

**VARIAÇÃO GEOGRÁFICA DO
SANEAMENTO BÁSICO NO BRASIL
EM 2010:
DOMICÍLIOS URBANOS E RURAIS**

*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Embrapa Milho e Sorgo
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento*

**VARIAÇÃO GEOGRÁFICA DO
SANEAMENTO BÁSICO NO BRASIL
EM 2010:
DOMICÍLIOS URBANOS E RURAIS**

Elena Charlotte Landau

Larissa Moura

Editoras Técnicas

Embrapa
Brasília, DF
2016

Exemplares desta publicação podem ser adquiridos na:

Embrapa Milho e Sorgo

Rod. MG 424 Km 45
Caixa Postal 151
CEP 35701-970 Sete Lagoas, MG
Fone: (31) 3027-1100
Fax: (31) 3027-1188
www.embrapa.br/fale-conosco/sac
www.embrapa.br

Comitê de Publicações da Unidade

Presidente: *Sidney Netto Parentoni*
Secretário-Executivo: *Elena Charlotte Landau*
Membros: *Antonio Claudio da Silva Barros, Cynthia Maria Borges Damasceno, Maria Lúcia Ferreira Simeone, Monica Matoso Campanha, Roberto dos Santos Trindade, Rosângela Lacerda de Castro*

Revisão de texto: *Antonio Claudio da Silva Barros*
Normalização bibliográfica: *Rosângela Lacerda de Castro*
Tratamento de ilustrações: *Elena Charlotte Landau, Larissa Moura*
Editoração eletrônica: *Larissa Moura, Elena Charlotte Landau*
Foto(s) da capa: *Elena Charlotte Landau, Luciano Cordoval de Barros, Gilson José de Moura, Ingrid Carina Landau Hirsch, Ricardo Nunes Nery* (ver Apêndice VII)
Arte final da capa: *Elena Charlotte Landau, Ricardo Nunes Nery*

1ª edição

Publicação digitalizada (2016)

Todos os direitos reservados.

A reprodução não autorizada desta publicação, no todo ou em parte, constitui violação dos direitos autorais (Lei nº 9.610).

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

Embrapa Milho e Sorgo

Variação geográfica do saneamento básico no Brasil em 2010 : domicílios urbanos e rurais / Elena Charlotte Landau, Larissa Moura, editoras técnicas. – Brasília, DF : Embrapa, 2016.
975 p. : il.color.

E-book em formato PDF.
ISBN 978-85-7035-672-7

1. Abastecimento de água. 2. Rede de esgoto. 3. Saúde pública. 4. Distribuição geográfica. I. Landau, Elena Charlotte. II. Moura, Larissa. III. Embrapa Milho e Sorgo.

CDD (21. ed) 353.94

Autores

Elena Charlotte Landau

Bióloga, Doutora em Ecologia

Pesquisadora da Embrapa Milho e Sorgo, Sete Lagoas, MG

Zoneamento Ecológico-Econômico e Geoprocessamento

charlotte.landau@embrapa.br

Larissa Moura

Engenheira Ambiental

Bolsista da Embrapa Milho e Sorgo, Sete Lagoas, MG

Saneamento e Geoprocessamento

larissa7m@yahoo.com.br

Walcrislei Vercelli Luz

Engenheiro Ambiental, M.Sc. em Solos e Nutrição de plantas

Professor dos Centros Universitários UNA, Belo Horizonte, MG e Unifemm, Sete Lagoas, MG

Saneamento, Gestão de Recursos Hídricos, Gestão Ambiental

walcrisleieab@yahoo.com.br

Paulo Eduardo de Aquino Ribeiro

Químico, M.Sc.

Pesquisador da Embrapa Milho e Sorgo, Sete Lagoas, MG

Uso Sustentável de Recursos Naturais

paulo.eduardo@embrapa.br

Luciano Cordoval de Barros

Engenheiro Agrônomo

Analista da Embrapa Milho e Sorgo, Sete Lagoas, MG

Captação e Conservação de Água de Chuvas

luciano.cordoval@embrapa.br

Adriana de Melo Ferreira

Bióloga, Doutora em Parasitologia

Professora do Centro Universitário de Sete Lagoas - Unifemm, Sete Lagoas, MG

Parasitologia, Imunologia e Diagnóstico Molecular de Microrganismos

adriana.melo@unifemm.edu.br

Daniel Pereira Guimarães

Eng. Florestal, Doutor em Ciência Florestal
Pesquisador da Embrapa Milho e Sorgo, Sete Lagoas, MG
Agroclimatologia e Geoprocessamento
daniel.guimaraes@embrapa.br

André Hirsch

Biólogo, Doutor em Ecologia
Prof. Adj. da Universidade Federal de São João del-Rei, Sete Lagoas, MG
Geoprocessamento e Sensoriamento Remoto
hirsch_andre@ufsj.edu.br

Carlos Renato Marmo

Engenheiro Civil, M.Sc.
Analista da Embrapa Instrumentação, São Carlos, SP
Transferência de Tecnologia e Saneamento Rural
renato.marmo@embrapa.br

Lorena Santos Rodrigues

Tecnóloga em Gestão Ambiental
Tecnologias Sociais
lorenasantos14@hotmail.com

Diego Assis Mingote

Tecnólogo em Gestão Ambiental
Tecnologias Sociais
diegomingote@gmail.com

Agradecimentos

Agradecemos à Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (Fapemig), ao Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), à Embrapa Milho e Sorgo, à Petrobras, ao Centro Universitário de Sete Lagoas (Unifemm) e à Universidade Federal de São João del-Rei/Campus Sete Lagoas (UFSJ/CSL) pelo apoio dado para a realização desta publicação.

Agradecemos também aos revisores técnicos de conteúdo do livro pelas sugestões encaminhadas:

- Prof. Dr. Ademir Araújo da Costa/UFRN, Natal, RN (Capítulo 4)
- Prof. Dr. Alan Cavalcanti da Cunha/Unifap, Macapá, AP (Capítulo 4)
- Prof. Dr. André Hirsch/UFSJ-CSL, Sete Lagoas, MG (Capítulo 4)
- Prof. Dr. Carlos César Santejo Saiani/UFU, Uberlândia, MG (Capítulo 11)
- MSc. Edilson Pepino Fragalle/Embrapa Instrumentação Agropecuária, São Carlos, SP (Capítulo 10)
- MSc. Fabio Jose Bianchetti/Arsae-MG, Belo Horizonte, MG (Capítulos 3 e 4)
- Prof. MSc. Fernando Augusto Moreira/Unifemm, Sete Lagoas, MG (Introdução; Capítulos 1, 2 e 12)
- Prof. Dr. Luiz Fernando da Rocha Penna/IFMG, Belo Horizonte, MG (Capítulo 5)
- Prof^a. Dr^a. Máriam Trierveiler Pereira/IFPR, Campus Umuarama, PR (Capítulos 6 e 9)
- Enf. Renata Teixeira Domingos, Enfermeira na Embrapa Milho e Sorgo, Sete Lagoas, MG (Capítulo 8)
- Prof^a. Dr^a. Ronize Andréia Ferreira/Siemg, Belo Horizonte, MG (Capítulo 8)
- Prof. Dr. Wagner Costa Ribeiro/USP, São Paulo, SP (Capítulo 5)
- Dr. Walter José Rodrigues Matrangolo/Embrapa Milho e Sorgo, Sete Lagoas, MG (Capítulo 7)

Adicionalmente, agradecemos àqueles que gentilmente cederam fotografias para fins de ilustração do livro (nomes citados nos capítulos e na Lista de Figuras), aos revisores ortográfico e de referências bibliográficas da Embrapa Milho e Sorgo, Antonio Claudio da Silva Barros e Rosângela Lacerda de Castro, respectivamente; e a todos aqueles que de uma ou outra forma contribuíram para a publicação deste livro.

Apresentação

Saneamento básico representa o conjunto de medidas de abastecimento de água potável, esgotamento sanitário e disposição sanitária de resíduos sólidos domiciliares. O saneamento básico adequado visa garantir a saúde, a segurança alimentar e o bem-estar da população, a partir de medidas que evitem a presença de resíduos, detritos, patógenos, contaminantes ou outras substâncias tóxicas. Melhorias nos serviços de saneamento básico geram oportunidades, produtividade e riqueza ao País. Ao promover investimentos em saneamento, governos e empresas adequam a realidade dessa infraestrutura às necessidades regionais brasileiras, sendo fundamental o conhecimento da situação do saneamento básico nas diversas áreas geográficas nacionais. Da mesma forma, o sucesso da implantação de tecnologias sociais para a melhoria da qualidade de vida no meio rural e nas periferias somente pode ter êxito se estiverem resguardadas condições básicas de saneamento à população.

Neste contexto, a presente publicação apresenta a variação geográfica dos serviços de saneamento básico em 2010, considerando os dados mais atuais disponíveis para o Brasil em nível de município, destacando as desigualdades de acesso da população urbana e rural a esses serviços, considerando conjuntamente dados ambientais e socioeconômicos, visando subsidiar futuras tomadas de decisões de investimento, redução do impacto ambiental e planejamento adequado de ações e políticas públicas para a melhoria da qualidade de vida no Brasil.



Antônio Álvaro Corsetti Purcino
Chefe-Geral da Embrapa Milho e Sorgo

Sumário

Introdução	15
Referências	17
Capítulo 1 - Legislação sobre Saneamento Básico	19
Referências	21
Capítulo 2 - Histórico de Pesquisas Nacionais referentes ao Saneamento Básico	23
Pesquisa Nacional de Saneamento Básico (PNSB)	24
Pesquisa Nacional por Amostras de Domicílios (PNAD)	26
Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS)	27
Censos Demográficos	28
Referências	34
Capítulo 3 - Abastecimento de Água nos Domicílios Urbanos e Rurais do Brasil em 2010	37
Abastecimento de Água	37
Abastecimento de Água nos Domicílios do Brasil	46
Abastecimento de Água nos Domicílios Urbanos	56
Abastecimento de Água nos Domicílios Rurais	64
Abastecimento de Água em Áreas Indígenas	72
Referências	74
Capítulo 4 - Esgotamento Sanitário nos Domicílios Urbanos e Rurais do Brasil em 2010	75
Esgotamento Sanitário	75
Esgotamento Sanitário nos Domicílios do Brasil	82
Esgotamento Sanitário nos Domicílios Urbanos	94
Esgotamento Sanitário nos Domicílios Rurais	102
Referências	110
Capítulo 5 - Destino de Resíduos Sólidos dos Domicílios Urbanos e Rurais do Brasil em 2010	111
Coleta e Destino de Resíduos Sólidos	111
Destino de Resíduos Sólidos gerados nos Domicílios do Brasil	121
Destino de Resíduos Sólidos gerados nos Domicílios Urbanos	131
Destino de Resíduos Sólidos gerados nos Domicílios Rurais	139
Referências	148

Capítulo 6 - Índices de Adequação do Saneamento Básico no Brasil em 2010	149
Indicadores de Saneamento Básico	149
Índices de Saneamento Básico	154
Adequação do Saneamento Básico no Brasil em 2010	158
Referências	167
Capítulo 7 - Saneamento básico em áreas de concentração da agricultura familiar	169
Agricultura Familiar	169
Áreas de Concentração da Agricultura Familiar no Brasil	171
Saneamento Básico em área de concentração da Agricultura Familiar	175
a) Abastecimento de Água	176
b) Esgotamento Sanitário	179
c) Destino de Resíduos Sólidos	183
Referências	187
Capítulo 8 - Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado no Brasil	189
Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado (DRSAI)	189
Variação Geográfica da ocorrência de Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado no Brasil	192
Prevenção de Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado	206
a) Abastecimento de Água	206
b) Esgotamento Sanitário	207
c) Manejo de Resíduos Sólidos	209
Conclusões	210
Referências	210
Capítulo 9 - Aspectos Socioeconômicos e Saneamento Básico no Brasil em 2010	213
Rendimento Médio, Produto Interno Bruto e Índice de Desenvolvimento Humano	213
a) Rendimento Nominal Mensal	214
b) Rendimento Nominal Médio Mensal por Domicílio	216

c) Produto Interno Bruto (PIB)	216
d) Produto Interno Bruto <i>per capita</i> (PIB <i>pc</i>)	218
e) Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM)	218
Variação Geográfica de Aspectos Sociais e Econômicos em 2010	221
a) Rendimento Nominal Mensal nos Domicílios do Brasil em 2010	222
b) Rendimento Nominal Mensal nos Domicílios Urbanos do Brasil	226
c) Rendimento Nominal Mensal nos Domicílios Rurais do Brasil	230
d) Variação Geográfica do Produto Interno Bruto <i>per capita</i> em 2010	234
e) Variação Geográfica do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal em 2010	247
Relação entre Aspectos Socioeconômicos e as Condições de Saneamento Básico no Brasil em 2010	257
Referências	271
Capítulo 10 - Disseminação de Tecnologias Sociais e Percepção da População Rural sobre a Implantação de Fossas Sépticas Biodigestoras: Estudo de caso	273
Introdução	273
Conhecendo o Projeto	274
Fossa Séptica Biodigestora	278
Percepção da População Rural sobre Saneamento Básico	280
Considerações Finais	286
Agradecimentos	287
Referências	287
Capítulo 11 - Investimentos em Saneamento Básico no Brasil	289
Investimentos em saneamento básico entre 2007 e 2014	289
Fontes de Recursos para Investimento em Saneamento Básico	302
Relação entre Gastos Compromissados e Desembolsados	305
Referências	308

Capítulo 12 - Análise Integrada da Variação Geográfica do Saneamento	311
Básico no Brasil em 2010	
Introdução	311
Legislação e Histórico de Pesquisas Nacionais sobre Saneamento Básico	311
Abastecimento de Água	312
Esgotamento Sanitário	314
Destino de Resíduos Sólidos	316
Saneamento Básico em Áreas de Concentração da Agricultura Familiar	318
Doenças Relacionadas ao Saneamento Básico Inadequado	320
Aspectos Socioeconômicos e Saneamento Básico	322
Tecnologias Sociais: estudo de caso	324
Investimentos em Saneamento Básico	326
Considerações Finais	328
Referências	331
Apêndices	
Apêndice I - Percentagem de Domicílios Urbanos e Rurais por Município e Classe de Abastecimento de Água, Esgotamento Sanitário e Destinação de Resíduos Sólidos no Brasil em 2010	333
Apêndice II - Índices de Atendimento do Saneamento Básico no Brasil por Município em 2010	535
Apêndice III - População, renda média nominal, Produto Interno Bruto, Índice de Desenvolvimento Humano Municipal e Índice de Adequação do Saneamento Básico dos municípios brasileiros em 2010	737
Apêndice IV - Questionário Aplicado para o Levantamento da Percepção da População Rural sobre a Implantação de Fossas Biodigestoras	939
Apêndice V - Lista de Figuras e Tabelas	945
Apêndice VI - Lista de Abreviaturas e Siglas	967
Apêndice VII - Descrição e Autoria das Imagens da Capa	975

Introdução

Elena Charlotte Landau
Larissa Moura

Saneamento básico pode ser definido como a adoção de diversas medidas socioeconômicas que visam à salubridade ambiental¹, proteção e melhoria das condições de vida da população urbana e rural. Entre essas medidas, estão o abastecimento de água potável, a coleta e disposição sanitária de resíduos sólidos, líquidos e gasosos, a promoção da disciplina sanitária de uso do solo, a drenagem urbana, o controle de doenças transmissíveis e demais serviços e obras especializadas (MANUAL..., 2007).

O objetivo do saneamento básico é garantir a saúde, a segurança e o bem-estar da população, a partir de medidas que evitem a presença de resíduos, detritos, patógenos, contaminantes ou outras substâncias tóxicas (IBGE, 2011a).

Para a devida funcionalidade do saneamento básico são necessárias a observância da qualidade das redes e a eficiência dos serviços oferecidos à população (IBGE, 2011a).

A Lei nº. 11.445, de 5 de janeiro de 2007 (BRASIL, 2007), que estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico, conceitua o saneamento como o conjunto de serviços, infraestruturas e instalações operacionais de:

Abastecimento de água potável: constituído pelas atividades, infraestruturas e instalações necessárias ao abastecimento público de água potável, desde a captação até as ligações prediais e respectivos instrumentos de medição;

Esgotamento sanitário: constituído pelas atividades, infraestruturas e instalações operacionais de coleta, transporte, tratamento e disposição final adequados dos esgotos sanitários, desde as ligações prediais até o seu lançamento final no meio ambiente;

Limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos: conjunto de atividades, infraestruturas e instalações operacionais de coleta, transporte, tratamento e destino final do lixo doméstico e do lixo originário da varrição e limpeza de logradouros e vias públicas;

Drenagem e manejo das águas pluviais urbanas: conjunto de atividades, infraestruturas e instalações operacionais de drenagem urbana de águas pluviais, de transporte, retenção ou retenção para o amortecimento de vazões de cheias, tratamento e disposição final das águas pluviais drenadas nas áreas urbanas.

¹ Salubridade ambiental: situação ou condição ambiental capaz de inibir, prevenir ou impedir a ocorrência de doenças veiculadas pelo meio ambiente e de promover o aperfeiçoamento de condições mesológicas (que se referem ao clima e/ou ambiente) favoráveis à saúde e bem-estar da população urbana e rural (MANUAL..., 2007).

Na última década, houve um grande crescimento demográfico da população brasileira, que entre 2000 e 2010 aumentou em cerca de 21 milhões de habitantes (IBGE, 2011b). No entanto, as políticas públicas de saneamento básico, principalmente aquelas relacionadas à implantação e ampliação de redes coletoras de esgotos, não conseguiram acompanhar esse crescimento; situação essa que se apresentou mais grave nas Regiões Nordeste e Norte do País (IBGE, 2010). As cidades cresceram vertiginosamente sem o acompanhamento das devidas infraestruturas básicas, entre elas as de saneamento, promovendo ambientes insalubres e a exclusão social (MOISES et al., 2010).

De acordo com estudo realizado pelo Instituto Trata Brasil, o ritmo de expansão do saneamento caiu de 4,6% em 2000 para 4,1% em 2010. Se o ritmo não aumentar, estima-se que somente em 2122 todos os brasileiros terão acesso a esse serviço (NERI, 2008). A publicação “Benefícios Econômicos da Expansão do Saneamento Brasileiro”, lançada em março de 2014, apontou o Brasil como o 112º lugar entre 200 países, em um ranking que comparou o quanto cada país avançou no saneamento básico nos últimos 12 anos (BENEFÍCIOS..., 2014). O Brasil, em uma questão básica como o saneamento, mantém-se entre os mais atrasados, possuindo inúmeras deficiências em relação à garantia de água tratada, coleta e tratamento de esgotos para a população. É preciso destacar que as parcelas da população que mais sofrem com os grandes déficits de cobertura dos serviços de saneamento básico são a população rural e a população de baixa renda (MOURA, 2014).

A partir da adoção de medidas de abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de águas pluviais e manejo de resíduos sólidos é possível melhorar as condições de vida e saúde da população urbana e rural (IBGE, 2011b). Estas medidas são consideradas infraestruturas básicas de saneamento, que têm por objetivo alcançar a salubridade ambiental. Saneamento básico adequado pode evitar contaminação do solo e de cursos d’água, e a proliferação de diversas doenças, além de promover a preservação do meio ambiente. Diversos fatores socioeconômicos, entre eles a eficiente cobertura e a qualidade dos serviços de saneamento básico, condicionam a saúde pública da população. O impacto da falta de saneamento se reflete em problemas ambientais, sociais e econômicos (MOURA, 2014).

A população em extrema pobreza² no país é em torno de 16,2 milhões de pessoas, das quais aproximadamente 7,6 milhões são habitantes da zona rural (IBGE,

² Extrema pobreza: A linha de extrema pobreza foi estabelecida em renda familiar per capita mensal de até R\$ 77,00 (BRASIL, 2014). Qualquer pessoa com rendimento nominal mensal domiciliar menor ou igual a esse valor é considerada extremamente pobre (IBGE, 2011a). O valor é revisado periodicamente.

2011b). O saneamento básico inadequado ou ausente, principalmente na questão de acesso à água potável, é uma questão relacionada à pobreza de uma comunidade.

Melhorias nos serviços de saneamento básico geram oportunidades, produtividade e riqueza ao país. Ao promover investimentos em saneamento, governos e empresas adequam a realidade dessa infraestrutura às necessidades regionais brasileiras, sendo importante o conhecimento da situação do saneamento básico nas diversas áreas do país.

Neste contexto, a presente publicação tem como objetivo apresentar a variação geográfica dos serviços de saneamento básico abordando diversos aspectos e regiões do País, destacando as desigualdades de acesso da população brasileira urbana e rural a esses serviços. É destinada a administradores públicos, pesquisadores, jornalistas e profissionais que trabalham com planejamento e análise das realidades municipais, estaduais e nacionais, incluindo tabelas, gráficos e mapas³, visando subsidiar futuras tomadas de decisões de investimento, redução do impacto ambiental e planejamento adequado de ações e políticas públicas para a melhoria da qualidade de vida no Brasil.

Referências

ARCHELA, R. S. Contribuições da semiologia gráfica para a cartografia brasileira. **Geografia**, Londrina, v. 10, n. 1, p. 45-50, 2001. Disponível em: <<http://www.uel.br/revistas/uel/index.php/geografia/article/viewFile/10214/9032>>. Acesso em: 9 dez. 2014.

BENEFÍCIOS econômicos da expansão do saneamento: qualidade de vida, produtividade e educação, valorização ambiental. São Paulo, Ex Ante Consultoria Econômica, 2014. 72 p. Disponível em: <<http://www.tratabrasil.org.br/datafiles/uploads/estudos/expansao/Beneficios-Economicos-do-Saneamento.pdf>>. Acesso em: 25 abr. 2014.

BRASIL. Lei nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007. Estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico; altera as Leis nos 6.766, de 19 de dezembro de 1979, 8.036, de 11 de maio de 1990, 8.666, de 21 de junho de 1993, 8.987, de 13 de fevereiro de 1995; revoga a Lei no 6.528, de 11 de maio de 1978; e dá outras providências. **Diário Oficial**

³ A definição das legendas dos gráficos e mapas temáticos elaborados visou respeitar as propriedades e a lógica de significado de cada tipo de informação representada, considerando os níveis de organização de informações da semiologia gráfica, corrente da cartografia temática proposta por Jacques Bertin em 1967, compreendendo a adoção de um conjunto de diretrizes que orientam a elaboração de mapas temáticos adotando simbologia de acordo com as características das informações representadas, como linguagem adequada ao tratamento e comunicação visual da informação (ARCHELA, 2001; LE SANN, 2005). Assim, informações quantitativas e ordenadas foram representadas através de gradientes de cores e/ou tonalidades; e informações seletivas (qualitativas), adotando cores diferentes. Adicionalmente, para fins de representação cartográfica, foi respeitado o modo de implantação de cada informação (pontual, linear, zonal), priorizando uma representação visual mais correta e padronizada da variação geográfica de cada informação analisada.

da **União**, Brasília, DF, 5 jan. 2007. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2007/lei/l11445.htm>. Acesso em: 9 maio 2014.

BRASIL. Decreto nº 8.232, de 30 de abril de 2014. Altera o Decreto nº 5.209, de 17 de setembro de 2004, que regulamenta o Programa Bolsa Família, e o Decreto nº 7.492, de 2 de junho de 2011, que institui o Plano Brasil Sem Miséria. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 30 abr. 2014. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2011-2014/2014/Decreto/D8232.htm>. Acesso em: 26 jul. 2016.

IBGE. **Atlas de saneamento 2011**. Rio de Janeiro, 2011a. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/atlas_saneamento/default_zip.shtm>. Acesso em: 27 set. 2013.

IBGE. **Censo demográfico 2010**: características da população e dos domicílios: resultados do universo. Rio de Janeiro, 2011b. 270 p. Disponível em: <http://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/periodicos/93/cd_2010_caracteristicas_populacao_domicilios.pdf>. Acesso em: 1 out. 2013.

IBGE. **Pesquisa nacional de saneamento básico 2008**. Rio de Janeiro, 2010. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/condicaoodevida/pnsb2008/PNSB_2008.pdf>. Acesso em: 1 nov. 2013.

LE SANN, J. G. O papel da cartografia temática nas pesquisas ambientais. **Revista do Departamento de Geografia**, São Paulo, v. 16, p. 61-69, 2005. Disponível em: <http://www.geografia.fflch.usp.br/publicacoes/RDG/RDG_16/Janine_Le_Sann.pdf>. Acesso em: 9 dez. 2014.

MANUAL de saneamento: orientações técnicas. 3. ed. rev. Brasília, DF: Fundação Nacional de Saúde. 2007. 409 p. Disponível em: <http://www.funasa.gov.br/site/wp-content/files_mf/eng_saneam2.pdf>. Acesso em: 10 jun. 2014.

MOISES, M.; KLIGERMAN, D. C.; COHEN, S. C.; MONTEIRO, S. C. F. A política federal de saneamento básico e as iniciativas de participação, mobilização, controle social, educação em saúde e ambiental nos programas governamentais de saneamento. **Ciência e Saúde Coletiva**, Rio de Janeiro, v. 15, n. 5, p. 2581-2591, 2010. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/csc/v15n5/v15n5a32.pdf>>. Acesso em: 27 jul. 2016.

MOURA, L. **Distribuição geográfica das condições de saneamento básico nas áreas rurais do Brasil**. 2014. 63 f. Monografia (Graduação em Engenharia Ambiental) - Centro Universitário de Sete Lagoas, Sete Lagoas.

NERI, M. C. (Coord). **Trata Brasil**: saneamento, educação, trabalho e turismo. Rio de Janeiro: FGV: IBRE, 2008. 137 p. Disponível em: <http://www.tratabrasil.org.br/datafiles/uploads/estudos/pesquisa2/texto_principal.pdf>. Acesso em: 29 set. 2014.

Capítulo 1

Legislação sobre Saneamento Básico

Larissa Moura
Walcrislei Vercelli Luz
Elena Charlotte Landau

De acordo com a Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, instituída de modo a “assegurar o exercício dos direitos sociais e individuais, a liberdade, a segurança, o bem-estar, o desenvolvimento, a igualdade e a justiça como valores supremos de uma sociedade fraterna, pluralista e sem preconceitos”, é competência, entre outras atribuições, da União: “instituir diretrizes para o desenvolvimento urbano, inclusive habitação, saneamento básico e transportes urbanos”; da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios: “promover programas de construção de moradias e a melhoria das condições habitacionais e de saneamento básico”; e do sistema único de saúde: “participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico” (BRASIL, 1988).

A Lei nº 11.445 de 05 de janeiro de 2007, que estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico e para a Política Federal de Saneamento Básico, foi considerada um marco regulatório para o setor de saneamento básico, pois prevê que os serviços públicos de saneamento (Abastecimento de Água, Esgotamento Sanitário, Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos) sejam prestados com base no princípio da universalização¹ visando à proteção da Saúde Pública e do Meio Ambiente.

A Lei 11.445/2007 destaca como uma de suas diretrizes (Artigo 48, VII parágrafo) a garantia de meios adequados para o atendimento da população rural dispersa, inclusive mediante a utilização de soluções compatíveis com suas características econômicas e sociais peculiares e como um de seus objetivos (Artigo 49, IV parágrafo) proporcionar condições adequadas de salubridade ambiental às populações rurais e de pequenos núcleos urbanos isolados (BRASIL, 2007). Esta mesma Lei prevê, em seu artigo 52, a elaboração pela União, sob a coordenação do Ministério das Cidades, do Plano Nacional de Saneamento Básico (Plansab) e de planos regionais de saneamento básico. Os planos serão elaborados com horizonte de 20 (vinte) anos, com avaliação anual e

¹ Princípio da universalização: De acordo com a Lei 11.445/2007, pode ser definida como a ampliação progressiva do acesso de todos os domicílios ocupados ao saneamento básico.

revisão a cada quatro anos. O Plansab deverá:

- I – abranger o abastecimento de água, o esgotamento sanitário, o manejo de resíduos sólidos e o manejo de águas pluviais e outras ações de saneamento básico de interesse para a melhoria da salubridade ambiental, incluindo o provimento de banheiros e unidades hidrossanitárias para populações de baixa renda;
- II – tratar especificamente das ações da União relativas ao saneamento básico nas áreas indígenas, nas reservas extrativistas da União e nas comunidades quilombolas. (BRASIL, 2007).

O Decreto n 7.217 de 21 de junho de 2010, que regulamenta a Lei n 11.445, de 5 de janeiro de 2007, no Capítulo VI – Do acesso difuso  água para a população de baixa renda, Artigo 68, destaca que a União apoiar a população rural dispersa e a população de pequenos núcleos urbanos isolados na conteno, preservação e utilização de águas pluviais para o consumo humano e para a produção de alimentos destinados ao autoconsumo, mediante programa específico que atenda ao seguinte:

- I – utilização de tecnologias sociais tradicionais, originadas das práticas das populações interessadas, especialmente na construção de cisternas e de barragens simplificadas; e
- II – apoio  produção de equipamentos, especialmente cisternas, independentemente da situação fundiária da área utilizada pela família beneficiada ou do sítio onde deverá se localizar o equipamento (BRASIL, 2010a).

A Lei n 12.305 de 2 de agosto de 2010, que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS), contm importantes instrumentos de combate aos problemas ambientais, sociais e econômicos decorrentes do manejo inadequado dos resíduos sólidos. Entre eles estão a prevenção e redução na geração de resíduos, o aumento da reciclagem e a destinação ambientalmente adequada dos rejeitos. A Lei n 12.305/2010 instituiu a responsabilidade compartilhada e a Logística Reversa e estabeleceu metas para a eliminação dos vazadouros a céu aberto e para a elaboração de Planos de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010b).

No setor de abastecimento de água, a Portaria do Ministério da Saúde n 2.914, de 12 de dezembro de 2011,  um importante instrumento, pois dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade (BRASIL, 2011).

Como exemplo de outras legislações que se relacionam com o saneamento básico,  possível citar as de promoção da saúde: Lei n 8.080/1990 (Lei Orgânica da Saúde), artigo 3, “Os níveis de saúde expressam a organização social e econômica do

País, tendo a saúde como determinantes e condicionantes, entre outros, a alimentação, a moradia, o saneamento básico, o meio ambiente, o trabalho, a renda, a educação, a atividade física, o transporte, o lazer e o acesso aos bens e serviços essenciais” (BRASIL, 1990) e novamente a Lei nº 11.445, em seu artigo 2º, Inciso VI:

Os serviços públicos de saneamento básico serão prestados com base nos seguintes princípios fundamentais: VI – articulação com as políticas de desenvolvimento urbano e regional, de habitação, de combate à pobreza e de sua erradicação, de proteção ambiental, de promoção da saúde e outras de relevante interesse social voltadas para a melhoria da qualidade de vida, para as quais o saneamento básico seja fator determinante (BRASIL, 2007).

Segundo estas legislações, o saneamento básico é uma ferramenta determinante e condicionante da promoção da saúde.

Também podem ser citadas as legislações de erradicação da extrema pobreza: Relatório de Desenvolvimento Humano do Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD/2006) e Plano Brasil Sem Miséria, que citam o saneamento básico como uma das estratégias de erradicação da pobreza, e as legislações de desenvolvimento rural sustentável: Relatório do Conselho Nacional de Desenvolvimento Rural Sustentável (Condraf/2008), Programa Territórios da Cidadania e Programa de Desenvolvimento Rural Sustentável, onde o saneamento básico é um dos fatores do processo de desenvolvimento.

Referências

BRASIL. Constituição da República Federativa do Brasil de 1988. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 5 out. 1988. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/constituicao/constituicao.htm>. Acesso em: 28 jul. 2014.

BRASIL. Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990. Dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 19 set. 1990. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l8080.htm>. Acesso em: 25 jun. 2014.

BRASIL. Lei nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007. Estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico; altera as Leis nos 6.766, de 19 de dezembro de 1979, 8.036, de 11 de maio de 1990, 8.666, de 21 de junho de 1993, 8.987, de 13 de fevereiro de 1995; revoga a Lei no 6.528, de 11 de maio de 1978; e dá outras providências. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 5 jan. 2007. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2007/lei/l11445.htm>. Acesso em: 9 maio 2014.

BRASIL. Decreto nº 7.217, de 21 de junho de 2010. Regulamenta a Lei nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007, que estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico, e dá outras providências. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 21 jun. 2010a. Disponível em: <<http://www2.camara.leg.br/legin/fed/decret/2010/decreto-7217-21-junho-2010-606813-normaatualizada-pe.html>>. Acesso em: 9 maio 2014.

BRASIL. Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010. Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos; altera a Lei no 9.605, de 12 de fevereiro de 1998; e dá outras providências. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 2 ago. 2010b. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2010/lei/l12305.htm>. Acesso em: 9 maio 2015.

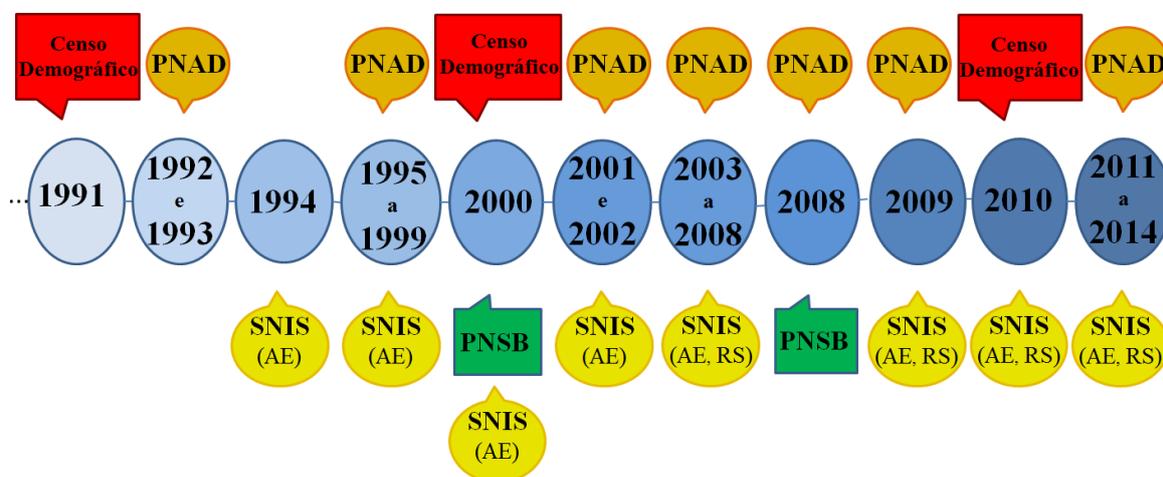
BRASIL. Ministério da Saúde. Portaria nº 2.914, de 12 de dezembro de 2011. Dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 14 dez. 2011. Disponível em: <http://bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/2011/prt2914_12_12_2011.html>. Acesso em: 29 maio 2015.

Capítulo 2

Histórico de Pesquisas Nacionais referentes ao Saneamento Básico

Larissa Moura
Elena Charlotte Landau

A realização de levantamentos e pesquisas referentes aos serviços de saneamento básico no Brasil permite a avaliação das condições de vida da população e dos impactos ambientais relacionados ao saneamento básico inadequado, além de propiciar subsídios para a elaboração de políticas públicas no setor. A figura 2.1 apresenta a sequência temporal de pesquisas sobre saneamento básico no Brasil nas últimas décadas. Os levantamentos são descritos em ordem crescente de abrangência e detalhamento.



Legenda:

PNAD - Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios

PNSB - Pesquisa Nacional de Saneamento Básico

SNIS - Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento

AE - Serviços de Água e Esgotos (SNIS)

RS - Manejo de Resíduos Sólidos (SNIS)

Figura 2.1. Cronologia de pesquisas sobre saneamento básico no Brasil nos últimos 30 anos.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2016a, 2016b), IBGE (2010, 2011 a, 2011b, 2015).

Pesquisa Nacional de Saneamento Básico (PNSB)

Em 1974 foi realizado, no Brasil, o primeiro levantamento, em nível nacional, sobre saneamento básico, através de convênio entre o Ministério da Saúde e o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), cabendo ao IBGE somente a operação de coleta. Nova investigação foi realizada em 1977, através da renovação do convênio, e o IBGE ficou a cargo de todas as etapas da pesquisa (planejamento, coleta e apuração dos dados). Definiu-se uma periodicidade trienal para a investigação, mas a pesquisa não foi realizada nos anos de 1980, 1983 e 1986. Para a coleta do ano de 1989, aconteceu, no ano anterior, uma grande reformulação, onde foram consideradas as informações anteriores e integradas as sugestões de entidades, pesquisadores e instituições atuantes no setor (IBGE, 2010).

Com o apoio da então Secretaria Especial de Desenvolvimento Urbano da Presidência da República (SEDU/PR), da Fundação Nacional de Saúde (Funasa) e da Caixa Econômica Federal, e da celebração de novo convênio pelo IBGE, a Pesquisa Nacional de Saneamento Básico (PNSB) foi realizada no primeiro semestre de 2000. Tal pesquisa foi a mais abrangente realizada até então, incluindo a investigação de novas variáveis para o “Abastecimento de Água”, “Esgotamento Sanitário” e “Limpeza Urbana e Coleta de Lixo”, já contemplados em 1989 e incorporando o tema: drenagem urbana. Essa reformulação foi decorrente da experiência com a PNSB 1989 e das mudanças e transformações ocorridas no setor ao longo dos anos, das demandas feitas por órgãos e técnicos envolvidos com o tema da pesquisa e das lacunas verificadas na pesquisa anterior (IBGE, 2010).

A nova edição da PNSB foi realizada no segundo semestre de 2008 pelo IBGE, em convênio com o Ministério das Cidades, utilizando os instrumentos de coleta da pesquisa anterior. Os questionários de “Limpeza Urbana e Coleta de Lixo” e “Drenagem Urbana” passaram a ter nova terminologia, sendo denominados, em 2008, de “Manejo de Resíduos Sólidos” e “Manejo de Águas Pluviais”. Também foi introduzido um novo instrumento de coleta, a “Gestão Municipal do Saneamento Básico”, aplicado a todas as prefeituras municipais (IBGE, 2010).

A PNSB 2008 ocorria em um momento decisivo para a questão do saneamento básico. A promulgação da Lei 11.445, de 5 de janeiro de 2007 que estabelece as diretrizes nacionais para o saneamento básico e para a política federal de saneamento básico, nos seus quatro componentes: abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos, e manejo de águas pluviais dava uma dimensão ainda maior para o levantamento realizado em 2008 (IBGE, 2010).

Essa pesquisa teve como objetivo a avaliação dos serviços de abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de águas pluviais e manejo de resíduos sólidos prestados à população pelas entidades que atuam no setor. Os objetos da pesquisa foram empresas, órgãos públicos ou privados que prestam serviços de saneamento básico para atendimento à população de cada município, tais como prefeituras, companhias estaduais e/ou municipais de saneamento básico, fundações, consórcios intermunicipais, empresas privadas de saneamento básico e associações comunitárias (IBGE, 2010).

A PNSB 2008 (IBGE, 2010) permitiu a avaliação da oferta e da qualidade dos serviços prestados e possibilitou a análise das condições ambientais, de saúde e de qualidade de vida da população de todos os municípios brasileiros, através das atuações das entidades do setor, ao investigar sobre:

- Captação e análise da água;
- Volume de água distribuída (tratada ou não);
- Extensão das redes de abastecimento de água;
- Esgotamento sanitário;
- Tratamento de esgoto;
- Locais de destinação;
- Extensão das redes de esgotamento sanitário;
- Pontos de lançamentos da rede de drenagem urbana;
- Extensão das redes de drenagem urbana;
- Fatores agravantes de enchentes ou inundações e de erosões;
- Volume dos resíduos sólidos coletados;
- Frequência da coleta e
- Destino final dos resíduos sólidos e coleta de resíduos sólidos especiais, entre outros aspectos.

O município que tinha rede geral de distribuição de água ou rede coletora de esgoto que atendesse a pelo menos um distrito, ou parte dele, independentemente da abrangência ou extensão da rede, eficiência e número de ligações domiciliares ou de economias abastecidas, foi incluído no total de municípios com serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário (=presença/ausência de rede geral de distribuição de água ou rede coletora de esgoto em pelo menos um domicílio do município). Os resultados da pesquisa são disponibilizados pelo IBGE em nível de município, sem discriminar a localização destes em áreas em urbanas ou rurais (IBGE, 2010).

Ao comparar os dados obtidos pela PNSB 2008 com os dados da PNSB 2000, é possível observar a evolução dos serviços de saneamento básico oferecidos à população do país nesse intervalo de tempo. Dois aspectos que merecem ser destacados são o aumento de 192 municípios (6,7%) com rede coletora de esgoto e a quase totalidade dos municípios brasileiros com serviço de manejo de resíduos sólidos (somente 2 municípios não realizavam o manejo) (IBGE, 2010).

Em 2011, foi publicado pelo IBGE, o Atlas de Saneamento 2011 com o objetivo de fazer uma leitura geográfica das estatísticas contidas na PNSB 2008. Em escala nacional, o Atlas destaca as diferenças na dimensão, qualidade e abrangência geográfica dos serviços de abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo de resíduos sólidos e de águas pluviais oferecidos à população, através de um conjunto de mapas, em nível municipal, a partir dos dados referentes à PNSB 2008. É necessário destacar o fato de que se o município possuía alguma oferta de serviço era incluído no total de municípios com saneamento básico, independentemente da abrangência, eficiência e número de domicílios atendidos. Tal estudo evidenciou as desigualdades de acesso a esses serviços nas diversas regiões do Brasil. O Atlas de saneamento 2011 contempla ainda mapeamentos, para cada Estado da Federação, da rede de abastecimento de água, coleta de esgoto, manejo de resíduos sólidos e de águas pluviais oferecidos à população (IBGE, 2011a).

Pesquisa Nacional por Amostras de Domicílios (PNAD)

A Pesquisa Nacional por Amostras de Domicílios (PNAD) é um sistema de pesquisas domiciliares realizadas desde 1967 pelo IBGE com a finalidade de obter informações básicas para o estudo do desenvolvimento socioeconômico do Brasil. Entre 1967 e 1970 seus resultados eram apresentados com periodicidade trimestral; a partir de 1971, os levantamentos passaram a ser anuais com realização no último trimestre. A PNAD foi interrompida para a realização dos Censos Demográficos 1970, 1980, 1991, 2000 e 2010. Em 1974-1975 foi elaborada uma pesquisa especial, denominada Estudo Nacional da Despesa Familiar (Endef), e, durante a sua realização, o levantamento básico da PNAD foi interrompido. Em 1994, por razões excepcionais, não foi realizado o levantamento da PNAD. A partir da PNAD de 1992, entre os temas pesquisados, estão informações sobre as características da unidade domiciliar, em que, dentre outros, são coletados dados sobre “Existência de água canalizada para, pelo menos, um cômodo”, “Esgotamento sanitário” e “Destino do lixo”. A PNAD é uma pesquisa de amostragem

probabilística de domicílios e seus resultados são divulgados para cada Unidade da Federação (UF) e para nove Regiões Metropolitanas (Belém, Fortaleza, Recife, Salvador, Belo Horizonte, Rio de Janeiro, São Paulo, Curitiba e Porto Alegre) (IBGE, 2015).

Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS)

Em 1994, através do Programa de Modernização do Setor Saneamento (PMSS), o Governo Federal criou um sistema de informações sobre a prestação dos serviços de água e esgoto no Brasil, a partir da coleta de informações das empresas estaduais e de algumas empresas municipais de água e esgoto. A partir do ano 2003 - com dados de 2002 - foi criado o componente resíduos sólidos urbanos (BRASIL, 2016a, 2016b).

Atualmente, o Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS) reúne informações e indicadores sobre a prestação dos serviços de água e esgotos (AE) e manejo de resíduos sólidos (RS) provenientes dos prestadores que operam no país, sendo vinculado à Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental (SNSA) do Ministério das Cidades. No componente AE, as informações são fornecidas pelas instituições responsáveis pela prestação dos serviços de água e esgotos, como companhias estaduais, autarquias ou empresas municipais, departamentos municipais e empresas privadas. No componente RS, as informações são fornecidas pelos órgãos municipais encarregados da gestão dos serviços. Quando há concessão ou terceirização, cabe a esses órgãos obter as informações junto às empresas contratadas. O SNIS reúne as informações fornecidas pelos prestadores de serviços, que preenchem os dados diretamente através da internet, em formulário disponibilizado *online* (BRASIL, 2016c). A periodicidade para atualização do banco de dados do SNIS é anual. O envio das informações por parte dos prestadores de serviços de água e esgoto e dos municípios é, porém, voluntário. Embora a liberação de recursos financeiros vinculados a programas do Ministério das Cidades, como o Programa de Aceleração do Crescimento (PAC), demande o envio regular de dados ao SNIS - para consideração destes dados como critérios de seleção, hierarquização entre municípios (BRASIL, 2016a, 2016b) -, a não obrigatoriedade de envio dos dados por parte de todos os municípios brasileiros resulta na falta de informações sobre diversos municípios, comprometendo a consideração dos dados do SNIS para uma análise homogênea da variação geográfica dos serviços de saneamento básico no Brasil. Como afirmado por Pereira e Gimenes (2009), “se todos os dados fossem disponibilizados no SNIS o cálculo dos indicadores seria mais fiel à realidade sanitária” do Brasil.

Censos Demográficos

O primeiro Censo da População brasileira foi realizado em 1872, ainda durante o Império. O segundo Censo Demográfico do país, já sob a República, foi realizado em 1890. A partir desse ano, o Censo Demográfico passou a ser realizado a cada dez anos. Com exceção das interrupções ocorridas em 1910 e 1930, os censos têm mantido a sua continuidade (IBGE, 2010a). Os Censos Demográficos realizados pelo IBGE são a fonte de referência mais adequada para a análise das condições de vida da população, pois são pesquisados todos os municípios do Brasil e seus recortes territoriais internos - distritos, subdistritos, bairros, além de fazer a classificação de acordo com a localização dos domicílios em áreas urbanas ou rurais, permitindo o conhecimento da evolução da distribuição territorial da população do Brasil, além das características socioeconômicas da população e dos domicílios.

O levantamento de dados do Censo Demográfico 2010 foi realizado no período de 1º de agosto a 30 de outubro de 2010 em 316.574 setores censitários. As informações foram coletadas através de entrevista direta com perguntas listadas sob forma de questionário a ser preenchido em um computador de mão (IBGE, 2010a).

O Brasil abrange uma área de 8.515.692,27 km², com população residente de aproximadamente 206,76 milhões de habitantes (IBGE, 2016a), distribuída, de acordo com o local onde moram, em áreas urbanas e rurais. O país é dividido em cinco grandes Regiões geográficas (Norte, Nordeste, Sudeste, Sul e Centro-Oeste) que, ao todo, são compostas por 27 Unidades da Federação: 26 Estados e o Distrito Federal. Em 2010, a população que residia em áreas urbanas era de aproximadamente 161 milhões de pessoas; e, em áreas rurais, chegava a quase 30 milhões de pessoas, que se distribuíam por todo o território brasileiro. No entanto, apenas cinco Estados (Bahia, Minas Gerais, Maranhão, Pará e Ceará) abrigavam quase metade dessa população. Ao considerar adicionalmente os Estados de Pernambuco, São Paulo, Rio Grande do Sul, Paraná e Piauí esse número pode chegar a 72% do total (SANEAMENTO..., 2011).

No Censo Demográfico realizado em 2010 foram identificados 57.324.167 domicílios¹ no Brasil. Desse total, 49.226.751 (85,87%) estavam em áreas urbanas e 8.097.416 (14,13%) em situação rural (Figura 2.2). A maior parte dos domicílios urbanos situava-se na Região Sudeste (47,82%, 23.539.756 domicílios), seguida pelas Regiões Nordeste (22,75%, 11.199.960 domicílios), Sul (15,47%, 7.615.138 domicílios), Centro-Oeste (7,84%, 3.859.520 domicílios) e Norte (6,12%, 3.012.377 domicílios) (Figuras 2.2 a 2.4). Dentre as Regiões do país, a que apresentou o maior número de domicílios rurais foi a Nordeste (45,98%, 3.722.941 domicílios), seguida pelas Regiões Sudeste (20,50%, 1.660.025 domicílios), Sul (15,76%, 1.276.141 domicílios), Norte (11,89%, 963.156 domicílios) e Centro-Oeste (5,87%, 475.153 domicílios).

Na maior parte dos municípios brasileiros a população concentra-se em áreas urbanas, sendo que em mais de 70% dos municípios nacionais (70,93%, 3951 municípios) mais da metade da população reside em área urbanas, e, em quase 15% dos municípios do País (13,99%, 779 municípios), mais de 90% da população concentra-se em áreas urbanas (Figura 2.4).

Dos 5.565 municípios do Brasil em 2010, 68 (1,22%) não possuíam domicílios rurais, sendo que os Estados com maiores percentagens de municípios sem domicílios rurais foram o Rio de Janeiro (11,96%, 11 municípios) e São Paulo (4,65%, 30 municípios).

Nas Regiões Nordeste, Sudeste e Sul foram observadas as maiores densidades populacionais do País (Figura 2.5). A frequência média de habitantes por domicílio também variou em termos regionais e entre áreas urbanas e rurais, sendo observado maior número de habitantes por domicílio em grande parte dos municípios das Regiões Norte e Nordeste, e menor número médio de habitantes por domicílio em municípios das Regiões Sul e Sudeste (Figura 2.6).

¹ Domicílio: de acordo com o Censo Demográfico de 2010, é o local estruturalmente separado e independente que se destina a servir de habitação a uma ou mais pessoas, ou que é utilizado como tal. Para tal definição foram consideradas: (I) a separação: quando o local de habitação era limitado por paredes, muros ou cercas e coberto por um teto, permitindo a uma ou mais pessoas, que nele habitam, isolar-se das demais, com a finalidade de dormir, preparar e/ou consumir seus alimentos e proteger-se do meio ambiente, arcando, total ou parcialmente, com suas despesas de alimentação ou moradia; e (II) a independência: quando o local de habitação tem acesso direto, permitindo a seus moradores entrar e sair sem necessidade de passar por locais de moradia de outras pessoas (IBGE, 2011b).

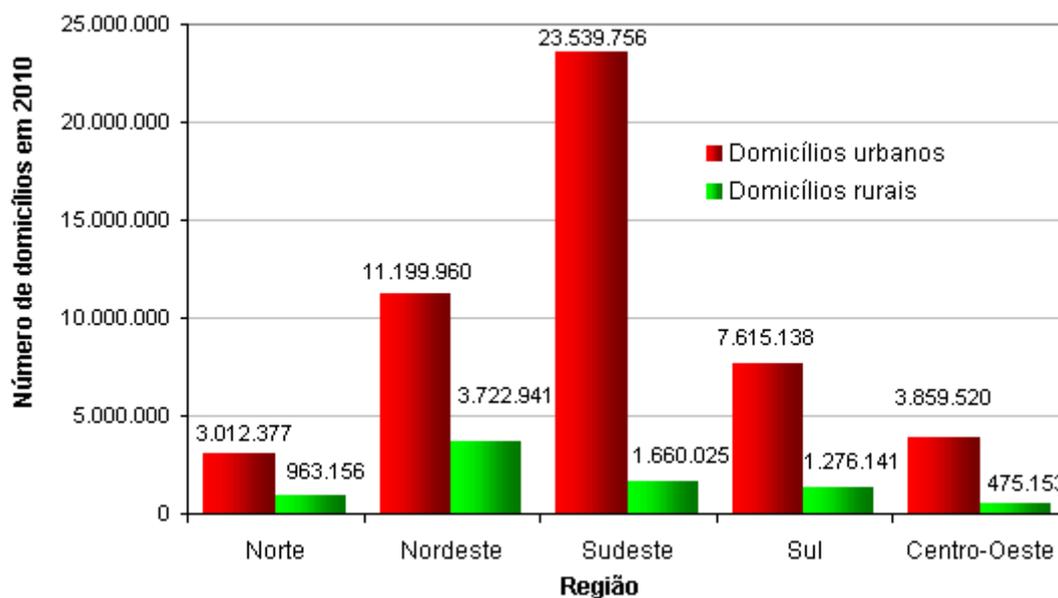
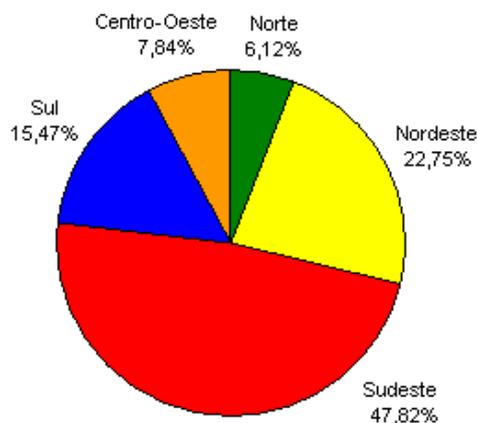


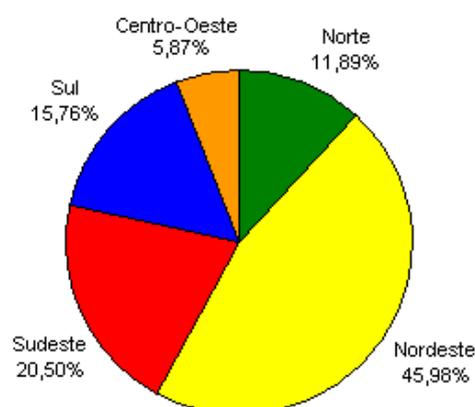
Figura 2.2. Frequência de domicílios urbanos e rurais amostrados por Região geográfica do Brasil durante o Censo Demográfico de 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2016b).

A Domicílios urbanos



B Domicílios rurais



C Domicílios urbanos e rurais

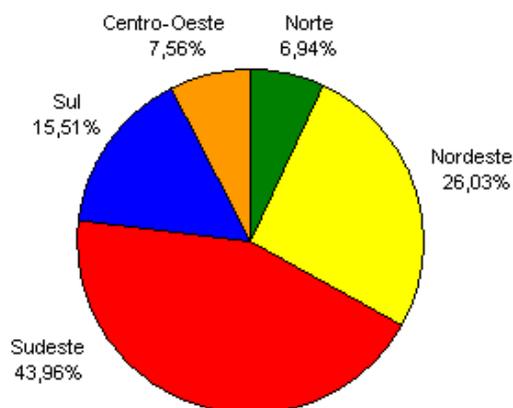


Figura 2.3. Percentagem de domicílios amostrados durante o Censo Demográfico de 2010 por Região geográfica do Brasil: domicílios urbanos (A), domicílios rurais (B), total de domicílios (C).

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2016b).

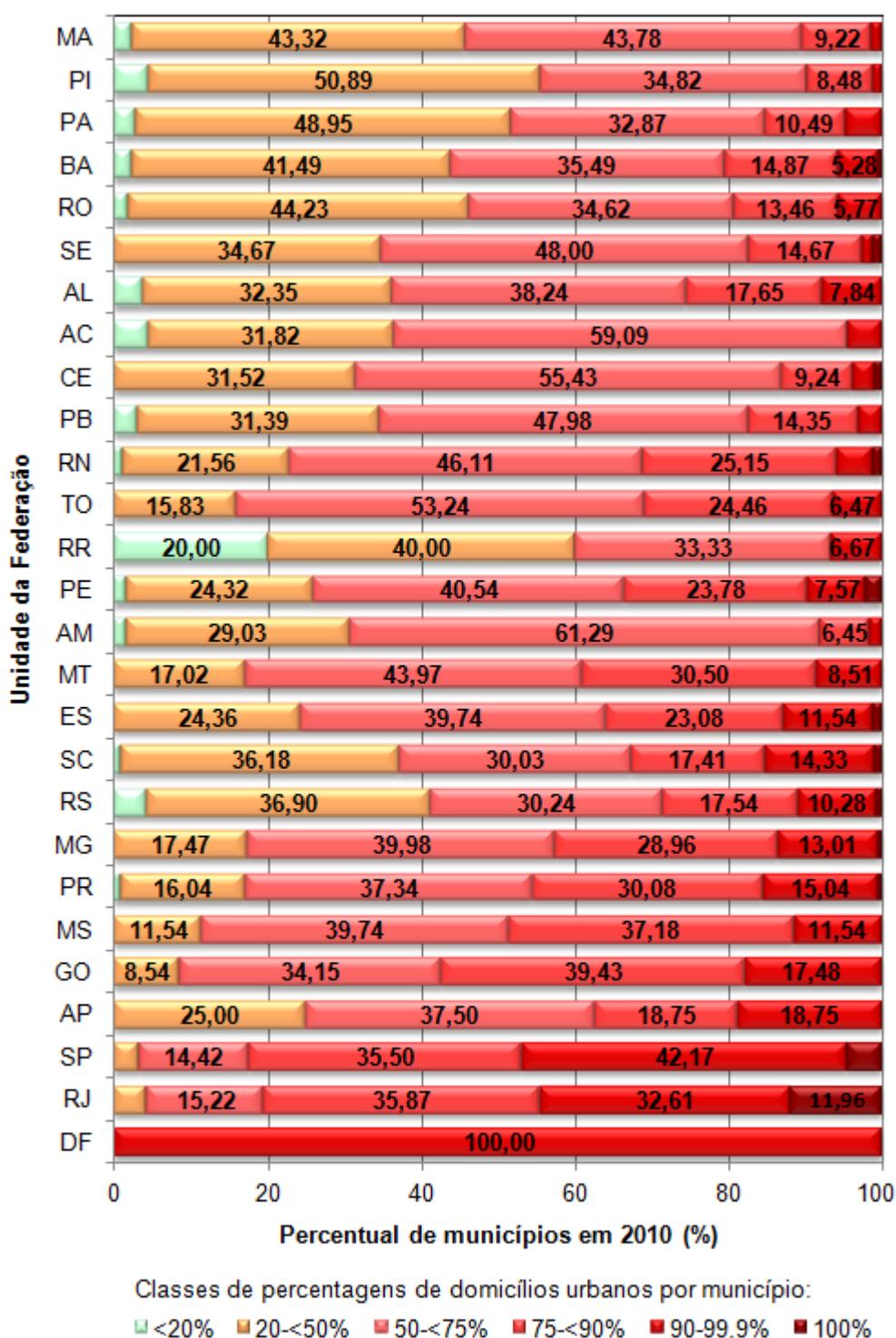


Figura 2.4. Percentual de municípios de cada Unidade da Federação (UF) por classe de frequência relativa de domicílios urbanos. As UFs são apresentadas em ordem crescente de percentual de domicílios urbanos. Valores maiores do que 5% foram apresentados numericamente.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2016b).

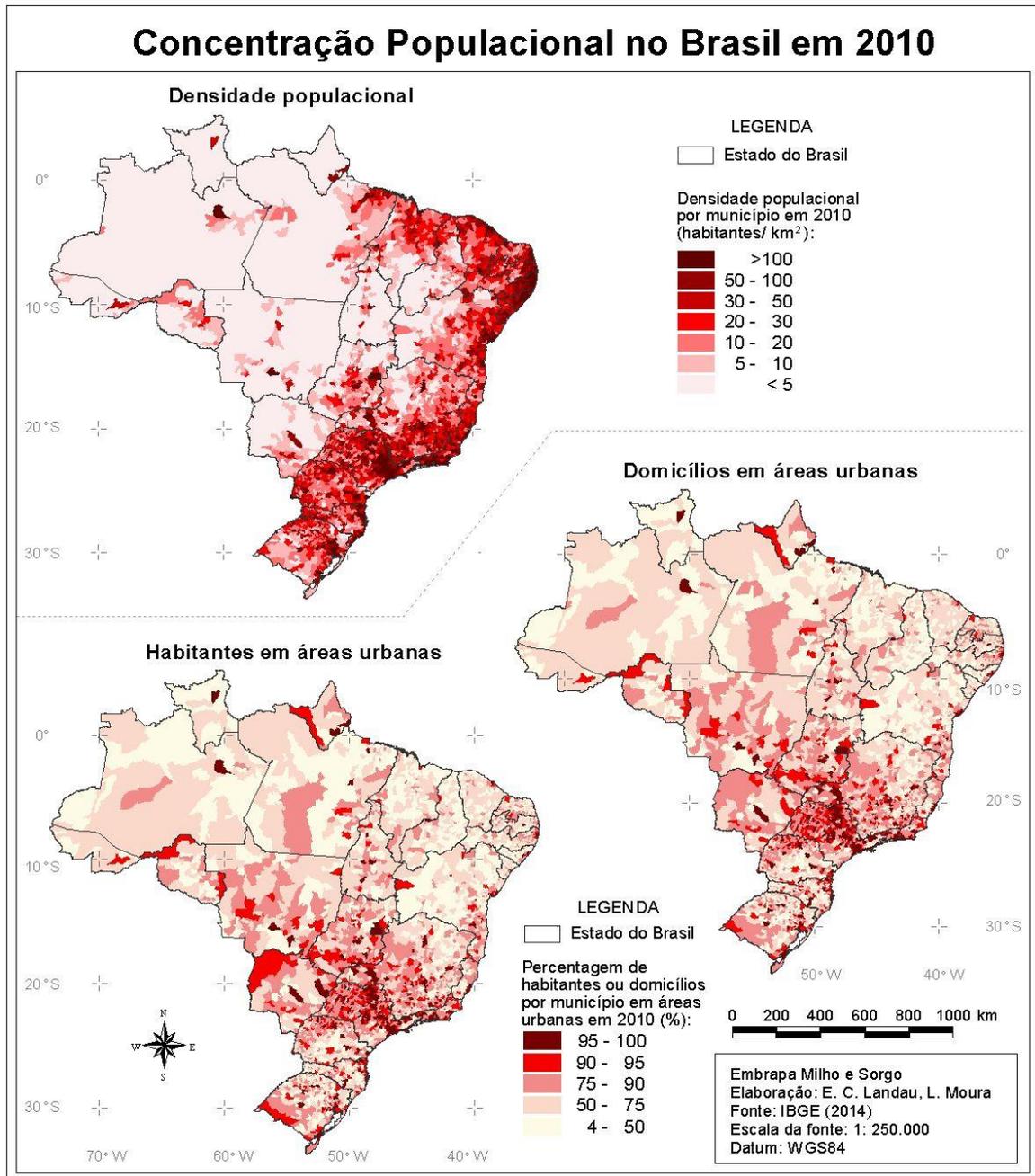


Figura 2.5. Variação geográfica da densidade populacional por município brasileiro e da localização de domicílios e habitantes residentes em áreas urbanas no Brasil em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2014, 2016b).

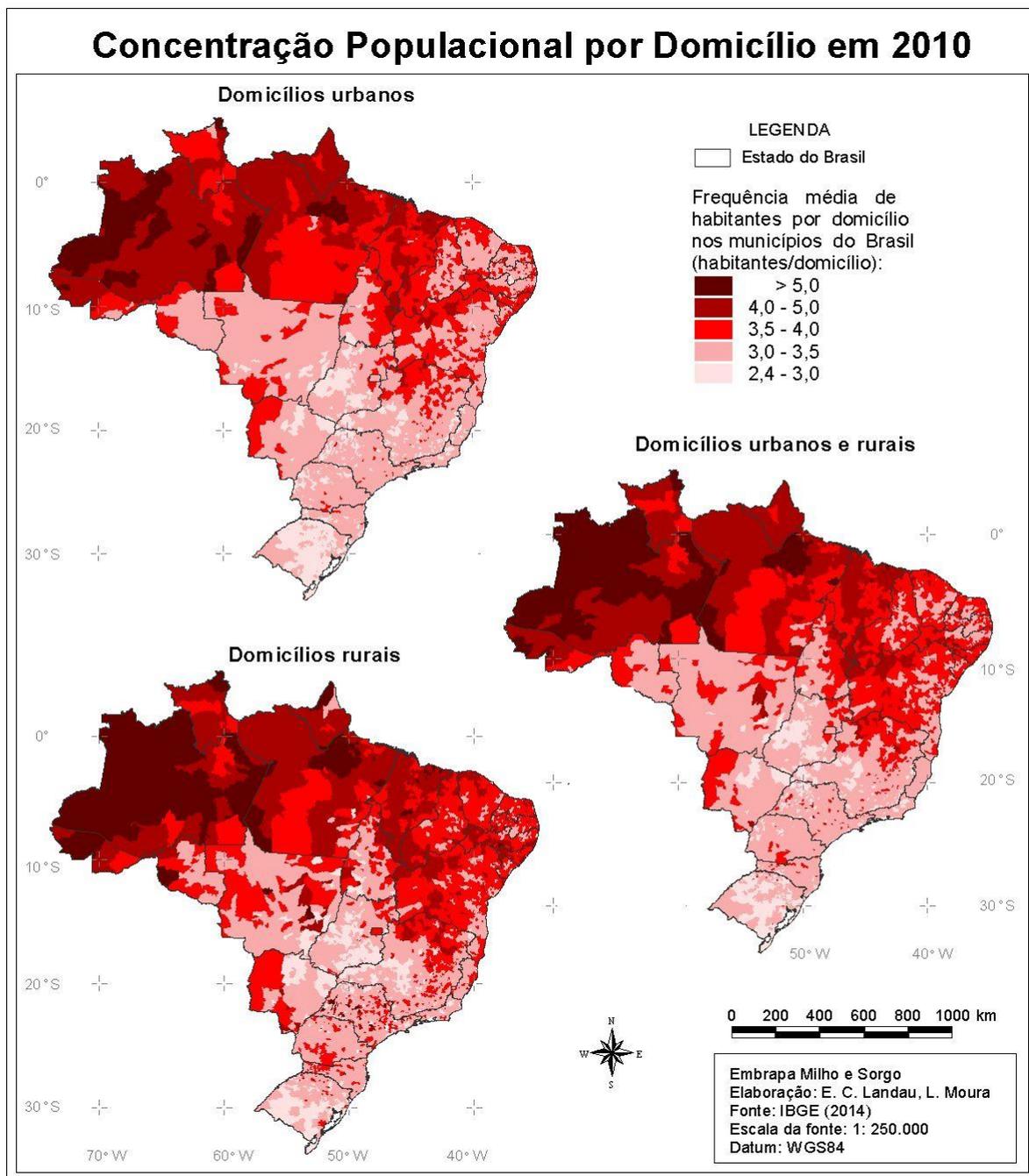


Figura 2.6 Variação geográfica da frequência média de habitantes por domicílio em áreas urbanas e/ou rurais do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2014, 2016b).

Diversas variáveis amostradas durante o Censo Demográfico de 2010 foram apresentadas no Atlas do Censo Demográfico 2010, que procurou evidenciar a importância da visão geográfica na análise dos dados estatísticos levantados. O Atlas foi estruturado em um temário que abordou, de forma abrangente e interligada, as várias dimensões que compõem a dinâmica e o perfil demográfico da população brasileira, dando ênfase às diferenças regionais e locais encontradas, revelando questões fundamentais da população e do território brasileiros (IBGE, 2013).

Os dados resultantes do Censo Demográfico 2010 foram disponibilizados no portal do IBGE na internet, através do Sistema IBGE de Recuperação Automática (SIDRA), permitindo a busca, recuperação e cruzamento das informações de forma desagregada, e a exploração da base de dados da pesquisa, de modo “on-line”, segundo a perspectiva de interesse de cada usuário (IBGE, 2011b).

A presente publicação objetiva uma exploração mais aprofundada dos dados do Censo Demográfico de 2010, facilitando a análise regional comparativa das variáveis e da situação dos domicílios (urbana ou rural) do Brasil.

Referências

BRASIL. Ministério das Cidades. **Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento**. Brasília, DF. 2016a. Disponível em: <<http://www.snis.gov.br/>>. Acesso em: 3 out. 2016.

BRASIL. Ministério das Cidades. **Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento**: diagnóstico dos serviços de água e esgotos - 2014. Brasília, DF, 2016b. 212 p. Disponível em:<<http://www.snis.gov.br/diagnostico-agua-e-esgotos/diagnostico-ae-2014>>. Acesso em: 3 out. 2016.

BRASIL. Ministério das Cidades. **Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento**: coleta 2015. Brasília, DF. 2016c. Disponível em: <<http://www.cidades.gov.br/snisweb/>>. Acesso em: 3 out. 2016.

IBGE. **Pesquisa nacional de saneamento básico 2008**. Rio de Janeiro, 2010a. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/condicaodevida/pnsb2008/PNSB_2008.pdf>. Acesso em: 1 nov. 2013.

IBGE. **Questionário da amostra do censo demográfico 2010**. Rio de Janeiro, 2010b. Disponível em: <http://censo2010.ibge.gov.br/images/pdf/censo2010/questionarios/questionario_amostra_cd2010.pdf>. Acesso em: 29 jun. 2016.

IBGE. **Atlas de saneamento 2011**. Rio de Janeiro, 2011a. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/atlas_saneamento/default_zip.shtm>. Acesso em: 27 set. 2013.

IBGE. **Censo demográfico 2010**: características da população e dos domicílios: resultados do universo. Rio de Janeiro: IBGE, 2011b. 270 p. Disponível em: <http://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/periodicos/93/cd_2010_caracteristicas_populacao_domicilios.pdf>. Acesso em: 1 out. 2013.

IBGE. **Atlas do censo demográfico 2010**. Rio de Janeiro, 2013. Disponível em: <<http://biblioteca.ibge.gov.br/index.php/biblioteca-catalogo?view=detalhes&id=264529>>. Acesso em: 27 jul. 2016.

IBGE. **Malha municipal digital 2010**. Rio de Janeiro, 2014. Disponível em: <http://downloads.ibge.gov.br/downloads_geociencias.htm>. Acesso em: 12 dez. 2014.

IBGE. **Pesquisa nacional por amostra de domicílios**: síntese de indicadores 2014. Rio de Janeiro, 2015. Disponível em: <<http://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv94935.pdf>>. Acesso em: 12 jul. 2015.

IBGE. **Projeção da população do Brasil e das Unidades da Federação**. Rio de Janeiro, 2016a. Disponível em: <<http://www.ibge.gov.br/apps/populacao/projecao/>>. Acesso em: 20 jun. 2016.

IBGE. **Sistema IBGE de Recuperação Automática - SIDRA**: tabela 185 - Domicílios particulares permanentes por situação e número de moradores. Rio de Janeiro, 2016b. Disponível em: <<http://www.sidra.ibge.gov.br/bda/tabela/listabl.asp?z=t&o=1&i=P&e=l&c=185>>. Acesso em: 17 ago. 2016.

PEREIRA, M. T.; GIMENES, M. L. Desenvolvimento de indicador de qualidade de saneamento ambiental urbano e aplicação nas maiores cidades paranaenses. In: SEMINÁRIO INTERNACIONAL “EXPERIÊNCIAS DE AGENDA 21”: OS DESAFIOS DO NOSSO TEMPO, 2009, Ponta Grossa. **Anais...** Curitiba: Secretaria do Meio Ambiente e Recursos Hídricos, 2009. Disponível em: <http://www.eventos.uepg.br/seminariointernacional/agenda21parana/trabalho_cientifico/TrabalhoCientifico015.pdf>. Acesso em: 5 out. 2016.

SANEAMENTO rural: o desafio de universalizar o saneamento rural. **Boletim Informativo**, n. 10, dez. 2011. Disponível em: <http://www.funasa.gov.br/site/wp-content/files_mf/blt_san_rural.pdf>. Acesso em: 29 abr. 2014.

Capítulo 3

Abastecimento de Água nos Domicílios Urbanos e Rurais do Brasil em 2010

Elena Charlotte Landau
Larissa Moura
Walcrislei Vercelli Luz

Abastecimento de Água

Serviços de abastecimento de água são sistemas responsáveis pelo suprimento de água para usos domésticos, comerciais, públicos e industriais de uma comunidade. Entre os serviços de abastecimento de água, a distribuição de água por rede geral, definida como a retirada da água bruta da natureza, adequação de sua qualidade, transporte e fornecimento à população, através de rede geral de distribuição, é a que apresenta a maior cobertura territorial do País, coexistindo com formas alternativas de acesso à água, como poços artesianos, nascentes, carros-pipa, cisternas, etc. O abastecimento de água por rede geral é considerado o mais adequado, por tratar-se de um fornecimento de água de melhor qualidade (IBGE, 2011b).

Em relação à potabilidade, o abastecimento por rede geral de distribuição é o mais apropriado para o consumo humano, pois consiste na captação (retirada de água bruta da natureza), tratamento (adequação de sua qualidade), transporte e fornecimento à população. Os dados disponibilizados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) definem o abastecimento por poços, carro-pipa, água de chuva, rio, açude, lago ou igarapé, sem especificar se essa água é potável ou não. Por conseguinte, a água proveniente dessas fontes de abastecimento não possui garantia de que recebeu um tratamento antes da sua distribuição para a população, o que pode comprometer a qualidade dessa água.

Os tipos de abastecimento de água levantados durante o Censo Demográfico de 2010 foram definidos pelo IBGE (IBGE, 2010b, 2011b) como:

Rede geral de distribuição – “quando o domicílio ou o terreno, ou a propriedade onde estava localizado, estava ligado a uma rede geral de distribuição de água” (Figura 3.1);

Poço ou nascente na propriedade – “quando o domicílio era servido por água proveniente de poço ou nascente localizada no terreno ou na propriedade onde estava construído” (Figura 3.2 e 3.3);

Poço ou nascente fora da propriedade – “quando o domicílio era servido por água proveniente de poço ou nascente localizada fora da propriedade onde estava construído o domicílio”;

Carro-pipa – “quando o domicílio era servido por água transportada por carro-pipa” (Figura 3.4);

Água de chuva armazenada em cisterna – “quando o domicílio era servido por água de chuva armazenada em cisterna, caixa de cimento, etc” (Figura 3.5 e 3.6);

Água de chuva armazenada de outra forma – “quando o domicílio era servido por água de chuva armazenada em galões, tanques de material plástico, etc” (Figura 3.7);

Rio, açude, lago ou igarapé – “quando o domicílio era servido por água proveniente de rio, açude, lago ou igarapé” (Figuras 3.8 e 3.9);

Poço ou nascente na aldeia – “quando o domicílio, localizado em terras indígenas, era servido por água proveniente de poço ou nascente localizada dentro da aldeia”;

Poço ou nascente fora da aldeia – “quando o domicílio, localizado em terras indígenas, era servido por água proveniente de poço ou nascente localizada fora da aldeia” (Figura 3.10); ou

Outra – “quando a forma de abastecimento de água do domicílio era diferente das descritas anteriormente” (IBGE, 2011b).



Foto: Elena Charlotte Landau

Figura 3.1. Abastecimento de água por “rede geral de distribuição”, mostrando detalhe de contadores para registro de consumo de água em domicílios urbanos do Município de Sete Lagoas-MG em julho de 2016. Mesmo tratando-se da forma de abastecimento de água mais adequada podem ocorrer perdas físicas, como observado acima.



Foto: Gilson José de Moura

Figura 3.2. Abastecimento de água por poço em domicílio rural da Comunidade Saco da Vida, Município de Funilândia-MG em junho de 2016.

Foto: Luciano Cordoval de Barros



Figura 3.3. Abastecimento de água proveniente de nascente em domicílio rural da Comunidade de Perobas no Município de Jequitibá-MG em 2015.

Foto: Luciano Cordoval de Barros



Figura 3.4. Abastecimento de água através de “carro-pipa” em área rural do Município de Chapada do Norte-MG em 2010.



Foto: Luciano Cordoval de Barros

Figura 3.5. Abastecimento de água de domicílio rural do Município de Conceição do Tocantins-TO através de “água de chuva armazenada em cisterna” em outubro de 2008.



Foto: Luciano Cordoval de Barros

Figura 3.6. Abastecimento de água de domicílio rural do Município de Jaboticatubas-MG através de “água de chuva armazenada em cisterna” em junho de 2016.

Foto: Luciano Cordoval de Barros



Figura 3.7. Abastecimento de água de domicílio rural através de “água de chuva armazenada de outra forma”: galões, tanques de material plástico, etc.: Comunidade de Diamante, município de Cordisburgo-MG (A) e Embrapa Milho e Sorgo, município de Sete Lagoas-MG em 2009 (B).

Foto: Luciano Cordoval de Barros



Figura 3.8. Abastecimento de água de domicílio rural diretamente de “rio, açude, lago ou igarapé”, apresentando como exemplo a captação de água na Barragem das Lajes situada no Município de Porteirinha-MG em 2016.



Foto: Wagner Tavares

Figura 3.9. Abastecimento de água de domicílio rural diretamente de “rio, açude, lago ou igarapé”, apresentando como exemplo uma “barraginha” situada no Município de Berilo-MG em 2010. As barraginhas atuam como pequenos “açudes temporários” com o objetivo de colher a água das enxurradas, proporcionando infiltração rápida entre uma chuva e outra (ver mais detalhes no Capítulo 10).



Foto: Luciano Cordoval de Barros

Figura 3.10. Abastecimento de água de domicílio rural proveniente de “poço ou nascente fora da propriedade”, no Município de Jardim-CE em 2008.

Para avaliar a evolução do número de municípios com acesso a rede geral de abastecimento de água, considerando os últimos levantamentos realizados no país, foram comparados os dados das Pesquisas Nacionais de Saneamento Básico (PNSB) de 1989, 2000 e 2008 (IBGE, 2011a) com os do Censo Demográfico de 2010 (IBGE, 2011b), em termos de percentagem de municípios com pelo menos um domicílio com abastecimento de água por rede geral (=presença/ausência de rede geral de abastecimento de água por município), possibilitando a comparação com os dados dos diversos levantamentos.

Para analisar a variação geográfica das condições de abastecimento de água no Brasil em 2010 foram considerados os dados disponibilizados pelo IBGE referentes ao Censo Demográfico de 2010 (IBGE, 2011b), sobre o número de domicílios urbanos ou rurais por município com cada tipo de abastecimento de água.

Os tipos de abastecimento de água também foram agrupados em três classes: “Rede Geral”, “Poços” e “Outras fontes”, como apresentado na Tabela 3.1. Foi calculada a percentagem de domicílios urbanos e rurais com cada tipo e classe de abastecimento de água por município.

Tabela 3.1. Agrupamento em classes dos tipos de abastecimento de água levantados durante o Censo Demográfico de 2010

Classes	Tipos
Rede Geral	Rede geral de distribuição
Poços	Poço ou nascente na propriedade
	Poço ou nascente fora da propriedade
	Poço ou nascente na aldeia
	Poço ou nascente fora da aldeia
Outras fontes	Carro-pipa
	Água de chuva armazenada em cisterna
	Água de chuva armazenada de outra forma
	Rio, açude, lago ou igarapé
	Outra

Fonte: elaboração original.

Os dados foram organizados e georreferenciados utilizando sistema de informações geográficas (SIG), considerando a malha municipal digital do ano de 2010 (IBGE, 2014), adotando a “Projeção cartográfica Lat/Lon” e o *Datum* cartográfico WGS84 (praticamente igual ao *Datum* SIRGAS2000 na escala geográfica considerada, possibilitando a disponibilização futura da base cartográfica gerada através do servidor de mapas do GeoPortal da Embrapa Milho e Sorgo: geoportal.cnpms.embrapa.br, na aba “Mapas Interativos” > “Bases Cartográficas”: “Brasil”). Os dados calculados por municípios são apresentados na forma de tabela no Apêndice I.

Posteriormente, foram gerados gráficos e elaborados mapas temáticos, facilitando a observação da variação geográfica dos serviços de abastecimento de água nos domicílios e municípios do Brasil, diferenciando as fontes de abastecimento de água em áreas urbanas e/ou rurais. Adicionalmente, foi calculado e representado graficamente o número relativo de municípios por tipo e classe predominante de abastecimento de água.

No caso de domicílios situados em áreas indígenas, foi estimado o grau de dependência potencial dos domicílios em relação à localização do poço ou nascente de que obtêm água. Para tanto, considerando apenas os tipos de abastecimento de água por poços ou nascentes (“Poço ou nascente na aldeia” e “Poço ou nascente fora da aldeia”), foi calculada e representada cartograficamente, em nível de município, a percentagem de domicílios situados em áreas indígenas com fonte de abastecimento situada dentro ou fora da aldeia.

Abastecimento de Água nos Domicílios do Brasil

Em 1989, a PNSB identificou 180 municípios sem rede geral de distribuição de água; em 2000, esse número diminuiu para 116 municípios. Em 2008, 33 municípios ainda não possuíam rede de distribuição de água em nenhum de seus distritos, dos quais 21 municípios (63,3%) ficavam na Região Nordeste, principalmente nos Estados da Paraíba (11 municípios) e do Piauí (5 municípios). Nesses municípios, as principais fontes alternativas encontradas eram o abastecimento de água através de carros-pipa (14 municípios), poços particulares (13 municípios) e chafarizes, bicas ou minas (3 municípios) (IBGE, 2011a). O levantamento resultante do Censo Demográfico de 2010 apontou apenas cinco municípios que não possuíam rede geral de abastecimento de água. Desses, quatro localizam-se no Estado da Paraíba e um no Piauí.

Considerando a evolução do número de municípios com rede geral de abastecimento de água entre 1989 e 2010, é possível perceber que o serviço de abastecimento por rede geral expandiu-se consideravelmente, atingindo praticamente todos os municípios brasileiros em 2010 (Figura 3.11). A percentagem de municípios brasileiros com rede geral aumentou 4% entre 1989 e 2010, passando de 95,9% para 99,9% dos municípios do país com pelo menos um domicílio abastecido por rede geral. A Região Sudeste foi a que apresentou as maiores percentagens de municípios com acesso a rede geral em todos os levantamentos; passando de 99,9% em 1989 para 100% a partir do ano de 2000. Em 2010, as Regiões Centro-Oeste, Norte e Sul também alcançaram a totalidade dos municípios com acesso a rede geral de abastecimento de água. Observa-se uma relação direta entre a densidade populacional dos municípios e a cobertura das redes. Por apresentar maior percentual da população morando em áreas urbanas, a Região Sudeste é a mais fartamente abrangida por esse serviço (IBGE, 2010a).

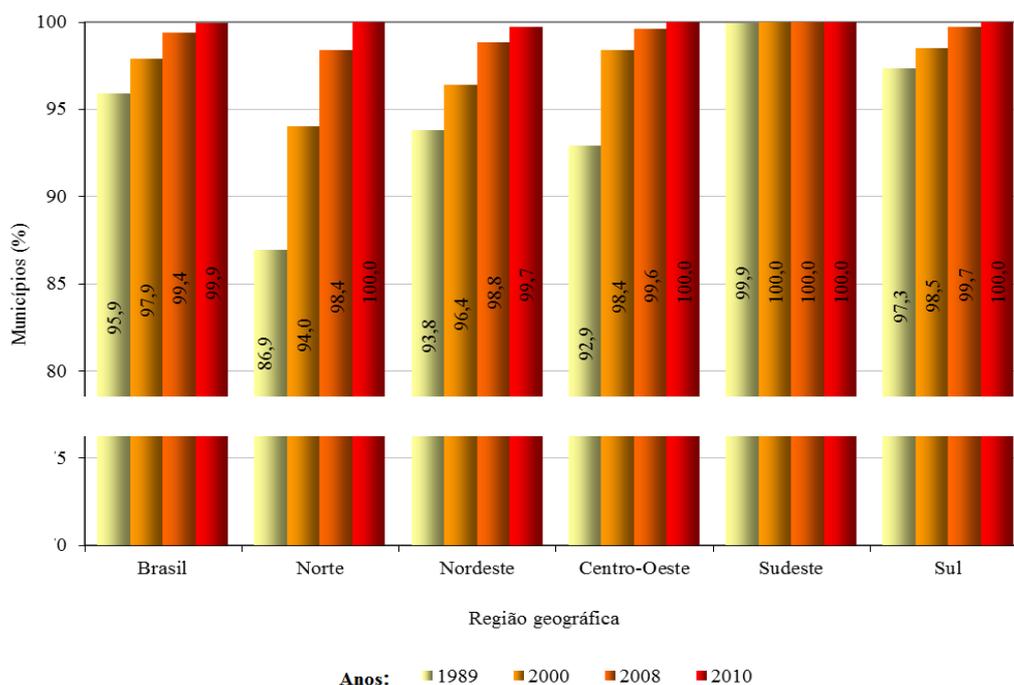


Figura 3.11. Percentagem de municípios com pelo menos um domicílio com rede geral de abastecimento de água por Região geográfica do Brasil em 1989, 2000, 2008 e 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011a, 2011b).

Apesar da quase totalidade dos municípios brasileiros ter acesso a rede geral (em pelo menos um domicílio do município), os avanços conseguidos na prestação desse serviço não têm sido suficientes para atender a grande parte da população, sendo observadas desigualdades regionais em relação ao número de domicílios com acesso a condições adequadas de abastecimento de água.

A abrangência dos serviços de abastecimento de água no Brasil caracteriza-se por grandes desequilíbrios regionais. A PNSB 2008 realizou o cruzamento dos números de domicílios amostrados durante a Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (PNAD) de 2007, com os dados referentes ao número de economias ativas residenciais abastecidas por rede geral, e verificou que a Região Sudeste apresentou a maior cobertura de domicílios abastecidos por rede geral (87,5%), enquanto a Região Norte, o pior resultado, com menos da metade dos domicílios (45,3%) abastecidos por rede geral (IBGE, 2010a).

Em 2010, a grande maioria dos domicílios brasileiros (82,85%, 47.494.025 domicílios) possuía “rede geral de distribuição” de água como fonte de abastecimento de água (Figuras 3.12 a 3.21, Apêndice I). As Regiões com maiores percentagens de domicílios foram: Sudeste (90,28%) e Sul (85,48%) (Figuras 3.12 e 3.13). O Distrito Federal e o Estado de São Paulo apresentaram as maiores percentagens: 95,11% e 95,05%, respectivamente (Figuras 3.12 e 3.15). A Região menos abastecida com “rede

geral de distribuição” é a Norte, com apenas 54,48% dos domicílios, sendo que os menores valores corresponderam aos Estados de Rondônia (38,50%) e Acre (47,27%). Nos 9.830.142 domicílios brasileiros que ainda não tinham acesso a “rede geral de distribuição”, as fontes mais presentes foram “poço ou nascente na propriedade” (10,03%) e “poço ou nascente fora da propriedade” (3,78%). A Região mais abastecida por “poço ou nascente na propriedade” é a Norte (31,59% dos domicílios), e os Estados são Rondônia (56,78%) e Acre (39,28%). A Região Nordeste é a mais abastecida com “poço ou nascente fora da propriedade” (6,77% dos domicílios), e os Estados do Maranhão e de Alagoas apresentaram as maiores percentagens de domicílios com esse tipo de abastecimento (13,73% e 12,27%, respectivamente). Os domicílios abastecidos com água proveniente de “rio, açude, lago ou igarapé” corresponderam a 1,29% do total do país, estando, a maioria destes, localizados na Região Norte (5,93% dos domicílios). Os Estados do Amazonas (10,77%) e do Acre (6,55%) apresentaram as maiores percentagens. A percentagem de domicílios em que a água era proveniente de “carro-pipa ou água da chuva” foi de 1,21%, estando estes localizados principalmente no denominado ‘Polígono das Secas’, na Região Nordeste (3,99% dos domicílios). Paraíba e Pernambuco foram os Estados com as maiores percentagens desse tipo de abastecimento (7,10% e 5,69%, respectivamente). Os valores para os demais tipos de abastecimento (“poço ou nascente na aldeia”, “poço ou nascente fora da aldeia” e “outra fonte”) corresponderam a apenas 0,83% dos domicílios brasileiros.

Ao analisar os tipos de abastecimento de água predominantes por município observou-se que, em 90,49% dos municípios brasileiros, predominou o tipo “rede geral de distribuição” (Figuras 3.12 e 3.14). As Regiões Sudeste e Centro-Oeste apresentaram as maiores percentagens de municípios com predominância de “rede geral de distribuição” (96,94% e 92,70%, respectivamente) (Figura 3.14). Foi o tipo predominante no Distrito Federal e em 99,38% dos municípios do Estado de São Paulo (Figura 3.16). O abastecimento por “poço ou nascente na propriedade” predominou em 7,06% dos municípios brasileiros. A Região Norte foi responsável pela maior percentagem (30,73% dos municípios). Em 84,62% dos municípios de Rondônia e em 50,00% dos municípios do Amazonas, “poço ou nascente na propriedade” foi o tipo predominante. Os demais tipos predominaram em aproximadamente 2,50% dos municípios brasileiros, destacando-se a Região Norte onde em 5,12% dos municípios predominava o abastecimento por “rio, açude, lago ou igarapé”. No Acre predominava em 13,64% dos municípios e no Amapá, em 12,90%. No Nordeste, em 4,07% dos municípios o abastecimento por “carro-pipa ou água de chuva” era predominante. As maiores percentagens foram observadas nos Estados do Piauí (8,48%) e de Pernambuco (7,57%).

Considerando o agrupamento dos tipos de abastecimento de água em classes, como já citado, o abastecimento de água mais frequente foi a “rede geral” (82,85% dos domicílios brasileiros) (Figuras 3.17 e 3.18). O abastecimento de domicílios com água proveniente de “poços” estava presente em 13,84% dos municípios brasileiros, e 3,31% dos domicílios possuíam “outras fontes” de abastecimento de água. A classe de abastecimento “rede geral” foi a mais presente nos domicílios de todas as Regiões do Brasil (Figura 3.18). As Regiões Sudeste e Sul apresentaram percentagens maiores que a média nacional: 90,28% e 85,48%, respectivamente. A Região Norte foi a que apresentou a menor percentagem: 54,48%. Os maiores valores por Unidades da Federação foram: Distrito Federal (95,11%) e São Paulo (95,05%) (Figura 3.20). A segunda classe mais frequente nos domicílios brasileiros foi “poços”, destacando-se a Região Norte, com 38,42% dos domicílios nessa classe. Em relação aos Estados os maiores valores foram: Rondônia (60,46%) e Pará (44,80%). As Regiões que apresentaram maiores percentagens de domicílios com “outras fontes” de abastecimento foram a Nordeste (8,68%) e a Norte (7,10%), com valores bem maiores que a média nacional (3,31%). Os Estados que se destacaram pelo alto valor de domicílios nessa classe foram: Paraíba (13,22%) e Amazonas (12,75%).

A classe “rede geral” predominou em 85,97% dos municípios do país (Figura 3.19). As maiores percentagens corresponderam às Regiões Sudeste (92,63%) e Centro-Oeste (91,42%). O abastecimento por “poços” predominou em 11,54% dos municípios brasileiros. Na Região Norte, em 33,41% dos municípios essa foi a classe predominante. A classe “outras fontes” predominou em 2,50% dos municípios brasileiros. As Regiões com maiores percentagens foram a Nordeste (6,42%) e a Norte (5,12%). Considerando-se as percentagens de municípios em que cada classe predominava, observou-se que a classe “rede geral” foi a predominante no Distrito Federal e em 98,72% dos municípios do Mato Grosso e em 98,29% dos municípios de São Paulo (Figura 3.21). A classe “poços” predominou nos Estados de Rondônia (84,62%) e do Amazonas (50,00%). A classe “outras fontes” predominou em 17,65% dos municípios de Alagoas e em 14,52% dos municípios do Amapá.

Mesmo sendo evidente o movimento de universalização na prestação do serviço de abastecimento de água por rede geral, o avanço conseguido nos últimos anos não significa pleno atendimento do serviço a toda a população. É importante salientar que o déficit na prestação deste continua elevado, principalmente nos Estados da Região Norte.

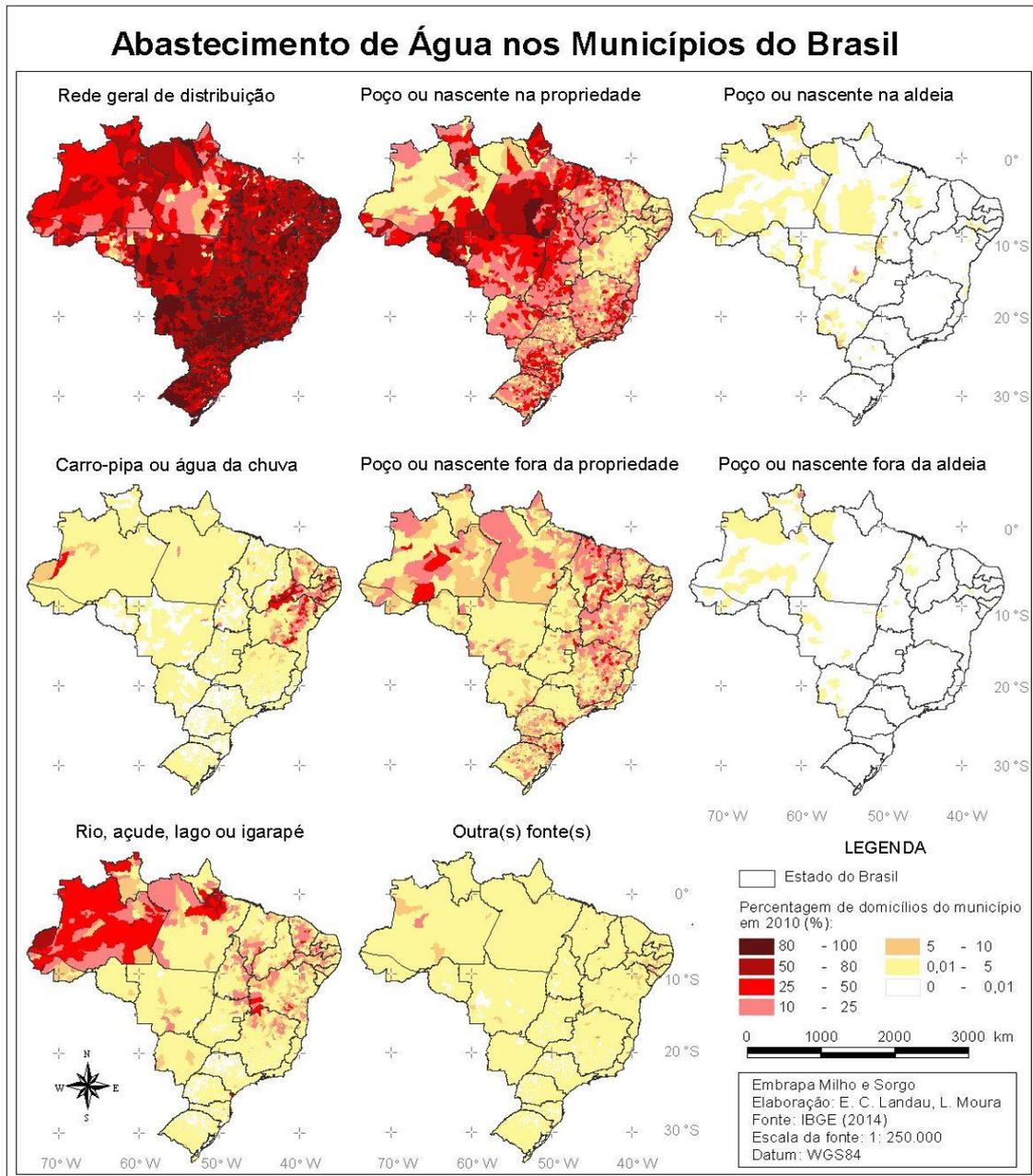


Figura 3.12. Varição geográfica dos tipos de abastecimento de água nos domicílios do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).

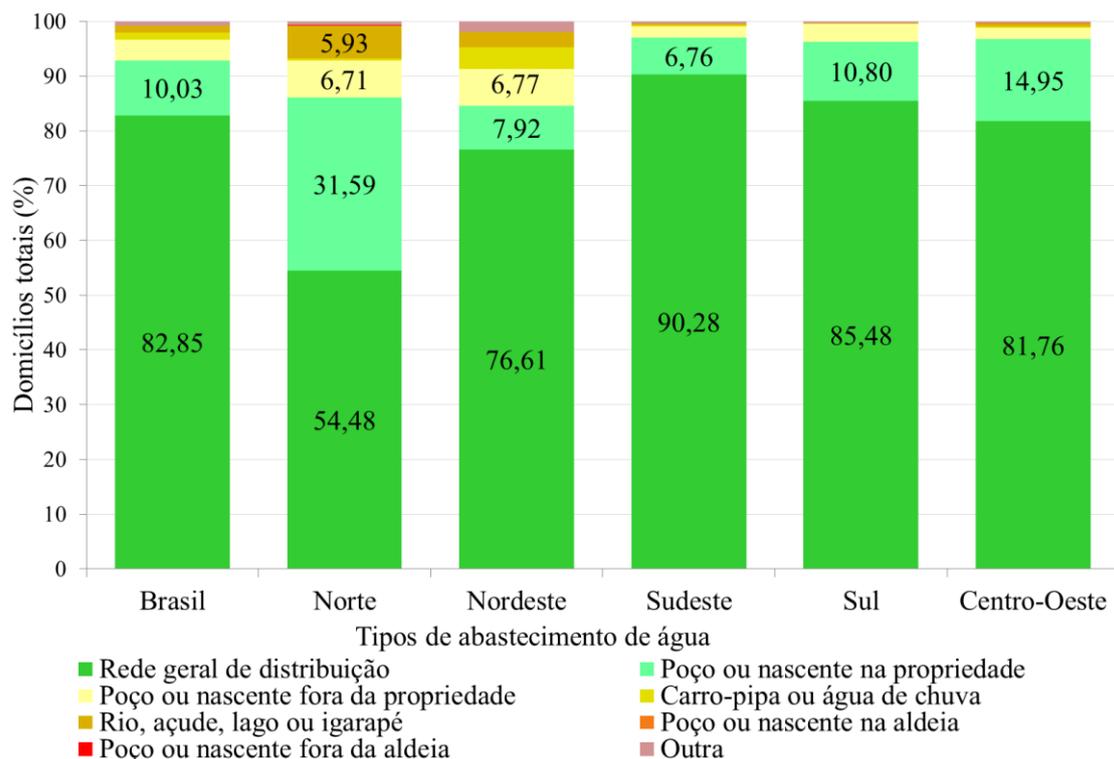


Figura 3.13. Percentagem de domicílios brasileiros por tipo de abastecimento de água em 2010 em cada Região Geográfica do Brasil.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

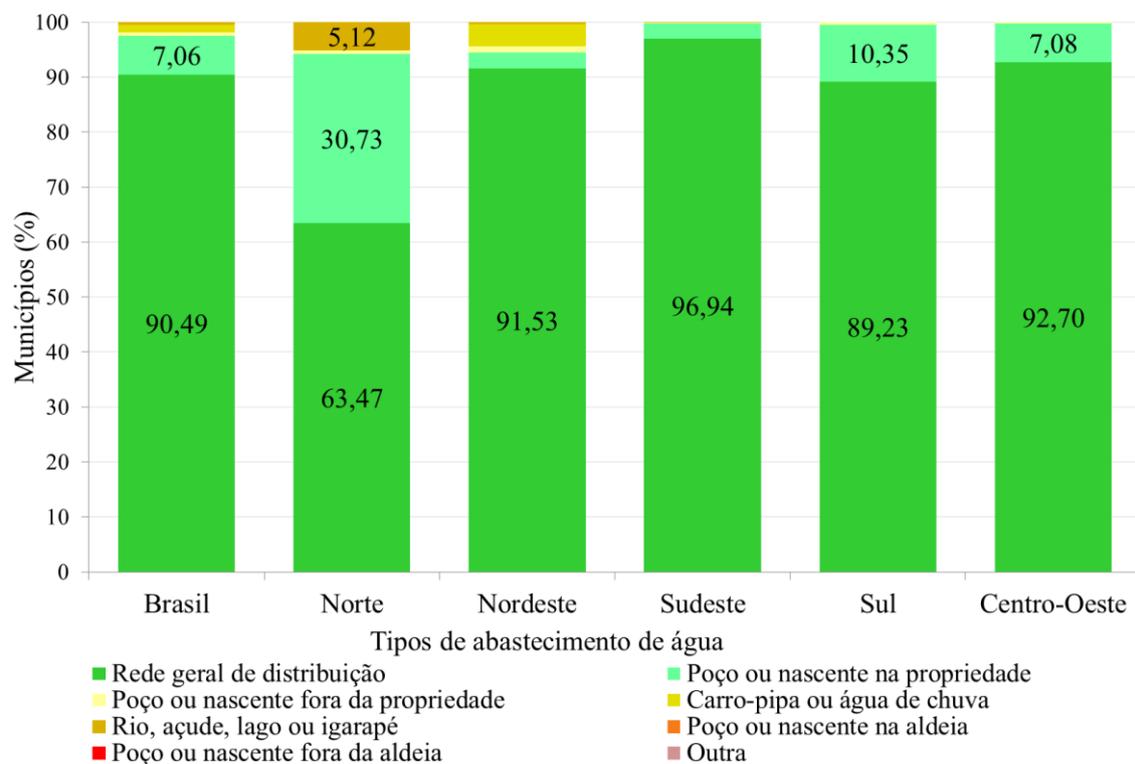


Figura 3.14. Percentagem de municípios brasileiros por tipo de abastecimento de água predominante em 2010 em cada Região Geográfica do Brasil.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

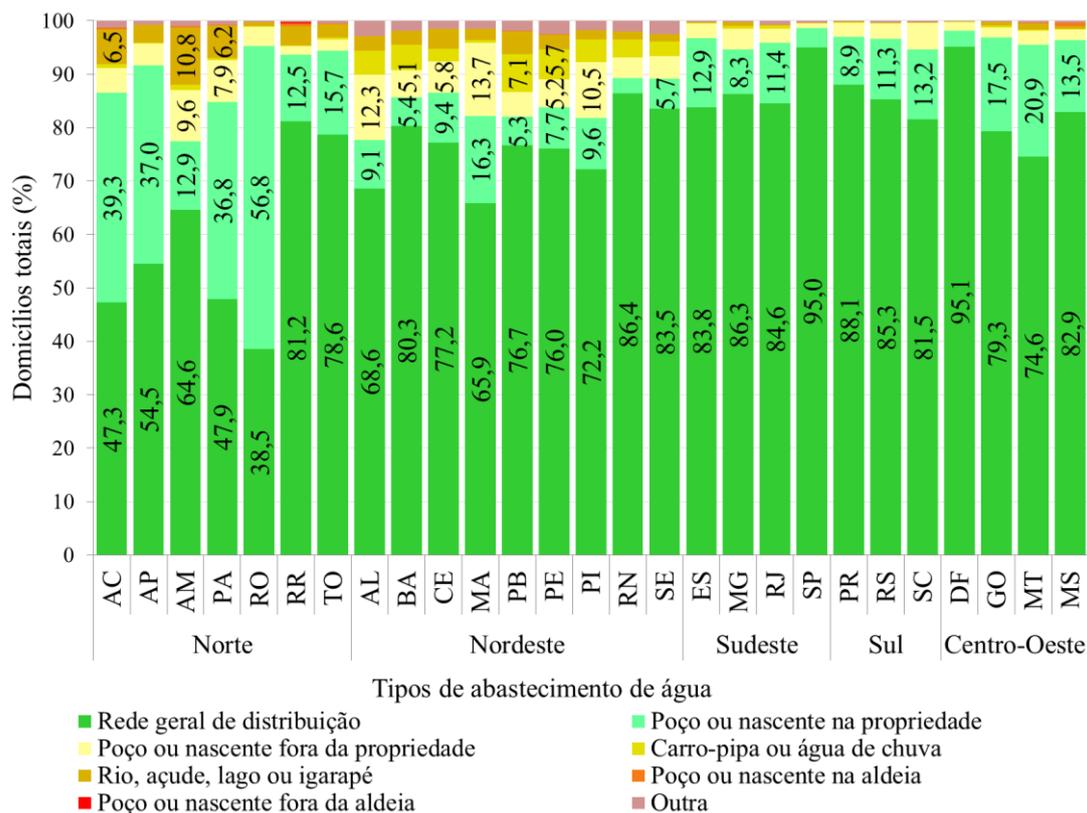


Figura 3.15. Percentagem de domicílios brasileiros por tipo de abastecimento de água em 2010 em cada Unidade da Federação do Brasil.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

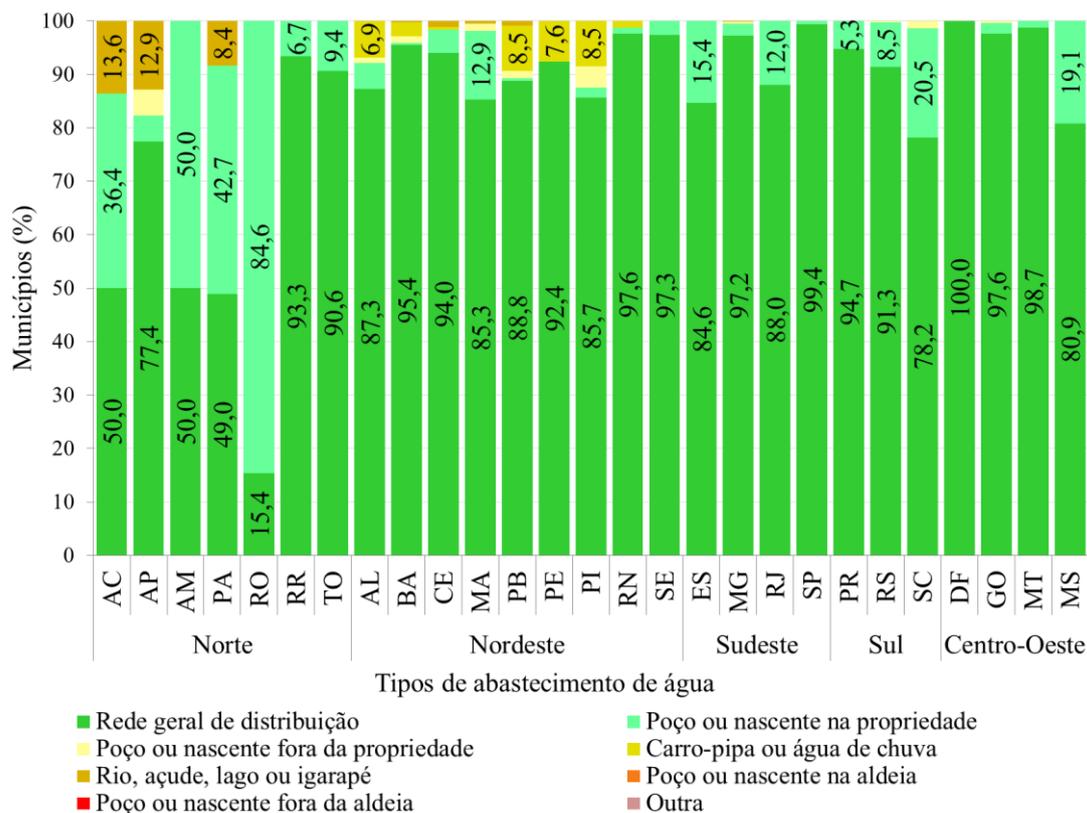


Figura 3.16. Percentagem de municípios brasileiros por tipo de abastecimento de água predominante em 2010 em cada Unidade da Federação do Brasil.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

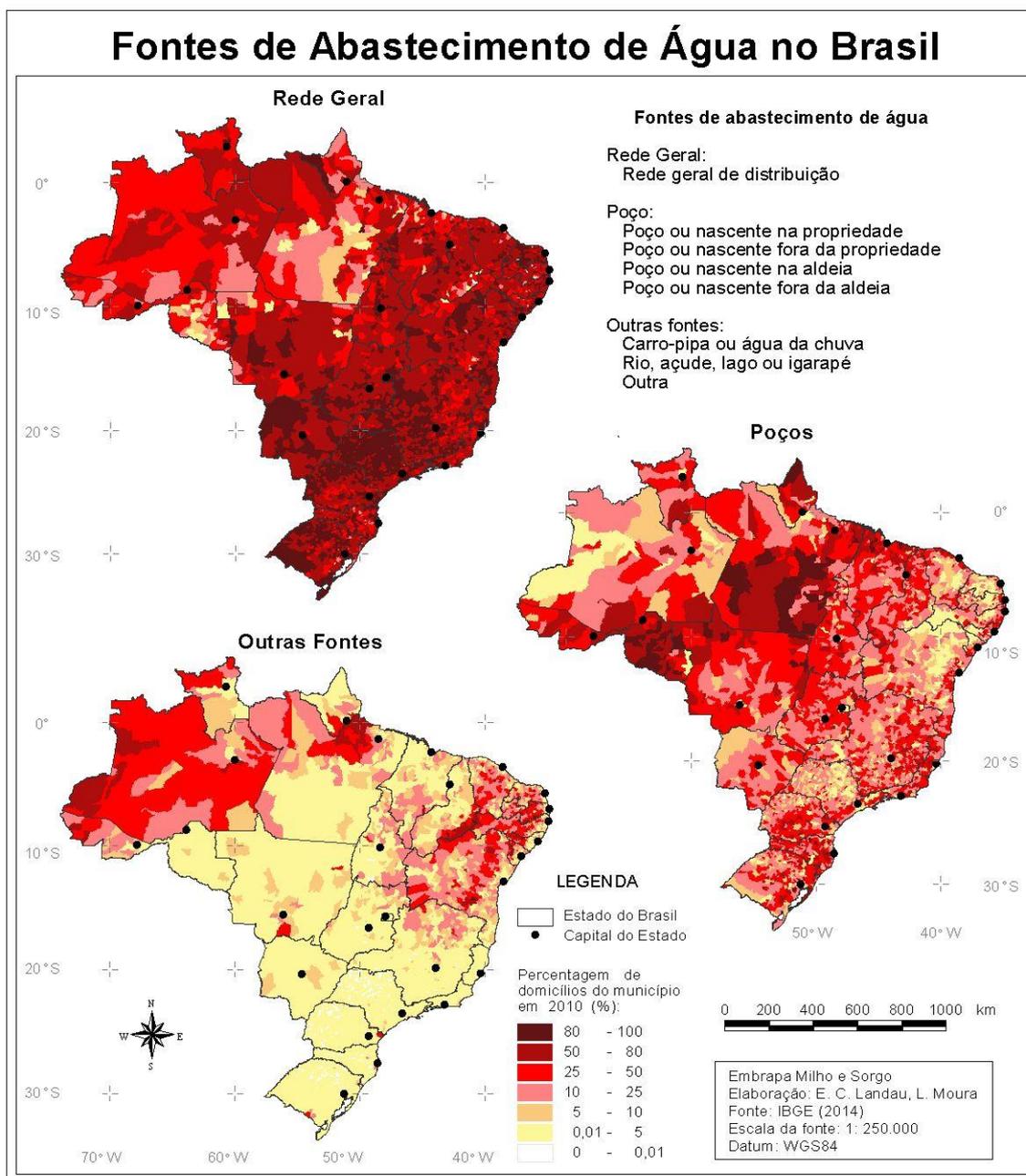


Figura 3.17. Variação geográfica das classes de abastecimento de água nos domicílios do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).

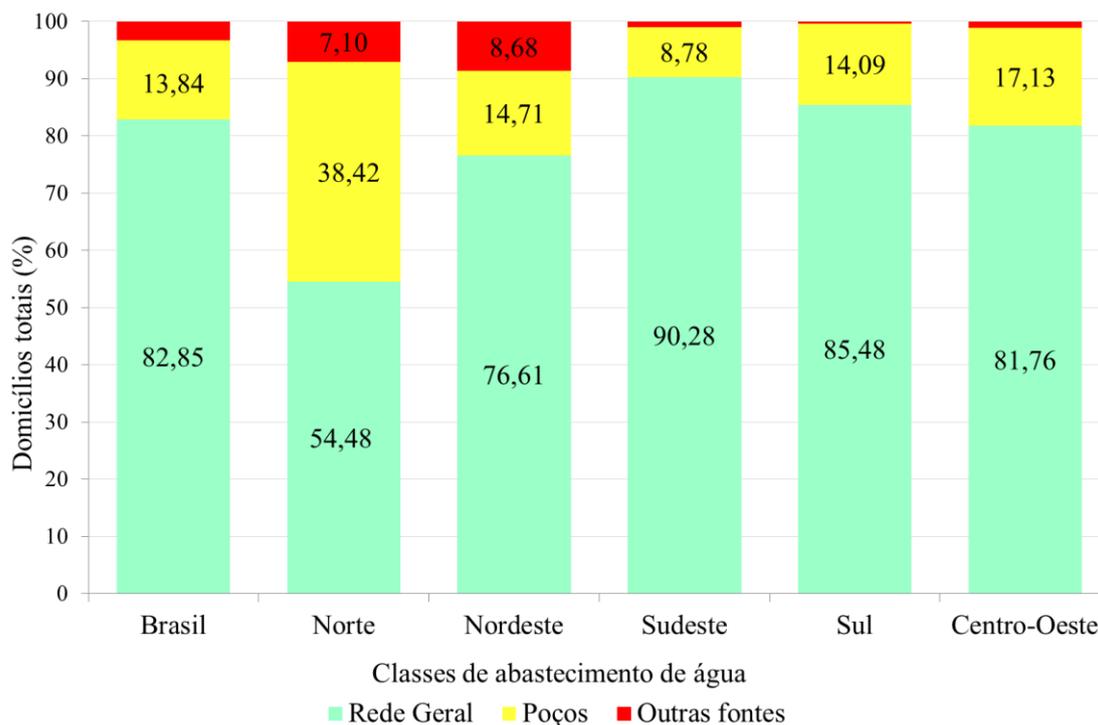


Figura 3.18. Percentagem de domicílios por classe de abastecimento de água e Região Geográfica do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

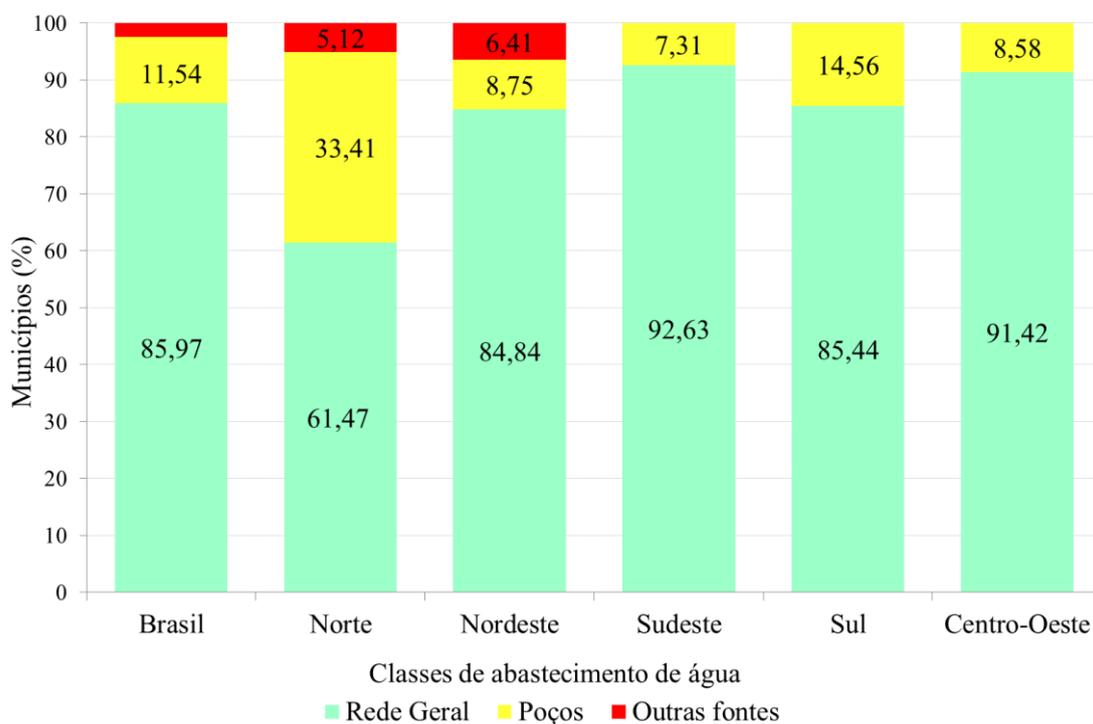


Figura 3.19. Percentagem de municípios brasileiros por classe de abastecimento de água predominante e Região Geográfica em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

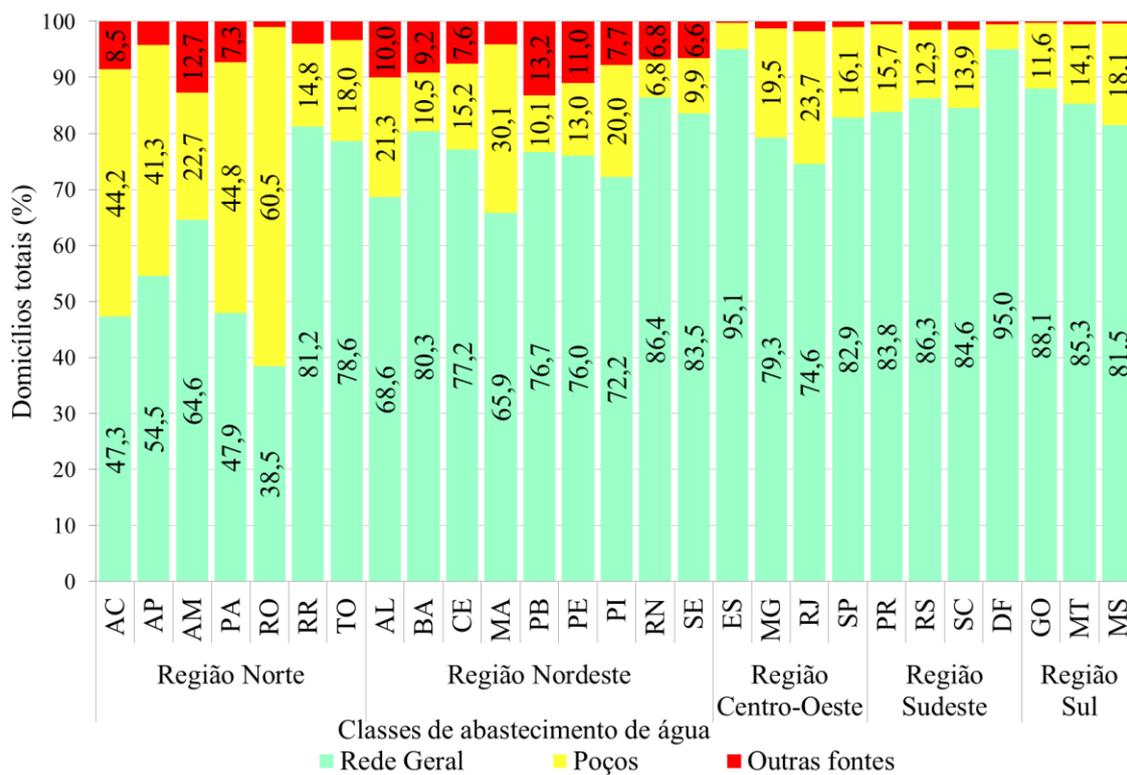


Figura 3.20. Percentagem de domicílios brasileiros por classe de abastecimento de água e Unidade da Federação em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

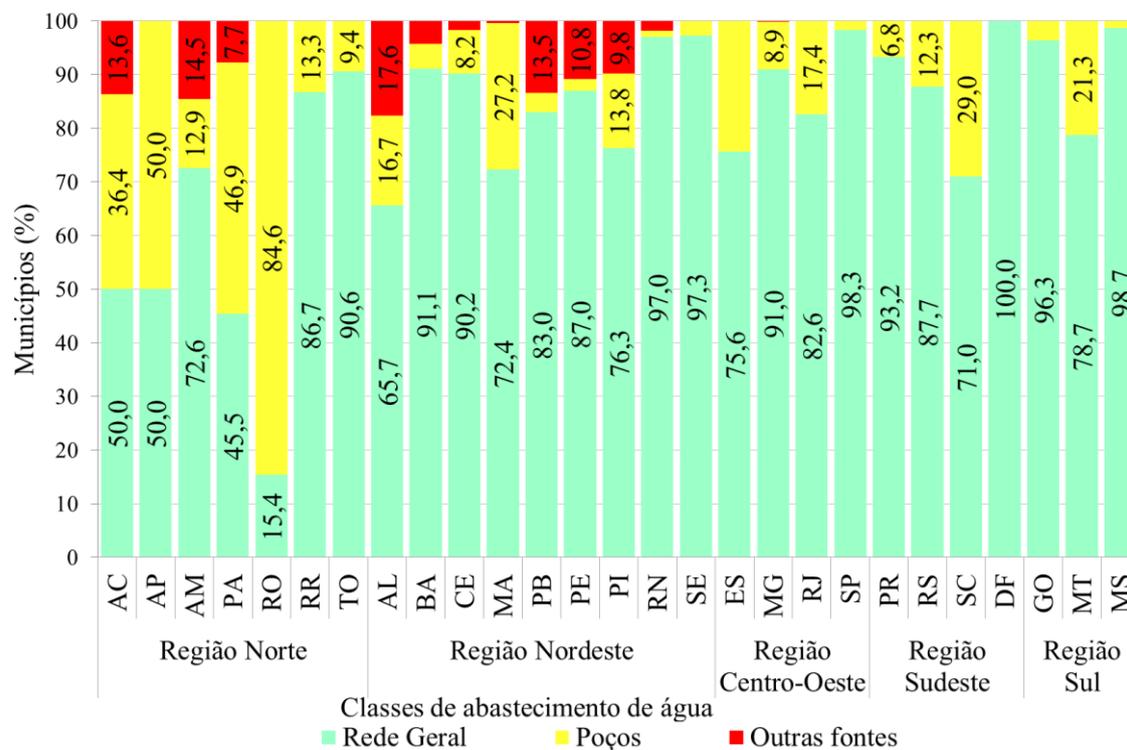


Figura 3.21. Percentagem de municípios brasileiros por classes de abastecimento de água predominante em cada Unidade da Federação em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

Abastecimento de água nos Domicílios Urbanos

Nas áreas urbanas do país, o tipo de abastecimento de água mais frequente nos domicílios em 2010 foi a “rede geral de distribuico” (91,91% dos domicílios), seguido por “poço ou nascente na propriedade” (5,51%) e “poço ou nascente fora da propriedade” (1,58%) (Figuras 3.22 a 3.30). As percentagens dos demais tipos foram: “outras fontes” (0,62%), “carro-pipa ou água da chuva” (0,28%), “rio, açude, lago ou igarapé” (0,10%). Os valores observados para “poço ou nascente na aldeia” e “poço ou nascente fora da aldeia” foram menores que 0,01%, o que é esperado, visto que as aldeias indígenas estão situadas predominantemente em áreas não urbanizadas.

As Regiões com maiores valores de domicílios urbanos com “rede geral de distribuico” foram Sudeste (95,29%) e Sul (94,72%) (Figuras 3.22 e 3.23). Os Estados de São Paulo e do Paraná apresentaram as maiores percentagens (97,91% e 97,75%, respectivamente) (Figura 3.25). A Região Norte apresentou as maiores percentagens de domicílios urbanos com “poço ou nascente na propriedade” (27,06%). Em 46,12% dos domicílios urbanos de Rondônia e em 36,73% dos domicílios urbanos do Amapá, o abastecimento era por “poço ou nascente na propriedade”. Os demais tipos corresponderam a percentagens muito pequenas nos domicílios urbanos.

O tipo “rede geral de distribuico” predominou em 96,71% dos municípios do Brasil (considerando os apenas domicílios urbanos) (Figuras 3.22 e 3.24). No Distrito Federal e em 100,00% dos municípios do Espírito Santo, Mato Grosso, Paraná, São Paulo e Tocantins. (Figura 3.26). O abastecimento por “poço ou nascente na propriedade” predominou em 2,64% dos municípios e os demais tipos corresponderam a valores abaixo de 0,4%. A Região com mais predominância de municípios abastecidos por “poços ou nascente na propriedade” é a Norte (18,71%) e os Estados foram: Rondônia (57,69%) e Amazonas (37,50%).

Considerando o agrupamento em três classes dos tipos de abastecimento de água levantados em 2010, como já citado, a grande maioria dos domicílios urbanos (91,91%) possuía abastecimento de água através de “rede geral” (Figuras 3.27 a 3.31). Um total de 7,09% dos domicílios urbanos do Brasil era abastecido por “poços”, a maioria destes localizados na Região Norte e nas áreas litorâneas. Apenas 1% dos domicílios urbanos do Brasil utilizava “outras fontes” de abastecimento de gua.

A maioria dos domicílios urbanos com abastecimento de água através de “rede geral” concentrava-se nas Regiões Sudeste (95,29%), Sul (94,72%), com valores maiores

que a média nacional (91,91%), e Nordeste (90,47%) (Figuras 3.27 e 3.28). A Região Norte foi a que apresentou a maior percentagem de domicílios urbanos com abastecimento de água proveniente de “poços” (32,61%). Poucos domicílios urbanos utilizavam “outras fontes” de abastecimento de água, concentrando-se, estes, nas Regiões Nordeste (2,46%) e Norte (1,15%) do país. Nas demais Regiões esse valor não chegou a 1,00%.

O Estado de São Paulo apresentou a maior percentagem de domicílios urbanos com “rede geral” de abastecimento de água em 2010 (97,91%), seguido do Paraná (97,75%) e do Distrito Federal (97,32%) (Figura 3.30). Os Estados com maior percentagem de domicílios urbanos com abastecimento de água proveniente de “poços” foram Rondônia (48,99%), Pará (40,68%) e Amapá (40,40%). Os Estados de Pernambuco, Alagoas e Paraíba foram os que apresentaram maiores percentagens de domicílios urbanos com abastecimento de água proveniente de “outras fontes” (3,99%, 3,35% e 2,95%, respectivamente).

A classe “rede geral” predominou em 96,42% dos municípios brasileiros (considerando os domicílios urbanos) (Figuras 3.29 e 3.31). Destacando-se as Regiões Sudeste (99,52%) e Sul (98,65%), o Distrito Federal e os Estados do Espírito Santo, Mato Grosso, Paraná, São Paulo e Tocantins em que “rede geral” predominou em 100% dos municípios. A classe “poços” foi predominante em 3,18% dos municípios do país. Em 22,05% dos municípios da Região Norte foi a classe de abastecimento predominante. Em relação aos Estados, em Rondônia e no Amazonas esse valor correspondeu a 57,69% e 37,50% dos municípios, respectivamente. “Outras fontes” predominou em apenas 0,45% dos municípios brasileiros. Na Região Nordeste esse valor foi de 1,40%, nas demais Regiões foi de 0,00%. Na Paraíba foi a classe predominante em 4,95% dos municípios e no Piauí em 2,23%.

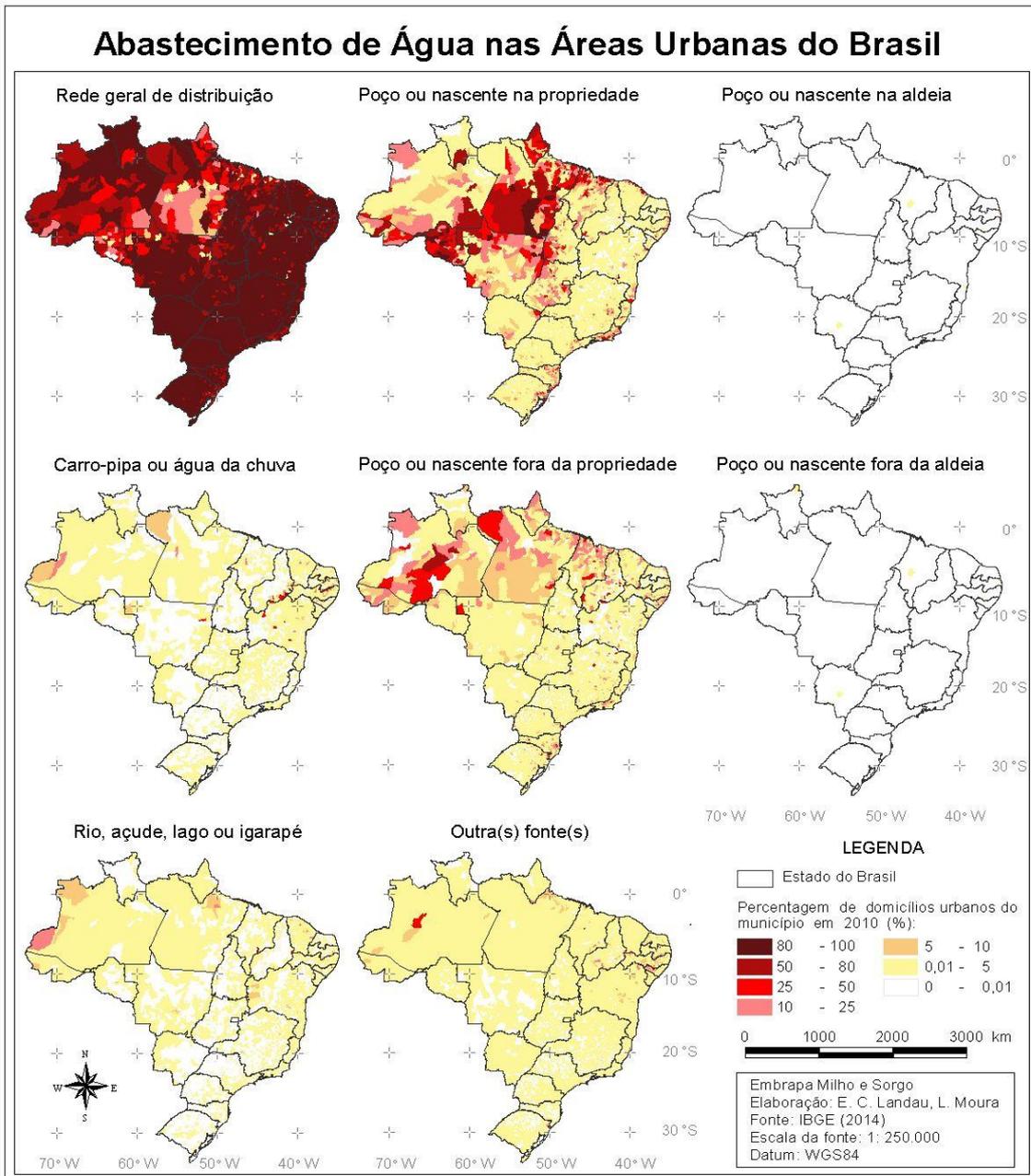


Figura 3.22. Variação geográfica dos tipos de abastecimento de água nos domicílios urbanos do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).

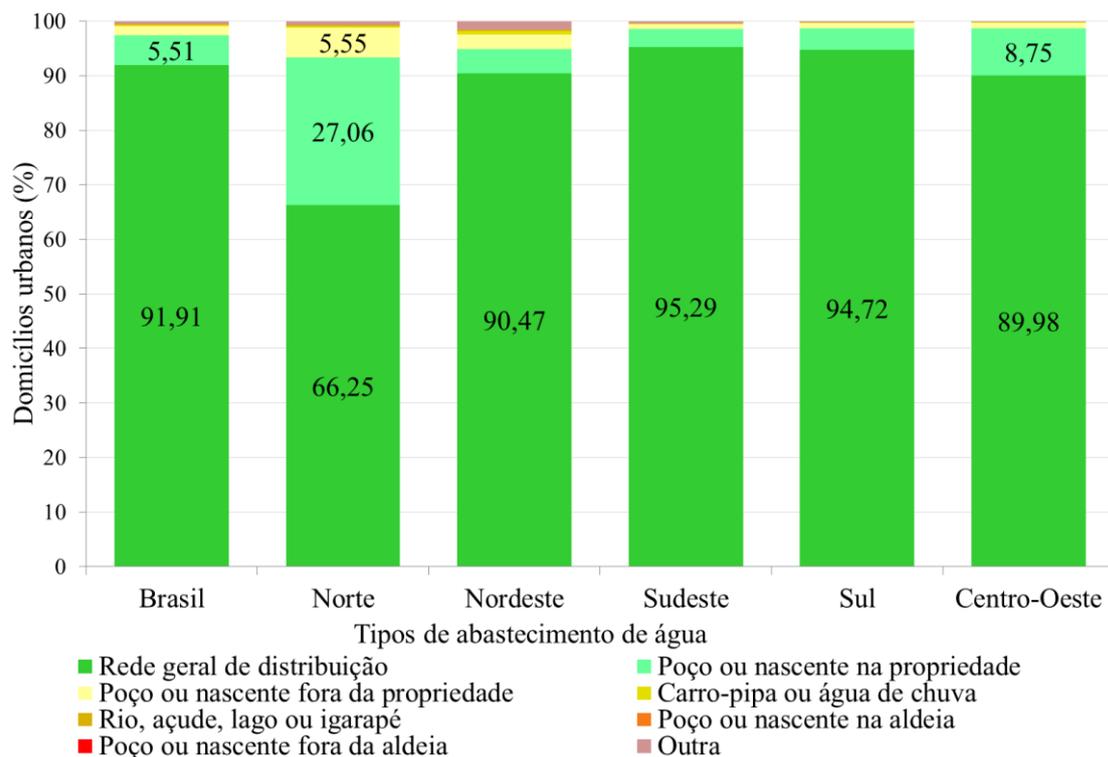


Figura 3.23. Percentagem de domicílios urbanos por tipo de abastecimento de água em 2010 e Região Geográfica do Brasil.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

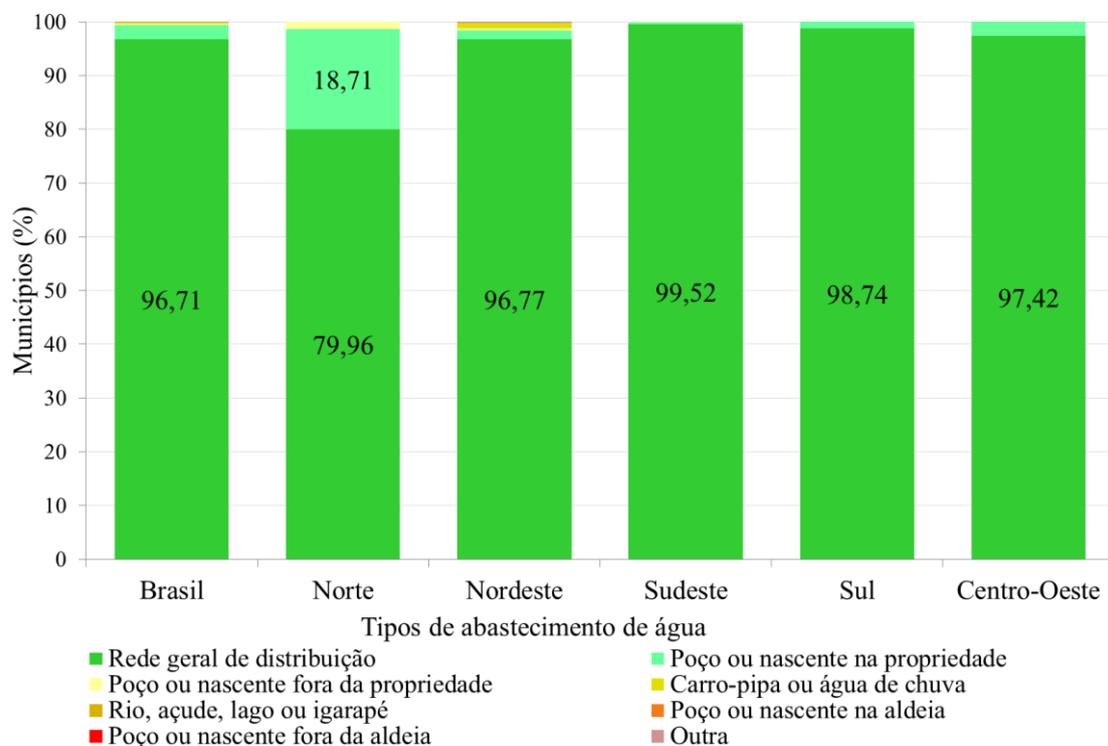


Figura 3.24. Percentagem de municípios por tipo de abastecimento de água predominante nos domicílios urbanos em 2010 em cada Região Geográfica do Brasil.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

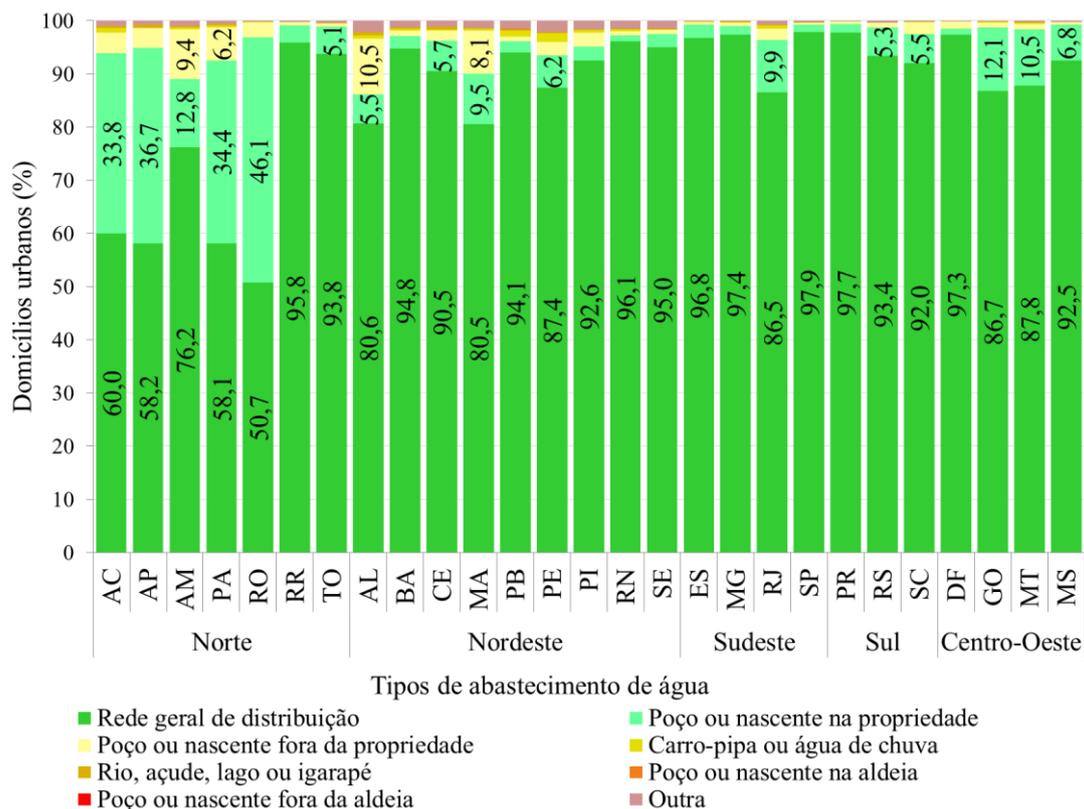


Figura 3.25. Percentagem de domicílios urbanos por tipo de abastecimento de água em 2010 e Unidade da Federação do Brasil.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

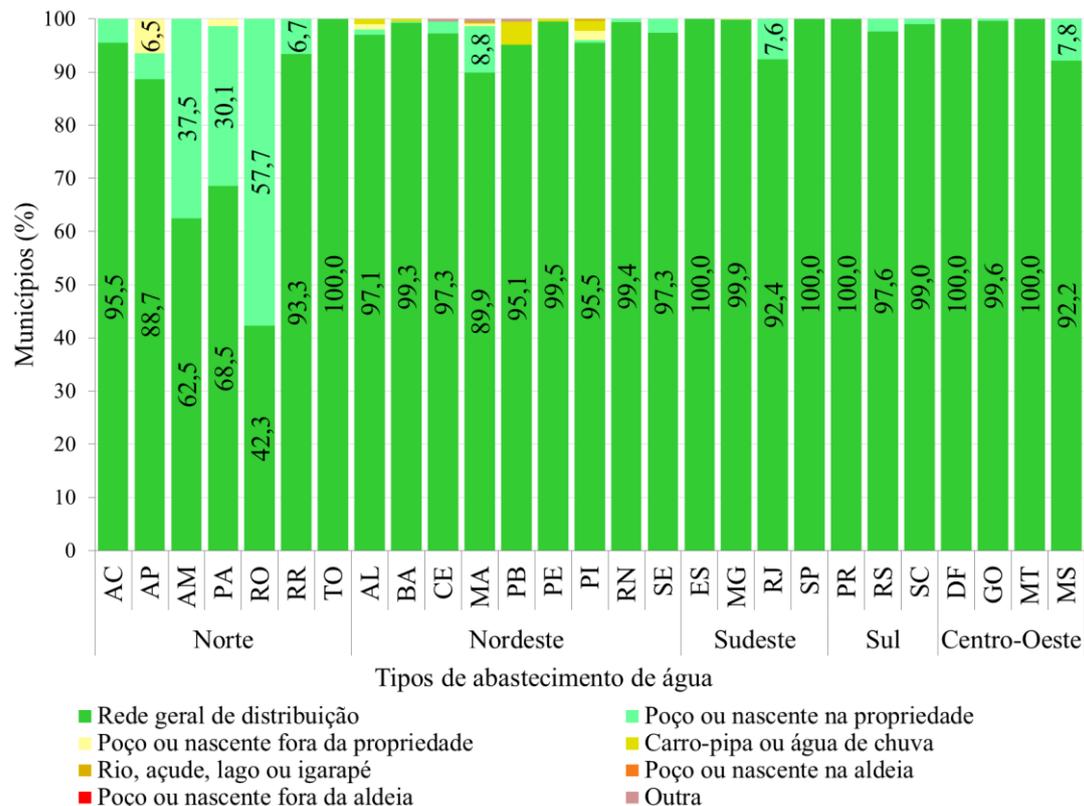


Figura 3.26. Percentagem de municípios por tipo de abastecimento de água predominante nos domicílios urbanos em 2010 e Unidade da Federação do Brasil.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

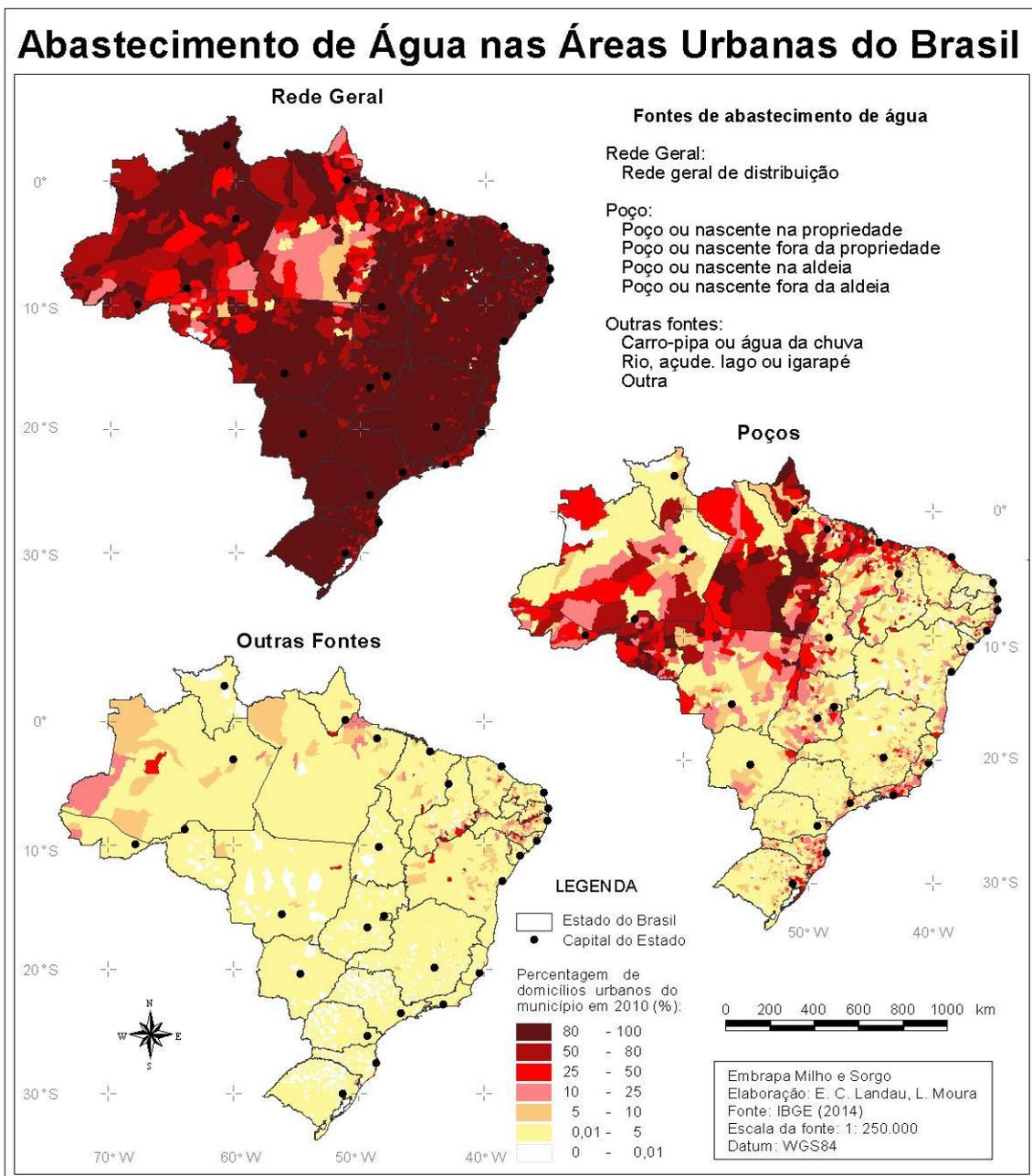


Figura 3.27. Variação geográfica das classes de abastecimento de água nos domicílios urbanos do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).

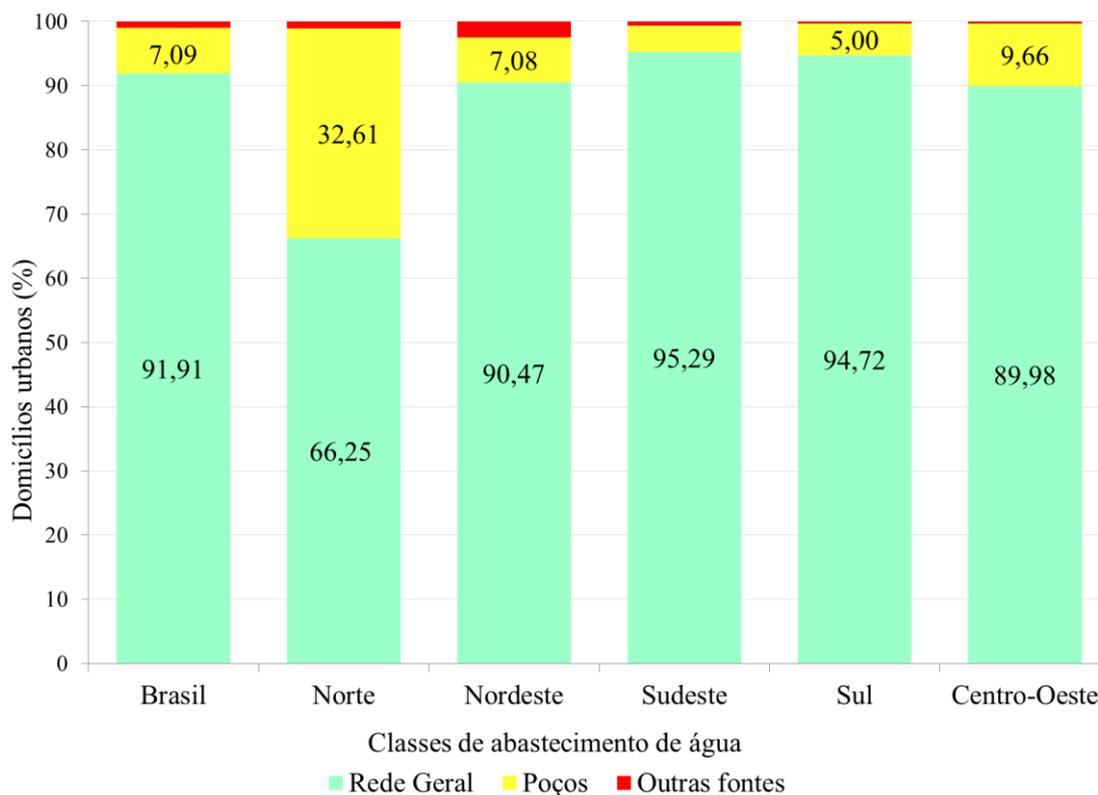


Figura 3.28. Percentagem de domicílios urbanos por classe de abastecimento de água e Região Geográfica do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

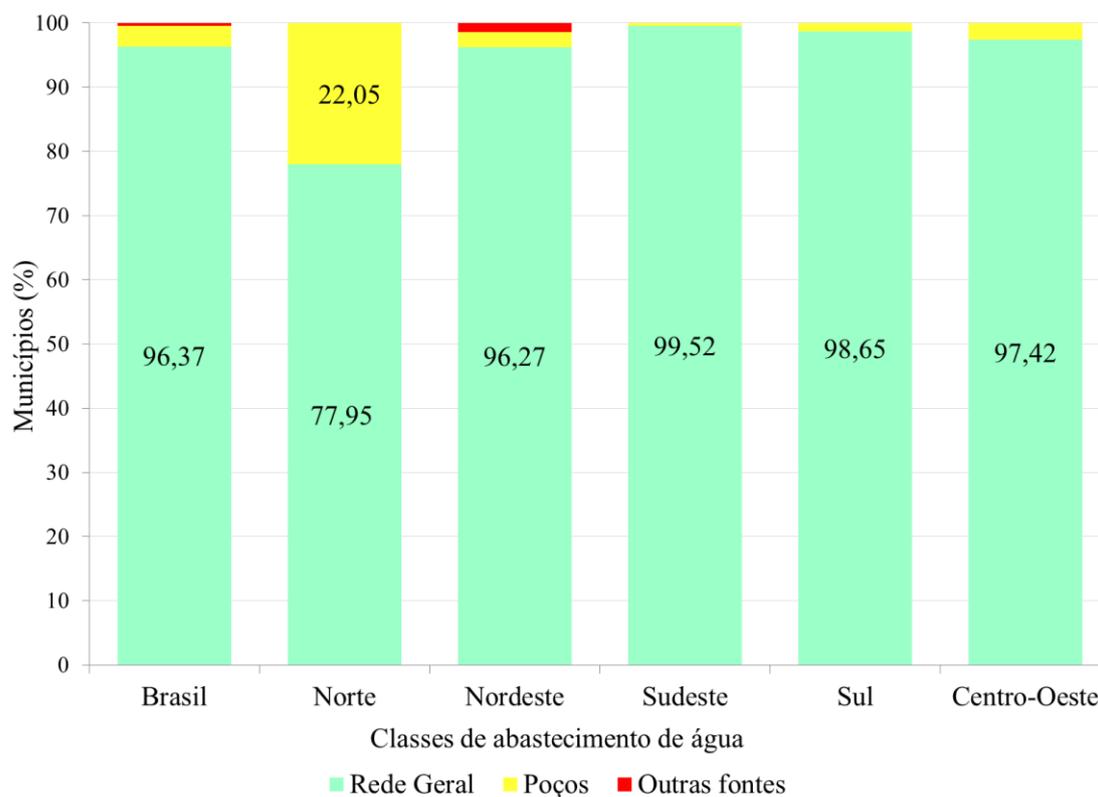


Figura 3.29. Percentagem de municípios por classe de abastecimento de água predominante e Região Geográfica do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

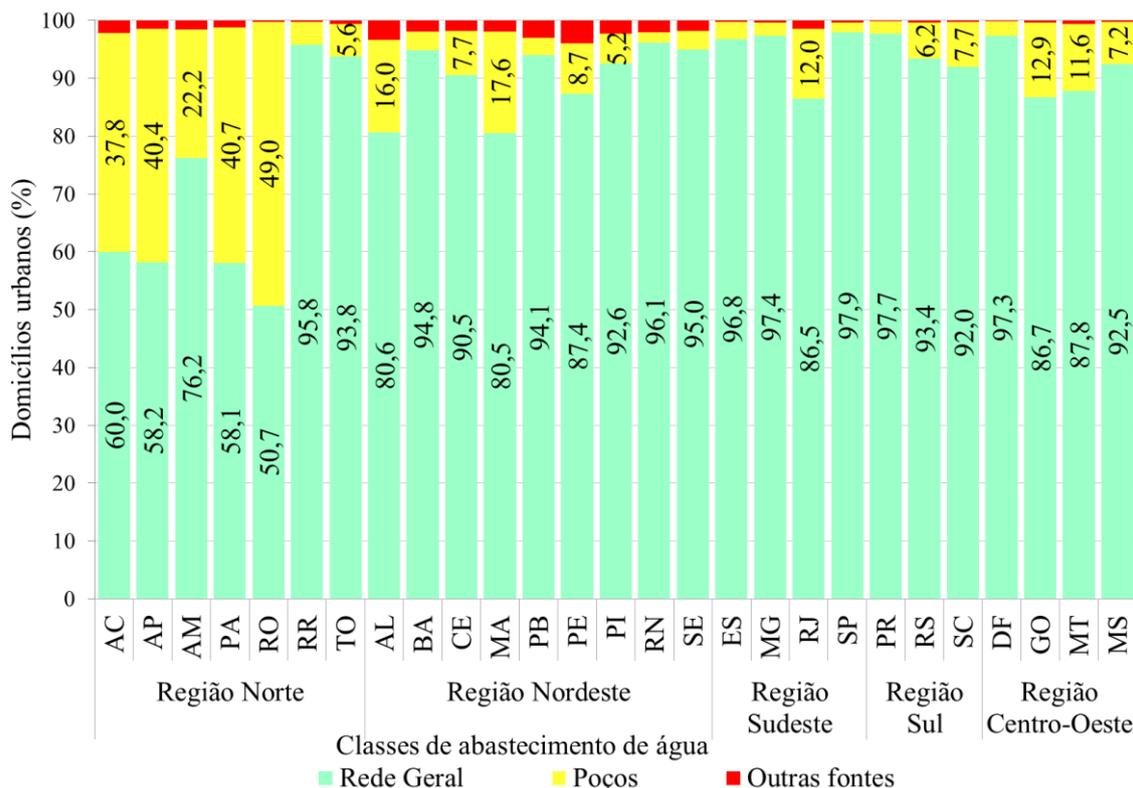


Figura 3.30. Percentagem de domicílios urbanos por classe de abastecimento de água e Unidade da Federação do Brasil em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

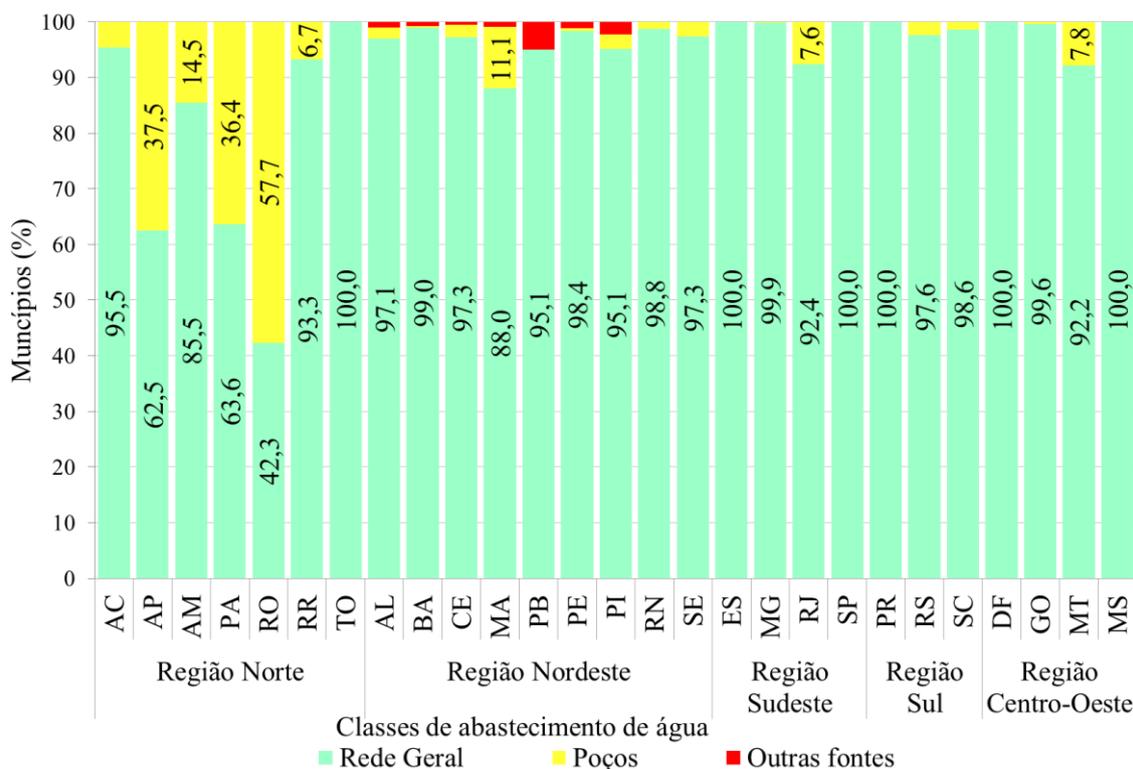


Figura 3.31. Percentagem de municípios por classe de abastecimento de água predominante nos domicílios urbanos em 2010 em cada Unidade da Federação do Brasil.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

Abastecimento de Água nos Domicílios Rurais

Os tipos de abastecimento de água mais comuns nas áreas rurais do Brasil em 2010 foram “poço ou nascente na propriedade” (37,51% dos domicílios rurais), “rede geral de distribuição” (27,79%), “poço ou nascente fora da propriedade” (17,13%) e “rio, açude, lago ou igarapé” (8,53%) (Figuras 3.32 a 3.41). As demais fontes de abastecimento apresentaram as seguintes percentagens: “carro-pipa ou água da chuva” (6,93%), “outras fontes” (1,90%), “poço ou nascente na aldeia” (0,19%) e “poço ou nascente fora da aldeia” (0,01%) (Figura 3.33). A Região com maior percentagem de domicílios rurais abastecidos com “rede geral de distribuição” foi a Nordeste (34,93%) e os maiores valores por Estados foram: Sergipe (49,72%) e Rio Grande do Norte (49,36%) (Figura 3.35). A fonte principal de abastecimento dos domicílios rurais foi “poço ou nascente na propriedade”, destacando-se com as maiores percentagens as Regiões Centro-Oeste (65,31%) e Sudeste (56,68%) e os Estados de Rondônia (87,60%), do Mato Grosso (69,89%) e do Espírito Santo (69,19%). A Região Norte (19,06%) e os Estados Piauí (26,42%) e Maranhão (24,23%) apresentaram as maiores percentagens de domicílios rurais com abastecimento por “poço ou nascente fora da propriedade”. Outros valores que se destacaram foram Amazonas (59,57% dos domicílios rurais abastecidos por “rio, açude, lago ou igarapé”), Paraíba e Pernambuco (26,80% e 24,55%, respectivamente, dos domicílios rurais abastecidos por “carro-pipa ou água de chuva”).

O tipo de abastecimento de água predominante nos municípios (considerando apenas os domicílios rurais) é “poço ou nascente na propriedade” (55,29% dos municípios brasileiros) (Figuras 3.34)¹. As maiores percentagens foram observadas nas Regiões Centro-Oeste, Sudeste e Sul (89,48%, 78,96% e 63,13%, respectivamente). E nos Estados de Sergipe (77,33%) e Rio Grande do Norte (60,48%) (Figura 3.35). O abastecimento por “rede geral de distribuição” predominou em 24,80% dos municípios brasileiros. Os maiores valores nas Regiões foram: Nordeste (42,36%, única Região em que esse tipo superou “poço ou nascente na propriedade”, 17,67%) e Sul (30,81%). Foi o tipo predominante no Distrito Federal e em 100,00% dos municípios de Rondônia. A Região Nordeste apresentou os maiores valores para “carro-pipa ou água de chuva” (16,83%) e “poço ou nascente fora da propriedade” (14,99%). E a Região Norte apresentou a maior percentagem para predominância de abastecimento por “rio, açude, lago ou igarapé” (21,60%). Os maiores valores para os Estados foram Amapá (83,87% dos municípios onde abastecimento por “rio, açude, lago ou igarapé” predominou) e

¹ 68 municípios do Brasil (1,22%) não têm domicílios rurais, conforme apresentado no Capítulo 2.

Pernambuco e Paraíba (36,76% e 35,43% dos municípios com predominância de abastecimento por “carro-pipa ou água de chuva”) (Figura 3.36).

Ao considerar o agrupamento em classes, a desigualdade geográfica no acesso aos serviços de abastecimento de água fica ainda mais evidente para os domicílios da zona rural. No meio rural, a maioria dos domicílios usa água proveniente de “poços” (54,84%) (Figuras 3.37 e 3.38). Domicílios rurais com abastecimento proveniente de “rede geral” ocorrem em todo o país, mas em menor quantidade (27,79%), e localizados frequentemente próximo de áreas urbanas. No país, 17,37% dos domicílios rurais utilizavam “outras fontes” de abastecimento de água em 2010. Em todas as Regiões do país, menos da metade dos domicílios rurais apresentaram “rede geral” de abastecimento de água. As Regiões Nordeste e Sul foram as que apresentaram maior percentagem de domicílios rurais com “rede geral” de abastecimento de água: 34,93% e 30,40%, respectivamente (Figuras 3.38 e 3.39). O abastecimento de água de grande parte dos domicílios rurais provinha de “poços”, principalmente nas Regiões Centro-Oeste (77,81%), Sudeste (75,31%) e Sul (68,37%). A maior concentração de domicílios rurais que utilizavam “outras fontes” de abastecimento de água como “carro-pipa”, “água de chuva”, “rio, açude, lago ou igarapé”, localizava-se nas Regiões Nordeste (27,38%) e Norte (25,73%). Os Estados de Sergipe, Rio Grande do Norte e Bahia foram os que apresentaram as maiores percentagens de domicílios rurais com abastecimento de água através de “rede geral”: 49,72%, 49,36% e 38,91%, respectivamente (Figura 3.40). O Estado de Rondônia foi o que apresentou a maior percentagem de domicílios rurais com abastecimento de água provinda de “poços” (93,57%), seguido pelos Estados do Espírito Santo (83,99%) e do Mato Grosso (80,70%). As maiores concentrações de domicílios rurais com “outras fontes” de abastecimento de água localizaram-se nos Estados do Amazonas (64,98%), da Paraíba (47,20%) e de Pernambuco (42,88%).

A classe predominante nos municípios brasileiros (considerando apenas os domicílios rurais) é “poços” (69,22%) (Figura 3.39). Os valores para as demais classes foram: 18,90% (“rede geral”) e 10,67% (“outras fontes”). A classe “rede geral” predominou em 31,71% dos municípios da Região Nordeste. Nos Estados os maiores valores foram observados em Sergipe (61,33%) e no Rio Grande do Norte (49,10%) (Figura 3.41). As maiores percentagens de municípios onde predominava “poços” foram nas Regiões Centro-Oeste (95,28%) e Sudeste (89,51%), no Distrito Federal e no Estado de Rondônia (100,00%). As Regiões Nordeste e Norte apresentaram os maiores valores de predominância da classe “outras fontes” (26,64% e 21,16%, respectivamente). Foi a classe predominante em 87,10% dos municípios do Amapá (87,10%) e em 56,76% dos municípios da Paraíba.

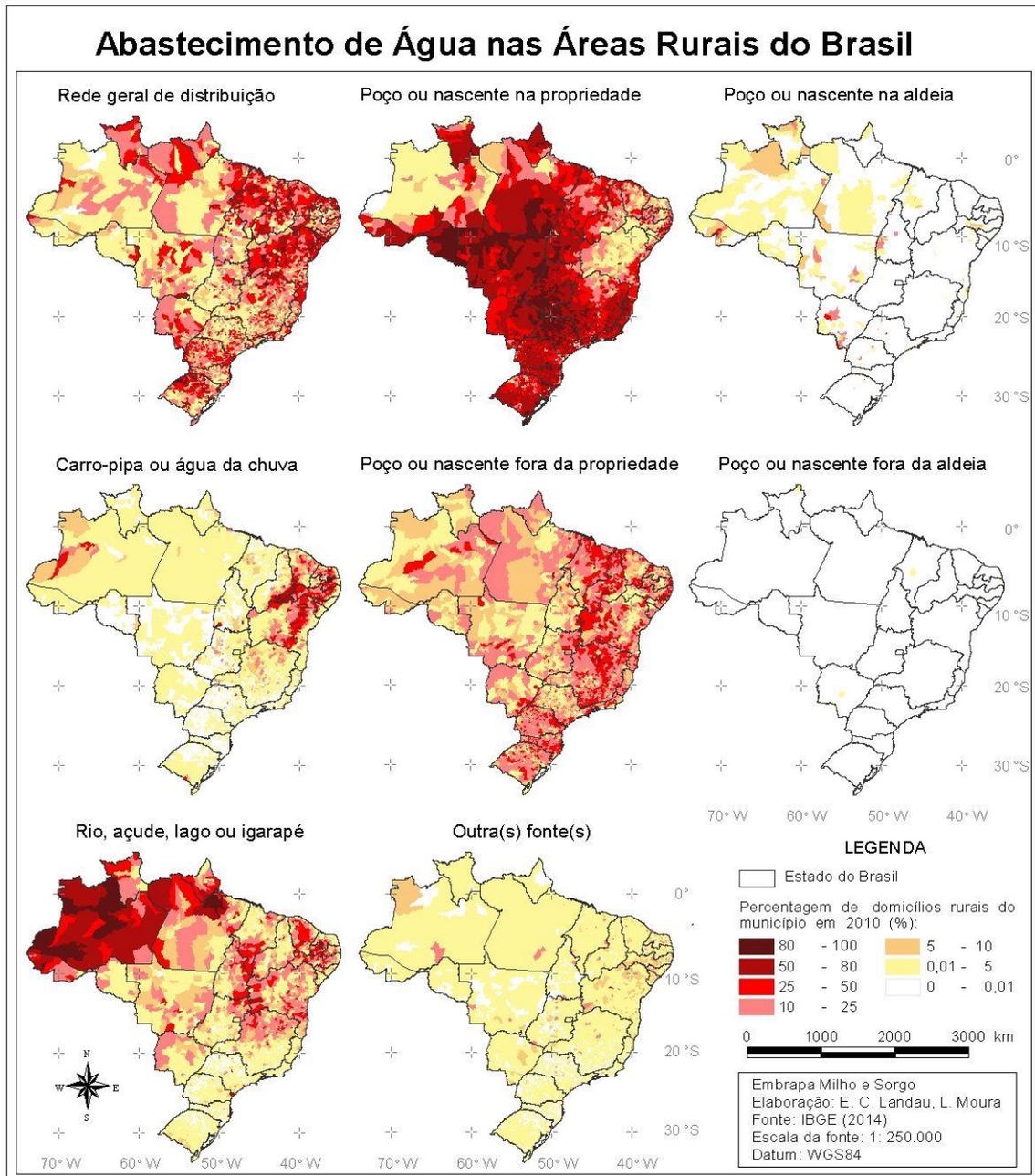


Figura 3.32. Variação geográfica dos tipos de abastecimento de água nos domicílios rurais do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).

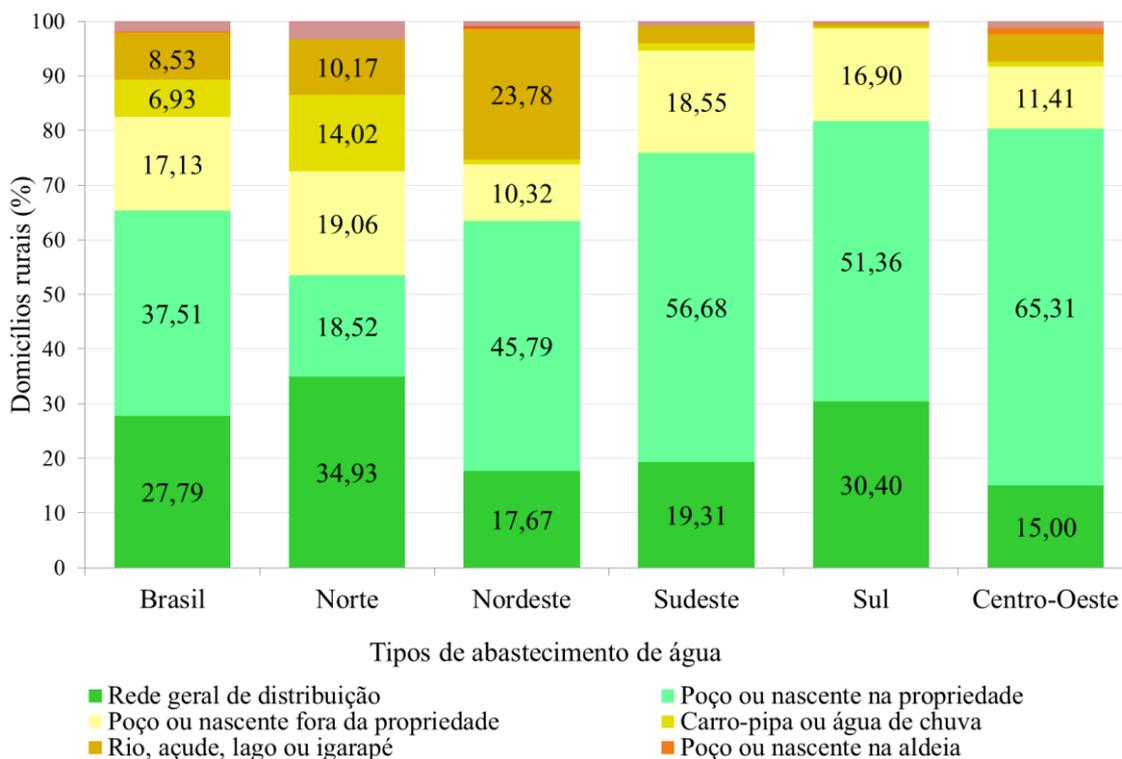


Figura 3.33. Percentagem de domicílios rurais por tipo de abastecimento de água em 2010 e Região Geográfica do Brasil.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

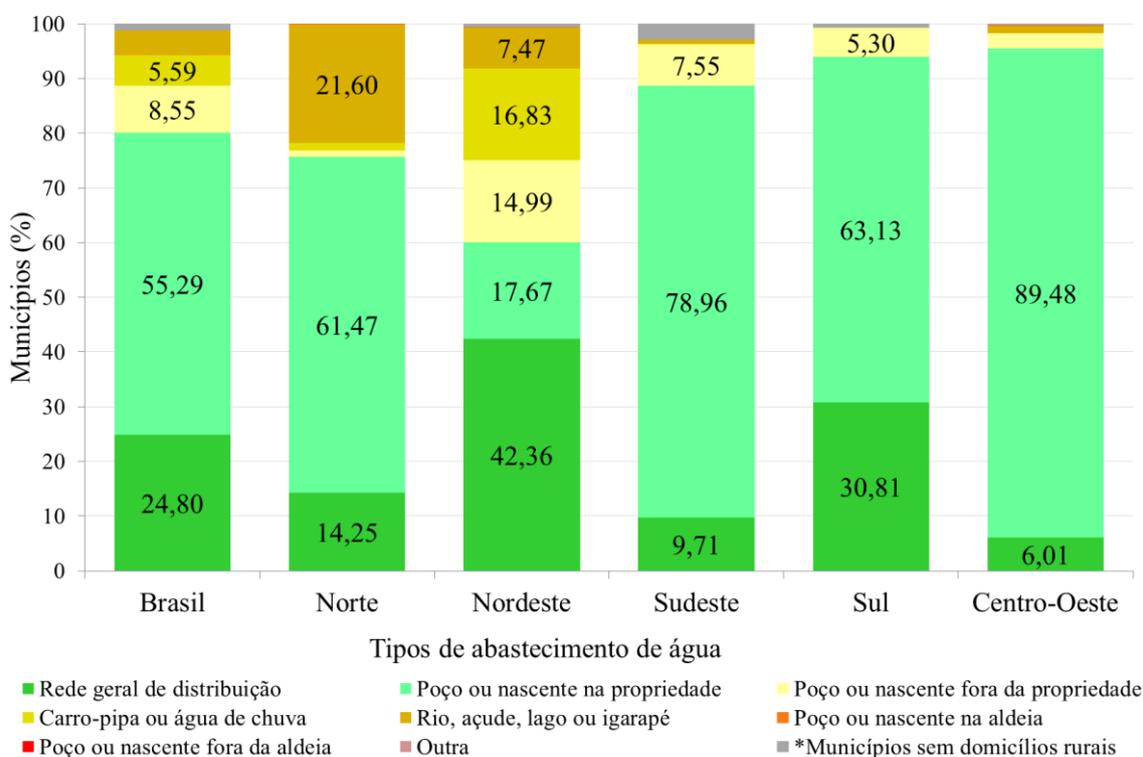


Figura 3.34. Percentagem de municípios por tipo de abastecimento de água predominante nos domicílios rurais em 2010 em cada Região Geográfica do Brasil.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

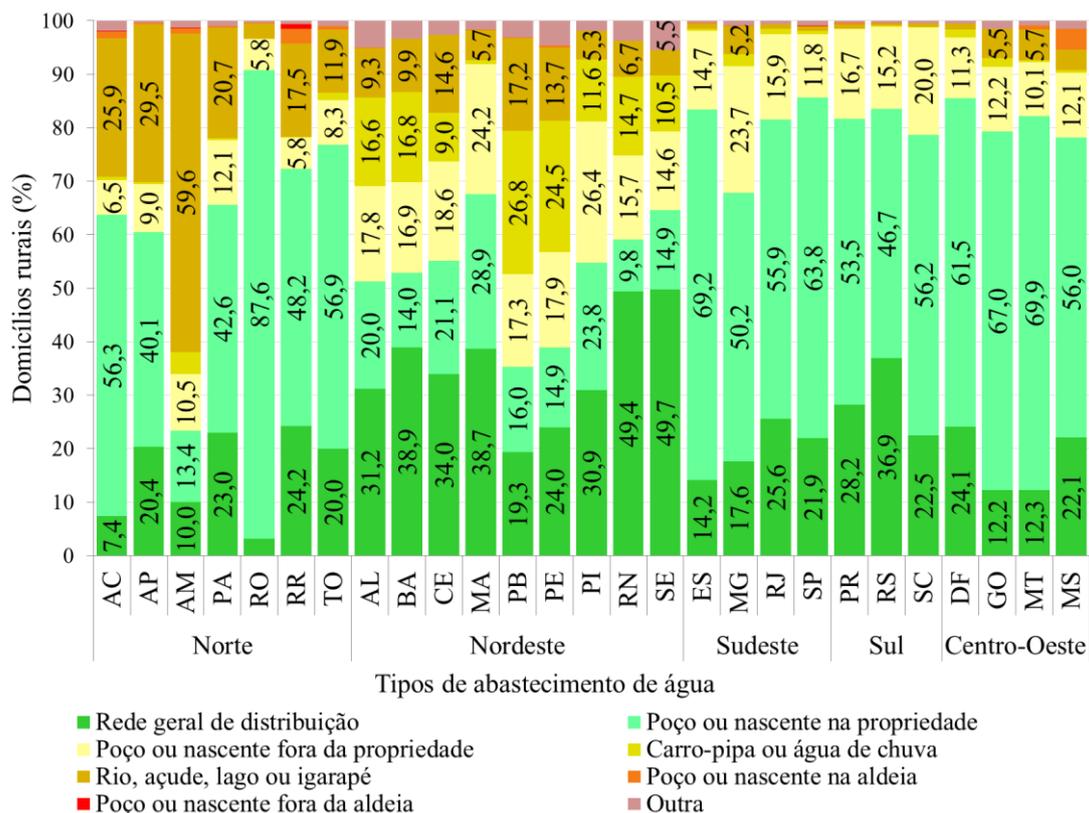


Figura 3.35. Percentagem de domicílios rurais por tipo de abastecimento de água em 2010 e Unidade da Federação do Brasil.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

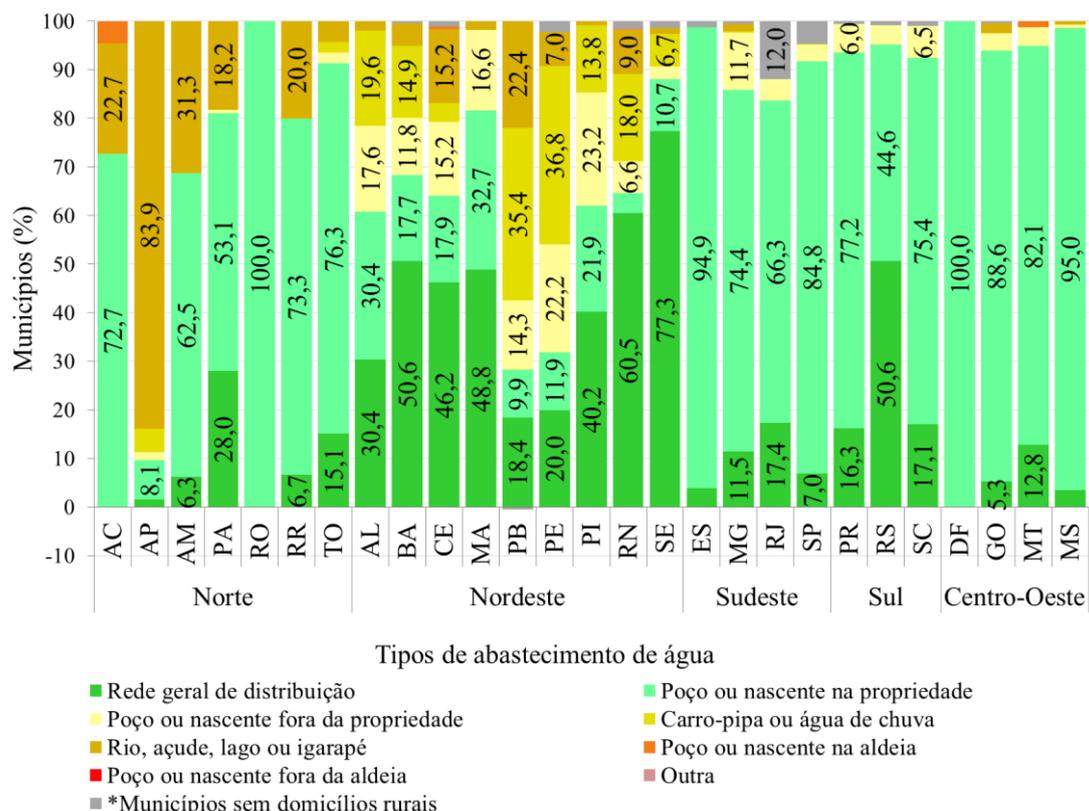


Figura 3.36. Percentagem de municípios por tipo de abastecimento de água predominante nos domicílios rurais em 2010 em cada Unidade da Federação do Brasil.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

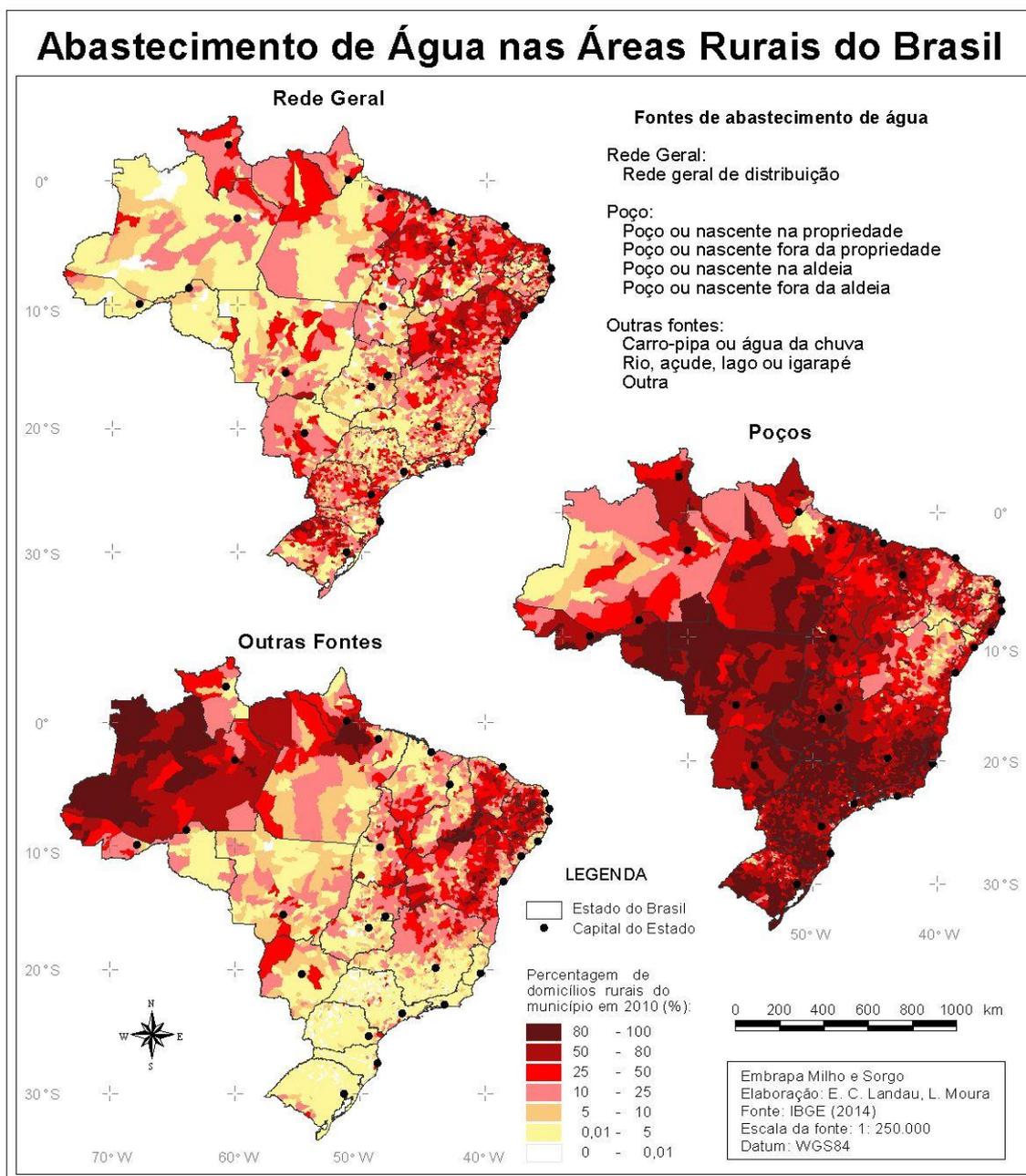


Figura 3.37. Variação geográfica das classes de abastecimento de água nos domicílios rurais do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).

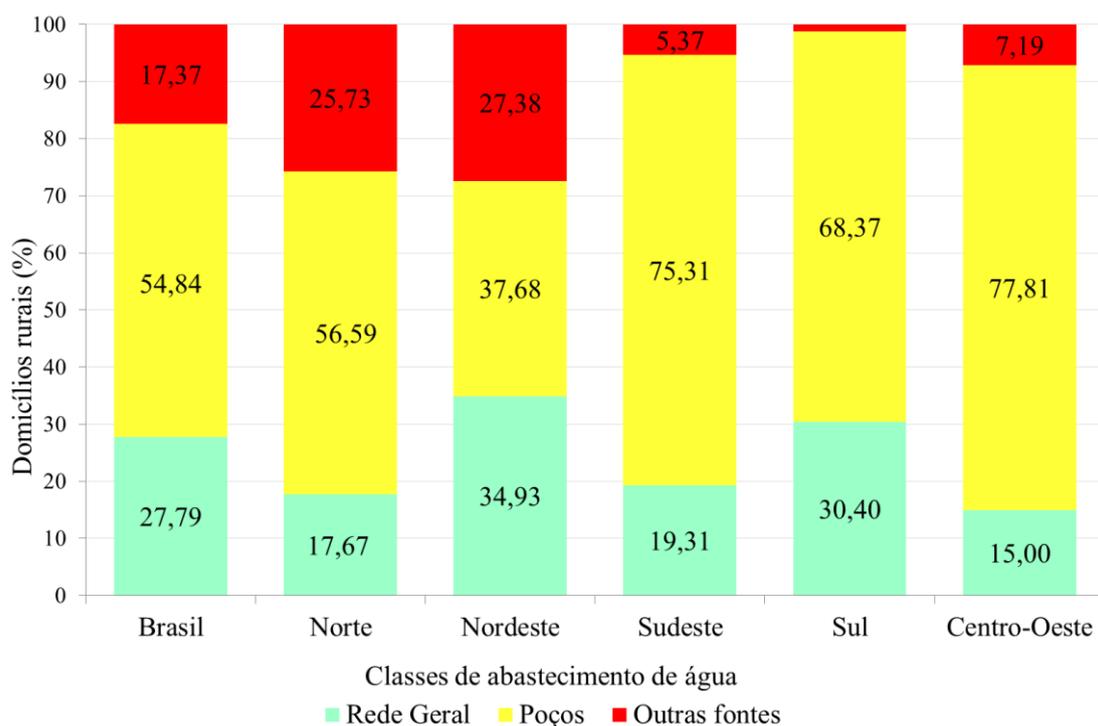


Figura 3.38. Percentagem de domicílios rurais por classes de abastecimento de água e Região Geográfica do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

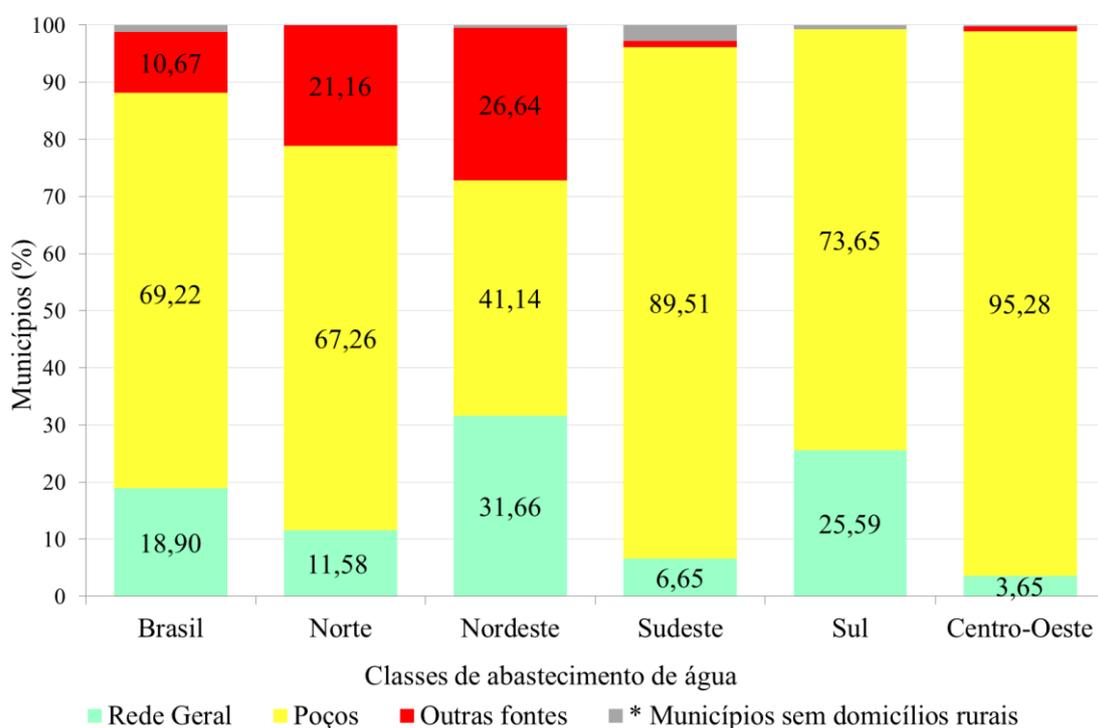


Figura 3.39. Percentagem de municípios por classe de abastecimento de água predominante nos domicílios rurais em cada Região Geográfica do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

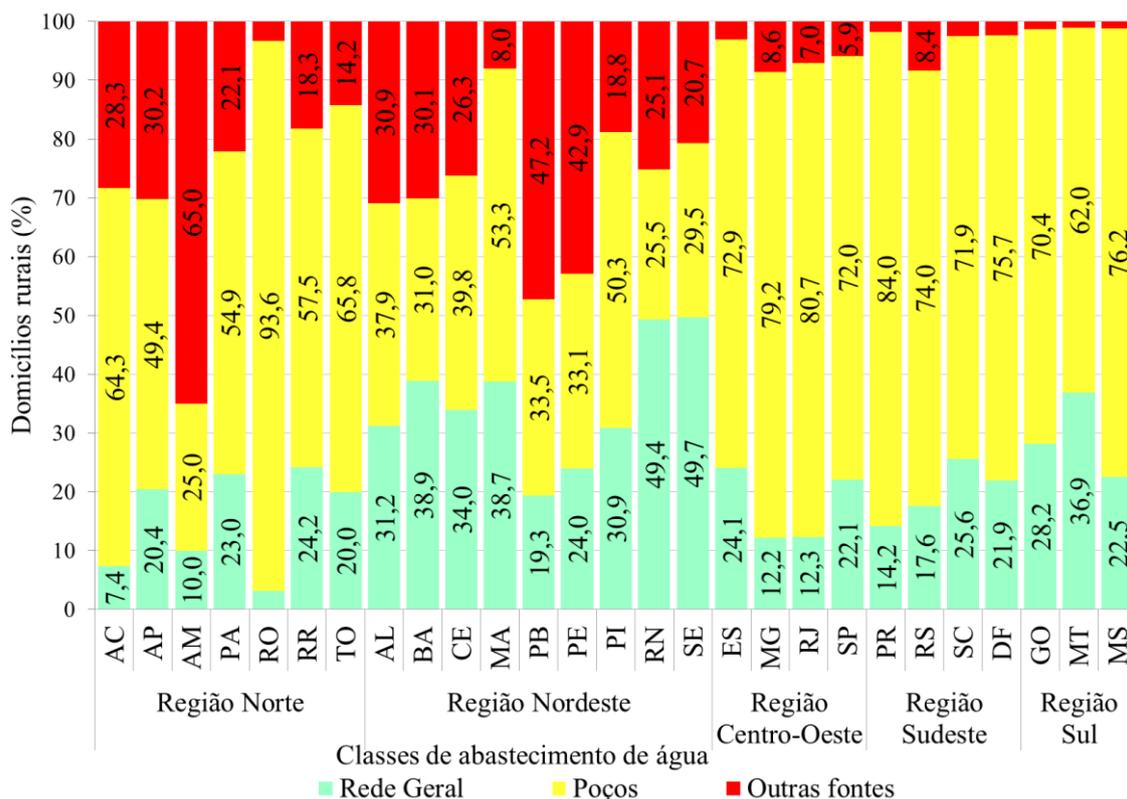


Figura 3.40. Percentagem de domicílios rurais por classes de abastecimento de água e Unidade da Federação em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

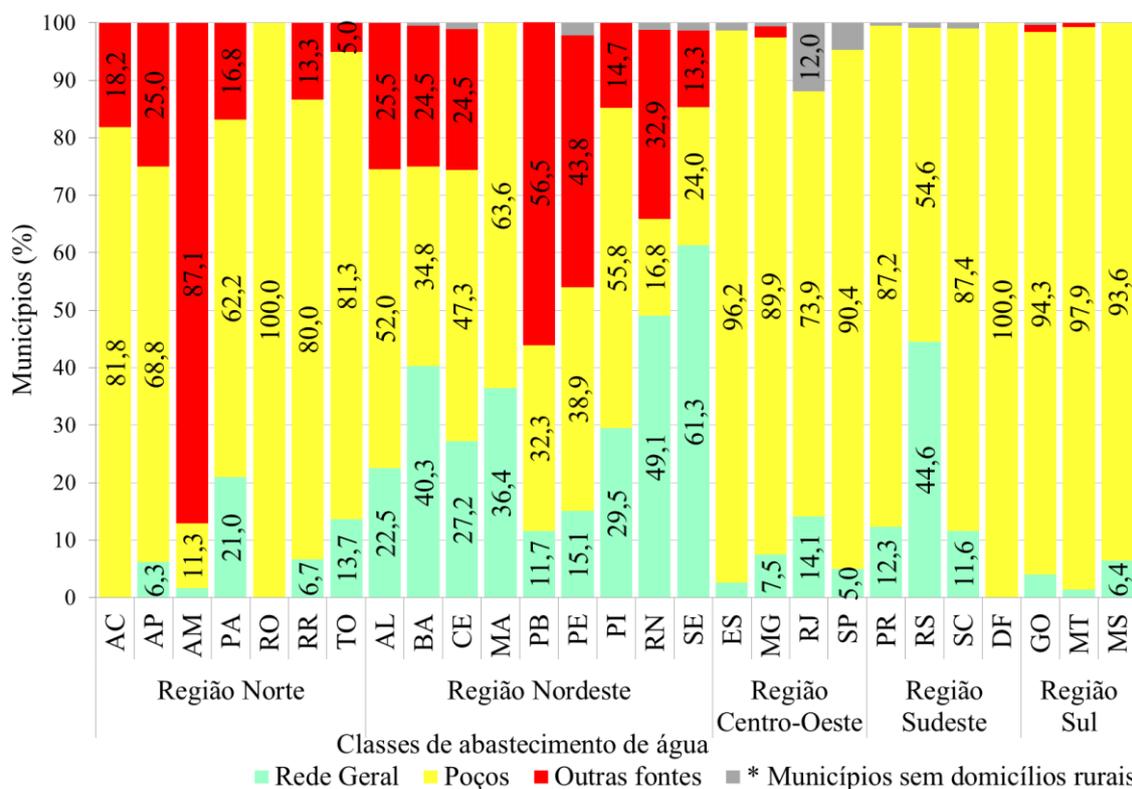


Figura 3.41. Percentagem de municípios por classe de abastecimento de água predominante nos domicílios rurais em 2010 em cada Unidade da Federação do Brasil.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

Abastecimento de Água em Áreas Indígenas

Foram identificados 203 municípios com domicílios situados em aldeias indígenas e fonte de abastecimento de água provinda de poços ou nascentes. Em 140 (68,97%) desses municípios, a fonte de 100,00% dos domicílios estava localizada dentro da aldeia; mas em 16 (14,98%) desses municípios, a fonte de mais de 50% dos domicílios estava localizada fora da aldeia; e em 10 (4,93%) desses municípios, a fonte de abastecimento de todos os domicílios estava localizada fora da aldeia (Figura 3.42). Em termos gerais, verificou-se que, na maioria dos municípios brasileiros, a fonte de água por poços ou nascentes nas áreas indígenas localiza-se dentro da área da aldeia, mas há municípios dos Estados do Amazonas (3 municípios), Paraná (2), Mato Grosso (2), Ceará (1), Mato Grosso do Sul (1) e Rio Grande do Sul (1) em que a água provém de local fora da aldeia.

Os casos em que a fonte de abastecimento de água das áreas indígenas provém de um local fora da aldeia podem indicar uma possível “dependência das áreas do entorno”, podendo ocorrer dificuldades ou conflitos em termos de permissão de passagem ou utilização do recurso por parte dos proprietários das áreas em que está localizada a fonte de água. É necessário destacar, ademais, que o abastecimento de água de aldeias indígenas também pode provir de outras fontes (não apenas de poços ou nascentes), como: diretamente de rios, lagos ou por rede geral, principalmente no caso de aldeias próximas a áreas urbanas. No entanto, verifica-se que a maioria das áreas indígenas concentra-se em municípios em que o abastecimento de água predominante nas áreas rurais é através de “poços ou nascentes”, ou ainda provêm de “rio, açude, lago ou igarapé” (este último é mais frequente no oeste do Estado do Amazonas) (Figuras 3.32 e 3.42).

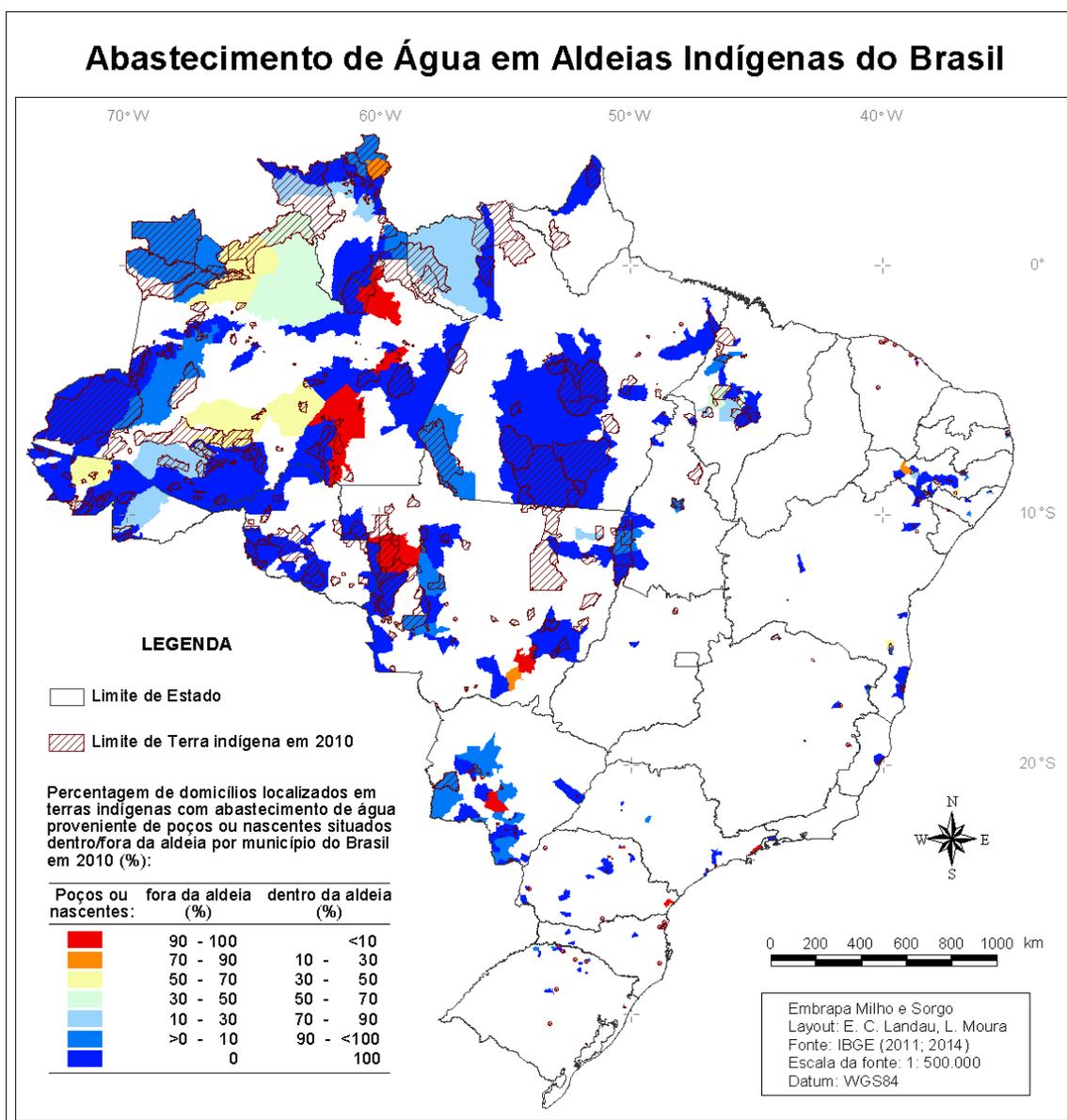


Figura 3.42. Variação geográfica da percentagem de domicílios situados em aldeias indígenas com abastecimento de água proveniente de poço ou nascente localizado fora ou dentro da aldeia em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).

Referências

IBGE. **Pesquisa nacional de saneamento básico 2008**. Rio de Janeiro, 2010a. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/condicaodevida/pnsb2008/PNSB_2008.pdf>. Acesso em: 01 nov. 2013.

IBGE. **Questionário da amostra do censo demográfico 2010**. Rio de Janeiro, 2010b. Disponível em: <http://censo2010.ibge.gov.br/images/pdf/censo2010/questionarios/questionario_amostra_cd2010.pdf>. Acesso em: 29 jun. 2016.

IBGE. **Atlas de saneamento**. Rio de Janeiro, 2011a. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/atlas_saneamento/default_zip.shtm>. Acesso em: 27 set. 2013.

IBGE. **Censo demográfico 2010: características da população e dos domicílios: resultados do universo**. Rio de Janeiro, 2011b. 270 p. Disponível em: <http://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/periodicos/93/cd_2010_caracteristicas_populacao_domicilios.pdf>. Acesso em: 1 out. 2013.

IBGE. **Malha municipal digital**. Rio de Janeiro, 2014. Disponível em: <http://www.ibge.com.br/home/geociencias/cartografia/territ_doc1a.shtm>. Acesso em: 12 dez. 2014.

Capítulo 4

Esgotamento Sanitário nos Domicílios Urbanos e Rurais do Brasil em 2010

Elena Charlotte Landau
Larissa Moura
Walcrislei Vercelli Luz

Esgotamento Sanitário

Serviços de esgotamento sanitário podem ser definidos como o “conjunto de obras e instalações destinadas a coleta, transporte, afastamento, tratamento e disposição final das águas residuárias da comunidade, de uma forma adequada do ponto de vista sanitário” (IBGE, 2011b).

Para avaliar a evolução temporal do atendimento dos municípios brasileiros a condições mais adequadas de esgotamento sanitário, com base nos dados levantados nas Pesquisas Nacionais de Saneamento Básico (PNSB) de 2000 e 2008 (IBGE, 2010a), foi representada graficamente a variação da porcentagem de municípios com, pelo menos, um domicílio com rede coletora de esgotamento sanitário por região geográfica do Brasil. Durante o Censo Demográfico de 2010 não foi levantado o número de domicílios com “rede coletora”¹, mas apenas aqueles com acesso a “rede geral de esgoto ou pluvial”², impossibilitando a comparação conjunta dos dados levantados durante as PNSBs com os registrados em 2010.

¹ Rede coletora de esgoto: “Conjunto de canalizações que operam por gravidade e que têm a finalidade de coletar os despejos domésticos e especiais da comunidade a partir de ligações prediais ou de outros trechos de redes, encaminhando-os a interceptores, local de tratamento ou lançamento final. Na extensão da rede coletora, deve-se considerar o comprimento total da malha de coleta de esgoto operada pelo prestador de serviços, incluindo redes de coleta e interceptores e excluindo ramais prediais e linhas de recalque” (IBGE, 2010a). Considerou-se que o município tinha rede coletora de esgoto quando esta atendia a, pelo menos, parte dos domicílios, independentemente da extensão da rede, número de ligações ou de economias esgotadas (*adapt.* IBGE, 2010a). “Quando o distrito possuía apenas uma estação de tratamento de esgoto que fizesse mais de um tratamento no mesmo volume de água, considerou-se o tratamento no volume que fosse mais abrangente” (IBGE, 2010a).

² Rede coletora x rede geral: “rede coletora de esgoto” implica no tratamento posterior do esgoto em estação de tratamento (Fig. 4.6); e “rede geral de esgoto”, não necessariamente. Entre os tipos de esgotamento sanitário levantados durante o Censo Demográfico de 2010, “rede geral de esgoto ou pluvial” é o que apresenta maior proporção de tratamento posterior do esgoto.

Para analisar a variação geográfica das condições de esgotamento sanitário no Brasil em 2010 foram organizados os dados referentes ao Censo Demográfico de 2010 (IBGE, 2011b), em termos de número de domicílios urbanos ou rurais por município com cada tipo de esgotamento sanitário.

Os tipos de esgotamento sanitário considerados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) no Censo Demográfico de 2010 foram definidos pelo próprio órgão (IBGE, 2010b e 2011b) como:

Rede geral de esgoto ou pluvial – “quando a canalização das águas servidas e dos dejetos, proveniente do banheiro ou sanitário, estava ligada a um sistema de coleta que os conduzia a um desaguadouro geral da área, região ou município, mesmo que o sistema não dispusesse de estação de tratamento da matéria esgotada” (Figura 4.1).;

Fossa séptica – “quando a canalização do banheiro ou sanitário estava ligada a uma fossa séptica, ou seja, a matéria era esgotada para uma fossa próxima, onde passava por um processo de tratamento ou decantação, sendo, ou não, a parte líquida conduzida em seguida para um desaguadouro geral da área, região ou município” (Figura 4.2);

Fossa rudimentar – “quando o banheiro ou sanitário estava ligado a uma fossa rústica (fossa negra, poço, buraco, etc.)” (Figura 4.3);

Vala – “quando o banheiro ou sanitário estava ligado diretamente a uma vala a céu aberto” (Figura 4.4);

Rio, lago ou mar – “quando o banheiro ou sanitário estava ligado diretamente a rio, lago ou mar” (Figura 4.5);

Outro – “quando o esgotamento dos dejetos, proveniente do banheiro ou sanitário, não se enquadrava em quaisquer dos tipos descritos anteriormente”;

Sem esgotamento sanitário - quando os domicílios particulares permanentes ocupados não “utilizavam sanitário ou buraco para dejeções, inclusive os localizados no terreno ou propriedade”; isto é, não tinham banheiro nem sanitário (*adapt. de* IBGE, 2010b).

Para obter condições sanitárias realmente adequadas não é suficiente saber se o esgoto é coletado por rede geral, fossa séptica ou outra forma, mas também ter informações sobre se este é posteriormente tratado, para evitar contaminação dos recursos hídricos e a proliferação de doenças. Mesmo sem os dados de 2010 sobre o tratamento posterior do esgoto coletado, considerou-se que os domicílios com “rede geral de esgoto ou pluvial” ou “fossa séptica” são os que apresentaram maior probabilidade de possuir tratamento adequado, quando comparados com os demais tipos de esgotamento sanitário.



Foto: Elena Charlotte Landau

Figura 4.1. Esgotamento sanitário através de “rede geral de esgoto ou pluvial” no Município de Ipojuca-PE em dezembro de 2016.



Foto: Gilson José de Moura

Figura 4.2. Esgotamento sanitário através de “fossa séptica” em domicílio rural da Comunidade Saco da Vida, Município de Funilândia-MG em dezembro de 2016.

Foto: Élio Domingos Neto - CBH Rio das Velhas



Figura 4.3. Esgotamento sanitário através de “fossa rudimentar” em domicílio rural da comunidade de Maquiné, distrito de Ravena, Município de Sabará-MG.

Foto: Elena Charlotte Landau



Figura 4.4. Esgotamento sanitário através de “vala” de domicílio rural do Município de Lagoa da Prata-MG em janeiro de 2002.



Foto: Elena Charlotte Landau



Foto: Daniel Machado Miranda

Figura 4.5. Esgotamento sanitário diretamente em “rio, lago ou mar”: corpo d’água no Município de Lagoa da Prata-MG em janeiro de 2002 (A) e Rio Palmital, município de Colombo-PR em setembro de 2016 (B).

Fotos: Ingrid Carina Landau Hirsch

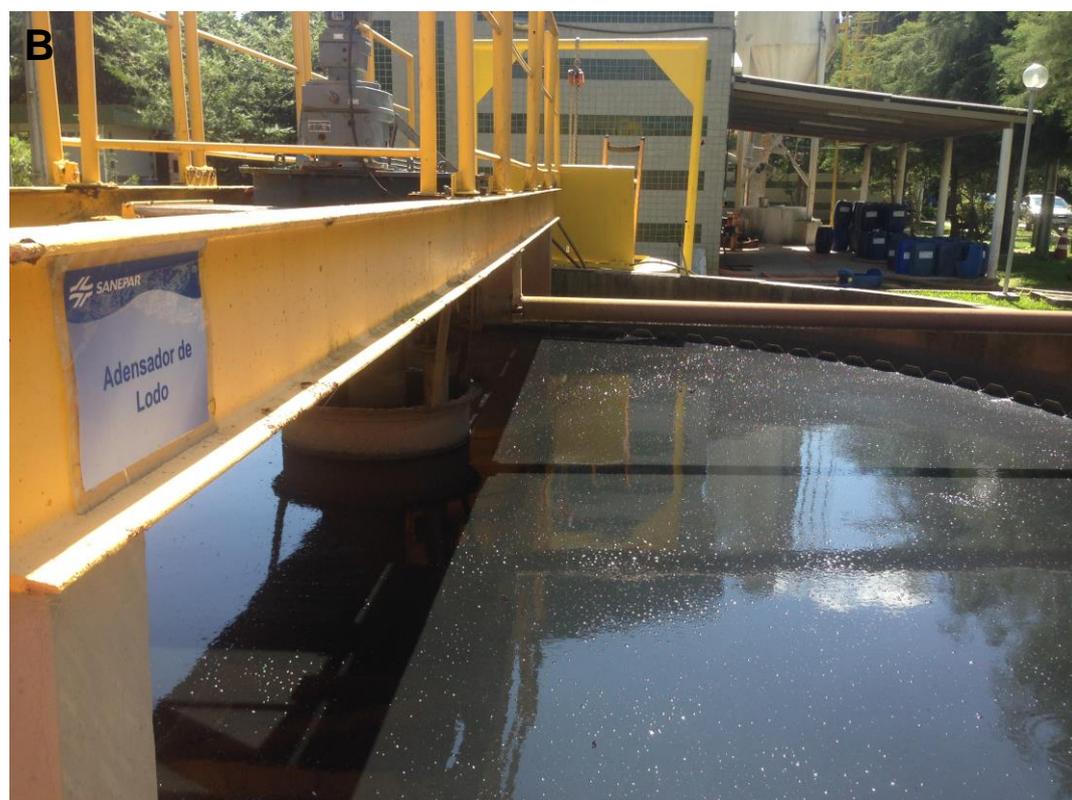


Figura 4.6. Vistas da Estação de Tratamento de Esgoto Santa Quitéria, no Município de Curitiba-PR em maio de 2016, onde ocorre tratamento da maior parte do esgoto domiciliar coletado através de “rede geral de esgoto ou pluvial”: tanques (A) e adensador de lodo (B).

Os tipos de esgotamento sanitário foram agrupados em três classes: “Adequado”, “Inadequado” e “Sem esgotamento sanitário” (ou “Inexistente”), como apresentado na Tabela 4.1. Foi calculada a porcentagem de domicílios urbanos, rurais e totais para cada tipo e classe de esgotamento sanitário por município em 2010.

Tabela 4.1. Agrupamento em classes dos tipos de esgotamento sanitário levantados durante o Censo Demográfico de 2010

Classes	Tipos
Adequado	Rede geral de esgoto ou pluvial Fossa séptica
Inadequado	Fossa rudimentar Vala Rio, lago ou mar Outro tipo
Sem esgotamento sanitário	Domicílios que não tinham banheiro nem sanitário

Fonte: elaboração original.

Os dados foram organizados e georreferenciados utilizando sistema de informações geográficas (SIG), considerando a malha municipal digital do ano de 2010 (IBGE, 2014), adotando a “Projeção cartográfica Lat/Lon” e o *Datum* cartográfico WGS84 (praticamente igual ao *Datum* SIRGAS2000 na escala geográfica considerada, o que possibilitará a disponibilização futura da base cartográfica gerada através do servidor de mapas do GeoPortal da Embrapa Milho e Sorgo: geoportal.cnpms.embrapa.br, na aba “Mapas Interativos” > “Bases Cartográficas”: “Brasil”). Os dados calculados por municípios são apresentados no Apêndice I. Posteriormente, foram gerados gráficos e elaborados mapas temáticos representando, em nível de município, a porcentagem de domicílios por tipo e classe de esgotamento sanitário nas áreas urbanas e/ou rurais do país em 2010, o que permite a identificação das regiões com melhores e piores condições de esgotamento sanitário.

Esgotamento sanitário nos domicílios do Brasil

Dentre os serviços nacionais de saneamento básico, o esgotamento sanitário é o que apresenta menor abrangência municipal. Segundo resultados da PNSB realizada em 2008, 2.495 municípios (44,8% dos municípios brasileiros) não possuíam rede coletora de esgoto. A ausência de rede coletora de esgoto atingia, principalmente, municípios com menos de 50 mil habitantes, estrato populacional em que se concentra um grande número de municípios preponderantemente rurais e com população dispersa³, o que dificulta a oferta de serviços de coleta e disposição final de esgoto. De acordo com o IBGE, 70,36% dos municípios brasileiros tinham menos do que 20 mil habitantes em 2010, o que ressalta a necessidade de expansão do atendimento desses serviços para a população residente em domicílios mais dispersos (BIASOTTO, 2010; IBGE, 2011b).

Considerando a evolução do número de municípios com rede coletora de esgoto entre 2000 e 2008, a partir de dados das respectivas PNSBs (IBGE, 2010a) verificou-se que, apesar do crescimento registrado naquele período, a precariedade do atendimento desse serviço pelos municípios persistia. A percentagem de domicílios do país com rede coletora de esgoto aumentou apenas 3% (variando de 52,2% em 2000 para 55,2% em 2008) (Figura 4.7). A Região Sudeste foi a que apresentou os maiores percentuais de domicílios com rede coletora (92,9% em 2000 e 95,1% em 2008). Nas demais regiões, menos da metade dos municípios possuía esse serviço. A Região Centro-Oeste foi responsável pela maior taxa de crescimento percentual no período (10,4%): variando de 17,9% em 2000 para 28,3% em 2008. Também houve um aumento significativo na Região Norte, passando de 7,1% para 13,4%. Contudo, essas taxas influenciaram pouco nos resultados gerais do país, pois são estas Regiões, Centro-Oeste e Norte, que respondem pelos menores percentuais de municípios do país (Norte: 8,1%, Centro-Oeste: 8,4%, Sul: 21,4%, Sudeste: 30,0%, Nordeste: 32,2%). Os valores encontrados para as demais Regiões foram: Sul (38,9% em 2000 e 39,7% em 2008) e Nordeste (42,9% em 2000 e 45,7% em 2008).

³ População dispersa: “densidade demográfica inferior a 80 habitantes por quilômetro quadrado” (IBGE, 2010a).

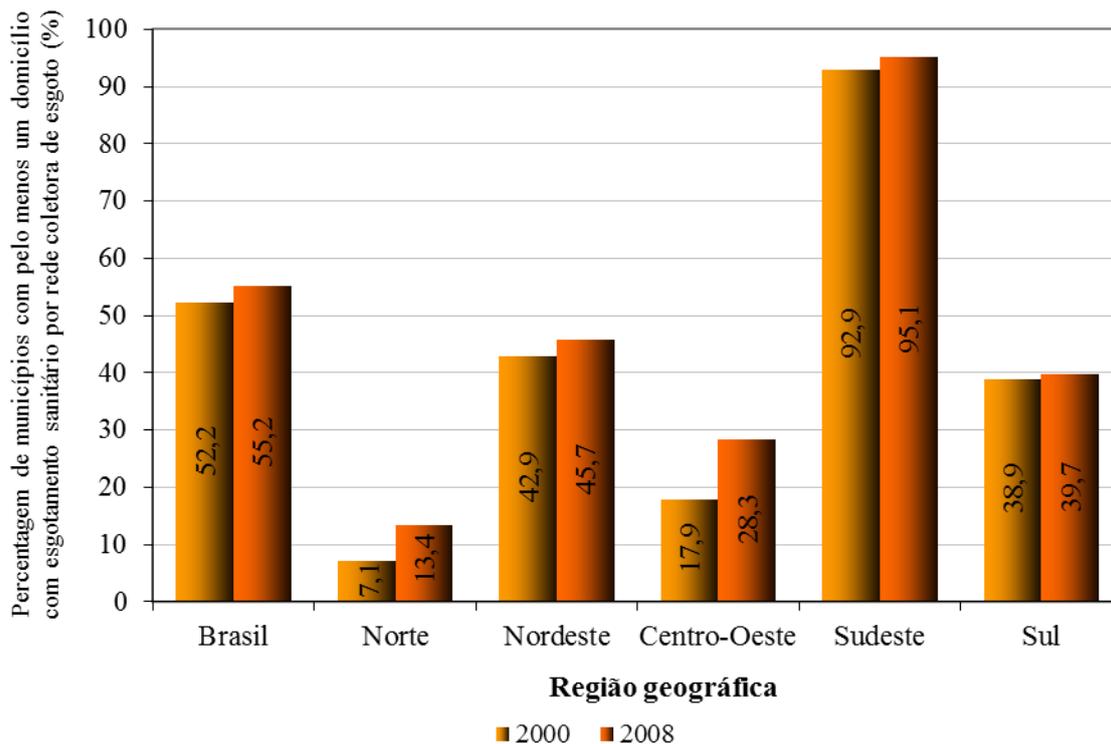


Figura 4.7. Percentagem de municípios com algum domicílio com rede coletora de esgotamento sanitário por Região Geográfica do Brasil em 2000 e 2008.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2010b).

Em 2008, o contingente populacional sem rede coletora de esgoto era de aproximadamente 34,8 milhões de habitantes; ou seja, devido à ausência de rede coletora de esgoto, cerca de 18% da população brasileira estava exposta ao risco de proliferação de doenças, perda da qualidade da água, contaminação de alimentos, poluição do solo e das águas subterrâneas, etc. A Região Nordeste apresentava a pior situação em relação à falta de rede coletora de esgoto, atingindo aproximadamente 15,3 milhões de habitantes, concentrados principalmente nos Estados da Bahia, Maranhão e Piauí. Em segundo lugar, a Região Norte concentrava cerca de 8,8 milhões de habitantes sem rede coletora de esgoto, com os maiores percentuais no Estado do Pará, com aproximadamente 60% desse total. Ocupando a terceira posição, a Região Sul concentrava cerca de 6,3 milhões de habitantes sem o serviço, principalmente nos Estados de Santa Catarina e Rio Grande do Sul. A Região Centro-Oeste concentrava 3,2 milhões de habitantes sem acesso ao serviço, e, no Sudeste, esse valor chegava a 1,2 milhões de habitantes, sendo que o Estado de Minas Gerais abrigava mais da metade desse total. A construção de fossas sépticas foi a principal solução alternativa adotada para suprir a ausência de rede coletora de esgotamento sanitário, reduzindo o lançamento dos dejetos em valas a céu aberto, fossas secas e em corpos d'água, como

medida para amenizar os impactos ambientais decorrentes da inexistência de rede coletora de esgoto (IBGE, 2010a).

Em 2010, foi registrada a presença de “rede geral de esgoto e pluvial” em pelo menos um domicílio de 97,97% dos municípios brasileiros (em 2010 não foi levantado o número de municípios atendidos por rede coletora de esgoto⁴, porém o de domicílios por município com acesso a rede geral) (Figuras 4.8 a 4.17, Apêndice I). Em termos regionais, as percentagens de municípios com algum domicílio com acesso a “rede geral de esgoto e pluvial” foram: Região Sudeste (99,94% dos municípios), Região Nordeste (97,99%), Região Sul (96,55%), Centro-Oeste (96,37%) e Norte (95,81%). Os valores são bem elevados; no entanto referem-se a municípios com pelo menos um domicílio com acesso a “rede geral de esgoto e pluvial”, e não representam a percentagem de domicílios com esse tipo de acesso, nem o de domicílios em que o esgoto coletado é tratado adequadamente. Assim, a consideração isolada do número de municípios com algum domicílio com acesso a “rede geral de esgoto e pluvial” dificulta a análise da situação sanitária real do país, que é precária em grande parte dos municípios. As percentagens de domicílios por município com esse tipo de acesso permitem avaliar melhor esta situação.

Apesar da precariedade do fornecimento de serviços de esgotamento sanitário à população, houve avanços na proporção de domicílios com acesso à rede geral de esgoto nos últimos anos, que passou de 33,5% dos domicílios em 2000, para 44,0% em 2008⁵ e 55,4% destes em 2010. Em 2008, a Região Sudeste foi a que apresentou a maior proporção de domicílios com acesso a rede coletora de esgoto (69,8%). Nas demais regiões, menos da metade dos domicílios tinha acesso a rede coletora: Centro-Oeste (33,7%), Sul (30,2%), Nordeste (22,4%) e Norte (3,8%) (IBGE, 2010a). Em 2010, “rede geral de esgoto ou pluvial” foi o tipo de esgotamento sanitário mais presente nos domicílios brasileiros (55,45%) (Figuras 4.8 a 4.12), seguida de “fossa rudimentar”, com 24,46% dos domicílios; e, “fossa séptica”, com apenas 11,61% (Figuras 4.8 e 4.9). A percentagem de domicílios que utilizavam “vala” para o esgotamento sanitário

⁴ “Rede geral de esgoto ou pluvial” e “rede coletora” de esgotamento sanitário são sistemas e canalizações nos quais o escoamento ocorre por gravidade, com a finalidade de coletar os despejos e dejetos domésticos e especiais da comunidade provenientes do banheiro ou sanitário. No esgotamento sanitário por “rede geral de esgoto ou pluvial” os despejos e dejetos são conduzidos a um desaguadouro geral da área, região ou município, mesmo que o sistema não disponha de estação de tratamento da matéria esgotada. No esgotamento por “rede coletora de esgoto” os despejos e dejetos são conduzidos a interceptores, local de tratamento ou lançamento final (IBGE, 2011a, 2011b).

⁵ A proporção de domicílios com acesso a rede geral de esgoto foi calculada pelo IBGE com base na relação entre o número de economias residenciais esgotadas obtido pela PNSB e o número de domicílios particulares permanentes recenseados durante o Censo Demográfico de 2000 ou pesquisados, no caso da PNAD de 2008 (IBGE, 2011a). Nesse caso, o número de economias residenciais esgotadas (da PNSB) foi considerado como equivalente ao número de domicílios com acesso a rede geral de esgoto (do Censo Demográfico de 2000).

correspondeu a 2,44%. As percentagens de domicílios com esgotamento do tipo “rio, lago ou mar” ou “outro tipo” foi de 2,08% e 1,32%, respectivamente, sendo que 2,64% dos domicílios brasileiros não tinham qualquer tipo de esgotamento sanitário, podendo ser considerados como esgotamento sanitário inexistente.

A Região com maior percentagem de domicílios com esgotamento sanitário por “rede geral de esgoto ou pluvial” foi a Sudeste (81,06%) (Figuras 4.8 e 4.9). Todas as demais apresentaram valores menores que 50,00%. Os maiores percentuais, em termos de Unidades da Federação, foram observados em São Paulo (86,73%) e no Distrito Federal (80,51%) (Figura 4.11). A Região e o Estado com as maiores percentagens de domicílios com “fossa séptica” foram: Sul (25,68%) e Santa Catarina (47,52%). Dos domicílios das Regiões Norte, Centro-Oeste e Nordeste, respectivamente, 48,25%, 46,74% e 39,96%, possuíam o tipo “fossa rudimentar” como esgotamento sanitário. Os Estados de Rondônia (71,65%), Mato Grosso (60,79%), Mato Grosso do Sul (59,14%) e Tocantins (59,06%) apresentaram os maiores percentuais desse tipo de esgotamento. Outros Estados que se destacaram foram o Piauí (19,92% dos domicílios não tinham esgotamento sanitário), Acre (13,84% dos domicílios lançavam o esgotamento sanitário em “vala” e 10,77% em outro tipo) e Amapá (12,24% dos domicílios dispunham o esgoto diretamente em “rio, lago ou mar”).

Quanto ao tipo de esgotamento predominante por município em 2010, verificou-se que em mais da metade dos municípios brasileiros (53,17%) predominou o esgotamento sanitário por “fossa rudimentar”, em 35,45% predominou “rede geral de esgoto ou pluvial”, e, em 8,03%, “fossa séptica” (Figura 4.10). Em 3,35% dos municípios do País predominaram os demais tipos de esgotamento. Na Região Sudeste, o esgotamento por “rede geral de esgoto ou pluvial” predominou em 82,25% dos municípios. Destacou-se o Estado de São Paulo, em que esse tipo predominou em quase todos os municípios (94,57%) (Figura 4.12). O tipo “fossa séptica” predominou em 28,20% dos municípios da Região Sul, onde destacou-se o Estado de Santa Catarina (52,90% dos municípios). O tipo “fossa rudimentar” foi o predominante em 88,20% dos municípios da Região Centro-Oeste, em 83,30% dos municípios da Região Norte e em 71,07% da Região Nordeste. Em relação aos Estados dessas Regiões, os maiores valores observados para esse tipo foram em Rondônia (100,00%), Mato Grosso do Sul (96,45%) e Amazonas (93,75%). Em 5,41% dos municípios do Nordeste predominou o tipo “sem esgotamento sanitário”. Nesta Região, destacou-se o Estado de Pernambuco, em que esse tipo predominou em 22,77% dos municípios.

Considerando o agrupamento de tipos de esgotamento sanitário em classes, o esgotamento sanitário “adequado” foi observado na maioria dos domicílios brasileiros em

2010 (67,06%) (Figuras 4.13 a 4.17). A classe de esgotamento sanitário “inadequado” correspondeu a 30,3% dos domicílios brasileiros, e a classe “sem esgotamento sanitário”, a 2,64% dos domicílios do Brasil (Figuras 4.13 e 4.14). Em termos regionais, as Regiões Sudeste e Sul foram as que apresentaram as maiores percentagens de domicílios na classe “adequado” em 2010: 86,51% e 71,46%, respectivamente, resultados acima da média nacional. Na Região Norte, mais da metade dos domicílios (62,55%) apresentaram esgotamento sanitário “inadequado”. As Regiões Centro-Oeste (47,84%) e Nordeste (46,98%) também apresentaram percentagens altas de domicílios nessa classe. Na Região Nordeste foi observada a maior percentagem de domicílios “sem esgotamento sanitário” (7,81%), sendo que nas demais regiões os domicílios nessa classe não alcançaram 5,00%.

Em relação aos Estados também foram observadas diferenças marcantes entre as percentagens de domicílios por classe. Nos Estados das Regiões Sul e Sudeste, as percentagens de domicílios com esgotamento sanitário “adequado” foram maiores que 65,00%, destacando-se o Estado de São Paulo com 91,43% (Figura 4.16). Nas demais Regiões, as percentagens variaram consideravelmente entre Unidades da Federação. O Distrito Federal apresentou a maior percentagem (88,92%), e, Rondônia, a menor (22,11%). Treze Estados apresentaram mais da metade de seus domicílios na classe “inadequado”, sendo as maiores percentagens correspondentes a Rondônia (76,30%) e Amapá (74,39%). Os Estados com maiores percentagens de domicílios “sem esgotamento sanitário” foram Piauí (19,92%) e Maranhão (13,79%). Os demais Estados apresentaram valores menores que 9% para essa classe.

Em termos municipais, em 56,12% dos municípios brasileiros predominou a classe de esgotamento sanitário “inadequado” (Figura 4.15). A classe “adequado” predominou em 42,64% e “sem esgotamento sanitário (ou inexistente)” em 1,24%. Na Região Sudeste a classe “adequado” predominou em 80,88% dos municípios, para as demais Regiões essa classe predominou em menos de 50,00% dos municípios. As maiores percentagens de municípios em que essa classe predominou foram observadas nos Estados de São Paulo (96,59%) e do Rio de Janeiro (91,30%) (Figura 4.17). A classe “inadequado” predominou em 92,87% dos municípios da Região Norte e em 86,48% dos municípios da Região Centro-Oeste. Os maiores percentuais foram observados nos Estados de Rondônia (98,08%) e Mato Grosso (96,45%). A classe “sem esgotamento sanitário (ou inexistente)” predominou em 3,57% dos municípios da Região Nordeste, e em 20,54% e 6,67% dos municípios dos Estados do Piauí e de Roraima, respectivamente.

Embora, em nível nacional, mais de 2/3 dos domicílios do país (67,06% dos domicílios) apresente esgotamento sanitário “adequado” (“rede geral de esgoto ou pluvial” e “fossa séptica”), comparado à percentagem de municípios com predominância da classe “adequado”, verifica-se valor muito menor (42,64% dos municípios) (Figuras 4.14 e 4.15). Isto indica variação geográfica considerável em termos de adequação do atendimento domiciliar do serviço, em que os domicílios com atendimento “adequado” estão concentrados nos municípios em que há maior número de domicílios (ver Figuras 2.2 e 2.3 do Capítulo 2). Na maioria dos municípios brasileiros, o esgotamento sanitário predominante ocorre através de “fossa rudimentar”, considerado “inadequado” (53,17% dos municípios do país, sendo 47,12% dos municípios se forem considerados apenas domicílios urbanos, e 71,30%, se considerados apenas domicílios rurais).

Entre os serviços de saneamento básico, o esgotamento sanitário é o que apresenta a trajetória de implementação mais longa, que ainda deve ser percorrida para atingir o nível satisfatório de qualidade de vida preconizado pela legislação. Caso estas melhoras sejam implementadas, poderão proporcionar melhorias consideráveis nos principais indicadores das condições de moradia e saúde da população brasileira, com consequentes ganhos em termos de conservação ambiental e qualidade de vida da população.

No intervalo entre os Censos Demográficos de 2000 e 2010, houve um aumento na proporção de domicílios com rede geral de esgoto ou fossa séptica nas regiões do país, exceto na Região Norte, em que o aumento de 2% na área rural não compensou a queda em 6,1% ocorrida na área urbana. Contudo, as melhores condições de esgotamento sanitário continuaram ainda pertencendo à Região Sudeste que, em 2000, possuía cobertura de 82,3% dos domicílios com rede geral ou fossa séptica e, em 2010, apresentou cobertura de 86,5%; seguida pela Região Sul, que passou de 63,8% dos domicílios em 2000 para 71,5% em 2010. A Região Centro-Oeste apresentou o maior aumento de domicílios com rede geral ou fossa séptica no período, passando de 40,8% em 2000 para 51,5% em 2010 (IBGE, 2011b).

Em todas as Regiões do Brasil, foi observado um aumento na proporção de domicílios atendidos por rede coletora de esgoto, mas esse avanço tem sido muito lento. Considerando que a coleta de esgoto apresenta tamanha defasagem, o tratamento do esgoto é ainda menos disseminado. Em 2008, apenas 28,5% dos municípios brasileiros tratavam o seu esgoto. Na Região Sudeste menos da metade dos domicílios possuía tratamento de esgoto (48,4%), situação que foi ainda mais crítica nas demais Regiões do Brasil. Na Região Centro-Oeste, a percentagem de domicílios foi de 25,3%, e, as

percentagens das Regiões Sul, Nordeste e Norte foram, respectivamente, 24,1%, 19,0% e 7,6% (IBGE, 2010a).

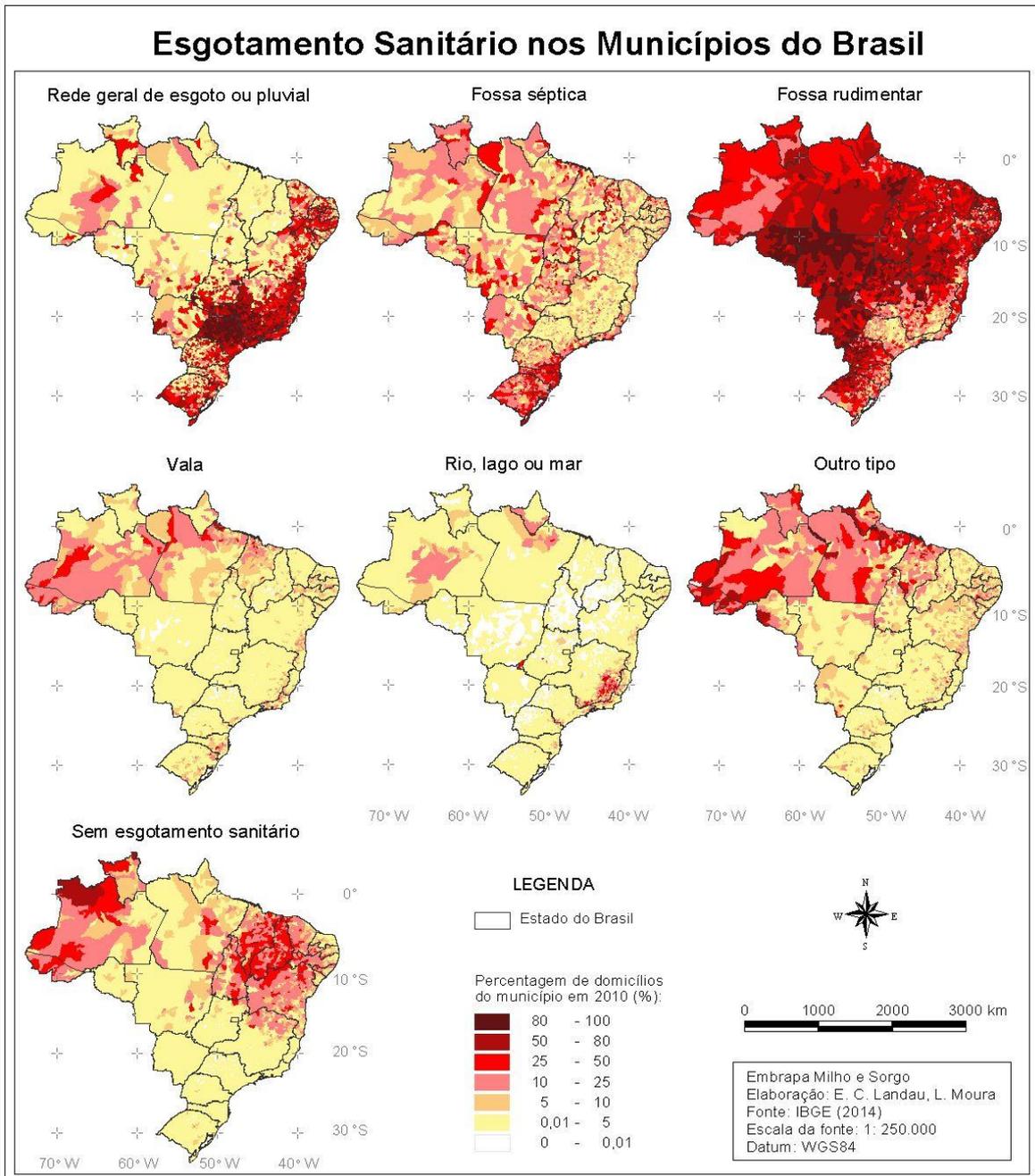


Figura 4.8. Varição geográfica dos tipos de esgotamento sanitário nos domicílios do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).

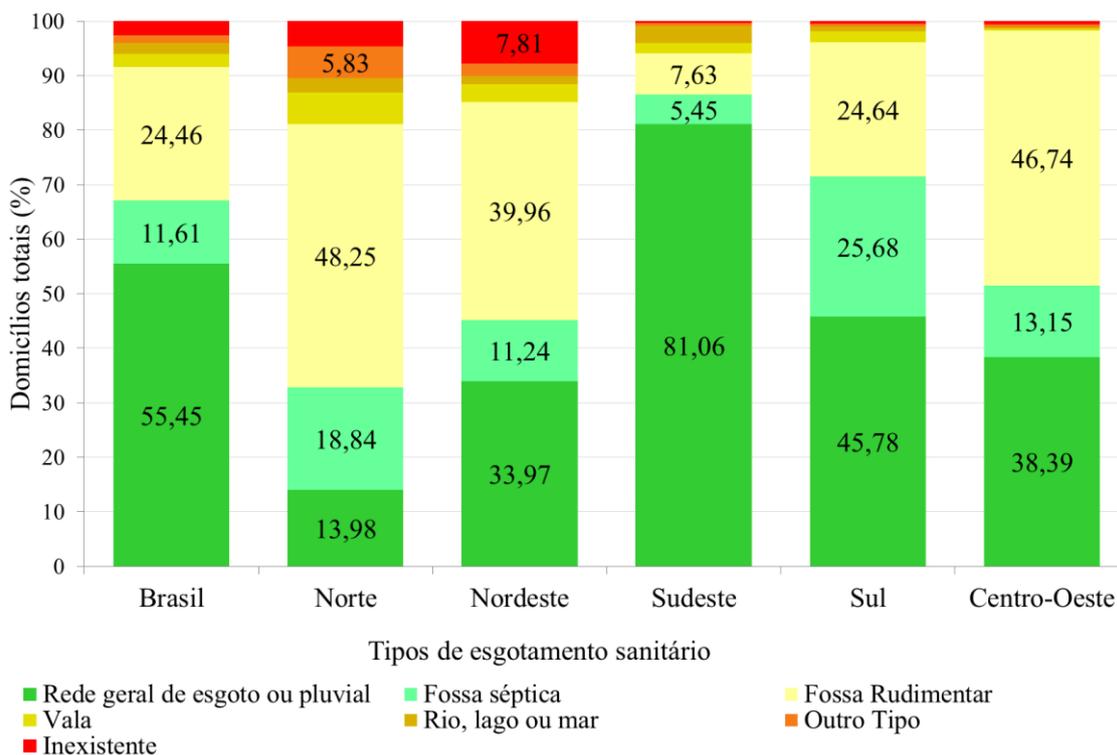


Figura 4.9. Percentagem de domicílios brasileiros por tipo de esgotamento sanitário e Região Geográfica em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

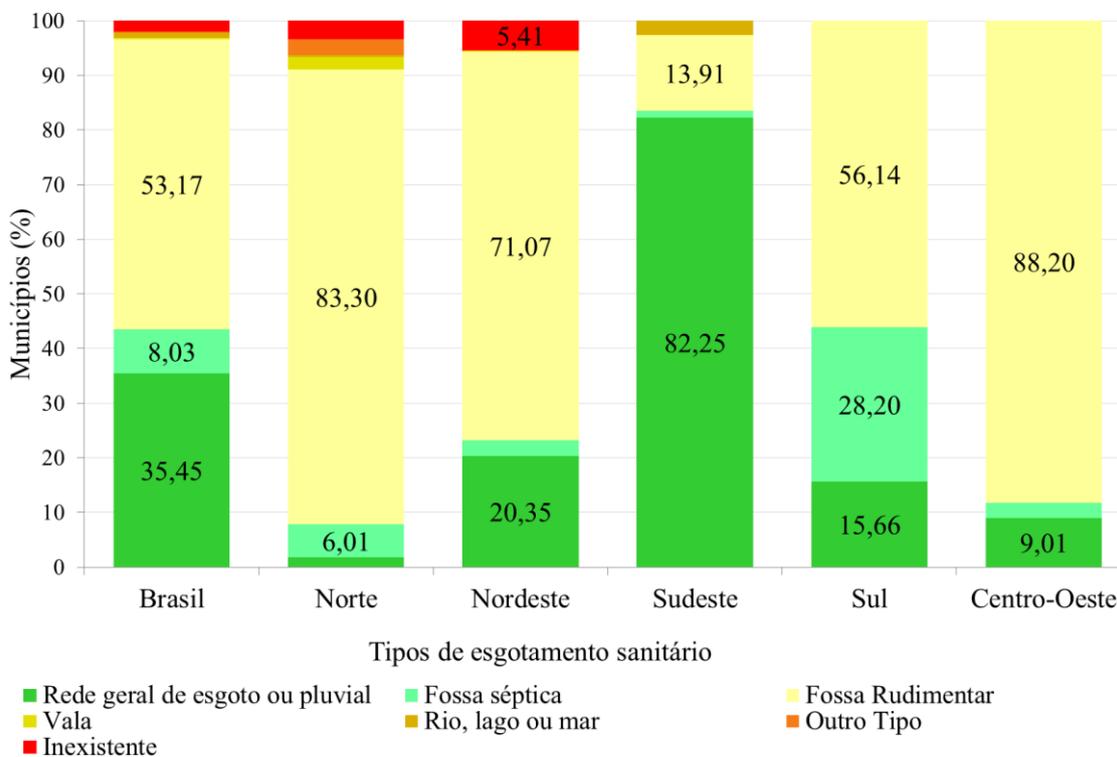


Figura 4.10. Percentagem de municípios brasileiros por tipo de esgotamento sanitário predominante e Região Geográfica em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

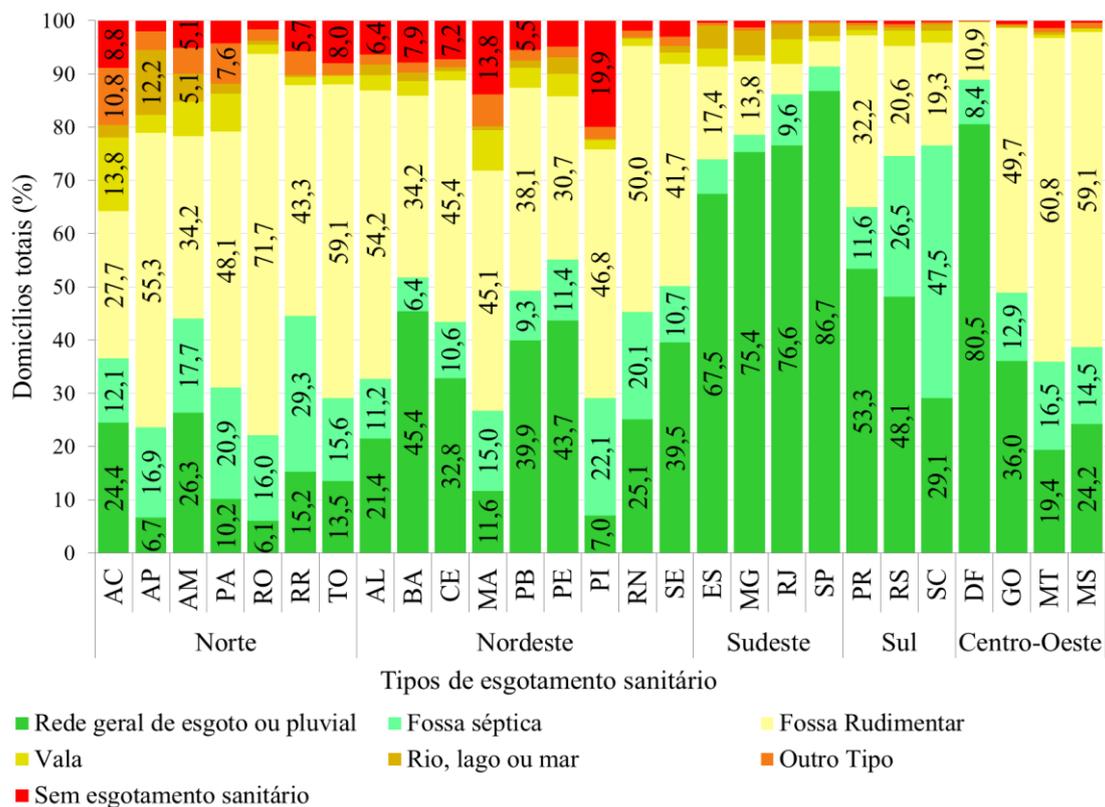


Figura 4.11. Percentagem de domicílios brasileiros por tipo de esgotamento sanitário e Unidade da Federação em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

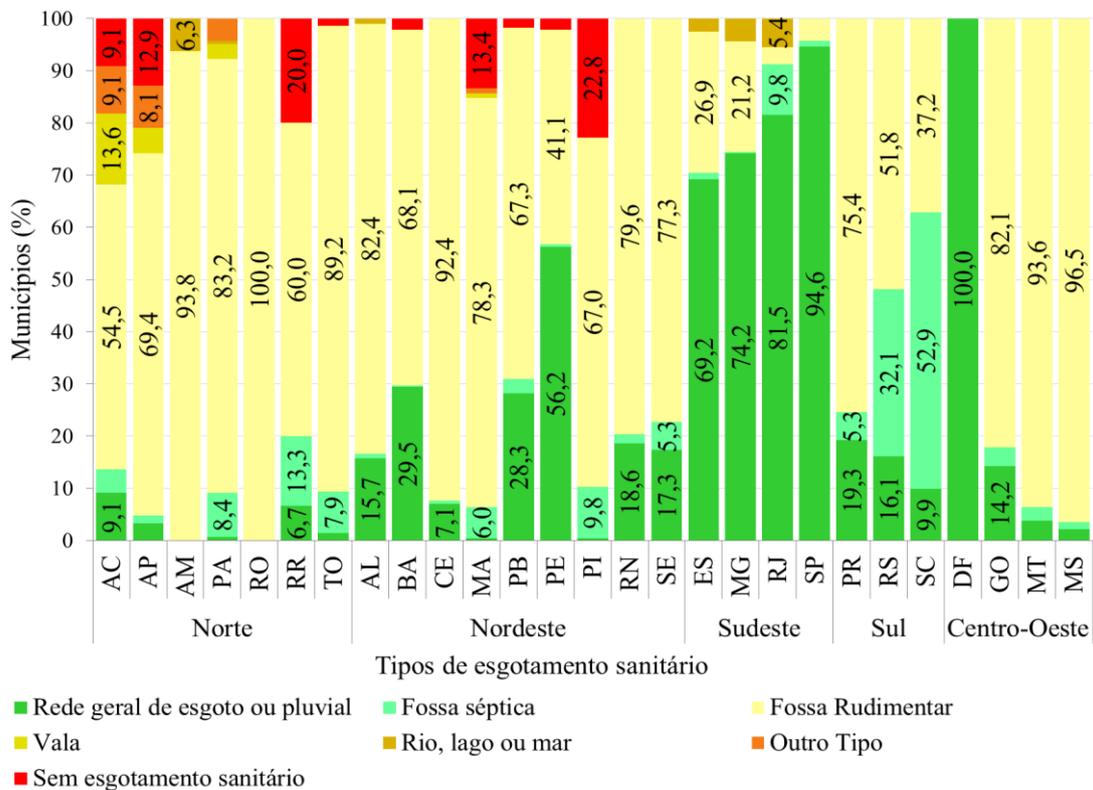


Figura 4.12. Percentagem de municípios brasileiros por tipo de esgotamento sanitário predominante e Unidade da Federação em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

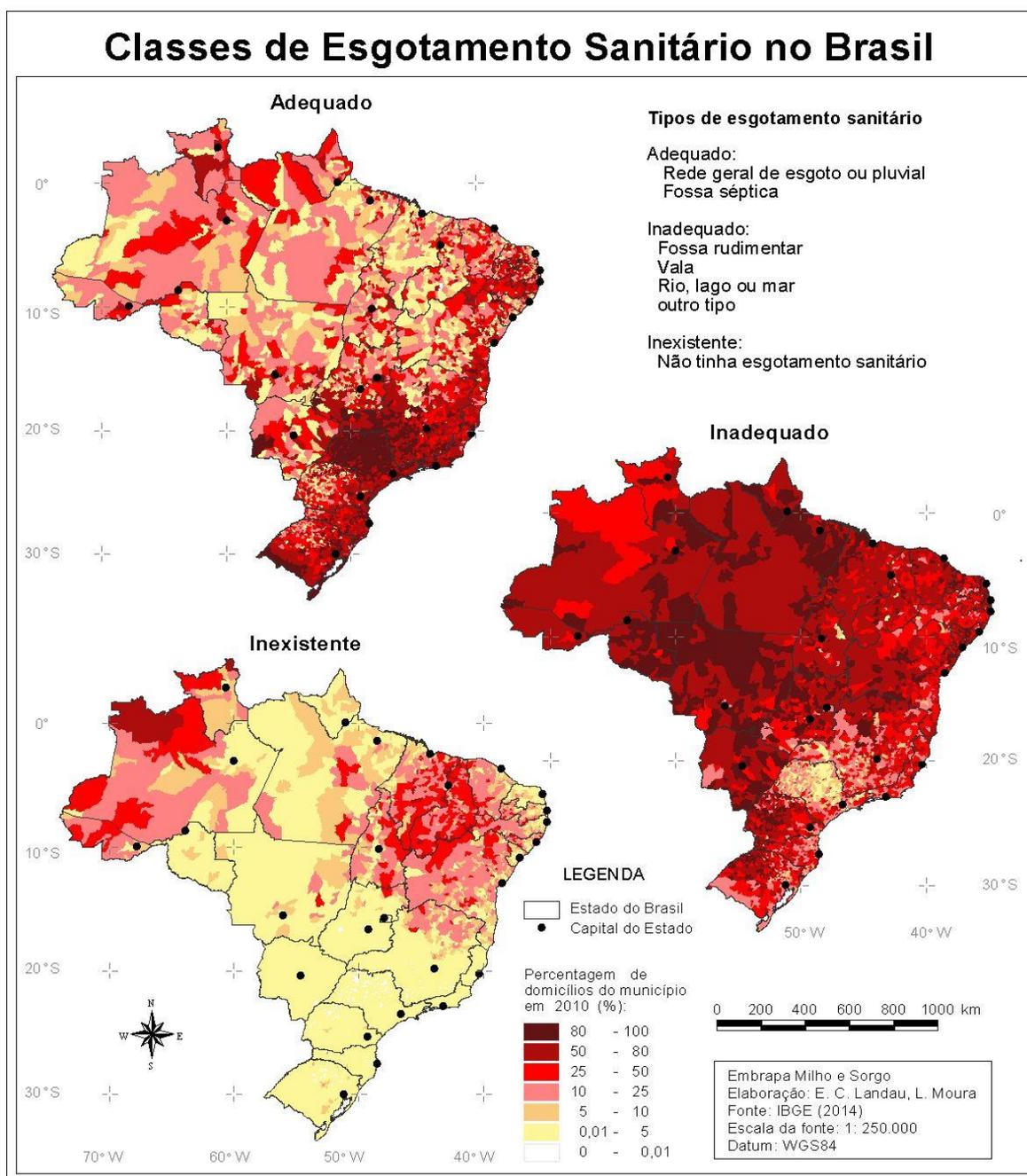


Figura 4.13. Variação geográfica das classes de esgotamento sanitário nos domicílios do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).

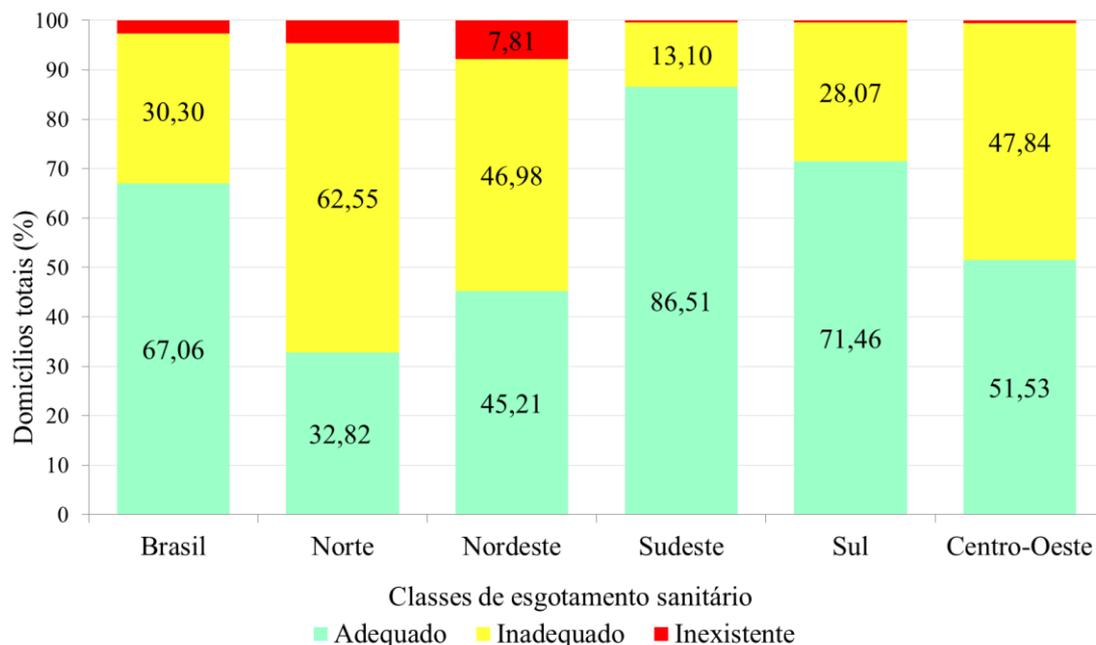


Figura 4.14. Percentagem de domicílios brasileiros por classes de esgotamento sanitário e Região Geográfica em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

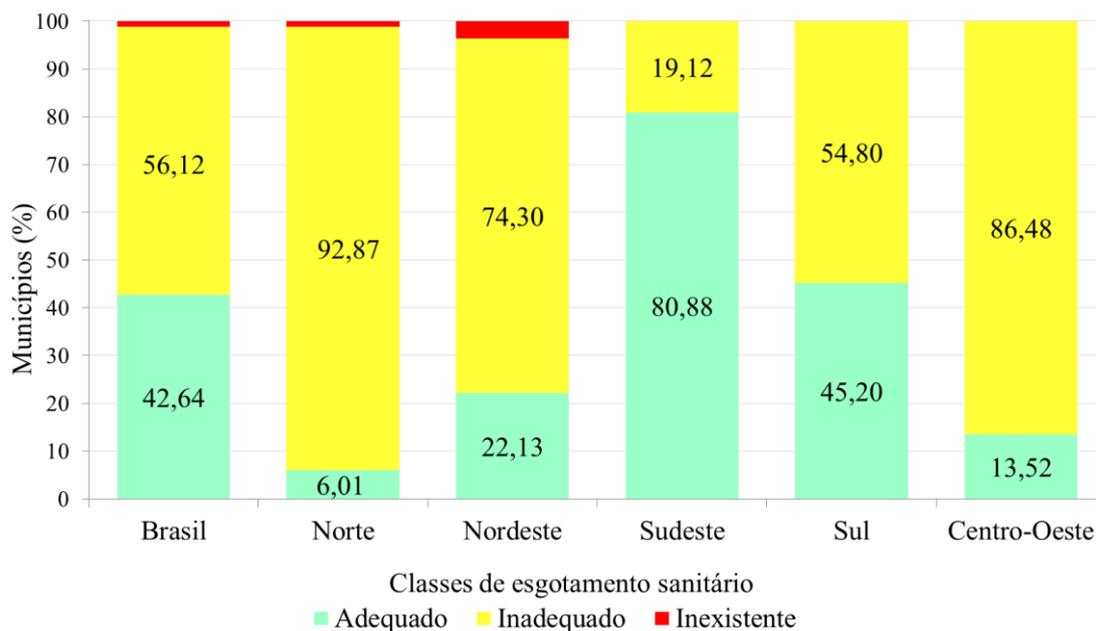


Figura 4.15. Percentagem de municípios brasileiros por classes de esgotamento sanitário predominante em cada Região Geográfica em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

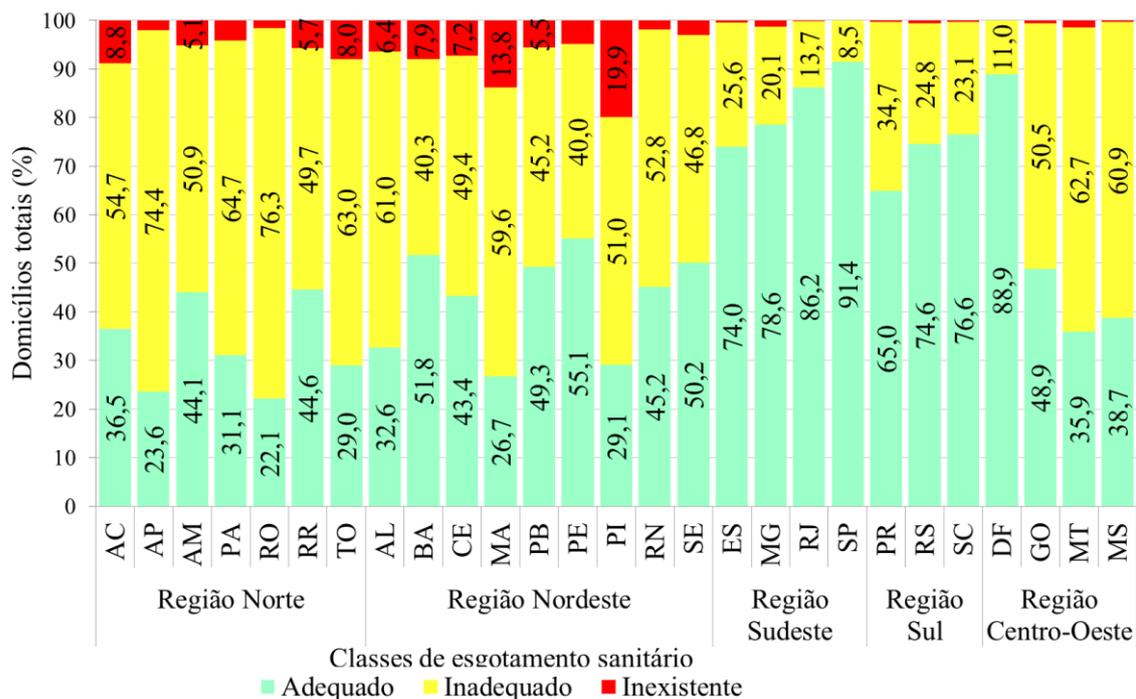


Figura 4.16. Percentagem de domicílios brasileiros por classes de esgotamento sanitário e Unidade da Federação em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

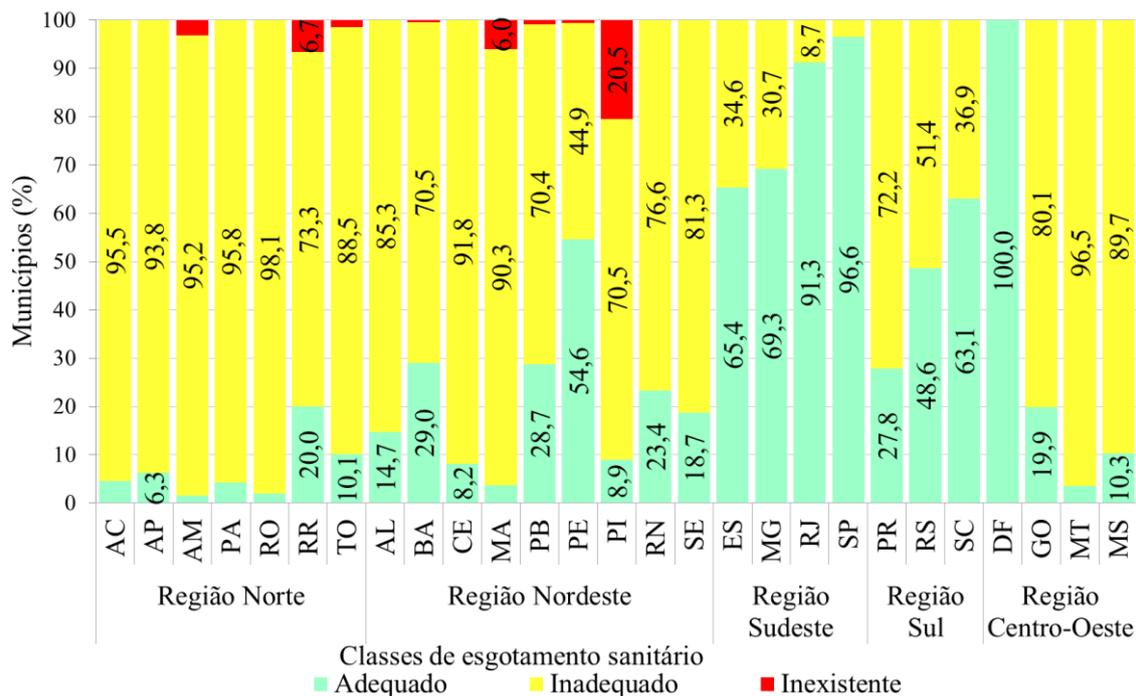


Figura 4.17. Percentagem de municípios brasileiros por classes de esgotamento sanitário predominante e Unidade da Federação em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

Esgotamento sanitário nos domicílios urbanos

“Rede geral de esgoto ou pluvial” foi o tipo de esgotamento sanitário mais frequente nos domicílios urbanos em 2010 (64,06%), seguido por “fossa rudimentar” (19,61%) e “fossa séptica” (11,24%) (Figuras 4.18 a 4.27). Os demais foram verificados em menos do que 2% dos domicílios urbanos do país: direto em “rio, lago ou mar” (1,93%), “vala” (1,86%), “outro tipo” (0,71%) e domicílios urbanos que não tinham esgotamento sanitário (0,59%) (Figuras 4.18 e 4.19).

Em termos de distribuição geográfica, o tipo “rede geral de esgoto ou pluvial” foi observado em 86,23% dos domicílios urbanos da Região Sudeste. Os Estados com maiores percentagens com esse tipo foram: São Paulo (89,75%) e Minas Gerais (86,56%) (Figura 4.21). As maiores percentagens de domicílios urbanos com “fossa séptica” foram observadas nas Regiões Sul (25,11%) e Norte (22,46%); e, nos Estados de Santa Catarina (48,36%) e Roraima (33,74%). Para o tipo “fossa rudimentar” os maiores valores foram encontrados nas Regiões Norte (47,93%) e Centro-Oeste (42,90%), e nos Estados de Rondônia (68,66%) e Tocantins (61,69%). Os valores para os demais tipos foram inferiores a 15,00%.

Em nível municipal, considerando apenas os domicílios urbanos, o tipo predominante nos municípios brasileiros foi “fossa rudimentar” (47,12%) (Figura 4.20). “Rede geral de esgoto ou pluvial” predominou em 43,16% dos municípios e, “fossa séptica”, em 9,11%. “Rede geral de esgoto ou pluvial” foi o tipo predominante em 89,75% dos municípios da Região Sudeste. São Paulo foi o Estado com maior percentagem de municípios com predominância de “Rede geral de esgoto ou pluvial” (97,52%) (Figura 4.22). O tipo “fossa séptica” predominou em 29,80% dos municípios da Região Sul, e em 56,31% dos municípios do Estado de Santa Catarina. As maiores percentagens de municípios onde predominou o esgotamento sanitário por “fossa rudimentar” foram observadas nas Regiões, Norte (85,30%) e Centro-Oeste (84,12%), principalmente nos Estados do Mato Grosso do Sul (95,74%), Rondônia (94,23%) e Maranhão (89,40%). As percentagens de municípios com predominância dos demais tipos foram muito menores.

Em 2010, 75,30% dos domicílios urbanos possuíam esgotamento sanitário na classe considerada “adequado”, 24,11% na classe “inadequado” e 0,59% “sem esgotamento sanitário” (Figuras 4.23 a 4.27). As Regiões Sudeste (90,74%) e Sul (78,18%) foram as que apresentaram maior percentagem de domicílios com esgotamento sanitário “adequado” (Figuras 4.23 e 4.24). As Regiões Norte, Centro-Oeste e Nordeste foram as que possuíam maior percentagem de domicílios com serviços de esgotamento

sanitário “inadequado”, 57,72%, 43,49% e 41,60%, respectivamente. Nas Regiões Norte e Nordeste foram observadas as maiores percentagens de domicílios urbanos “sem esgotamento sanitário”, ambas com 1,66%.

O Estado de São Paulo foi o que apresentou melhor situação, com 93,46% dos domicílios urbanos com esgotamento sanitário “adequado”; seguido pelo Distrito Federal (90,69%) e Minas Gerais (88,46%) (Figura 4.26). Amapá foi o Estado que apresentou a maior percentagem de domicílios urbanos com esgotamento sanitário “inadequado” (73,43%), seguido por Rondônia (72,24%) e Tocantins (64,03%). Os Estados com maior percentagem de domicílios urbanos “sem esgotamento sanitário” foram: Piauí (4,38%), Maranhão (3,98%) e Acre (3,34%).

Em termos municipais, considerando apenas os domicílios urbanos, em 52,88% dos municípios brasileiros predominou a classe de esgotamento sanitário “adequado”, e em 47,12%, predominou a classe “inadequado” (Figura 4.25). Na Região Sudeste a classe “adequado” foi a predominante em 91,19% dos municípios. As maiores percentagens de municípios na classe “adequado” foram registradas nos Estados de Santa Catarina (100,00%) e São Paulo (99,38%) (Figura 4.27). A classe de esgotamento sanitário “inadequado” predominou em 89,53% dos municípios da Região Norte e em 82,40% dos municípios da Região Centro-Oeste. Os Estados com as maiores percentagens de municípios nessa classe foram: Mato Grosso (95,74%), Rondônia (94,23%) e Amapá (93,75%). A classe “sem esgotamento sanitário” não predominou em nenhum município brasileiro.

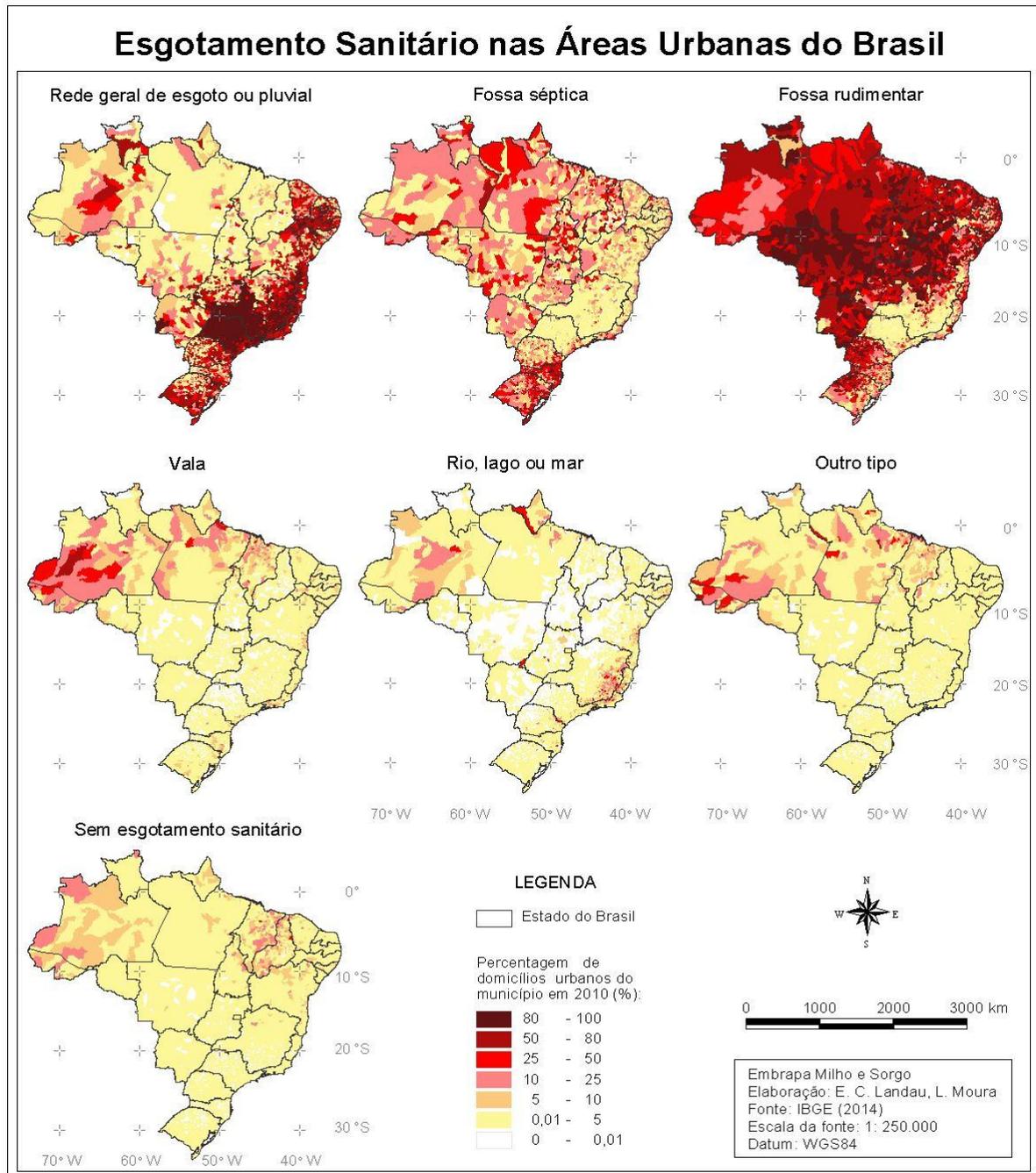


Figura 4.18. Variação geográfica dos tipos de esgotamento sanitário nos domicílios urbanos do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).

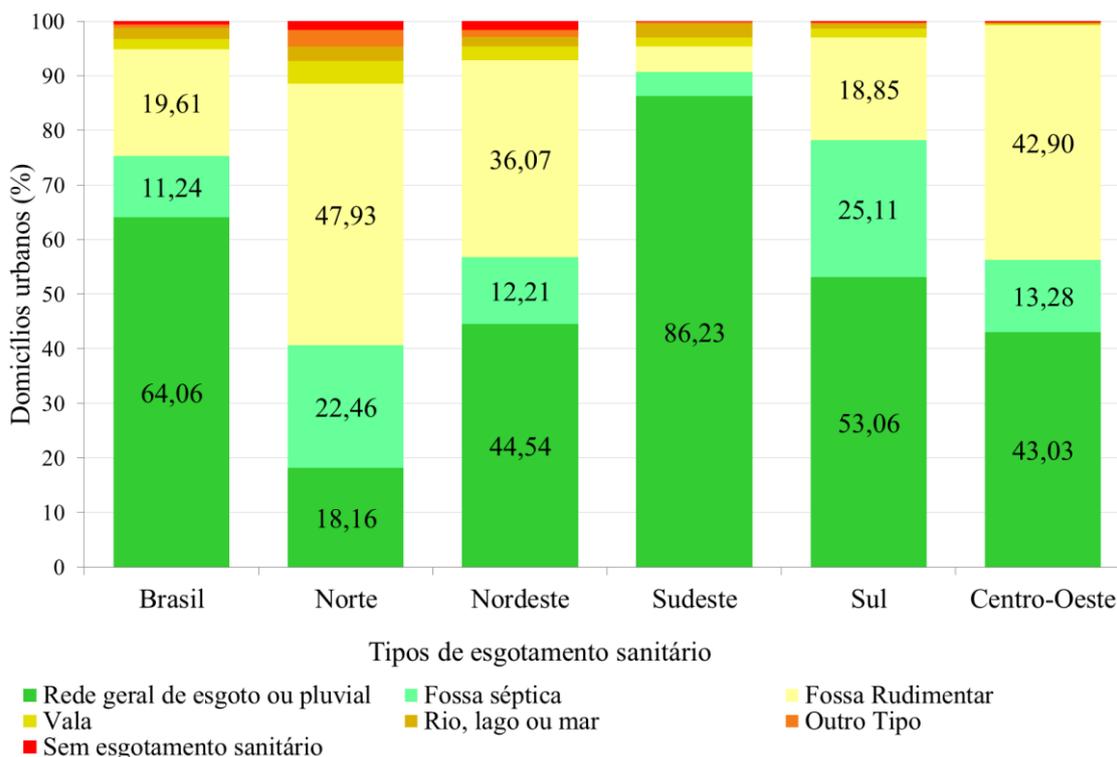


Figura 4.19. Percentagem de domicílios urbanos por tipo de esgotamento sanitário e Região Geográfica do Brasil em 2010.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

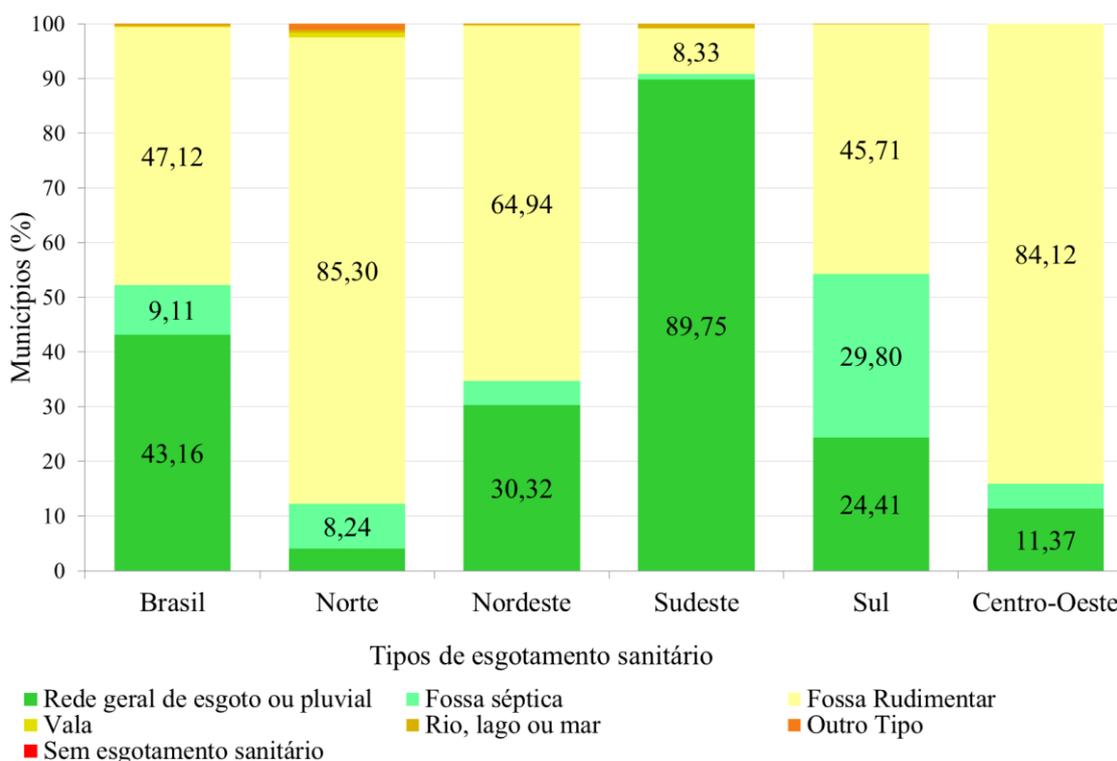


Figura 4.20. Percentagem de municípios por tipo de esgotamento sanitário predominante nos domicílios urbanos por Região Geográfica do Brasil em 2010.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

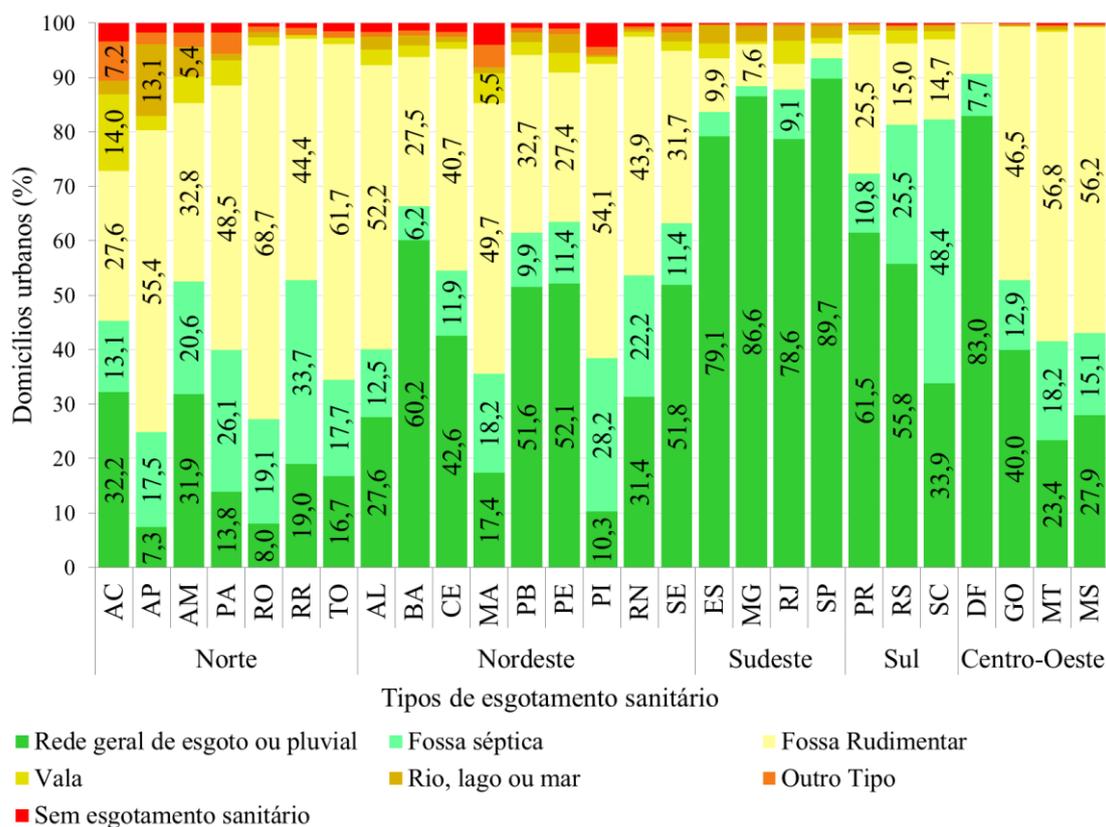


Figura 4.21. Percentagem de domicílios urbanos por tipo de esgotamento sanitário e Unidade da Federação em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

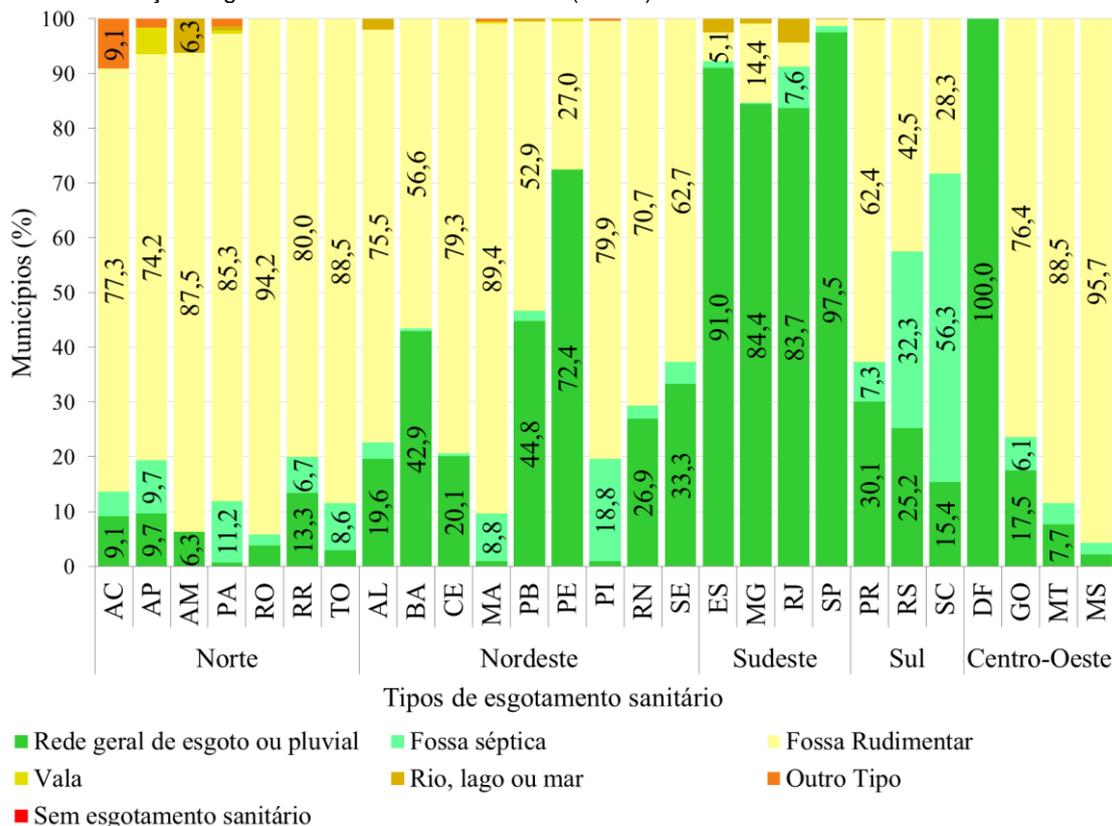


Figura 4.22. Percentagem de municípios por tipo de esgotamento sanitário predominante nos domicílios urbanos em cada Unidade da Federação do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

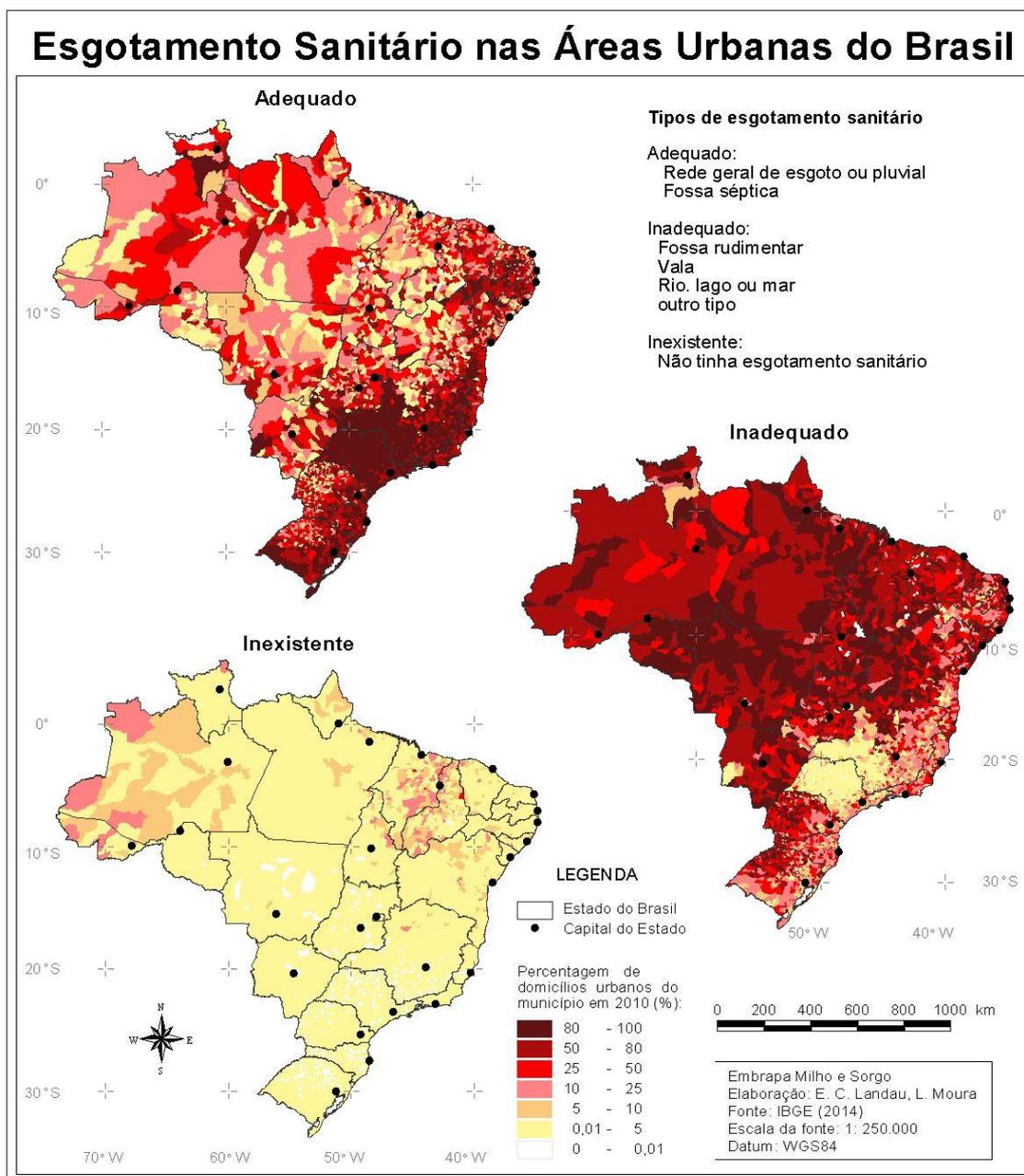


Figura 4.23. Variação geográfica das classes de esgotamento sanitário nos domicílios urbanos do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).

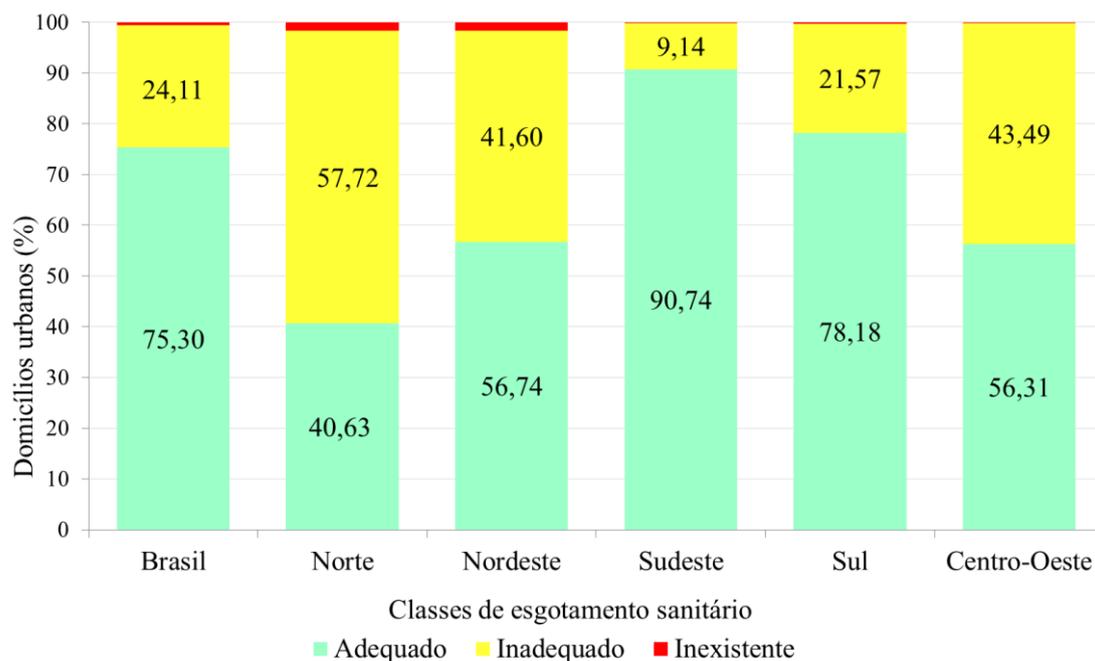


Figura 4.24. Percentagem de domicílios urbanos por classe de esgotamento sanitário e Região Geográfica do Brasil em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

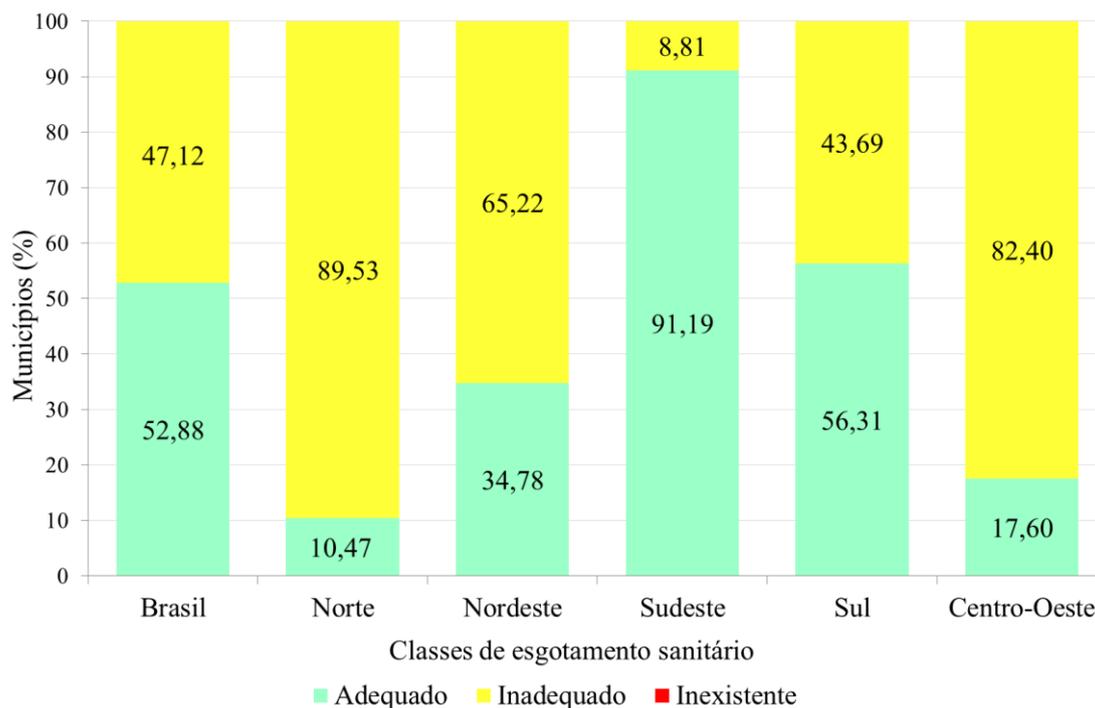


Figura 4.25. Percentagem de municípios por classe de esgotamento sanitário predominante nos domicílios urbanos em cada Região Geográfica do Brasil em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

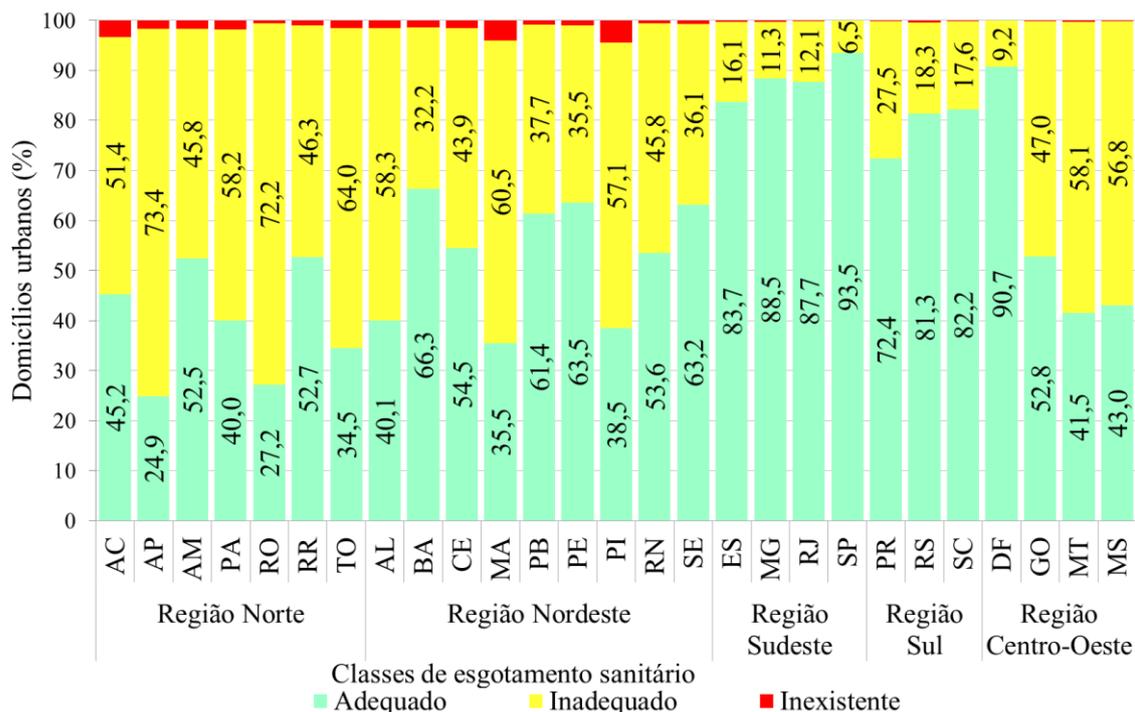


Figura 4.26. Percentagem de domicílios urbanos por classe de esgotamento sanitário e Unidade da Federação do Brasil em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

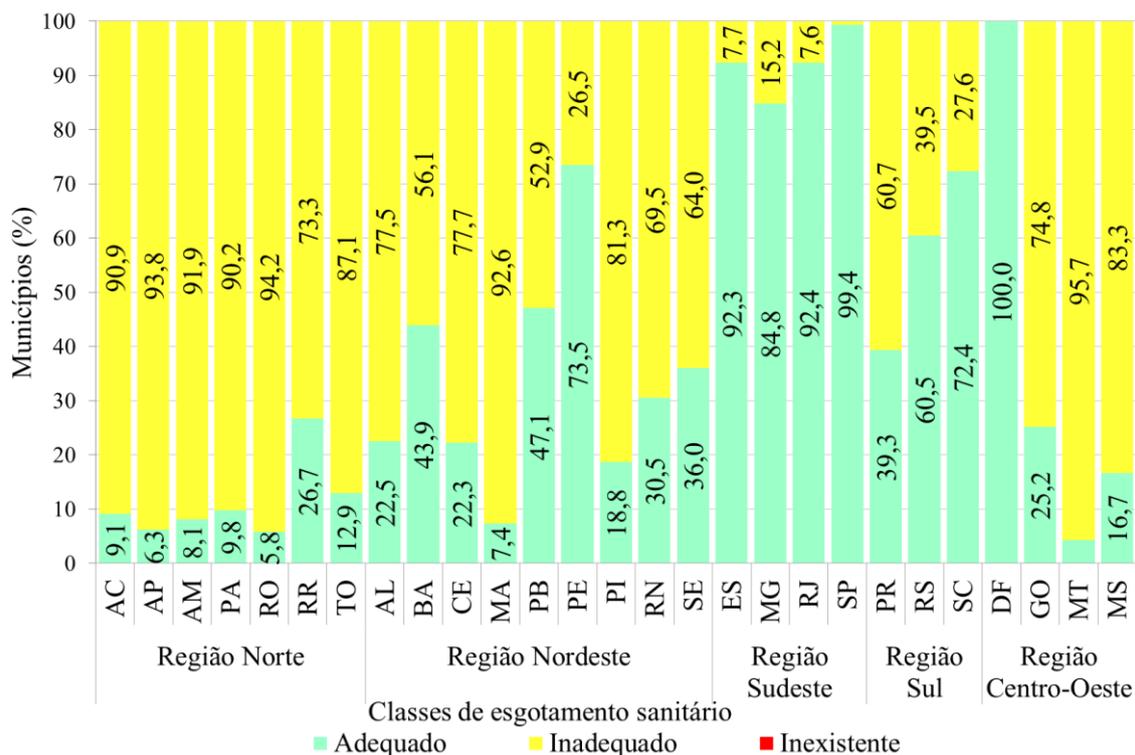


Figura 4.27. Percentagem de municípios por classe de esgotamento sanitário predominante nos domicílios urbanos em cada Unidade da Federação do Brasil em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

Esgotamento sanitário nos domicílios rurais

Em 2010, o tipo de esgotamento sanitário mais frequente nas áreas rurais do Brasil era a “fossa rudimentar” (53,94%) (Figuras 4.28 a 4.37). Entre os domicílios rurais, 15,13% não tinham esgotamento sanitário (Figuras 4.28 e 4.29). Os demais tipos apresentaram as seguintes percentagens: “fossa séptica” (13,86%), “vala” (5,92%), “outro tipo” (5,05%), “rede geral de esgoto ou pluvial” (3,11%) e “rio, lago ou mar” (3,00%). O tipo “fossa rudimentar” estava presente em 77,94% dos domicílios rurais da Região Centro-Oeste. Os valores para as demais regiões foram: Sul (59,16%), Nordeste (51,66%), Sudeste (50,90%) e Norte (49,25%). Os maiores percentuais por Estado foram: Rondônia (80,29%), Mato Grosso (79,43%), Goiás (78,24%) e Mato Grosso do Sul (77,61%) (Figura 4.31). O tipo “fossa séptica” estava presente em 29,10% dos domicílios rurais da Região Sul, e o Estado com maior valor para esse tipo foi Santa Catarina (42,80%). A Região Nordeste foi a que apresentou a maior percentagem de domicílios rurais “sem esgotamento sanitário”, 26,32%. E o Estado com maior percentagem foi o Piauí (51,47%).

Em termos municipais, considerando apenas os domicílios rurais, o esgotamento sanitário por “fossa rudimentar” predominou em 71,30% dos municípios brasileiros (Figura 4.30). “Fossa séptica” predominou em 10,82% dos municípios e, “sem esgotamento sanitário”, em 9,40%. Em 7,26% dos municípios do País predominaram os demais tipos⁶. “Fossa rudimentar” predominou em 94,42% dos municípios da Região Centro-Oeste, 71,97% dos da Sul, 71,27% dos da Norte, 70,46% dos da Nordeste e 65,29% dos da Sudeste. Entre os Estados, “fossa rudimentar” foi predominante na maioria dos municípios de Rondônia (98,08%) e Mato Grosso do Sul (96,45%) (Figura 4.32). Em 26,68% dos municípios da Região Sul predominou “fossa séptica”, principalmente no Estado de Santa Catarina (46,08% dos municípios). O tipo “sem esgotamento sanitário” predominou em 24,47% dos municípios da Região Nordeste, e em 71,43% do Estado de Pernambuco. É importante destacar a prática de esgotamento sanitário do tipo “rio, lago ou mar” em domicílios rurais nos municípios pertencentes à Zona da Mata do Estado de Minas Gerais. Outra situação que chama a atenção é o uso do tipo de esgotamento sanitário em “vala” nos municípios situados ao longo da Serra da Espinhaço, desde o norte do Rio de Janeiro até o sul da Bahia.

Agrupando os tipos de esgotamento sanitário em classes, observou-se que a percentagem de domicílios rurais com esgotamento considerado “adequado” foi bastante

⁶ 68 municípios do Brasil (1,22%) não têm domicílios rurais, conforme apresentado no Capítulo 2.

pequena em todo o país (16,97%). As maiores percentagens foram registradas nas Regiões Sul (31,40%) e Sudeste (26,52%) (Figuras 4.33 a 4.37). A maior parte dos domicílios rurais brasileiros (67,9%) recorre a soluções de esgotamento sanitário inadequadas, como através de “fossa rudimentar”, “vala”, e despejo direto em “rio, lago ou mar”. A percentagem de domicílios brasileiros que não possuíam esgotamento sanitário foi de 15,13%. Nas cinco regiões geográficas do Brasil predominou o esgotamento sanitário “inadequado”, com mais do que 60% dos domicílios rurais (Figuras 4.33 e 4.34). Nas Regiões Centro-Oeste e Norte, a percentagem de domicílios rurais com condições de esgotamento “inadequado” foi de 83,12% e 77,67%, respectivamente. As Regiões Nordeste e Norte foram as que apresentaram as piores condições de esgotamento sanitário, ocorrendo percentagem considerável de domicílios rurais “sem esgotamento” (26,32% e 13,90%, respectivamente).

As Unidades da Federação com maior percentagem de domicílios rurais com esgotamento sanitário “adequado” em 2010 foram: Mato Grosso do Sul (44,96%), Distrito Federal (39,54%) e Santa Catarina (37,70%) (Figura 4.36). A classe de esgotamento sanitário “inadequado” predominou nos Estados de Rondônia, São Paulo e Rio de Janeiro (com 88,01%, 86,93% e 84,28% dos domicílios rurais, respectivamente). Os Estados com maior percentagem de domicílios rurais “sem esgotamento sanitário” em 2010 foram: Piauí (51,47%), Tocantins (32,93%) e Maranhão (31,97%).

Em termos municipais, considerando apenas os domicílios rurais, a classe de esgotamento sanitário “inadequado” foi a predominante em 81,44% dos municípios brasileiros, a classe “adequado” predominou em 10,46% e, “sem esgotamento sanitário”, em 6,88% (Figura 4.35). A classe “inadequado” predominou em 94,85% dos municípios da Região Centro-Oeste, 86,86% dos da Norte, 82,49% dos da Sudeste, 79,26% dos da Nordeste e 75,93% dos da Sul (Figura 4.35). Em dois Estados foi observada a predominância da classe “inadequado” em todos os municípios, Amazonas e Rondônia, além do Distrito Federal. As maiores percentagens de municípios com predominância da classe “adequado” foram observados nas Regiões Sul (23,32%) e Sudeste (14,45%), e nos Estados de Santa Catarina (38,23%) e Rio Grande do Sul (26,81%). A classe “sem esgotamento sanitário” foi a predominante em 18,06% e 11,80% dos municípios das Regiões Nordeste e Norte, respectivamente. As maiores percentagens de municípios com predominância de municípios nessa classe foram observadas nos Estados do Piauí (66,07%) e Maranhão (32,72%).

A situação do esgotamento sanitário nas áreas rurais do Brasil é preocupante, e a deficiência desses serviços compromete a qualidade de vida da população, a segurança alimentar (pois grande parte dos alimentos é produzida nessas áreas) e a

sustentabilidade ambiental. O que aumenta esta preocupação é o fato de que a maior parte dos alimentos é produzida nas áreas rurais do Brasil. A ampliação dos investimentos na coleta e também no tratamento de esgotos resultaria potencialmente na mesma proporção de redução de outros gastos, como, por exemplo, no tratamento de doenças relacionadas ao saneamento básico inadequado e na descontaminação de cursos d'água.

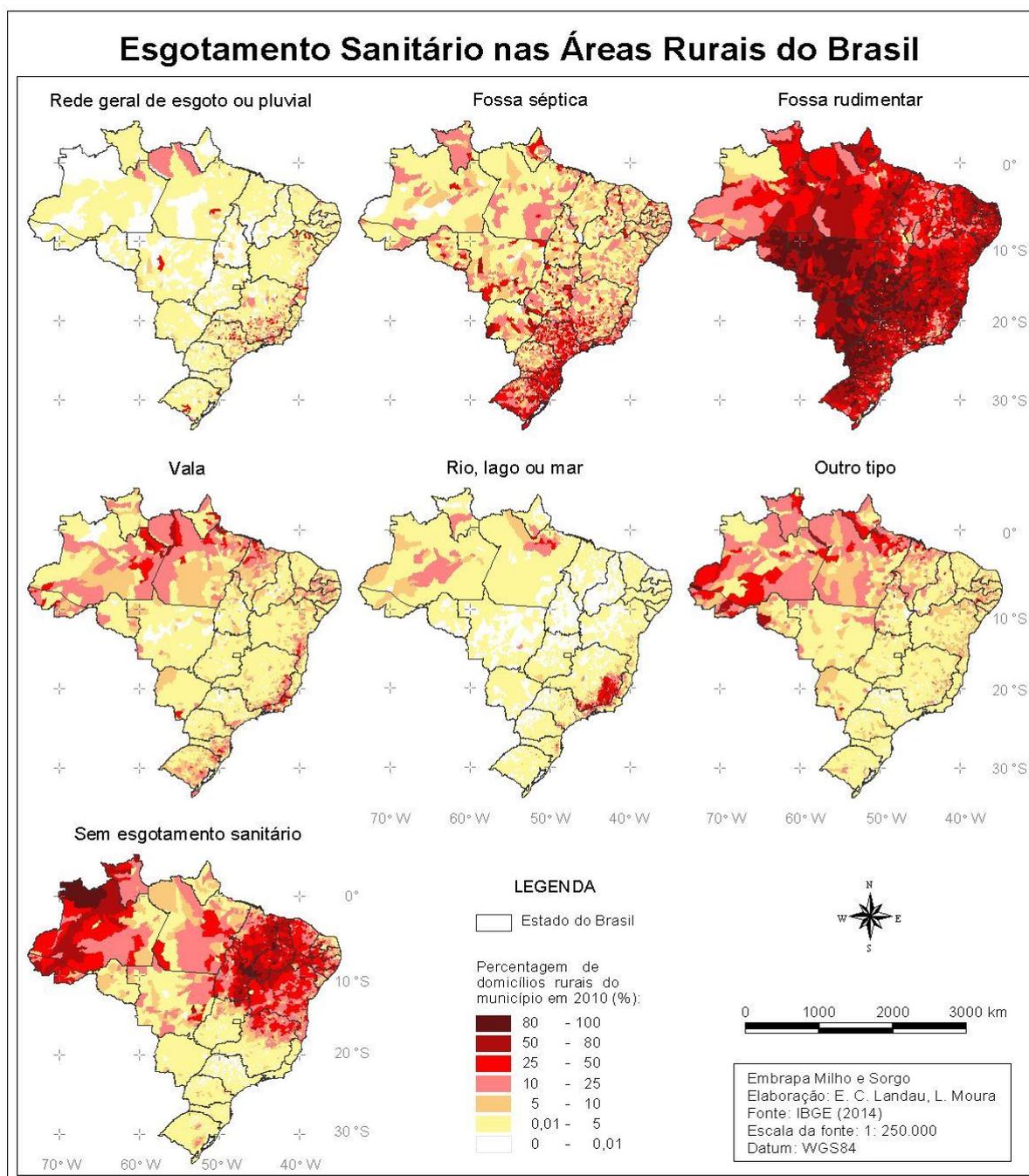


Figura 4.28. Variação geográfica dos tipos de esgotamento sanitário nos domicílios rurais do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).

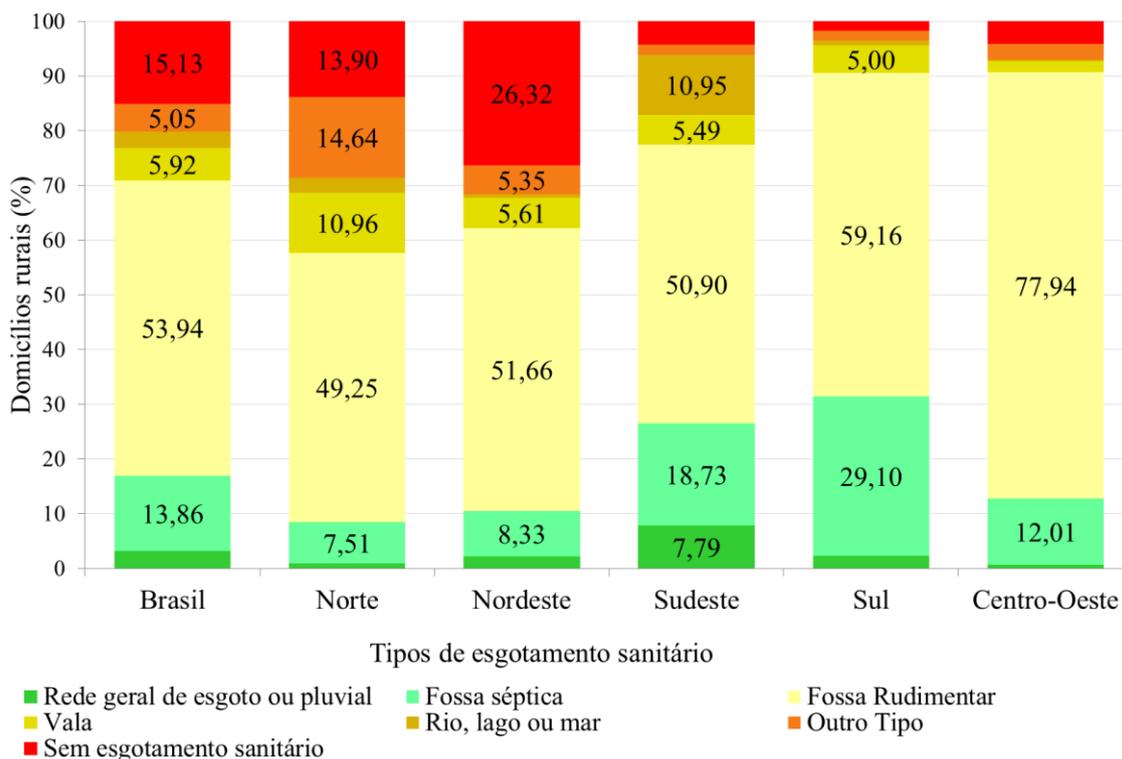


Figura 4.29. Percentagem de domicílios rurais por tipo de esgotamento sanitário e Região Geográfica do Brasil em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

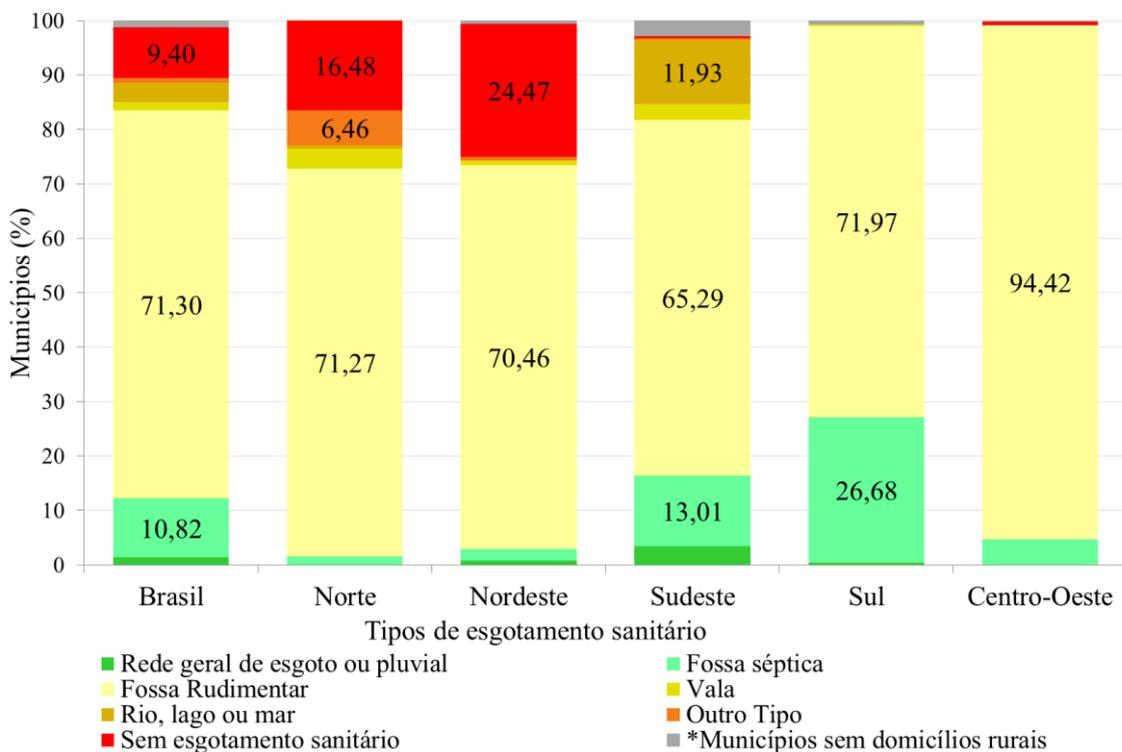


Figura 4.30. Percentagem de municípios por tipo de esgotamento sanitário predominante nos domicílios rurais de cada Região Geográfica do Brasil em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

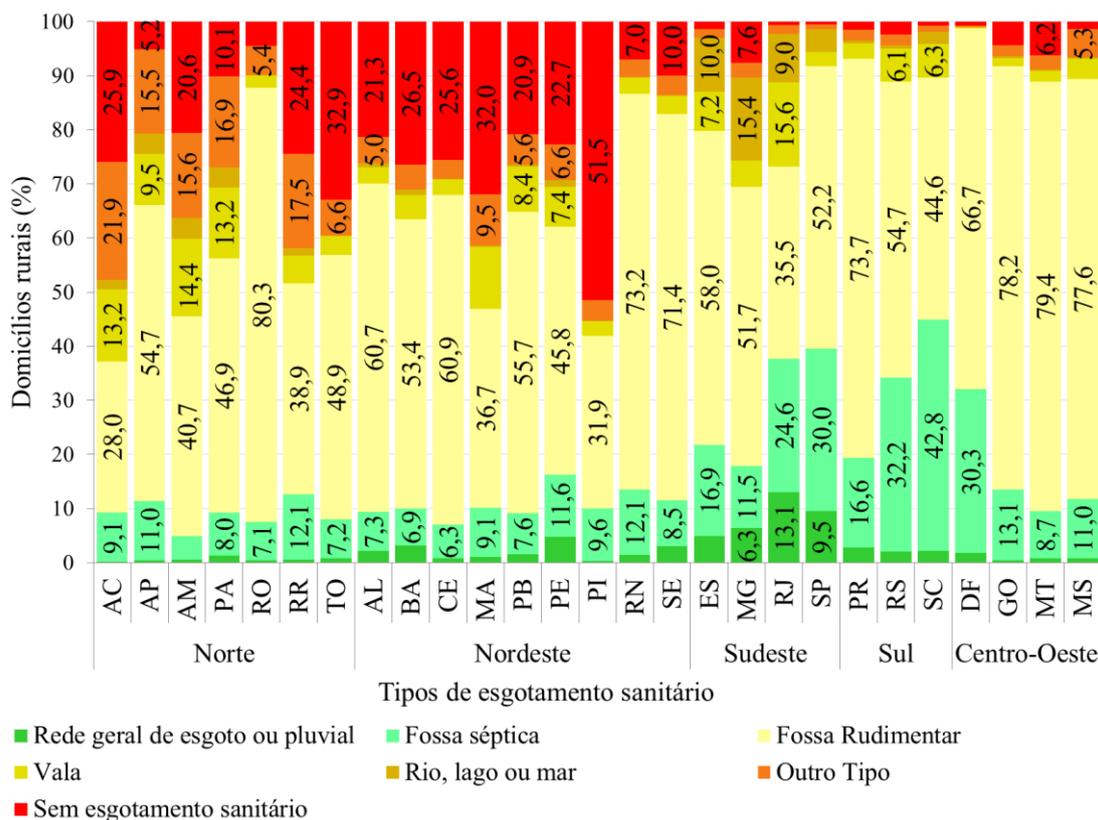


Figura 4.31. Percentagem de domicílios rurais por tipo de esgotamento sanitário e Unidade da Federação do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

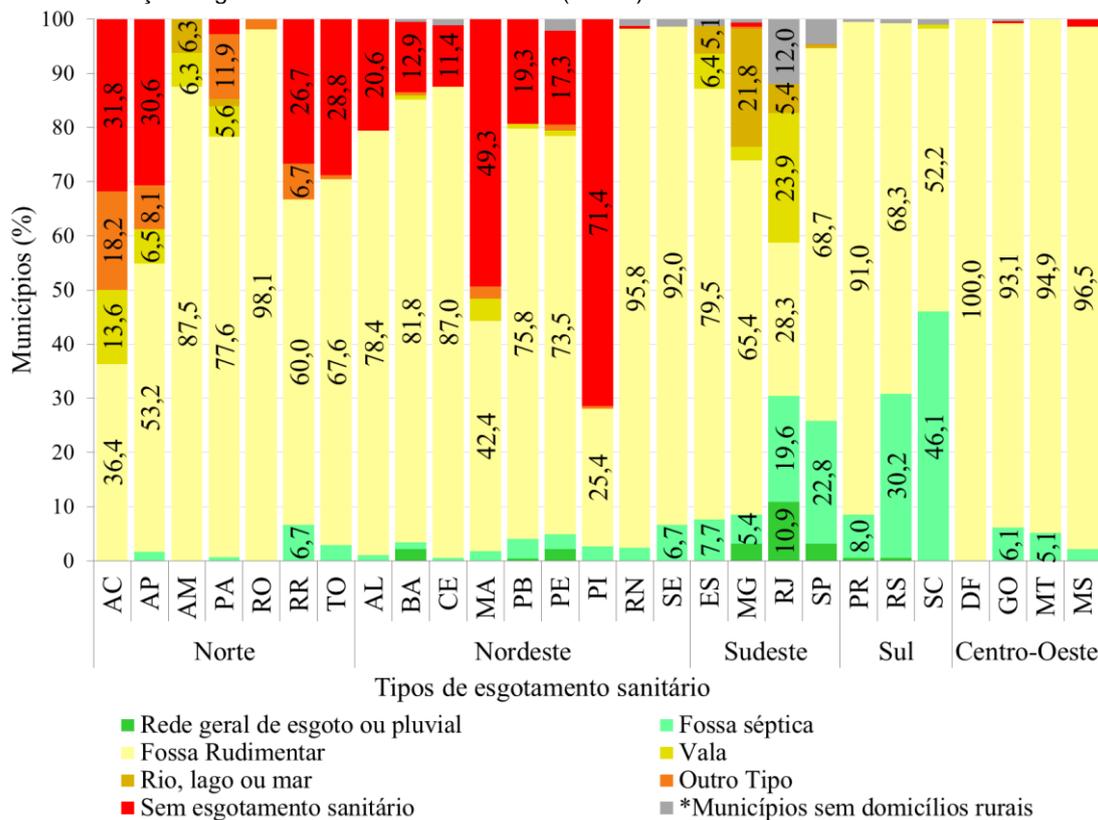


Figura 4.32. Percentagem de municípios por tipo de esgotamento sanitário predominante nos domicílios rurais em cada Unidade da Federação do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

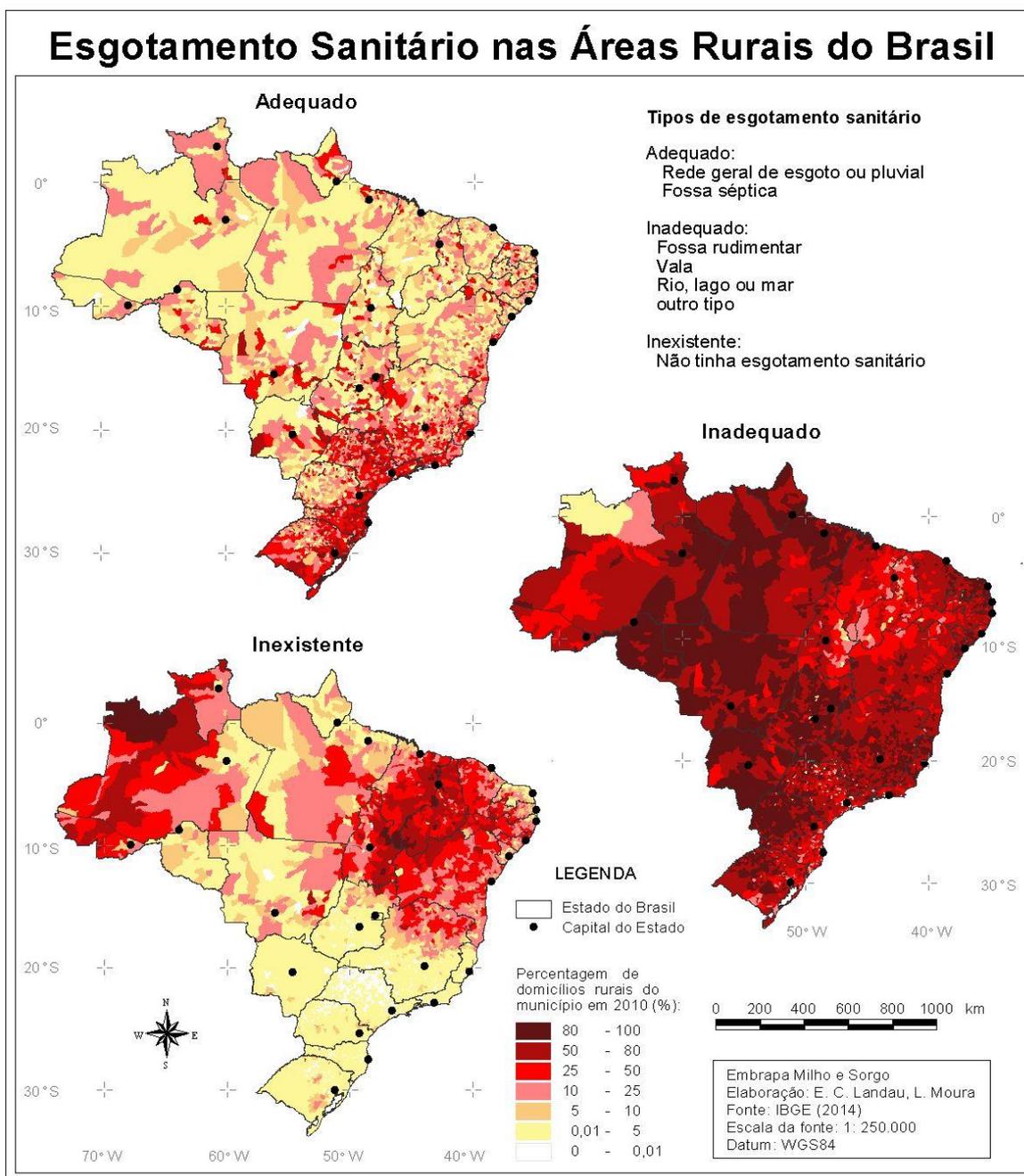


Figura 4.33. Variação geográfica das classes de esgotamento sanitário nos domicílios rurais do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).

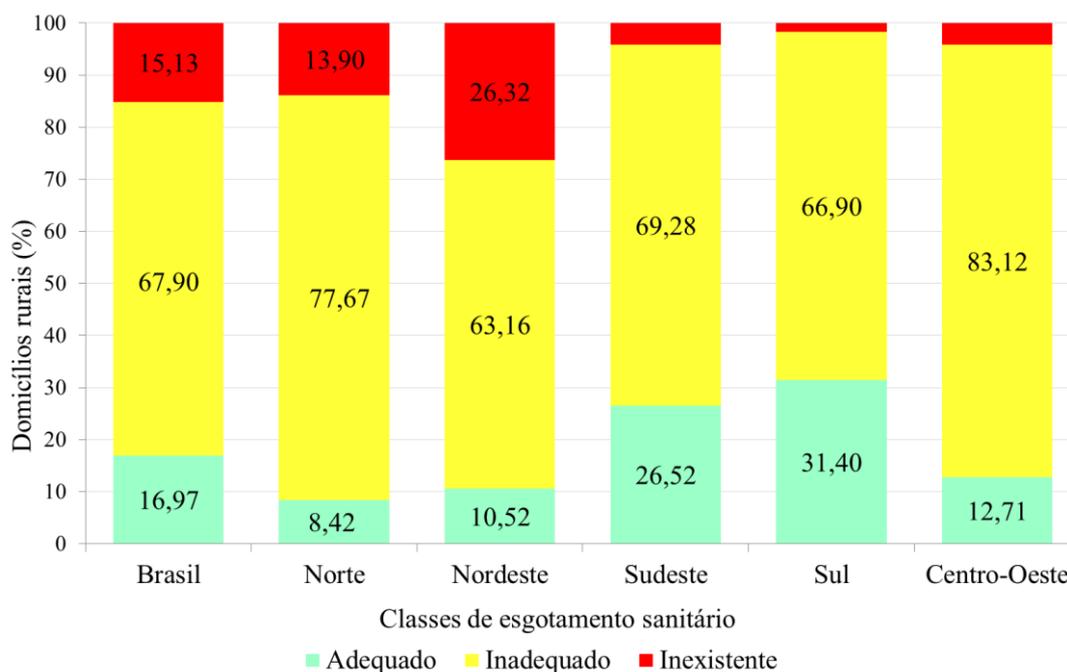


Figura 4.34. Percentagem de domicílios rurais por classe de esgotamento sanitário e Região Geográfica do Brasil em 2010.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

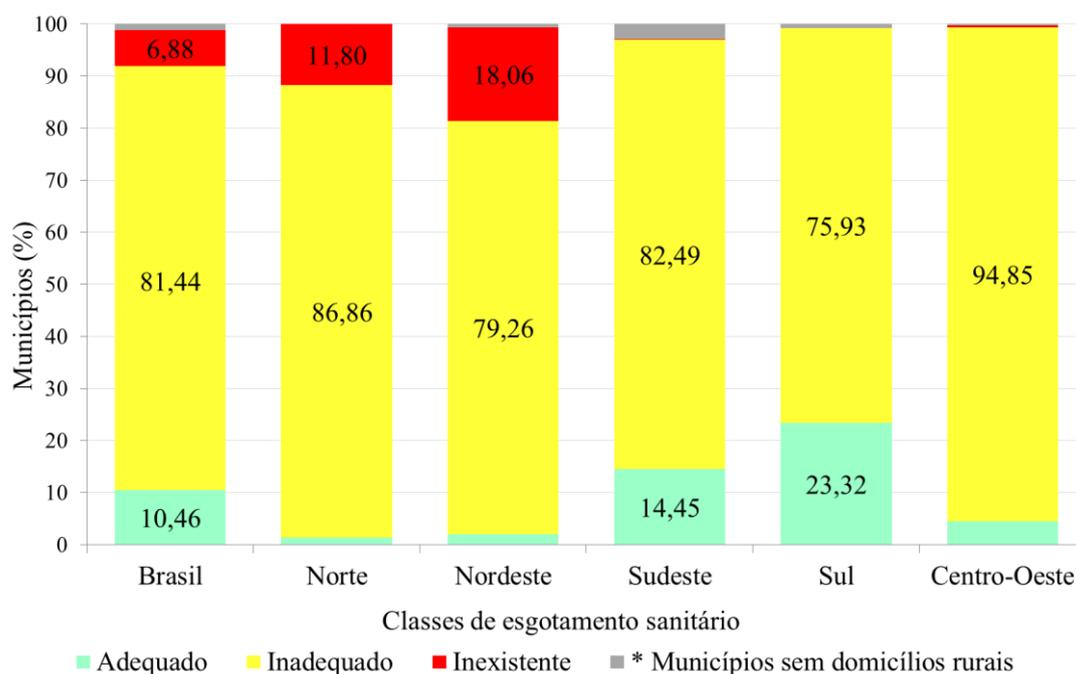


Figura 4.35. Percentagem de municípios por classe de esgotamento sanitário predominante nos domicílios rurais em cada Região Geográfica do Brasil em 2010.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

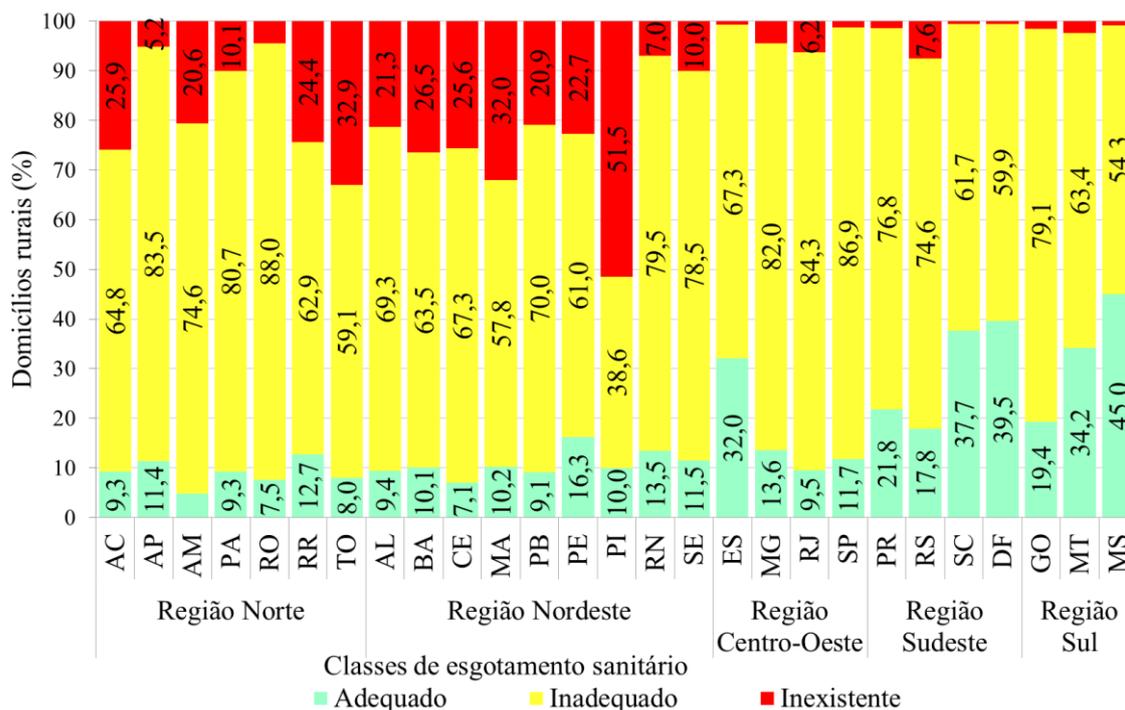


Figura 4.36. Percentagem de domicílios rurais por classe de esgotamento sanitário e Unidade da Federação do Brasil em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

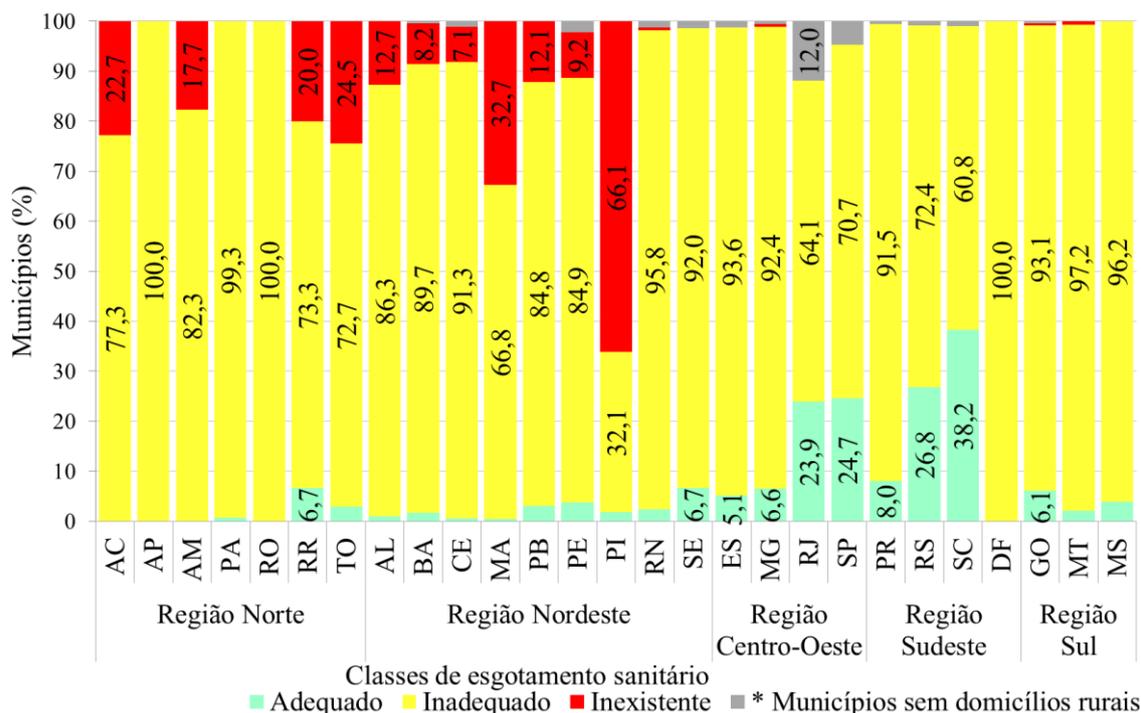


Figura 4.37. Percentagem de municípios por classe de esgotamento sanitário predominante nos domicílios rurais nas Unidades da Federação do Brasil em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).

Referências

BIASOTTO, R. **Desenvolvimento urbano e planejamento territorial: o caso brasileiro: contexto recente**. Rio de Janeiro: Instituto Brasileiro de Administração Municipal, 2010. Disponível em: <http://www.ibam.org.br/media/arquivos/seminario_intenacional_ot_chile_rosane_final.pdf>. Acesso em: 17 jun. 2016.

IBGE. **Pesquisa nacional de saneamento básico 2008**. Rio de Janeiro, 2010a. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/condicaodevida/pnsb2008/PNSB_2008.pdf>. Acesso em: 1 nov. 2013.

IBGE. **Questionário da amostra do censo demográfico 2010**. Rio de Janeiro, 2010b. Disponível em: <http://censo2010.ibge.gov.br/images/pdf/censo2010/questionarios/questionario_amostra_cd2010.pdf>. Acesso em: 29 jun. 2016.

IBGE. **Atlas de saneamento 2011**. Rio de Janeiro, 2011a. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/atlas_saneamento/default_zip.sht>. Acesso em: 27 set. 2013.

IBGE. **Censo demográfico 2010: características da população e dos domicílios: resultados do universo**. Rio de Janeiro, 2011b. 270 p. Disponível em: <http://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/periodicos/93/cd_2010_caracteristicas_populacao_domicilios.pdf>. Acesso em: 01 out. 2013.

IBGE. **Malha municipal digital**. Rio de Janeiro, 2014. Disponível em: <http://www.ibge.com.br/home/geociencias/cartografia/territ_doc1a.shtm>. Acesso em: 12 dez. 2014.

Capítulo 5

Destino de Resíduos Sólidos nos Domicílios Urbanos e Rurais do Brasil em 2010

Larissa Moura
Elena Charlotte Landau
Walcrislei Vercelli Luz

Coleta e Destino de Resíduos Sólidos

A coleta de resíduos sólidos engloba as atividades de remoção de resíduos sólidos provenientes da ação humana em residências, estabelecimentos comerciais ou de prestação de serviços, indústrias, instituições públicas ou privadas, unidades de serviços de saúde, e outras, além dos resíduos resultantes das atividades de limpeza pública. O processo de manejo de resíduos sólidos compreende a coleta e a limpeza pública, bem como a destinação final desses resíduos (IBGE, 2010a). As etapas da coleta e destinação final são consideradas as mais importantes, pois o volume e o destino dos resíduos coletados interferem direta e indiretamente no meio ambiente e na saúde pública (IBGE, 2010a).

Para avaliar a evolução do número de domicílios com coleta de resíduos sólidos, considerando os últimos levantamentos realizados no país, foram comparados os dados dos Censos Demográficos de 2000 e 2010 (IBGE, 2011), em termos de percentagem de domicílios com coleta de resíduos sólidos (=presença/ausência de coleta de resíduos sólidos por município).

Para analisar a variação geográfica de padrões de coleta e destinação de resíduos sólidos no Brasil, em 2010, foram organizados os dados disponibilizados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) referentes ao Censo Demográfico de 2010 (IBGE, 2011), sobre o número de domicílios urbanos ou rurais com cada tipo de destino de resíduos sólidos por município.

Os tipos de destino dos resíduos sólidos levantados pelo IBGE durante o Censo Demográfico de 2010 foram definidos pelo órgão (IBGE, 2010b e 2011) como:

Coletado diretamente por serviço de limpeza – “quando o lixo do domicílio era coletado diretamente por serviço de empresa pública ou privada” (Figura 5.1);

Coletado em caçamba de serviço de limpeza – “quando o lixo do domicílio era depositado em uma caçamba, tanque ou depósito, fora do domicílio, para depois ser coletado por serviço de empresa pública ou privada” (Figura 5.2);

Enterrado (na propriedade) – “quando o lixo do domicílio era enterrado no terreno ou propriedade em que se localizava o domicílio”,

Queimado (na propriedade) – “quando o lixo do domicílio era queimado no terreno ou propriedade em que se localizava o domicílio” (Figura 5.3);

Jogado em terreno baldio ou logradouro – “quando o lixo do domicílio era jogado em terreno baldio ou logradouro público” (Figura 5.4 a 5.6);

Jogado em rio, lago ou mar – “quando o lixo do domicílio era jogado em rio, lago ou mar” (Figura 5.7);

Outro destino – “quando o lixo do domicílio tinha destino diferente dos descritos anteriormente” (IBGE, 2011).



Foto: Larissa Moura



Foto: Ingrid Carina Landau Hirsch

Figura 5.1. Coleta direta de resíduos sólidos por serviço de limpeza: coleta de “lixo comum” registrada em Sete Lagoas-MG em outubro de 2016 (A) e coleta seletiva de “lixo reciclável” registrada no Rio de Janeiro-RJ em dezembro de 2016 (B).

Fotos: Elena Charlotte Landau



Figura 5.2. Coleta de resíduos sólidos em caçamba de serviço de limpeza registrada no Município de Ipojuca-PE: funcionários da prefeitura organizando caçamba para coleta dos resíduos sólidos (A) e vista lateral de caçamba tampada em dezembro de 2016 (B).



Foto: Elena Charlotte Landau



Foto: Gilson José de Moura

Figura 5.3. Resíduos sólidos queimados (na propriedade): provenientes de domicílio urbano localizado no Município de Ipojuca-PE em dezembro de 2016 (A) e provenientes de domicílio rural da Comunidade Saco da Vida, Município de Funilândia-MG em junho de 2016 (B).

Foto: Luciano Cordoval de Barros



Figura 5.4. Resíduos sólidos jogados em logradouro, provenientes de domicílio urbano do Município de Santa Luzia-MG em setembro de 2014.

Foto: Marccone Luiz Rodrigues



Figura 5.5. Resíduos sólidos jogados em terreno baldio, provenientes de domicílios urbanos do município de Governador Valadares-MG em outubro de 2016.



Foto: Luiz Fernando da Rocha Penna



Foto: Marcone Luiz Rodrigues

Figura 5.6. Resíduos sólidos dispostos em rua de Governador Valadares-MG em outubro de 2016: em área periférica do município (A) e próximo de área mais densamente urbanizada (B).



Foto: Ricardo Nunes Nery

Figura 5.7. Resíduos sólidos jogados em “rio, lago ou mar”: Rio Atuba, em área urbana do Município de Curitiba-PR em setembro de 2016 (A), curso d’água do Município de Governador Valadares-MG em outubro de 2016 (B) em córrego canalizado ao longo da Avenida Atlântida, no município de Belo Horizonte-MG em agosto de 2016 (C).

Os tipos de destino de resíduos sólidos foram agrupados em três classes: “Adequado”, “Inadequado” e “Sem destino definido”, como apresentado na Tabela 5.1.

Tabela 5.1. Agrupamento em classes dos tipos de destino de resíduos sólidos levantados durante o Censo Demográfico de 2010

Classes	Tipos
Adequado	Coletado diretamente por serviço de limpeza Coletado em caçamba de serviço de limpeza
Inadequado	Queimado (na propriedade) Enterrado (na propriedade) Outro destino
Sem destino definido	Jogado em terreno baldio ou logradouro Jogado em rio, lago ou mar

Fonte: elaboração original

A classe considerada “adequada” compreendeu os domicílios que tiveram seus resíduos sólidos coletados por serviços de limpeza (coleta direta ou em caçamba), provavelmente mais adequados considerando as informações levantadas durante o Censo Demográfico de 2010, embora o fato de terem sido coletados por serviços de limpeza não seja garantia de destinação ou disposição final ambientalmente adequada, como definido pela Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS) (BRASIL, 2010) (ver Figura 5.8).

Para cada município foi calculada a porcentagem de domicílios urbanos ou rurais com cada tipo e classe de destino dos resíduos sólidos, visando diagnosticar a situação dos municípios do país. Os dados foram georreferenciados utilizando sistema de informações geográficas (SIG), considerando a malha municipal digital do ano de 2010 (IBGE, 2014), adotando a “Projeção cartográfica Lat/Lon” e o *Datum* cartográfico WGS84 (praticamente igual ao *Datum* SIRGAS2000 na escala geográfica considerada, possibilitando a disponibilização futura da base cartográfica gerada através do servidor de mapas do GeoPortal da Embrapa Milho e Sorgo: geoportal.cnpms.embrapa.br, na aba “Mapas Interativos” > “Bases Cartográficas”: “Brasil”). Os dados calculados por municípios são apresentados na forma de tabela no Apêndice I. Posteriormente, foram gerados gráficos e elaborados mapas temáticos representando, em nível de município, a porcentagem de domicílios por tipo e classe de destino dos resíduos sólidos nas áreas urbanas e/ou rurais do país, facilitando a identificação da variação geográfica da adequação ou não da destinação de resíduos sólidos no país. Também foi calculada e representada graficamente a frequência de municípios por tipo e classe predominante de destino dos resíduos sólidos.

Foto: Elena Charlotte Landau



Foto: Luiz Fernando da Rocha Penna



Figura 5.8. Tipos de destinação ou disposição final de resíduos sólidos domiciliares coletados por serviço de limpeza em diferentes locais e épocas: vazadouro a céu aberto (“lixão”) no Município de Lagoa da Prata-MG em janeiro de 2002 (A) e frente operacional do aterro sanitário de Ipatinga-MG, localizado no município de Santana do Paraíso-MG, que atualmente recebe resíduos de 11 municípios do leste de Minas Gerais em julho de 2016 (B).

Destino de Resíduos Sólidos gerados nos Domicílios do Brasil

Em 2008, os vazadouros a céu aberto constituíam a destinação final dos resíduos sólidos em mais da metade dos municípios brasileiros (50,8%). As Regiões Norte e Nordeste foram as que apresentaram as maiores percentagens de municípios com essa destinação (89,3% e 85,5%, respectivamente). Já as Regiões Sul (15,8%) e Sudeste (18,7%) apresentaram as menores percentagens (IBGE, 2010a). Tal destinação é reconhecidamente inadequada, e os dados da PNSB 2008 demonstraram a necessidade de soluções urgentes e estruturais para o setor, além de mudanças sociais, econômicas e culturais da sociedade (IBGE, 2010a).

De acordo com a PNSB de 2008, o volume de resíduos sólidos domiciliares e/ou públicos coletados era de 183.488 toneladas ao dia. Comparado à PNSB de 2000, houve um aumento de 58.207 toneladas coletadas ao dia no país. Esse aumento de volume dos resíduos sólidos deve ser acompanhado de estratégias adequadas de destinação, procurando evitar impactos sociais, ambientais e econômicos negativos. Em 2008, a Região Sudeste foi a que apresentou o maior volume de resíduos coletados diariamente (68.181 toneladas/dia), seguida pelas Regiões Nordeste (47.206 toneladas/dia), Sul (37.342 toneladas/dia), Centro-Oeste (16.120 toneladas/dia) e Norte (14.639 toneladas/dia).

Comparando os Censos Demográficos de 2000 e 2010, a proporção de domicílios com coleta de resíduos sólidos aumentou em todas as regiões do País (Figura 5.9). A Região Sudeste foi a que apresentou maior percentagem de domicílios com coleta de resíduos sólidos em 2010 (95,0%), seguida pelas Regiões Sul (91,6%) e Centro-Oeste (89,7%). As Regiões Norte e Nordeste foram as que apresentaram as menores coberturas, e também nas que foi observado maior aumento proporcional de domicílios atendidos (16,6% e 14,4%, respectivamente) (IBGE, 2011).

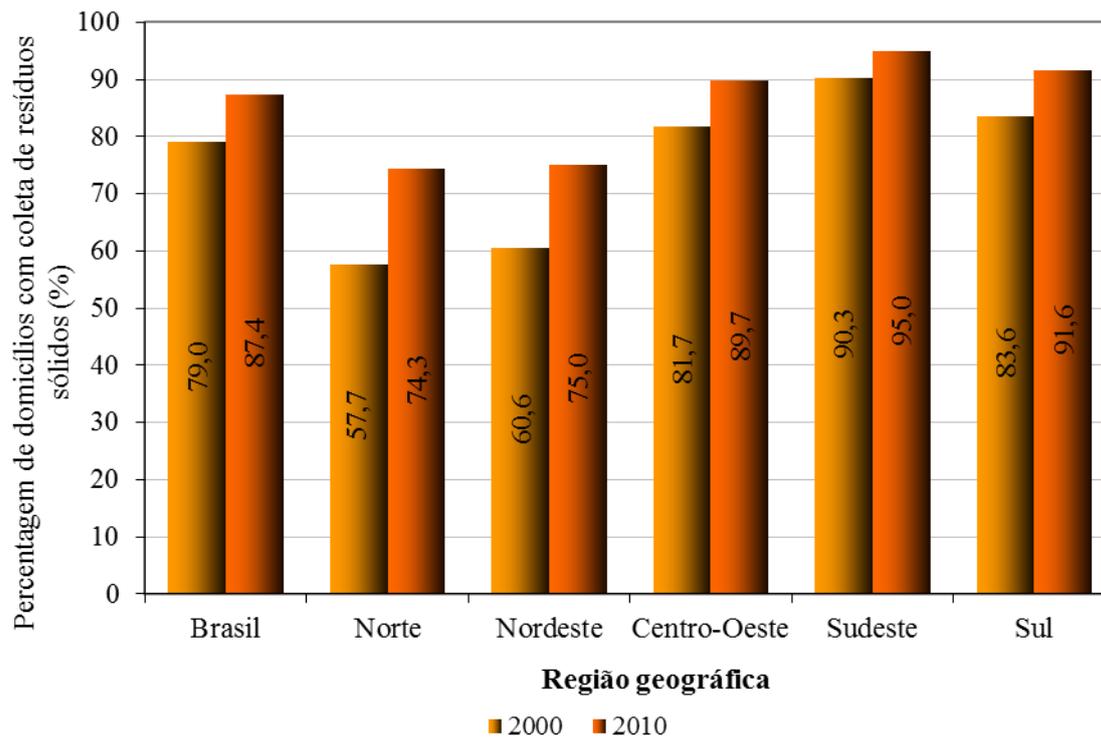


Figura 5.9. Representação comparativa da proporção de domicílios com coleta de resíduos sólidos por Região geográfica do Brasil nos anos 2000 e 2010.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

Em 2010, a coleta de resíduos sólidos por “serviço de limpeza” e a “queima de resíduos na propriedade” foram os destinos mais frequentes na maior parte dos domicílios do Brasil (80,23% e 9,56%, respectivamente) (Figuras 5.10 a 5.14, Apêndice I). Em 7,18% dos domicílios, os resíduos sólidos eram coletados em “caçamba de serviço de limpeza”. A porcentagem observada de domicílios que jogavam os resíduos sólidos em “terreno baldio ou logradouro” foi de 1,98%. Os demais destinos - “enterrado (na propriedade)”, “outro destino” e “jogado em rio, lago ou mar” - foram pouco representativos (0,58%, 0,40% e 0,07%, respectivamente) (Figuras 5.10 e 5.11).

As Regiões com maiores porcentagens de resíduos sólidos “coletados por serviço de limpeza” foram: Sudeste (89,09%), Sul (87,19%) e Centro-Oeste (83,63%). E os maiores valores por Estados foram: São Paulo (93,50%), Santa Catarina (89,12%) e Paraná (87,17%) (Figuras 5.2, 5.3 e 5.13). Em 11,06% dos domicílios do Nordeste e em 8,13% dos domicílios do Norte, os resíduos sólidos eram “coletados por caçamba de serviço de limpeza”. Os Estados com maiores porcentagens de domicílios com esse destino foram Acre (16,09%) e Bahia (15,10%). As Regiões Norte e Nordeste se destacaram com as maiores porcentagens de domicílios que “queimavam seus resíduos na propriedade” (21,80% e 17,93%, respectivamente) e “jogavam em terreno baldio ou logradouro” (Nordeste: 5,92% e Norte: 2,18%). O Estado do Maranhão é o que

apresentou os maiores valores para esses tipos de destino (em 32,60% dos domicílios os resíduos sólidos eram “queimados na propriedade”, e, em 9,49%, eram “jogados em terreno baldio ou logradouro”). Também foi o único Estado em que menos da metade (46,87%) dos resíduos eram “coletados por serviço de limpeza”. Os demais tipos foram pouco presentes nos domicílios brasileiros.

Quanto ao tipo mais frequente de destino dos resíduos sólidos domiciliares por município, verificou-se que em 77,09% dos municípios brasileiros predominou a “coleta por serviço de limpeza” (Figura 5.10, 5.12 e 5.14). Em 18,42% predominou a “queima” e, em 4,12%, a “coleta em caçamba de serviço de limpeza”. Os demais tipos apresentaram valores abaixo de 0,4%. A “coleta por serviço de limpeza” predominou em 91,85% dos municípios da Região Centro-Oeste, 89,75% da Região Sudeste e 89,48% da Região Sul. Em quase 100,00% dos municípios do Estado de São Paulo (99,69%) predominou a “coleta por serviço de limpeza”. (Figuras 5.2 e 5.14). A “coleta por caçamba de serviço de limpeza” predominou em 7,45% dos municípios da Região Nordeste e, entre os Estados, no Acre (27,27%) e no Ceará (23,91%). Nas Regiões Norte e Nordeste a “queima (na propriedade)” de resíduos sólidos predominou em 41,65% e 32,05% dos municípios, respectivamente. Em cinco Estados esse tipo de destino predominou em mais da metade dos municípios: Maranhão (65,90%), Amapá (61,29%), Piauí (57,59%), Rondônia (55,77%) e Pará (53,85%). Os demais tipos de destino predominaram em menos do que 7% dos municípios.

A grande maioria dos domicílios do Brasil (87,41%) foi incluída na classe de destino dos resíduos sólidos “adequado” (Figuras 5.15 a 5.19), porém 10,54% dos domicílios ficou na classe “inadequado”, e, 2,05%, na classe “sem destino definido”, esta última classe sendo mais frequente nas Regiões Nordeste e Norte.

As Regiões Sudeste, Sul e Centro-Oeste apresentaram mais do que 90% dos domicílios com destino de resíduos sólidos “adequado” (95,21%, 92,26% e 90,29%, respectivamente) (Figura 5.16). As maiores percentagens de domicílios com destino de resíduos sólidos “inadequado” foram observadas nas Regiões Norte (22,73%) e Nordeste (18,57%). Essas também foram as Regiões com as maiores percentagens de domicílios “sem destino definido” (Nordeste: 6,06% e Norte: 2,45%). Nas demais Regiões menos do que 1% dos domicílios “não tinha destino definido” para os resíduos sólidos.

Todos os Estados brasileiros apresentaram percentagens maiores do que 56% dos domicílios com destino de resíduos sólidos “adequado” (Figura 5.18). Em 17 Estados, mais que 80% dos domicílios apresentaram destinação adequada, destacando principalmente os Estados de São Paulo (98,4%), Distrito Federal (98,0%), Rio de Janeiro

(97,0%) e Santa Catarina (93,4%). Os Estados com as maiores percentagens de domicílios com destino “inadequado” foram Maranhão (33,9%), Piauí (29,0%) e Pará (26,2%). Nenhum Estado apresentou mais do que 10% dos domicílios “sem destino definido”, sendo, as maiores percentagens, encontradas nos Estados do Maranhão (9,7%), Piauí (8,9%) e Ceará (6,5%).

A classe de destino de resíduos sólidos “adequado” foi a predominante nos domicílios de 83,81% dos municípios brasileiros; a classe “inadequado”, em 15,92%, e “sem destino definido”, em 0,27% (Figuras 5.15 e 5.17). Os maiores valores para a classe “adequado” em nível de Região foram: Sudeste (93,65%), Centro-Oeste (93,13%) e Sul (88,89%). Para a classe de destino de resíduos sólidos “inadequado”: Norte (35,63%) e Nordeste (25,42%); e “sem destino definido”, a Região Nordeste (0,84%). Entre os Estados brasileiros, os que apresentaram maior percentagem de municípios com predominância da classe “adequado” foram São Paulo (100,00%) e Rio de Janeiro (100,00%) e também foi a predominante no Distrito Federal (Figura 5.19). Os Estados com maior percentagem de municípios com predominância da classe de destinação “inadequado” foram Maranhão (58,53% dos municípios) e Piauí (54,02%). Os Estados com a maior frequência relativa de municípios com predominância de domicílios na classe “sem destino definido” foram Piauí (3,13% dos municípios) e Maranhão (1,38%).

Como importante instrumento para auxiliar no enfrentamento dos principais problemas provenientes do manejo inadequado dos resíduos sólidos, a Política Nacional de Resíduos Sólidos, instituída pela Lei nº 12.305 em 2 de agosto de 2010, determinou como meta a eliminação das unidades de destinação inadequadas pelos municípios brasileiros até o dia 2 de agosto de 2014, principalmente dos vazadouros a céu aberto. Entre as metas também foram propostas medidas para a redução de resíduos gerados, o aumento da reciclagem, a reutilização e a destinação ambientalmente adequada dos mesmos, bem como propostos hábitos de consumo sustentável. A destinação ambientalmente correta foi definida na Política Nacional de Resíduos Sólidos como a: “Destinação de resíduos que inclui a reutilização, a reciclagem, a compostagem, a recuperação e o aproveitamento energético ou outras destinações admitidas pelos órgãos competentes do Sistema Nacional de Meio Ambiente (Sisnama) do Ministério do Meio Ambiente (MMA), do Sistema Nacional de Vigilância Sanitária do Brasil (SNVS) e do Sistema Unificado de Atenção à Sanidade Agropecuária (Suasa), entre elas a disposição final, observando normas operacionais específicas, de modo a evitar danos ou riscos à saúde pública e à segurança, e a minimizar os impactos ambientais adversos” (BRASIL, 2010). A disposição final ambientalmente adequada foi definida como a “distribuição ordenada de rejeitos em aterros, observando normas operacionais específicas, de modo

a evitar danos ou riscos à saúde pública e à segurança, e a minimizar os impactos ambientais adversos” (BRASIL, 2010). Apesar das metas definidas, somente 2,2 mil municípios estabeleceram medidas para garantir a destinação adequada dos seus resíduos sólidos, e 60% dos municípios não cumpriram a lei, sendo responsáveis por 78 mil toneladas diárias de resíduos sólidos com destinação final inadequada (BRASIL, 2014).

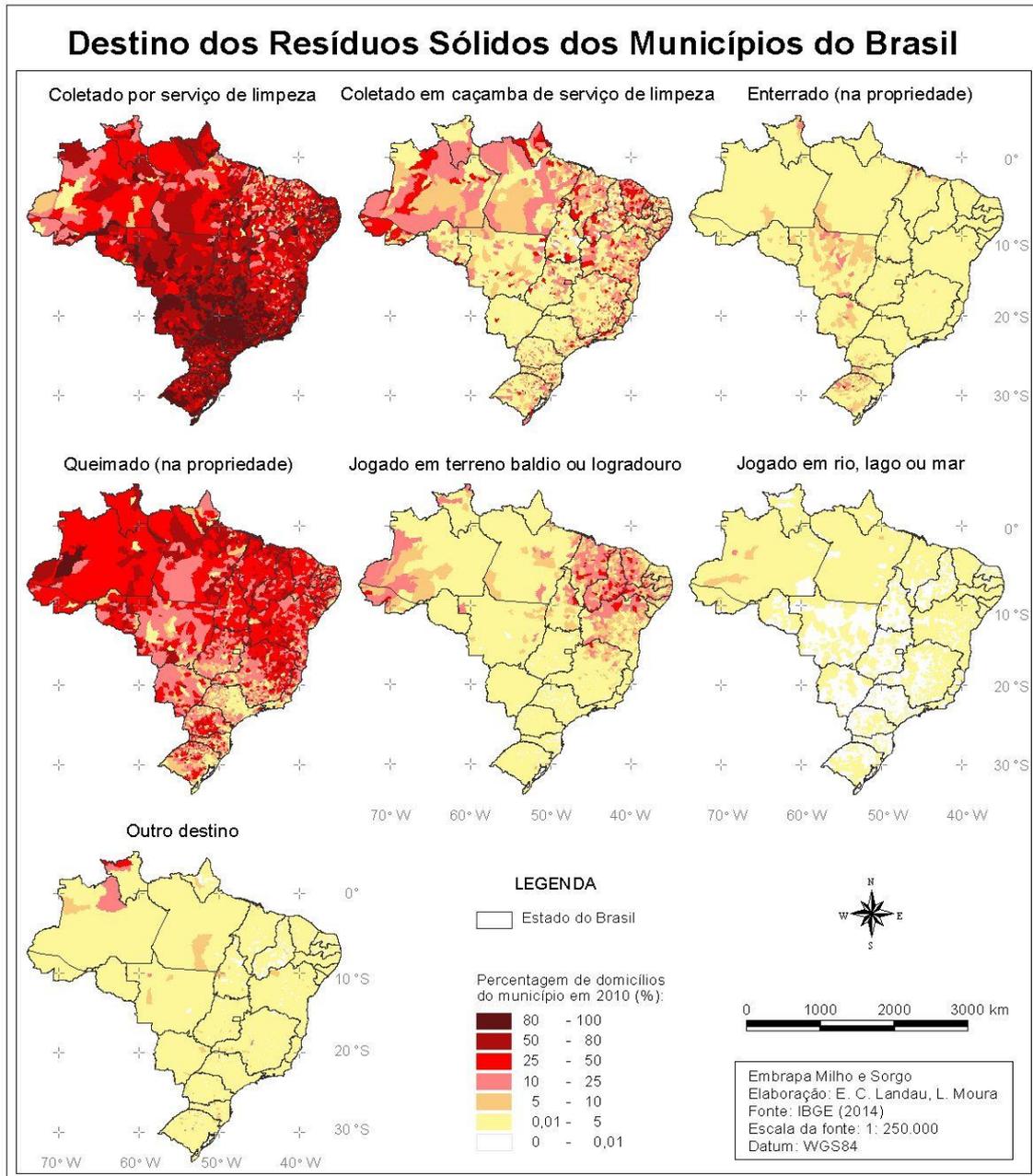


Figura 5.10. Tipos de destino dos resíduos sólidos nos domicílios do Brasil em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).

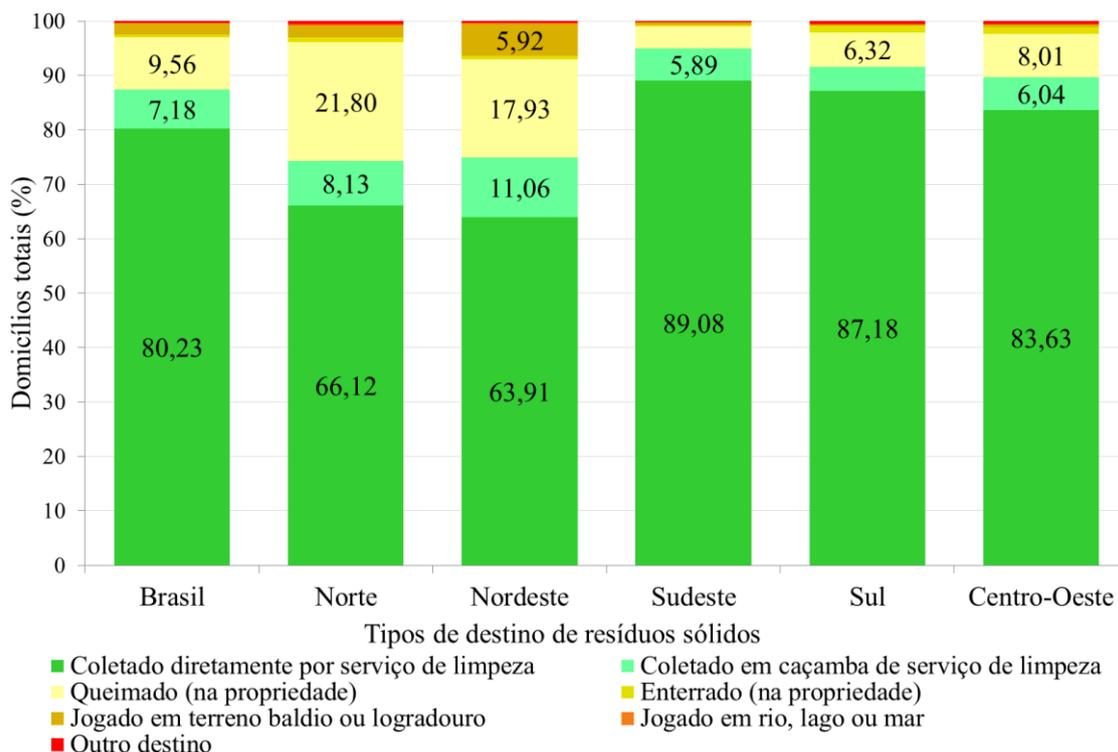


Figura 5.11. Percentagem de domicílios brasileiros por tipo de destino dos resíduos sólidos e Região Geográfica em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

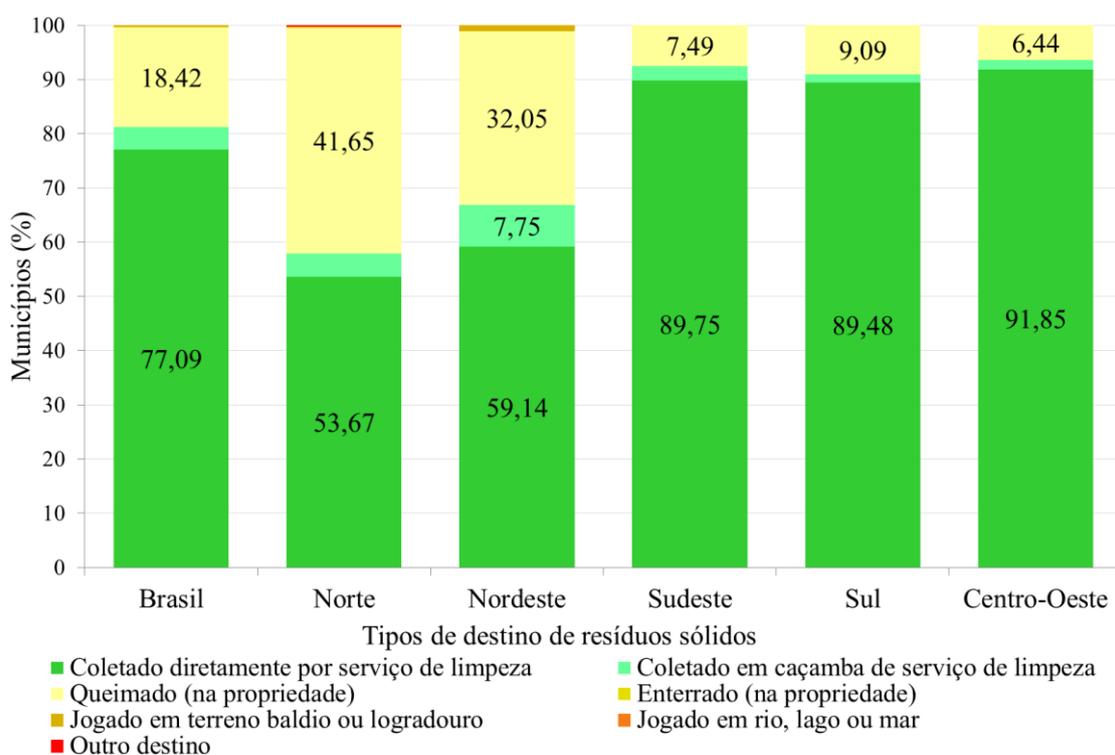


Figura 5.12. Percentagem de municípios brasileiros por tipo predominante de destino dos resíduos sólidos e Região Geográfica em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

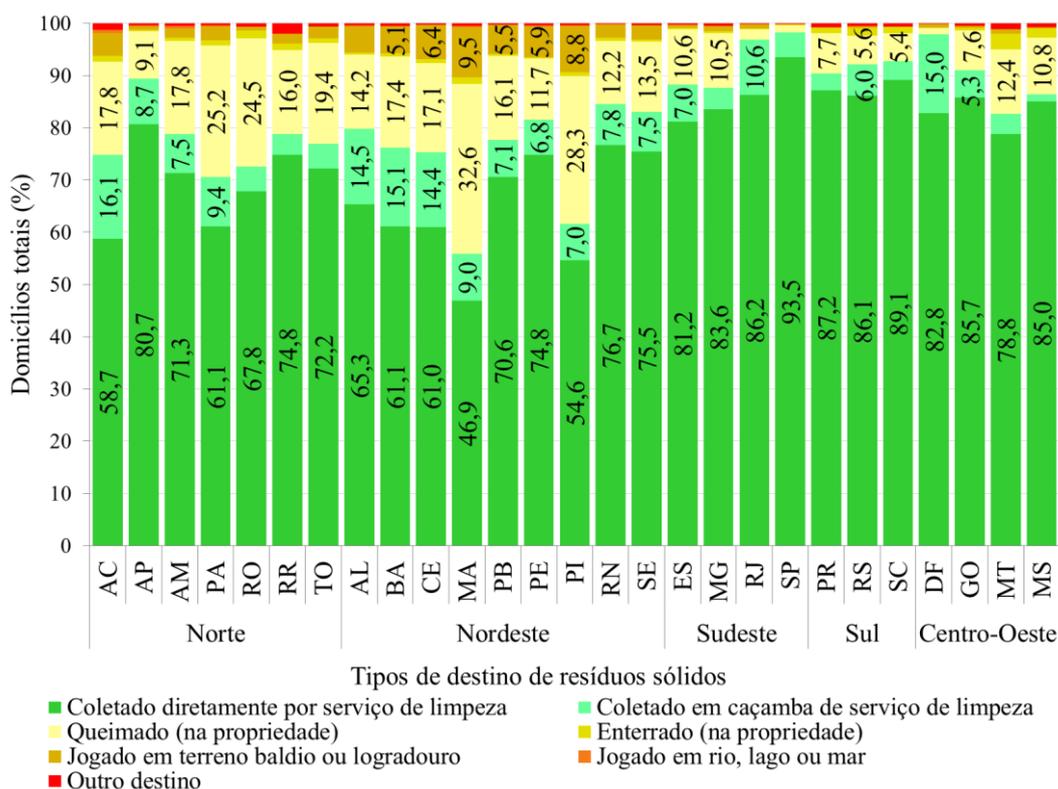


Figura 5.13. Percentagem de domicílios brasileiros por tipo de destino dos resíduos sólidos e Unidade da Federação em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

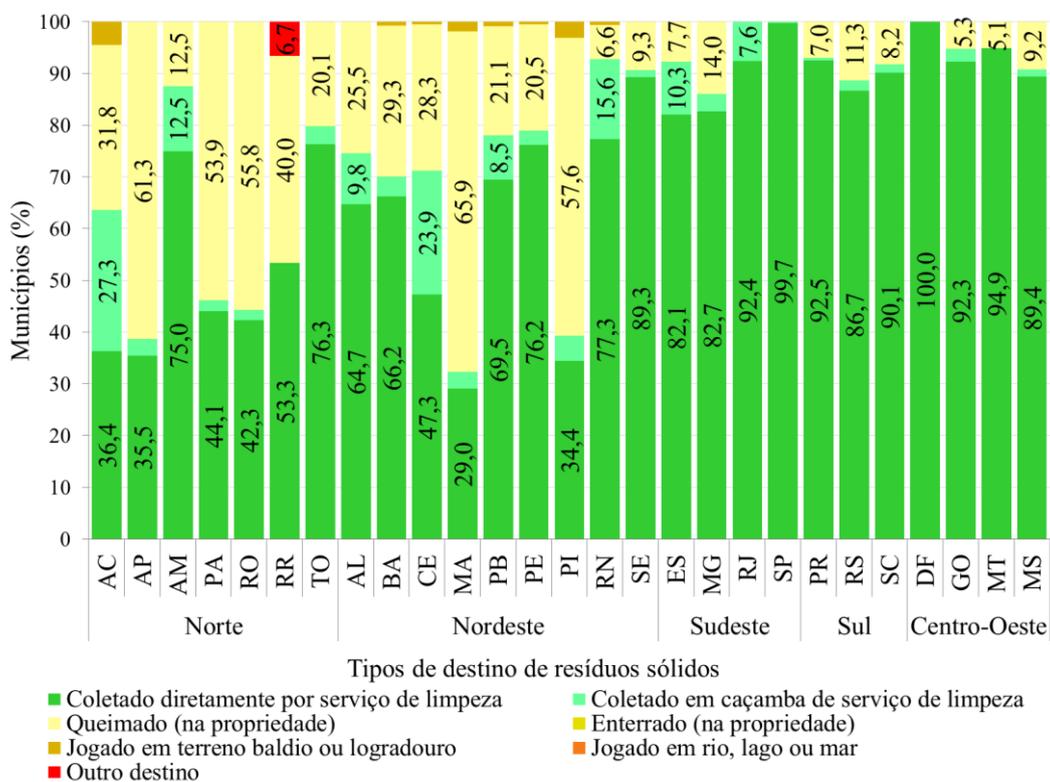


Figura 5.14. Percentagem de municípios brasileiros por tipo predominante de destino dos resíduos sólidos em 2010 em cada Unidade da Federação.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

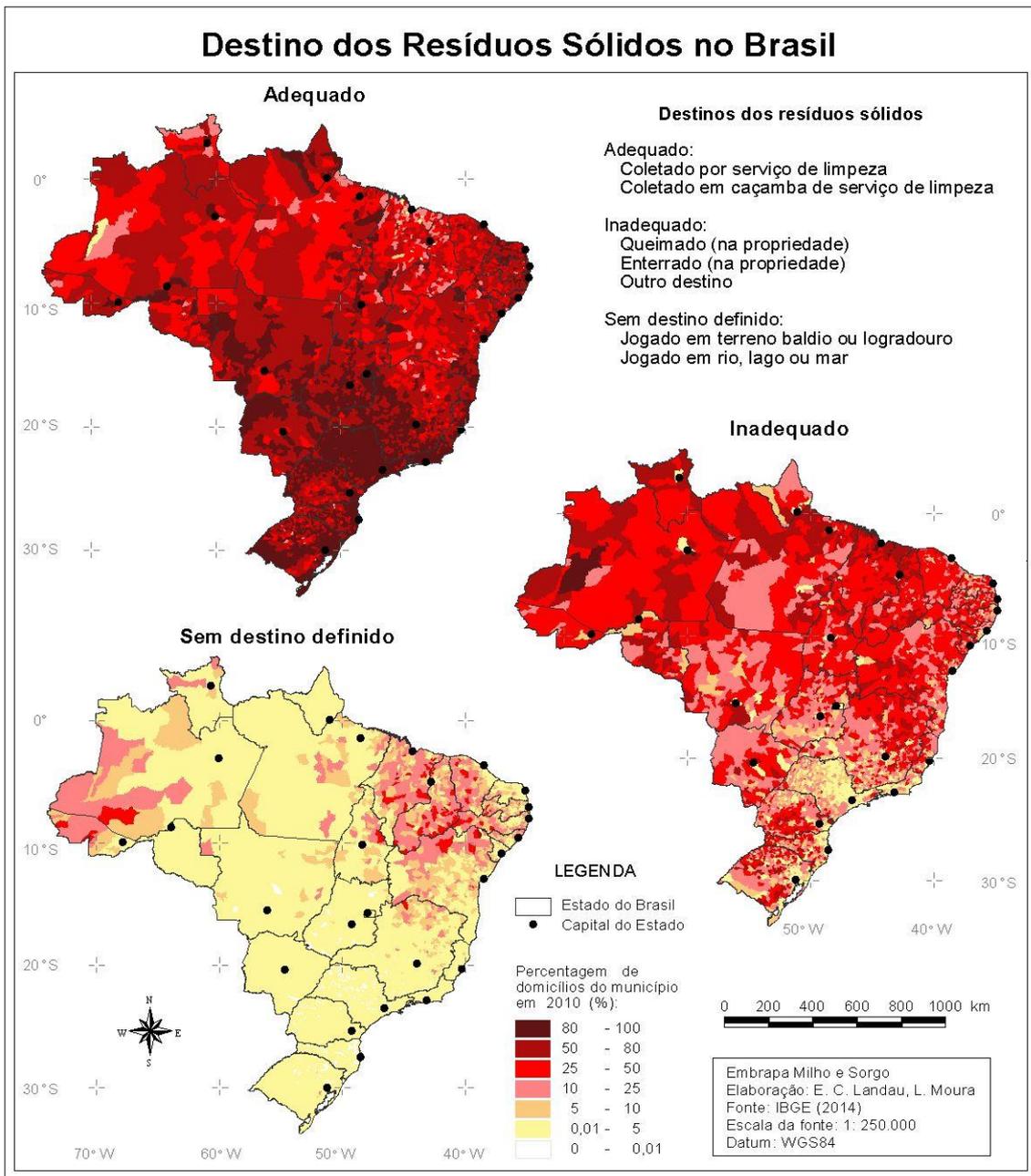


Figura 5.15. Classes de destino dos resíduos sólidos dos domicílios do Brasil em 2010.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).

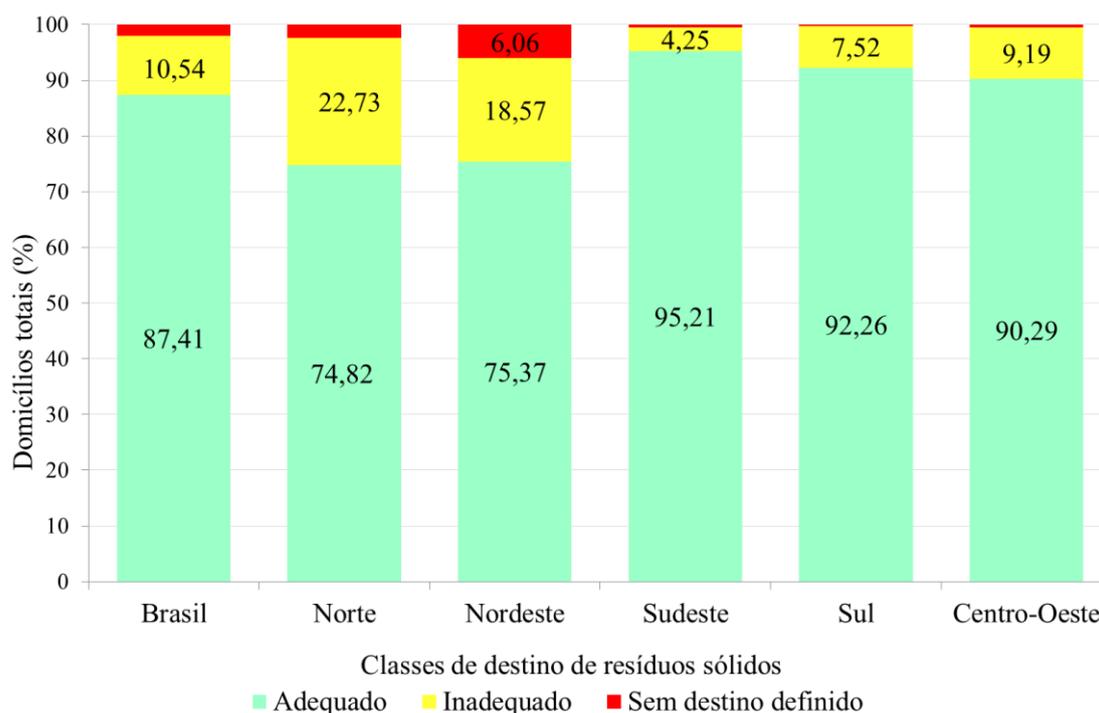


Figura 5.16. Percentagem de domicílios brasileiros por classe de destino dos resíduos sólidos em cada Região Geográfica do Brasil.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

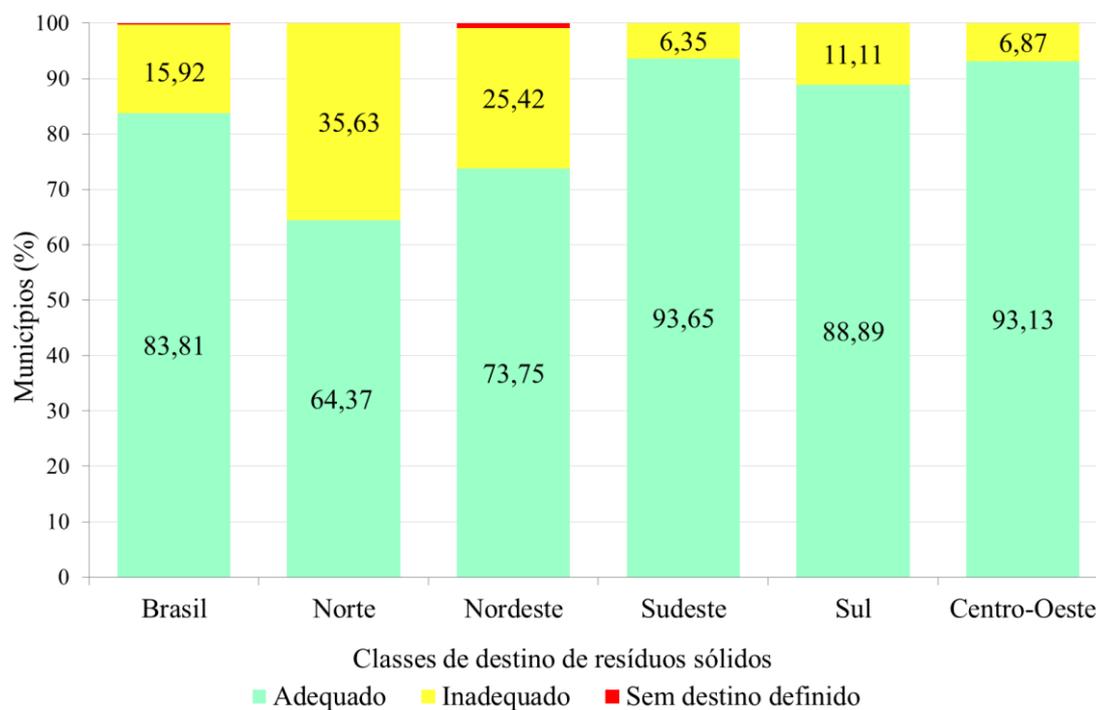


Figura 5.17. Percentagem de municípios brasileiros por classe predominante de destino dos resíduos sólidos em cada Região Geográfica em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

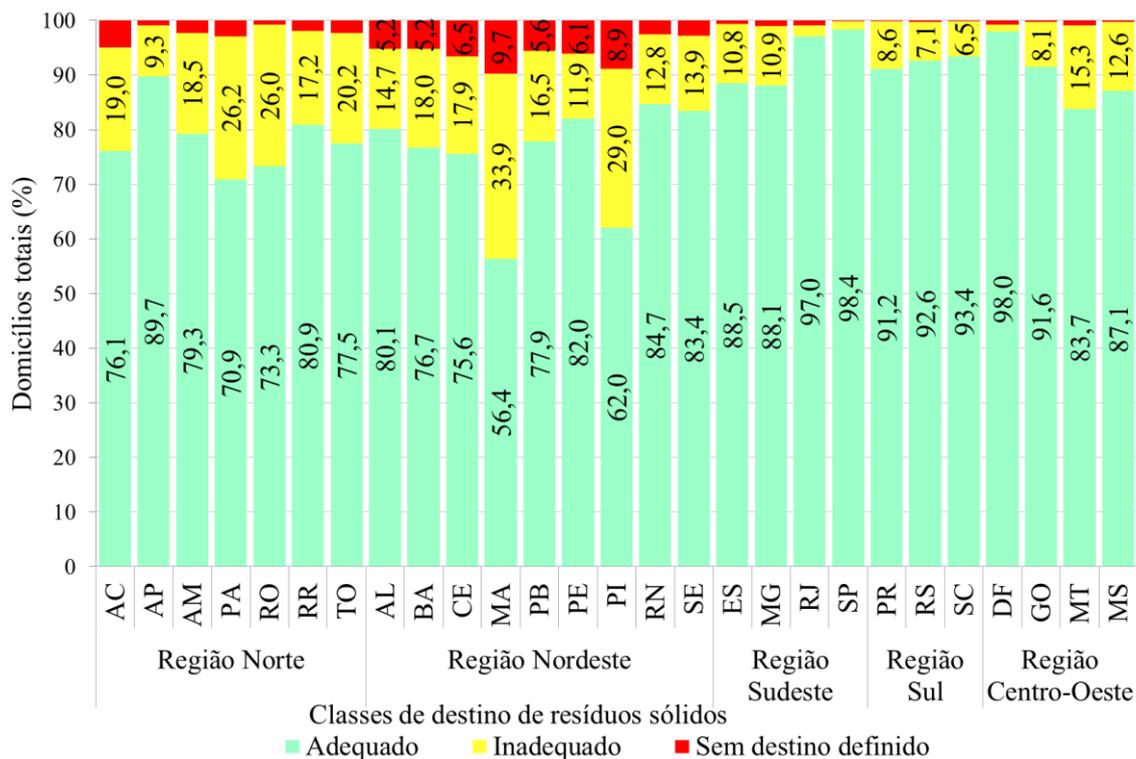


Figura 5.18. Percentagem de domicílios brasileiros por classe de destino de resíduos sólidos em cada Unidade da Federação em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

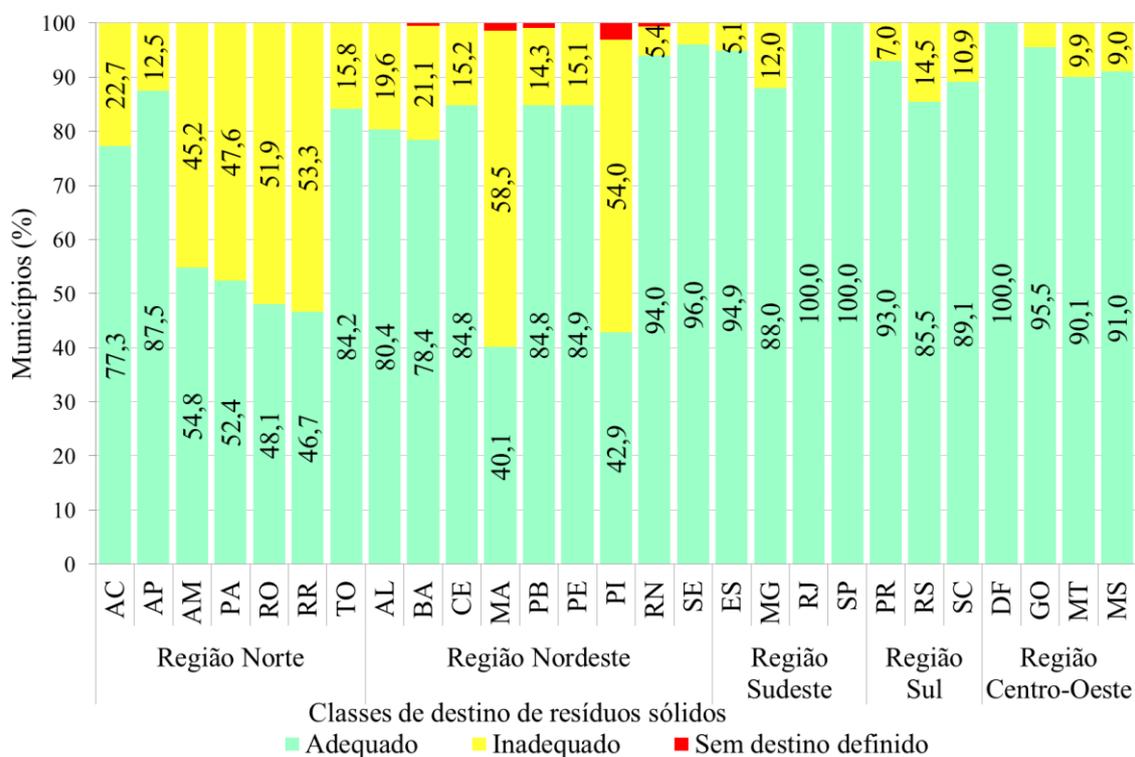


Figura 5.19. Percentagem de municípios brasileiros por classe predominantes de destino dos resíduos sólidos em cada Unidade da Federação em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

Destino de Resíduos Sólidos gerados nos Domicílios Urbanos

Em 2010, a maioria dos domicílios urbanos possuía coleta de resíduos sólidos (97,36%) (Figuras 5.20 a 5.29). Os demais tipos de destino apresentaram baixas percentagens: “queimado (na propriedade)” (1,58%), “jogado em terreno baldio” (0,81%), “outro destino” (0,11%), “enterrado (na propriedade)” (0,08%) e “jogado em rio, lago ou mar” (0,05%) (Figuras 5.20 e 5.21).

Em todas as Regiões, em mais de 80% dos domicílios urbanos, os resíduos sólidos eram “coletados por serviço de limpeza” (Figuras 5.20 e 5.21). As maiores percentagens foram observadas nas Regiões Sul (95,48%), Sudeste (93,37%) e Centro-Oeste (92,28%). A Região Nordeste apresentou a maior percentagem de domicílios urbanos com resíduos sólidos “coletados por caçamba de serviço de limpeza” (13,30%). Os “outros tipos” de coleta foram registrados em menos do que 5% dos domicílios urbanos.

Entre os Estados brasileiros, os que apresentaram maiores percentagens de domicílios com resíduos sólidos “coletados por serviço de limpeza” foram Mato Grosso do Sul (97,30% dos domicílios), Santa Catarina (96,87%) e Paraná (96,35%); “coletado por caçamba de serviço de limpeza”: Acre (19,04%) e Bahia (18,46%); e “queimado (na propriedade)” Maranhão (14,34%) e Piauí (8,67%) (Figuras 5.20 e 5.23).

Na grande maioria dos municípios brasileiros (90,44%), considerando os domicílios urbanos, predominou a coleta dos resíduos sólidos por “serviço de limpeza” (Figuras 5.20 e 5.22). A “coleta por caçamba de serviço de limpeza” predominou em 7,98% municípios, “queimado (na propriedade)” em 1,51% e “jogado em terreno baldio ou logradouro” em 0,07% dos municípios. As regiões com maiores percentagens de municípios com predominância de domicílios urbanos com “coleta por serviço de limpeza” foram Centro-Oeste (98,07%), Sul (98,06%) e Sudeste (95,56%); e os Estados Mato Grosso (100,00%) e Roraima (100,00%) (Figuras 5.20 e 5.24). A “coleta por caçamba de serviço de limpeza” predominou em 15,98% dos municípios da Região Nordeste e em 12,25% dos municípios da Região Norte. Os Estados com maiores percentagens de municípios com predominância de “coleta por caçamba de serviço de limpeza” foram Acre (50,00% dos municípios) e Ceará (38,59%). A “queima (na propriedade)” predominou em 3,85% dos municípios da Região Nordeste, e em 2,90% dos municípios da Região Norte. Em 25,81% dos municípios do Estado do Maranhão predominou a “queima (na propriedade)” dos resíduos sólidos.

Em 2010, 97,36% dos resíduos sólidos gerados nos domicílios urbanos foram considerados na classe de destino de resíduos sólidos “adequado”, somente 1,77%

possuía destino “inadequado” e 0,87% era “sem destino definido” (Figuras 5.25 a 5.29). As Regiões com maiores percentagens de domicílios urbanos com destino “adequado” dos resíduos sólidos foram Sul (99,26%), Sudeste (98,81%) e Centro-Oeste (98,38%) (Figura 5.26). As Regiões Norte e Nordeste foram as que possuíam maiores percentagens de domicílios urbanos com destino “inadequado” de resíduos sólidos (5,21% e 3,72%, respectivamente). Foram também estas Regiões que apresentam maiores percentagens de domicílios urbanos “sem destino definido” para os resíduos sólidos (2,61% e 1,20%, respectivamente). Os Estados com maior percentagem de domicílios urbanos com destinação “adequada” dos resíduos sólidos foram São Paulo (99,66%), Santa Catarina (99,29%) e Rio Grande do Sul (99,28%) (Figura 5.28). O Estado do Maranhão foi o que apresentou maior percentagem de domicílios urbanos com destino “inadequado” dos resíduos sólidos (15,28%), seguido dos Estados do Pará e de Rondônia (com 6,20% e 4,99%, respectivamente). Os Estados com maiores percentagens de domicílios urbanos “sem destino definido” dos resíduos sólidos foram Maranhão (4,48% dos domicílios), Pernambuco (3,47%) e Alagoas (2,52%).

Em termos municipais, considerando apenas os domicílios urbanos, a classe de destinação “adequada” predominou em 98,81% dos municípios brasileiros. Os valores para as demais classes foram “inadequado” (1,17%) e “sem destino definido” (0,025) (Figura 5.27). Em nível de Região, a classe “adequado” predominou em 100% dos municípios das Regiões Centro-Oeste e Sul; a classe “inadequado” nas Regiões Nordeste e Norte (3,12% e 1,78% dos municípios, respectivamente); e a classe “sem destino definido”, nas Região Nordeste (0,06% dos municípios). Conforme esperado considerando os domicílios urbanos, a classe de destinação “adequada” predominou em praticamente todos os municípios dos Estados do Brasil, excetuando os Estados do Maranhão (apenas 78,3% dos municípios com predominância de domicílios urbanos na classe “adequado”), Amapá (93,5% dos municípios), Piauí (95,5%), Tocantins (97,8%), Pará (99,3%) e Minas Gerais (99,9%) (Figura 5.29). A classe de destinação “inadequada” predominou em 21,20%, e a classe “sem destino definido” predominou em 0,46% dos municípios do Estado do Maranhão.

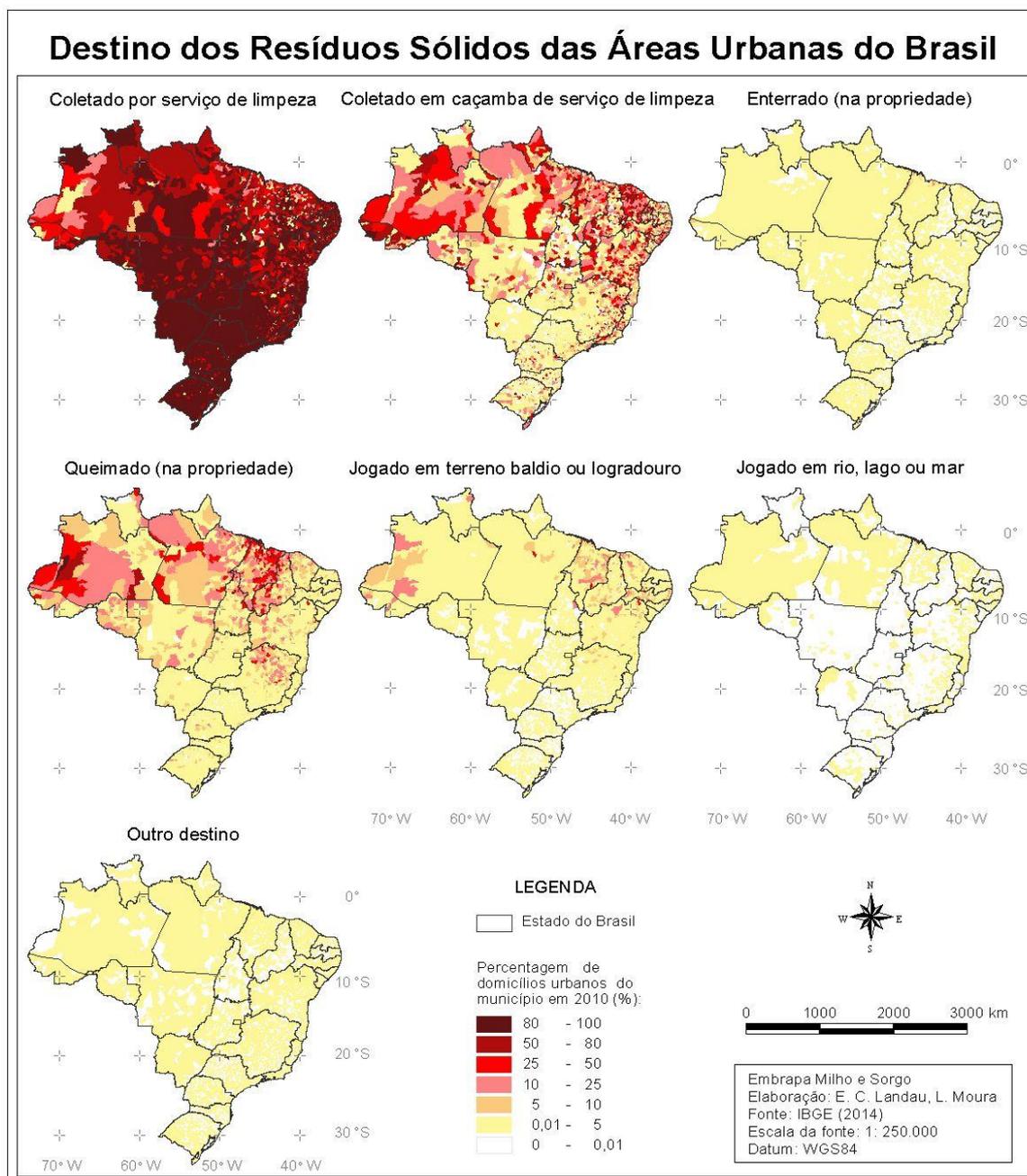


Figura 5.20. Tipos de destino dos resíduos sólidos nos domicílios urbanos do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).

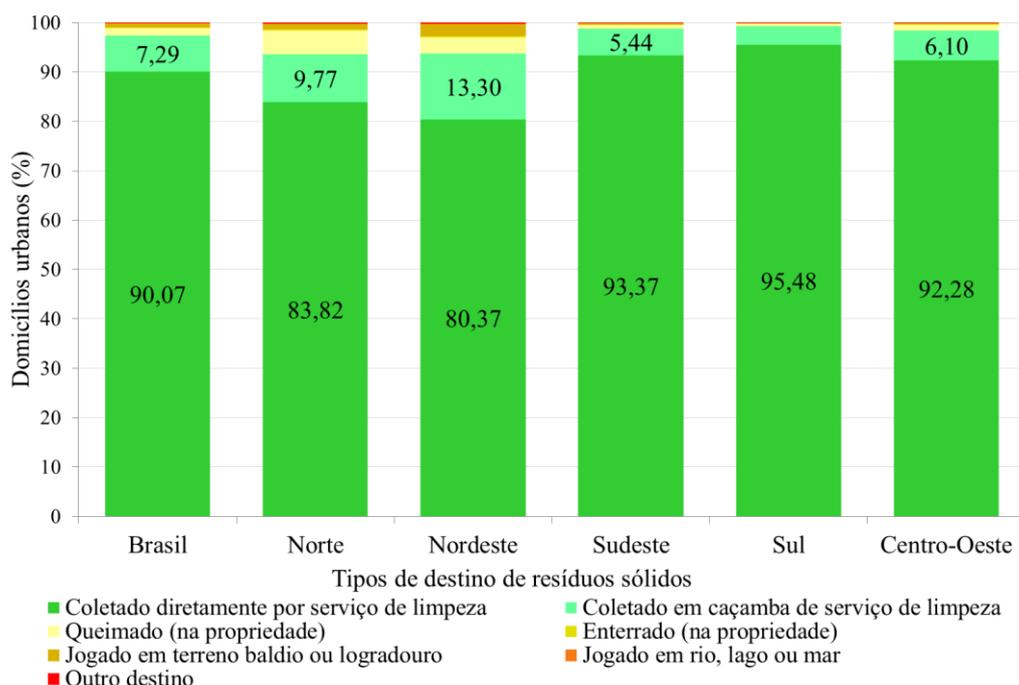


Figura 5.21. Percentagem de domicílios urbanos por tipo de destino dos resíduos sólidos e Região Geográfica do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

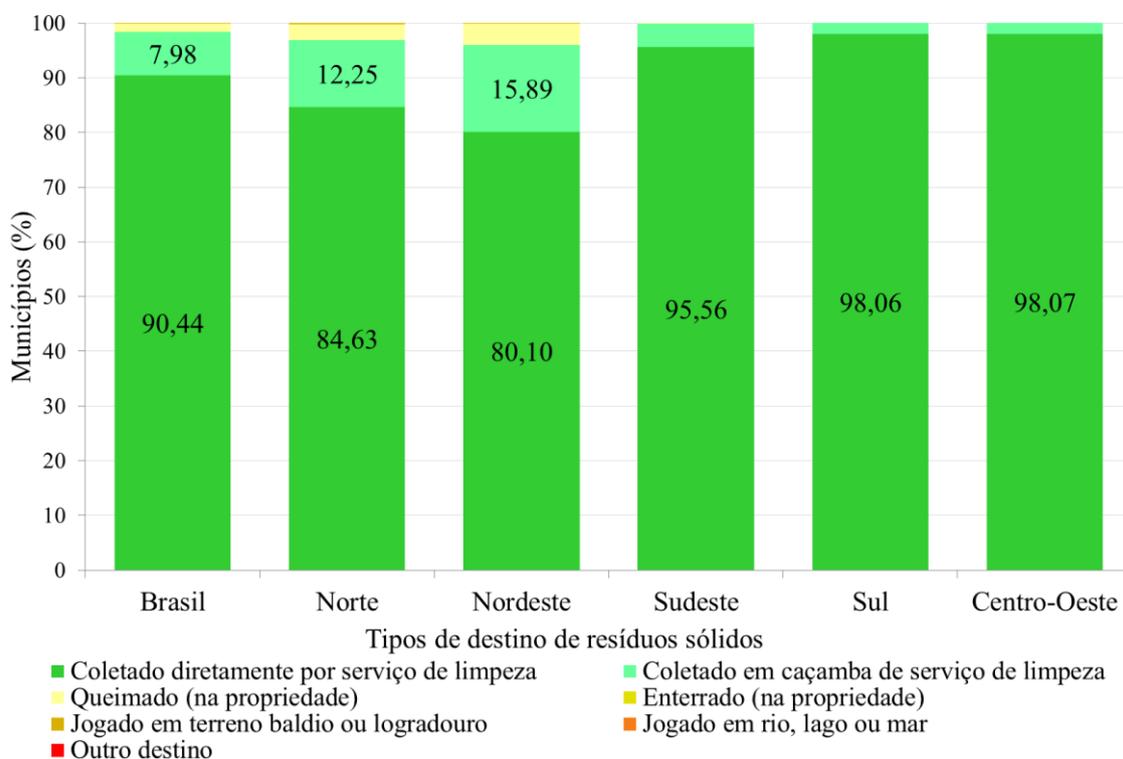


Figura 5.22. Percentagem de municípios por tipo predominante de destino dos resíduos sólidos dos domicílios urbanos de cada Região Geográfica do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

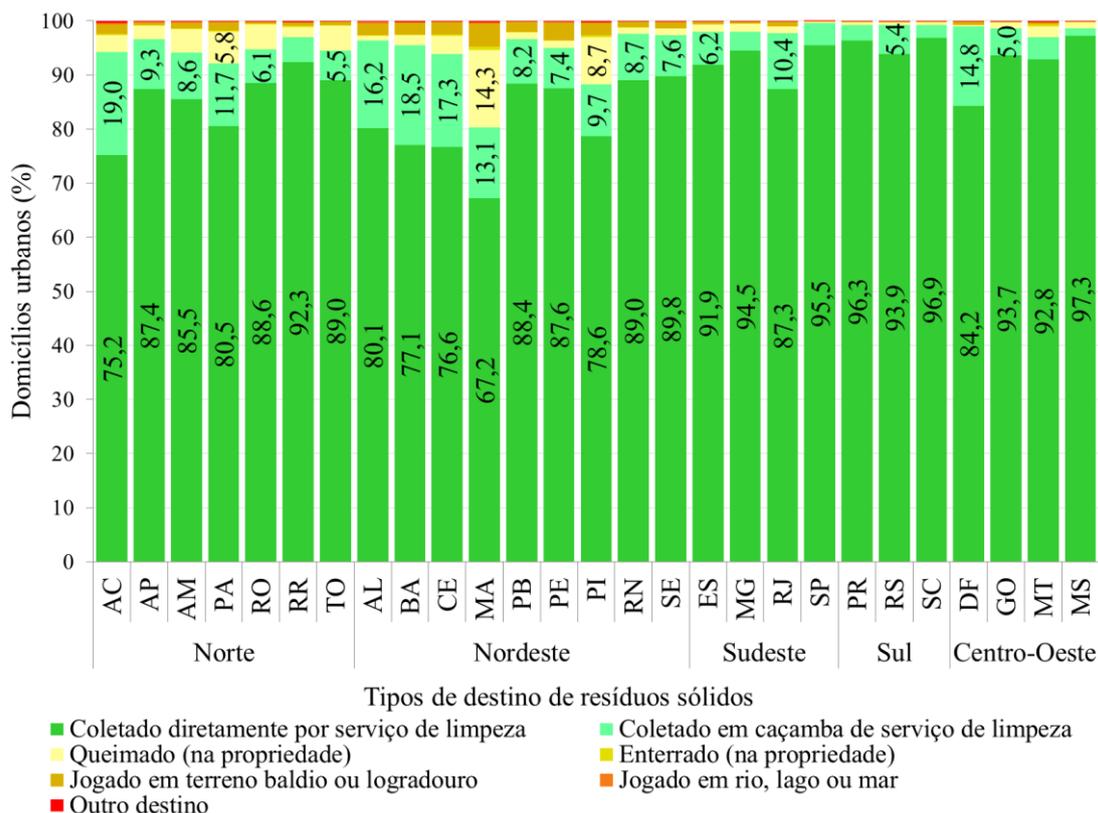


Figura 5.23. Percentagem de domicílios urbanos por tipo de destino dos resíduos sólidos e Unidade da Federação em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

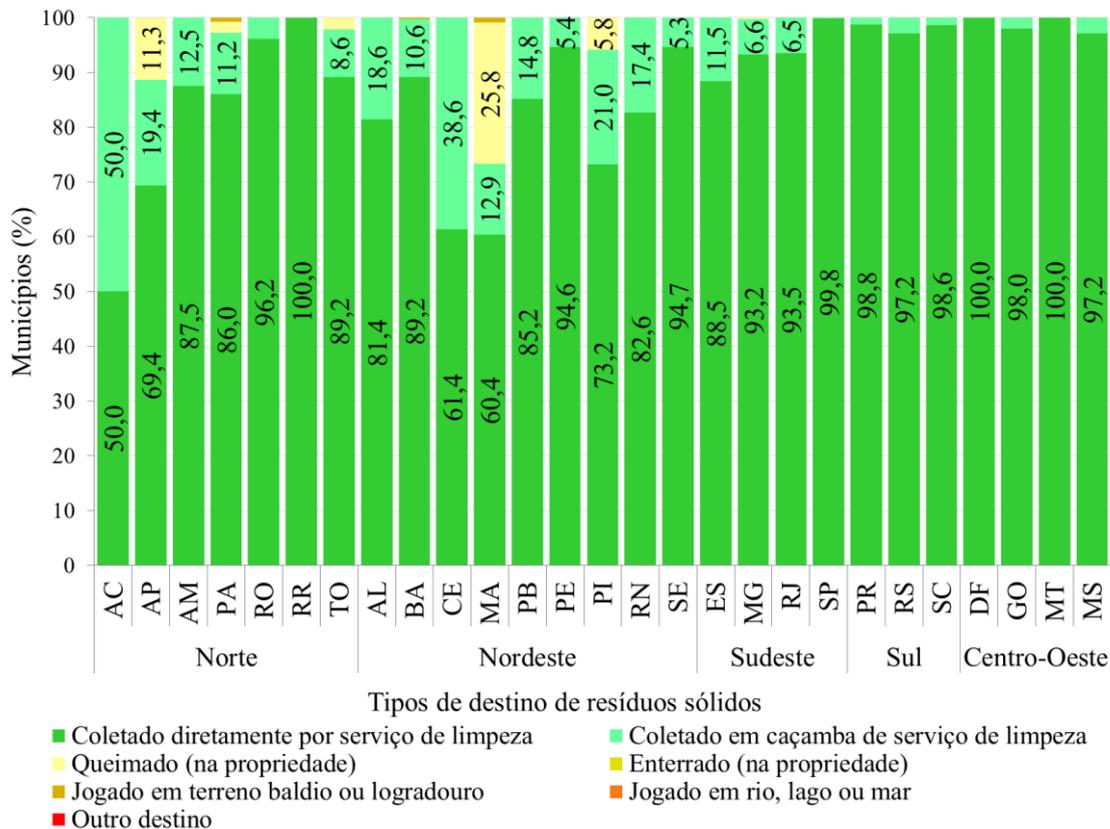


Figura 5.24. Percentagem de municípios por tipo predominante de destino dos resíduos sólidos dos domicílios urbanos de cada Unidade da Federação do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

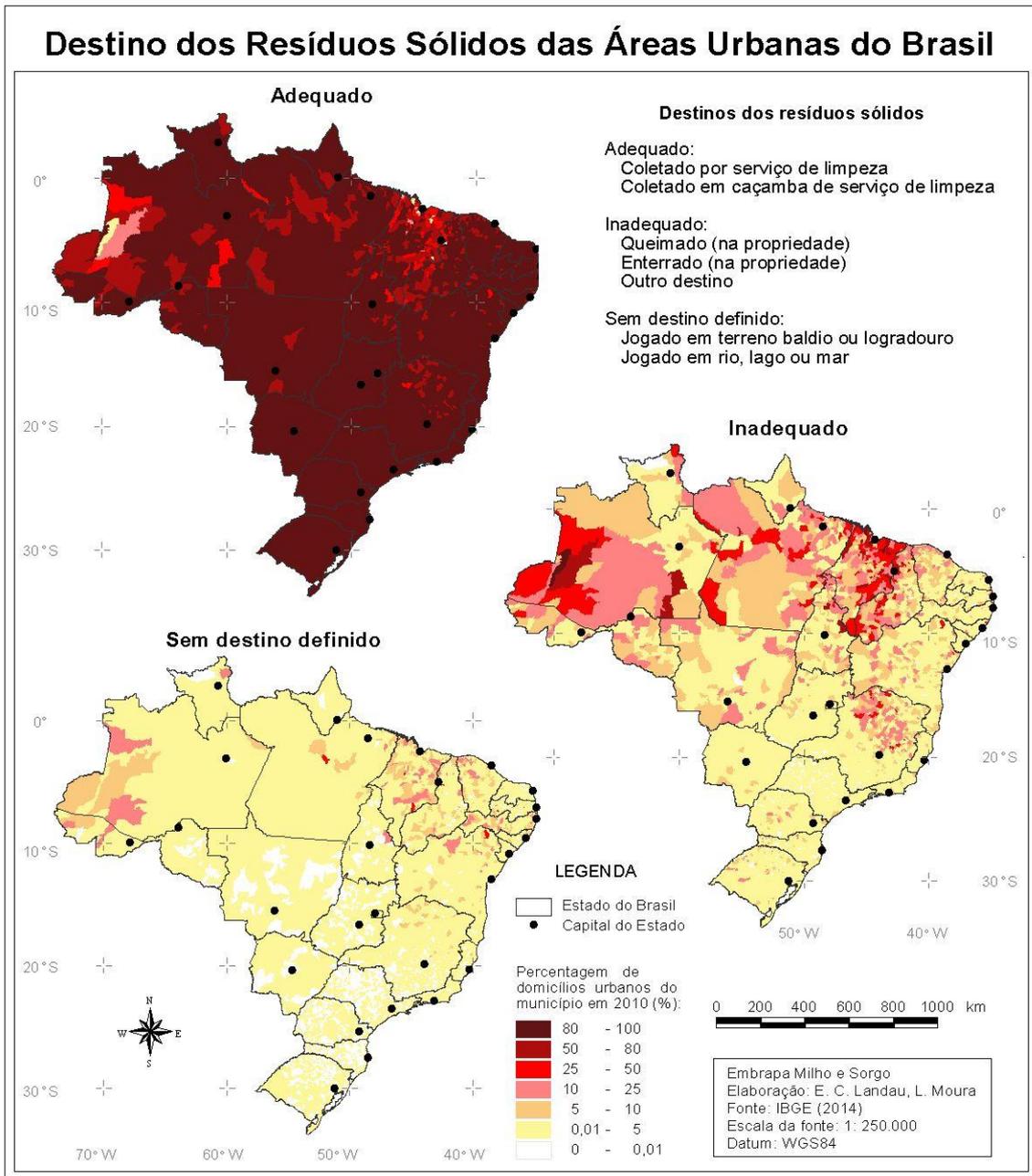


Figura 5.25. Classes de destino dos resíduos sólidos nos domicílios urbanos do Brasil em 2010.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).

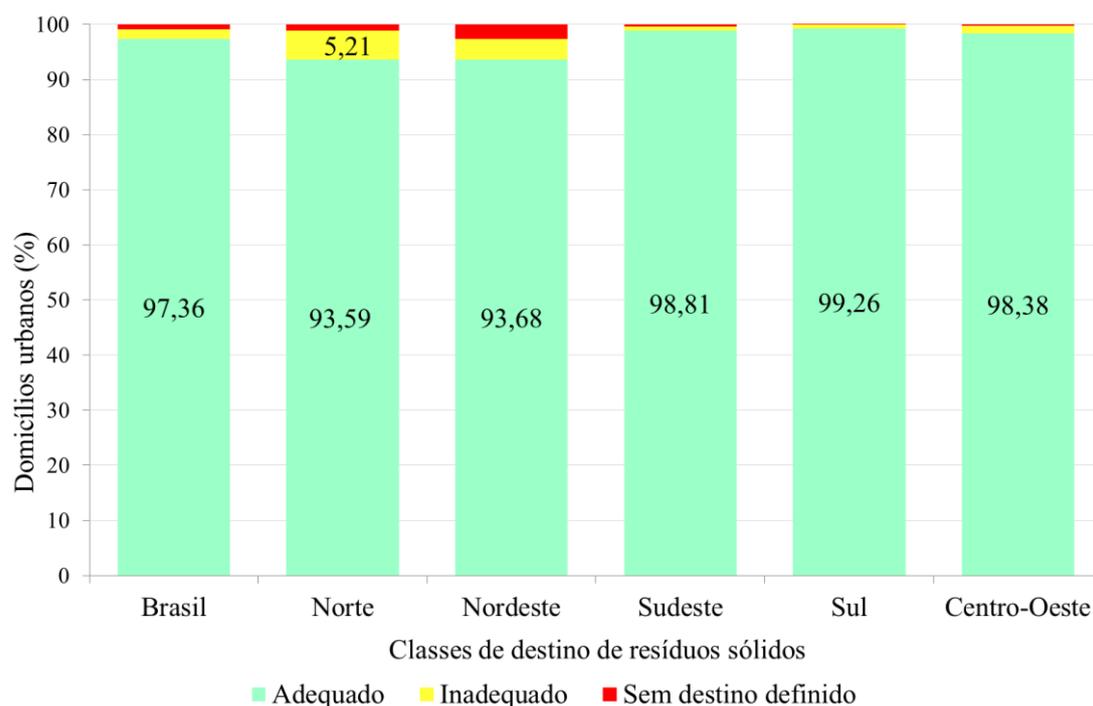


Figura 5.26. Percentagem de domicílios urbanos por classes de destino dos resíduos sólidos por Região Geográfica do Brasil.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

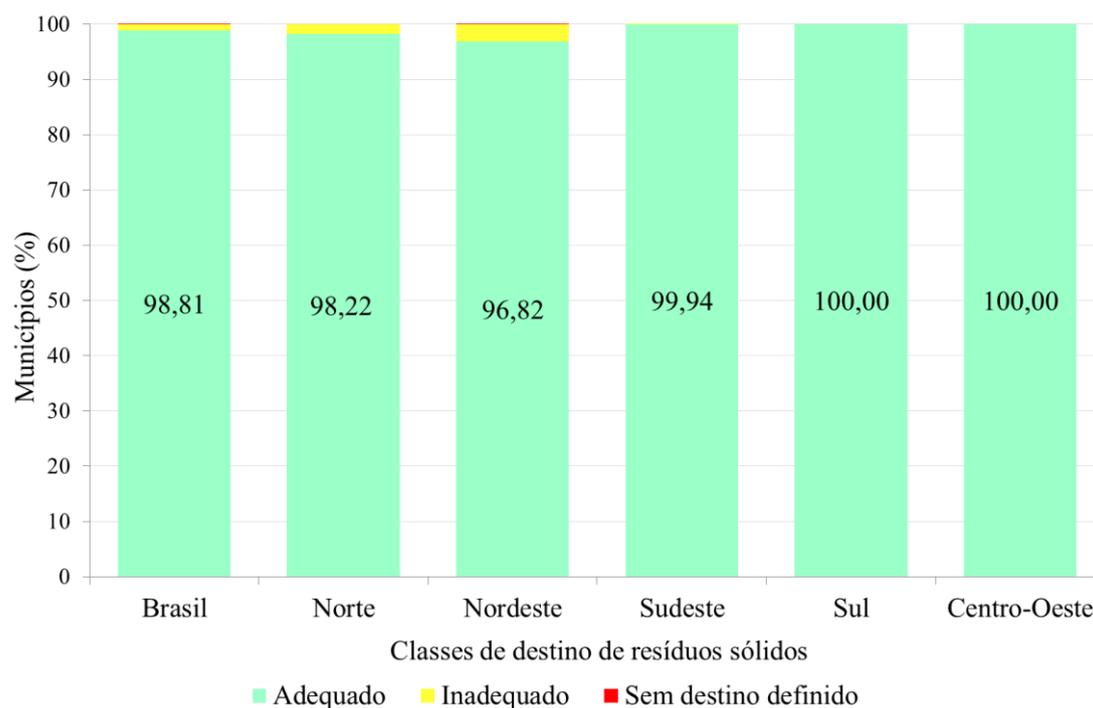


Figura 5.27. Percentagem de municípios por classe predominante de destino dos resíduos sólidos dos domicílios urbanos em cada Região Geográfica do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

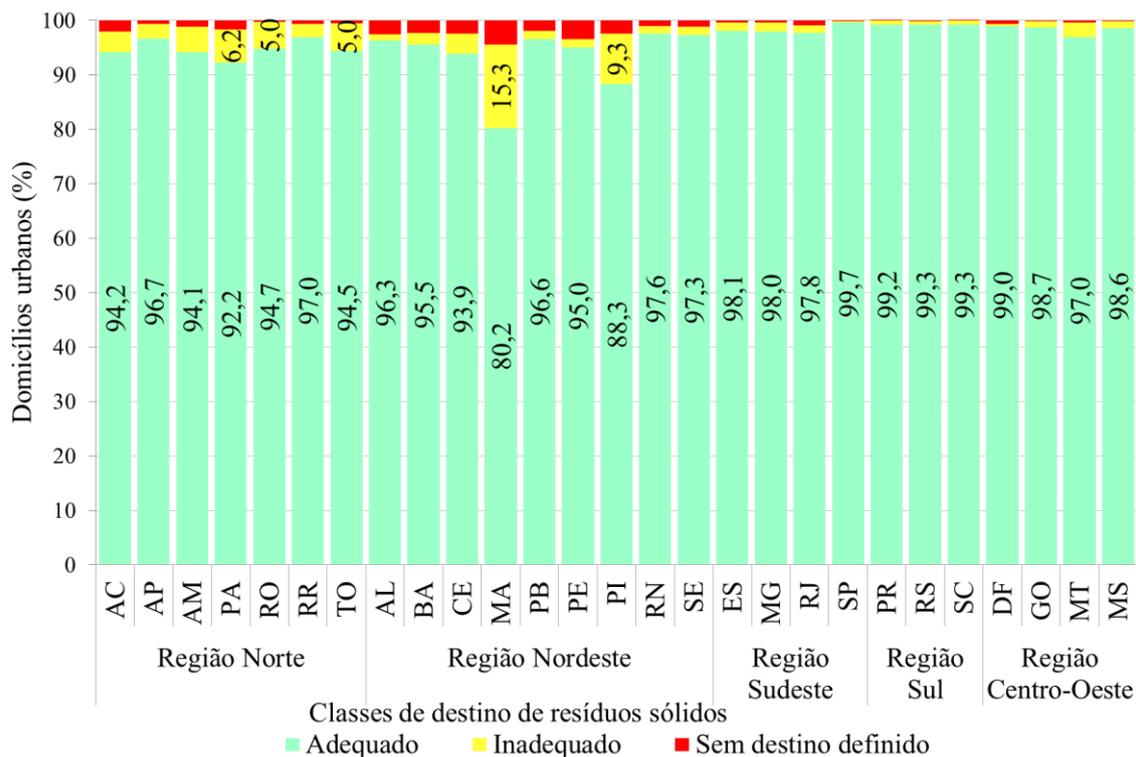


Figura 5.28. Percentagem de domicílios urbanos por classes de destino dos resíduos sólidos por Unidade da Federação.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

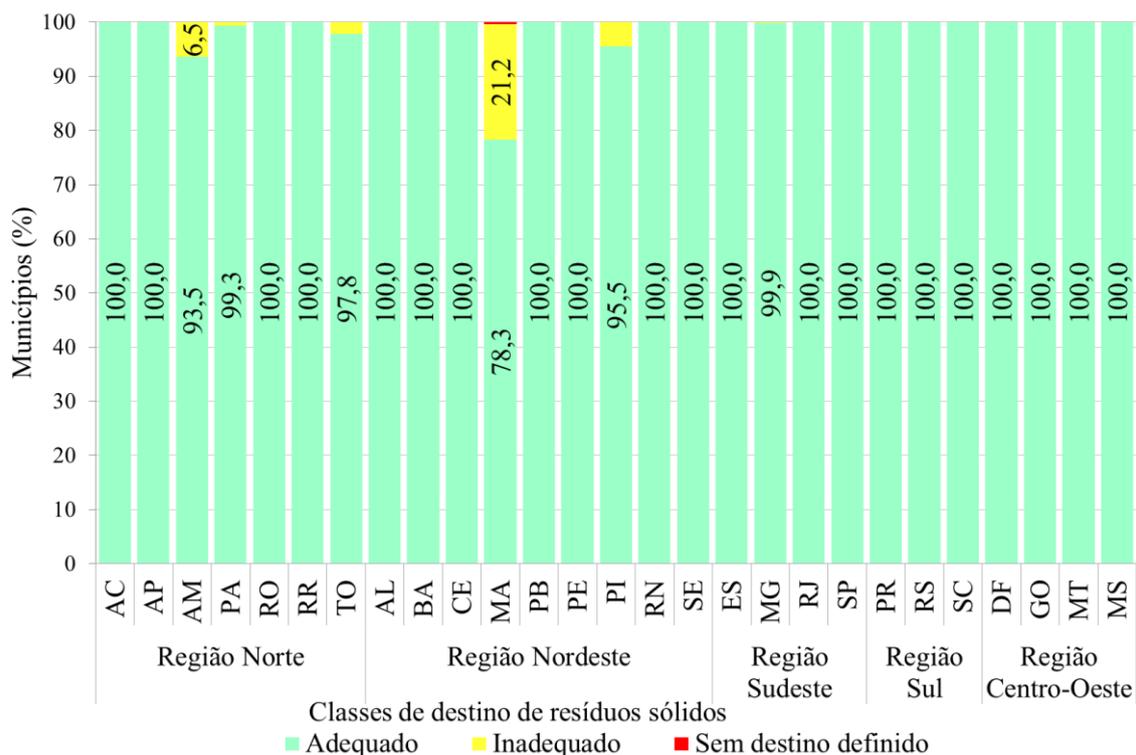


Figura 5.29. Percentagem de municípios por classe predominante de destino dos resíduos sólidos dos domicílios urbanos em cada Unidade da Federação do Brasil em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

Destino de Resíduos Sólidos gerados nos Domicílios Rurais

Na maioria dos domicílios rurais do país (58,08%) os resíduos sólidos gerados eram “queimados” em 2010, e, em apenas 26,92% dos domicílios, os resíduos sólidos eram “coletados” (Figuras 5.30 a 5.39). Outros tipos de destino de resíduos sólidos foram menos frequentes (“jogado em terreno baldio”: 9,06% dos domicílios rurais, “enterrado (na propriedade)”: 3,62%, “outro destino”: 2,11% e “jogado em rio, lago ou mar”: 0,21%) (Figura 5.31).

Em todas as Regiões do país, as maiores percentagens para o destino de resíduos sólidos dos domicílios rurais era a “queima (na propriedade)”. As Regiões Norte e Centro-Oeste foram as responsáveis pelas maiores percentagens (74,80% e 64,12%, respectivamente). Os Estados com maiores percentagens de domicílios rurais com esse tipo de destino foram Rondônia (81,84%) e Amazonas (80,27%) (Figura 5.33). A coleta de resíduos “por serviço de limpeza” foi registrada em 37,64% dos domicílios rurais da Região Sul e em 28,30% dos da Região Sudeste. Os Estados do Rio de Janeiro e de Santa Catarina registraram as maiores percentagens (51,67% e 45,60%, respectivamente). A “coleta por caçamba de serviço de limpeza” era realizada em 12,24% dos domicílios da Região Sudeste. Em Santa Catarina o valor observado foi de 23,95% e, em São Paulo, de 19,28%. Na Região Nordeste, em 16,27% dos domicílios, os resíduos sólidos eram “jogados em terreno baldio ou logradouro”. Os maiores valores para esse tipo de destino foram encontrados nos Estados do Piauí (22,10% dos domicílios rurais), Ceará (19,86%) e Maranhão (19,28%). Os Estados do Mato Grosso e do Mato Grosso do Sul apresentaram as maiores percentagens de domicílios rurais em que os resíduos sólidos eram “enterrados (na propriedade)” (15,01% e 12,39%, respectivamente).

Em nível municipal, considerando apenas os domicílios rurais, em 76,19% dos municípios brasileiros predominou a “queima (na propriedade)”; em 17,74% predominou a “coleta por serviço de limpeza”; em 3,22%, a “coleta em caçamba de serviço de limpeza” e; em 1,22%, os resíduos sólidos eram “jogados em terreno baldio ou logradouro” (Figura 5.32). Os demais tipos de destino predominaram em menos do que 0,5% dos municípios do país¹.

Em termos regionais, três regiões apresentaram mais da metade dos municípios com predominância de “queima (na propriedade)” dos resíduos sólidos dos domicílios rurais: Norte (96,44% dos municípios), Centro-Oeste (93,35%) e Nordeste (85,90%).

¹ 68 municípios do Brasil (1,22%) não têm domicílios rurais, conforme apresentado no Capítulo 2.

Vários Estados apresentaram 100% dos municípios predominância desse tipo de destino: Amapá, Mato Grosso e Rondônia (Figura 5.34). A “coleta por serviço de limpeza” nos domicílios rurais predominou em 37,46% dos municípios da Região Sul e em 21,04% dos municípios da Região Sudeste. Em todos os Estados esse tipo de destino predominou em menos do que 50,00% dos municípios. Na Região Sudeste, a “coleta por caçamba de serviço de limpeza” nos domicílios rurais predominou em 6,29% dos municípios. Nos Estados do Rio de Janeiro e de São Paulo predominou em 13,04% e 10,08% dos municípios, respectivamente. A predominância dos demais tipos de destino de resíduos sólidos nos domicílios rurais abrangeu menos do que 8,00% dos municípios.

Na zona rural, a maior parte dos domicílios (63,81%) possuía destinação inadequada dos resíduos sólidos (Figuras 5.35 a 5.39). A percentagem de domicílios correspondente à classe de destino “adequado” foi de 26,92%, e 9,27% dos domicílios não tinham destino definido para seus resíduos sólidos (Figura 5.36). As Regiões que apresentaram a maior percentagem de domicílios na classe de destino de resíduos sólidos “adequado” foram a Sul e a Sudeste, com 46,01% e 40,55%, respectivamente. Todas as Regiões brasileiras apresentaram mais do que 50% dos domicílios rurais com destino de resíduos sólidos “inadequado”. As Regiões com maior percentagem de domicílios rurais nessa situação foram Norte (79,88%) e Centro-Oeste (78,64%). A Região Nordeste foi a que apresentou a maior percentagem de domicílios rurais “sem destino definido” para os resíduos sólidos (16,45%).

Os Estados com as maiores percentagens de domicílios rurais na classe de destino de resíduos sólidos “adequado” foram Rio de Janeiro (69,18%), São Paulo (61,74%) e o Distrito Federal (60,84%) (Figura 5.38). Os Estados com maior percentagem de domicílios rurais na classe de destino de resíduos sólidos “inadequado” foram Rondônia (89,23%), Mato Grosso do Sul (88,75%) e Amazonas (85,66%). Os Estados do Piauí, Ceará e Maranhão foram os que apresentaram as maiores percentagens de domicílios rurais “sem destino definido” para os resíduos sólidos (22,21%, 20,07% e 19,46%, respectivamente) (Figura 40).

Em termos municipais, considerando apenas os domicílios rurais, a classe predominante na maioria dos municípios brasileiros foi o destino “inadequado” dos resíduos sólidos (76,41%) (Figura 5.37). A classe “adequado” correspondeu a 21,33% e, “sem destino definido”, a 1,04%. As maiores percentagens de municípios com predominância da classe de destinação dos resíduos sólidos “inadequado” foram observados nas Regiões Norte (97,33%), Centro-Oeste (95,71%) e Nordeste (85,40%). A classe “inadequado” predominou em 100% dos municípios dos Estados do Amapá, Mato Grosso, Rondônia e Roraima (Figura 5.39). A classe “adequado” predominou em 39,98%

dos municípios da Região Sul e em 29,20% dos municípios da Região Sudeste. Os Estados com as maiores percentagens de municípios em que predominou a classe “adequado” nos domicílios rurais foram Rio de Janeiro (58,70%) e Santa Catarina (51,54%). A classe “sem destino definido” predominou em 3,12% dos municípios da Região Nordeste e em 7,17% dos municípios do Estado da Paraíba.

De forma geral, os serviços de coleta de resíduos sólidos apresentaram grande déficit de cobertura nas áreas rurais. A situação do destino dos resíduos sólidos é bem melhor nas áreas urbanas do que nas áreas rurais do Brasil. Para a melhoria da qualidade de vida da população rural é imprescindível que sejam implantadas ações para a eficiente coleta e destinação dos resíduos sólidos nessas áreas.

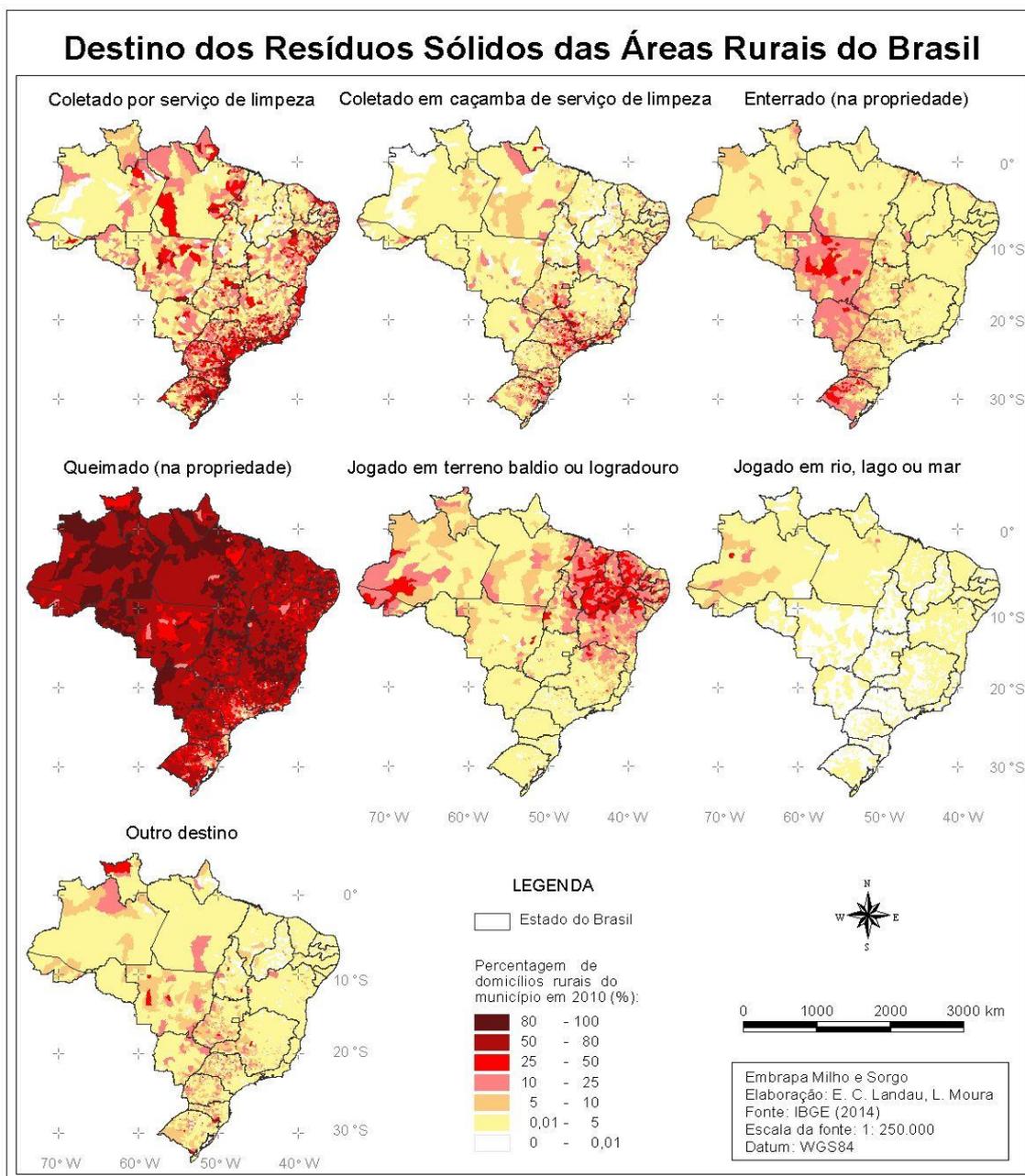


Figura 5.30. Tipos de destino dos resíduos sólidos nos domicílios rurais do Brasil em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).

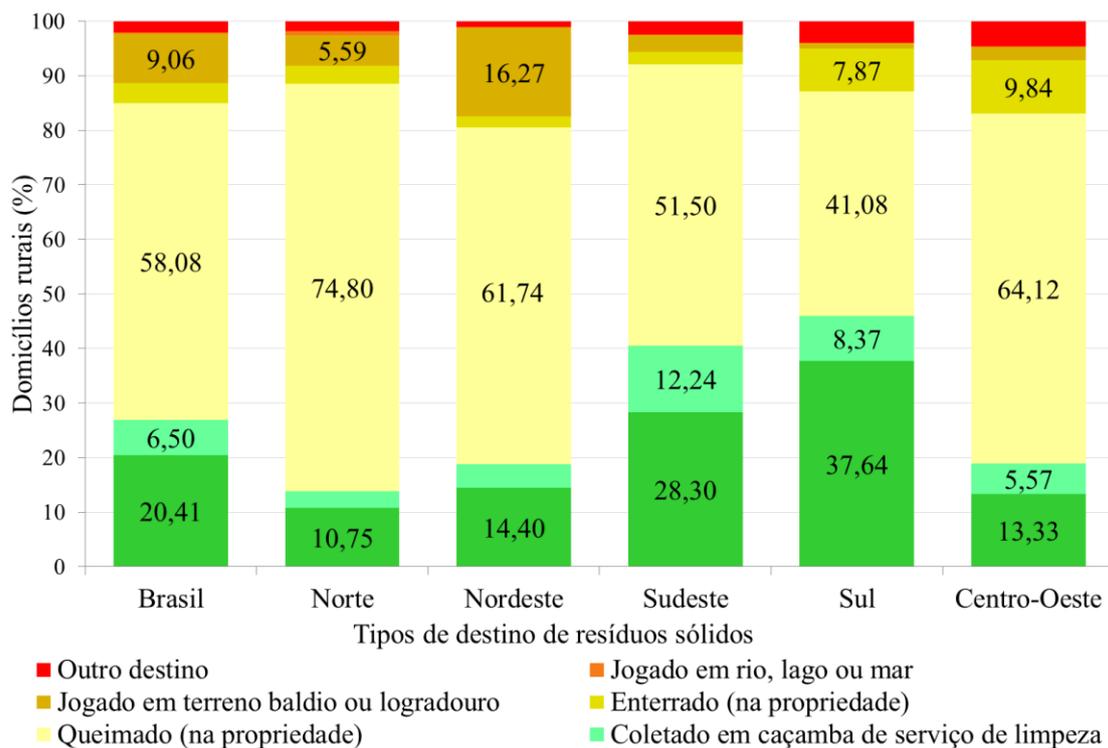


Figura 5.31. Percentagem de domicílios rurais por tipo de destino dos resíduos sólidos e Região Geográfica do Brasil em 2010.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

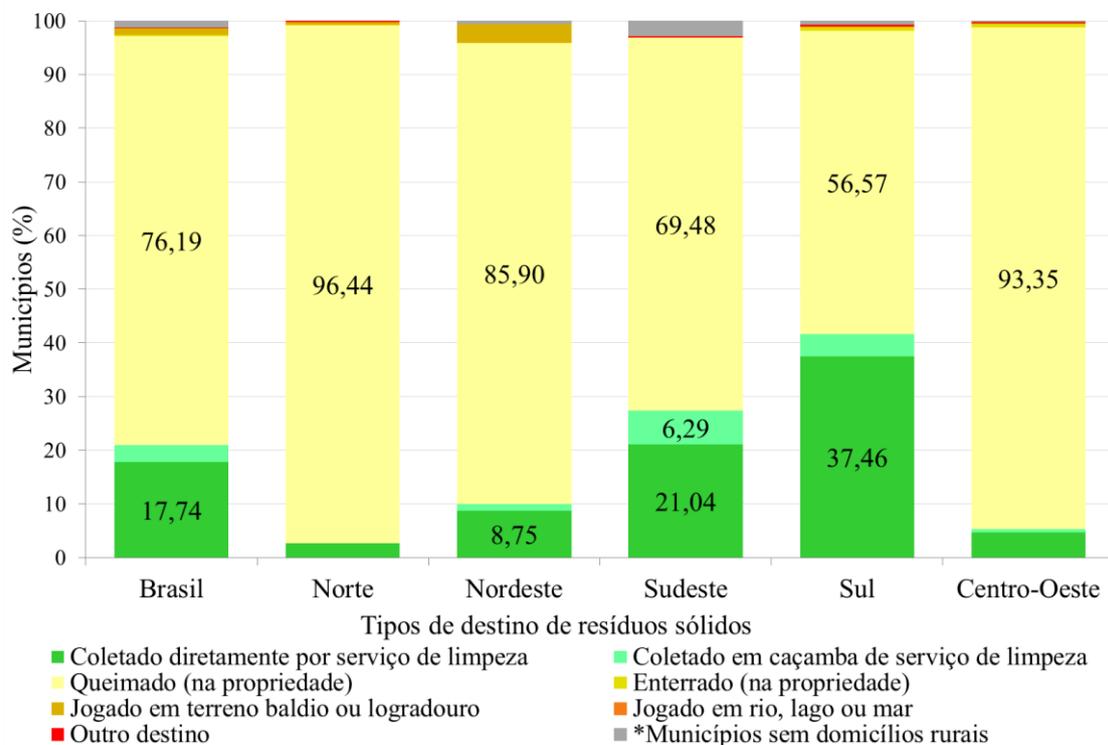


Figura 5.32. Percentagem de municípios por tipo predominante de destino dos resíduos sólidos dos domicílios rurais de cada Região Geográfica do Brasil em 2010.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

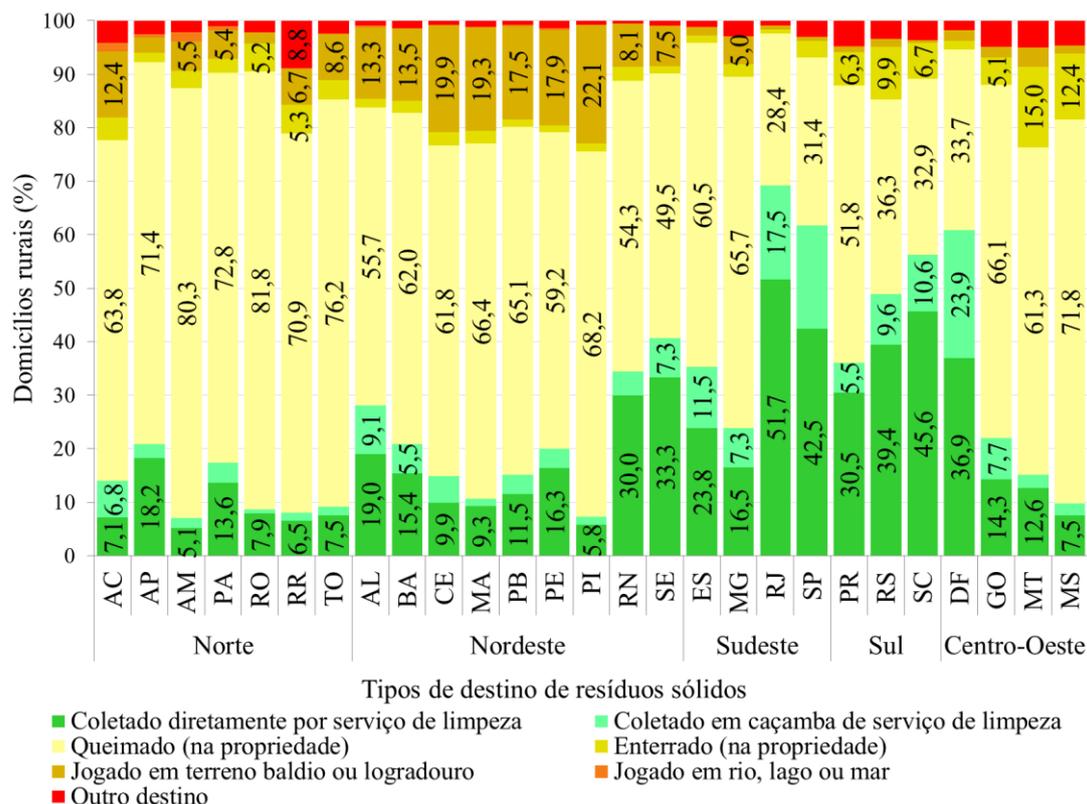


Figura 5.33. Percentagem de domicílios rurais por tipo de destino dos resíduos sólidos e Unidade da Federação em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

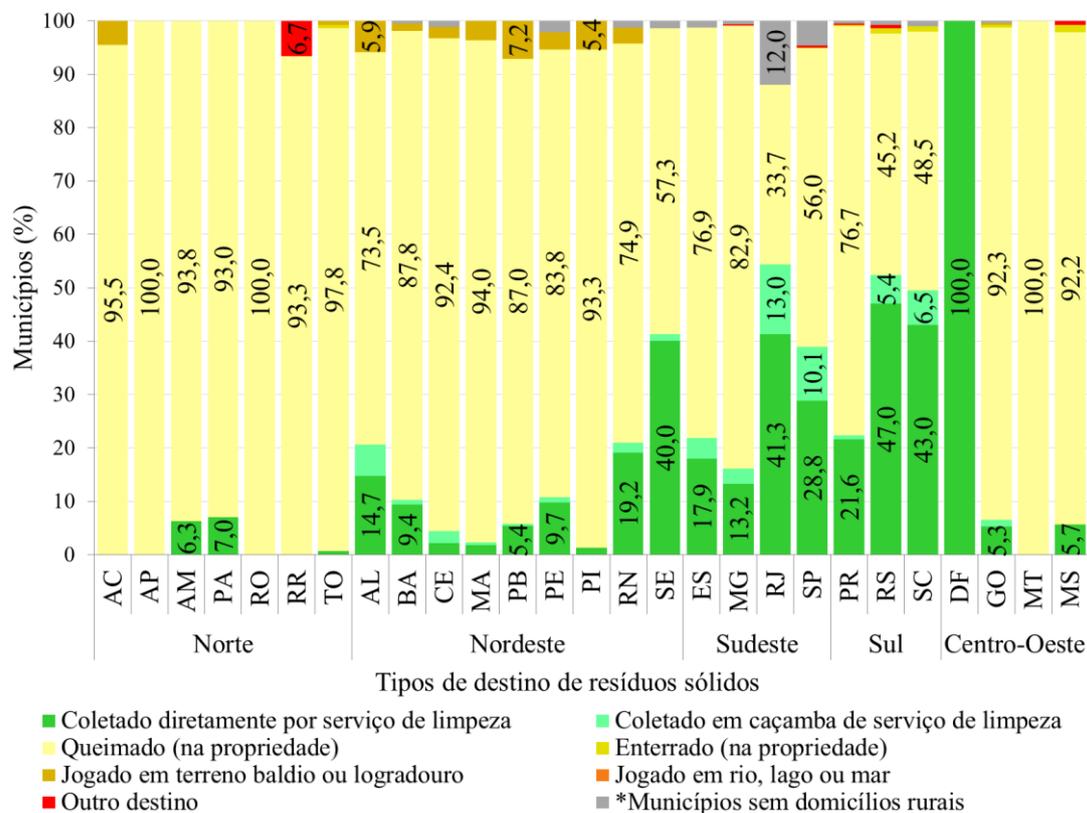


Figura 5.34. Percentagem de municípios por tipo predominante de destino dos resíduos sólidos dos domicílios rurais de cada Unidade da Federação do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

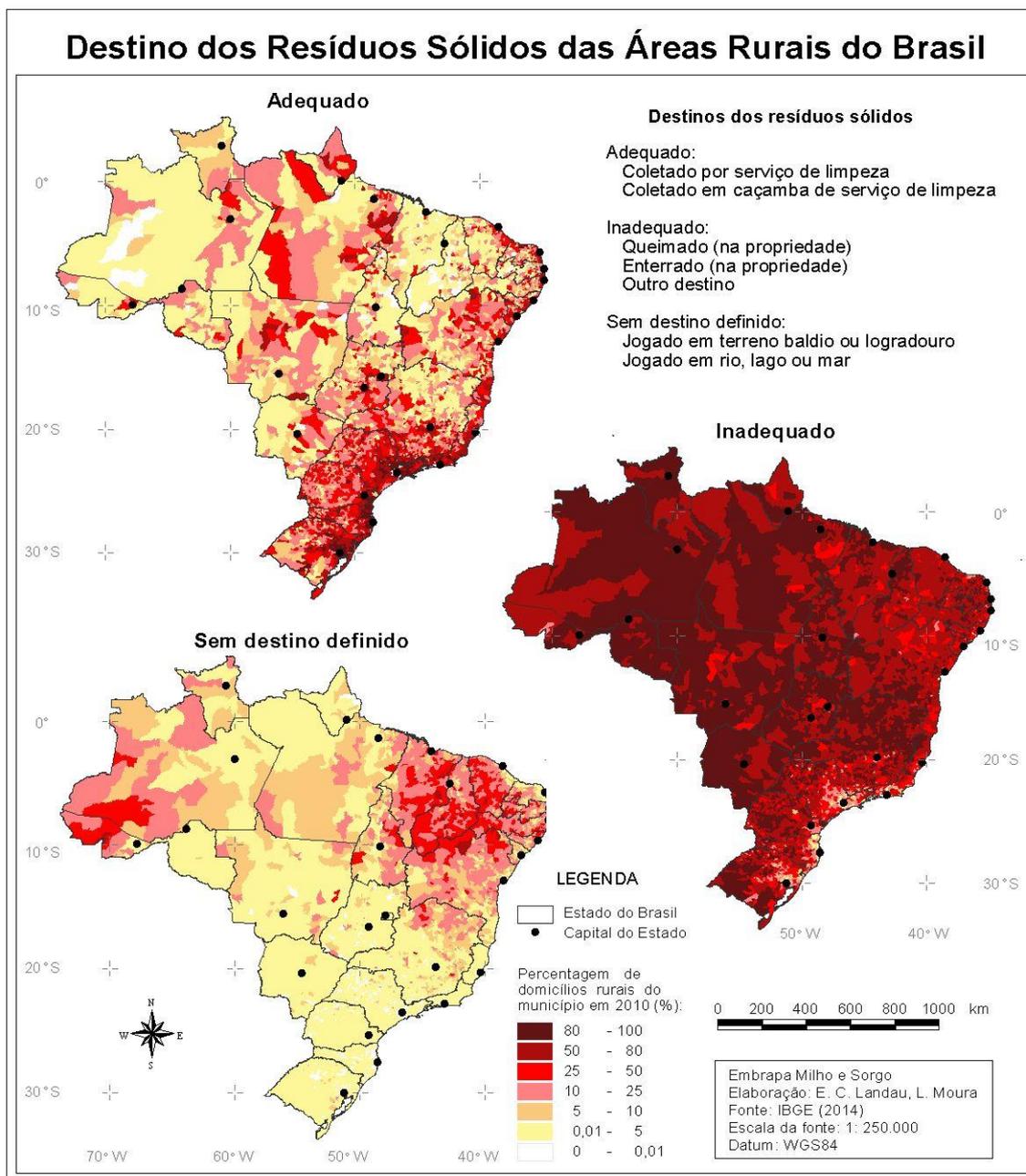


Figura 5.35. Classes de destino dos resíduos sólidos nos domicílios rurais do Brasil em 2010.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).

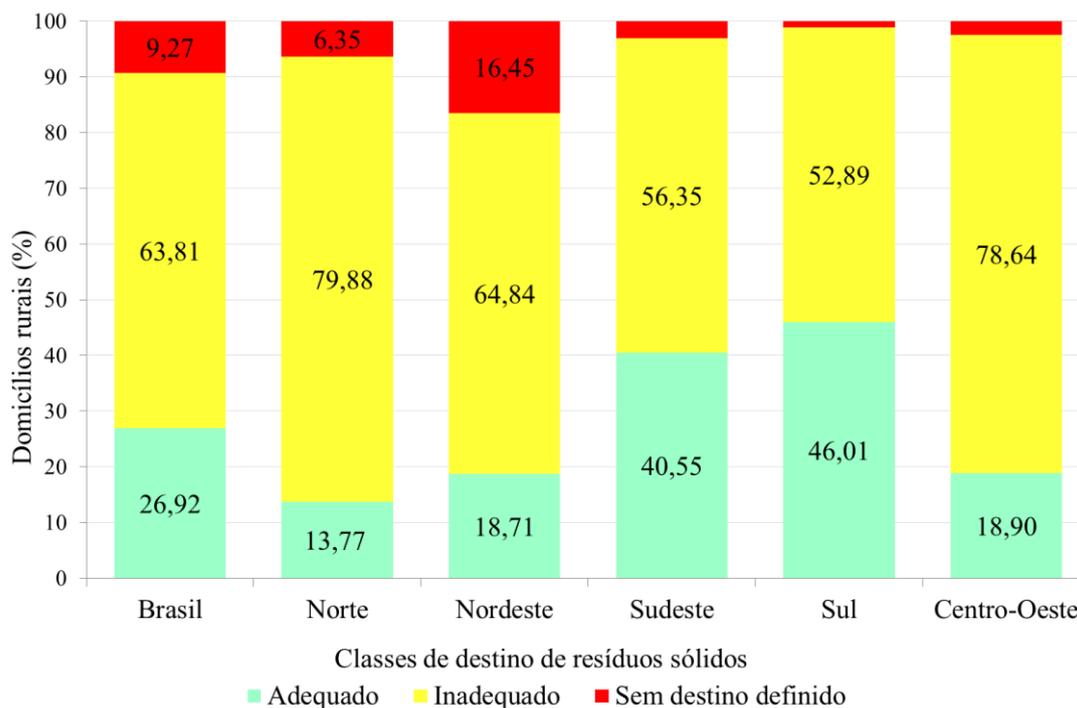


Figura 5.36. Percentagem de domicílios rurais por classes de destino dos resíduos sólidos por Região Geográfica do Brasil.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

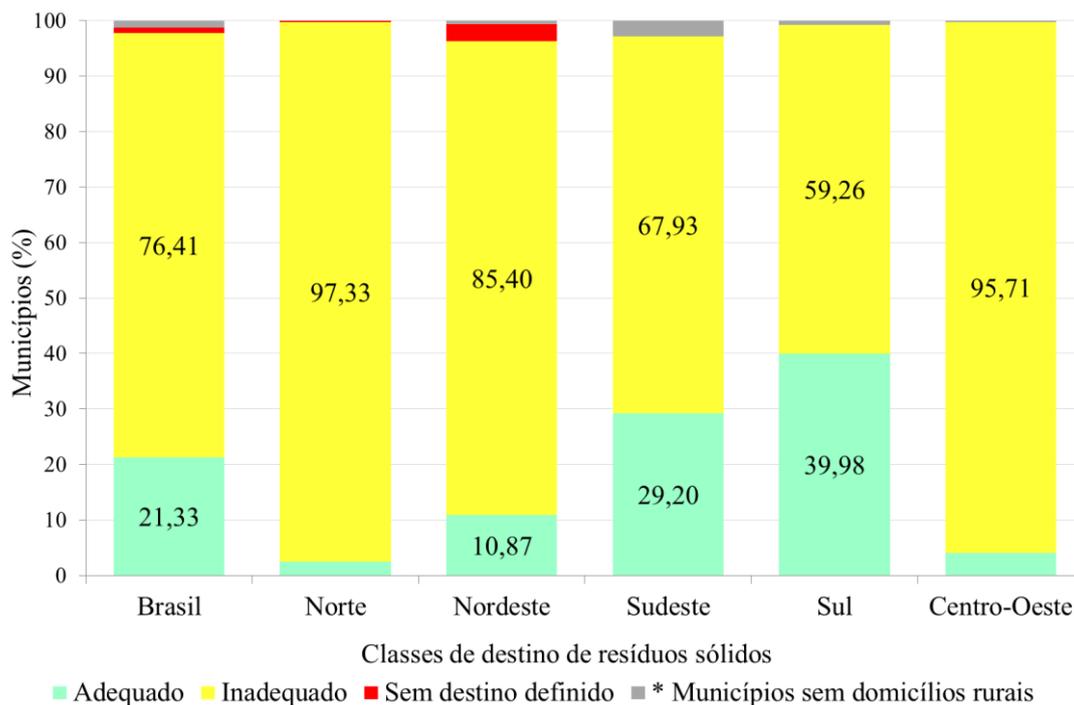


Figura 5.37. Percentagem de municípios por classe predominante de destino dos resíduos sólidos dos domicílios rurais em cada Região Geográfica do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

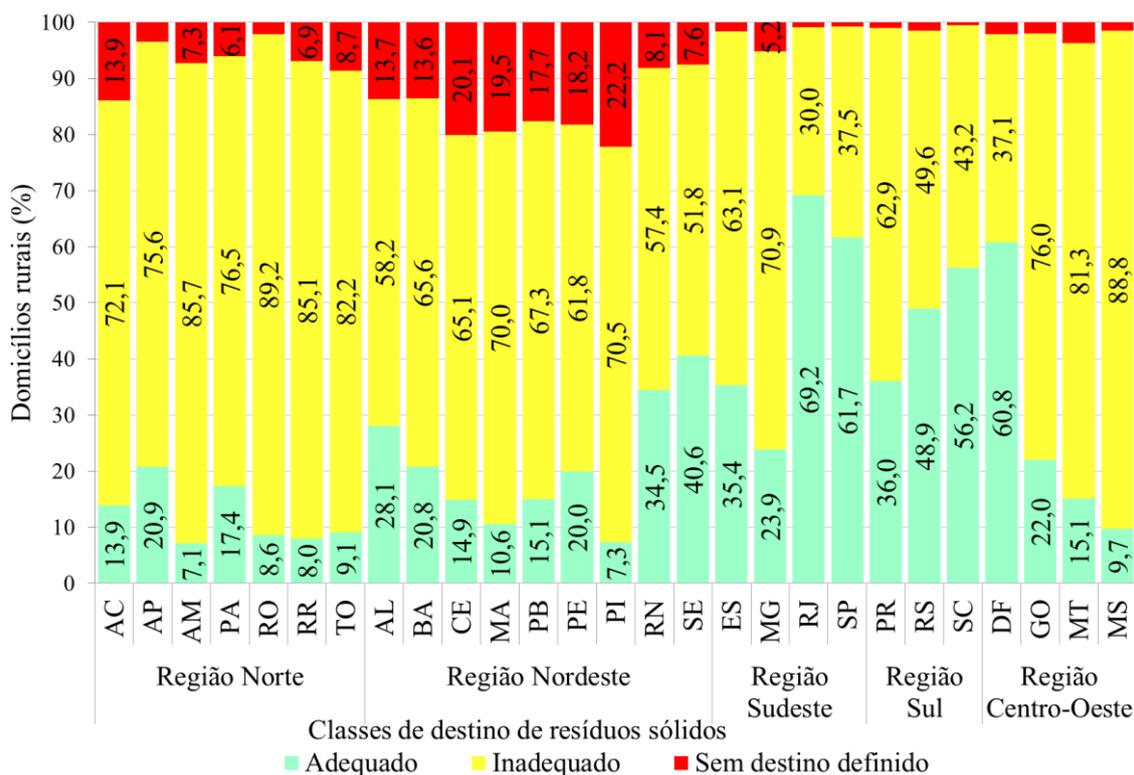


Figura 5.38. Percentagem de domicílios rurais por classes de destino dos resíduos sólidos por Unidade da Federação.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

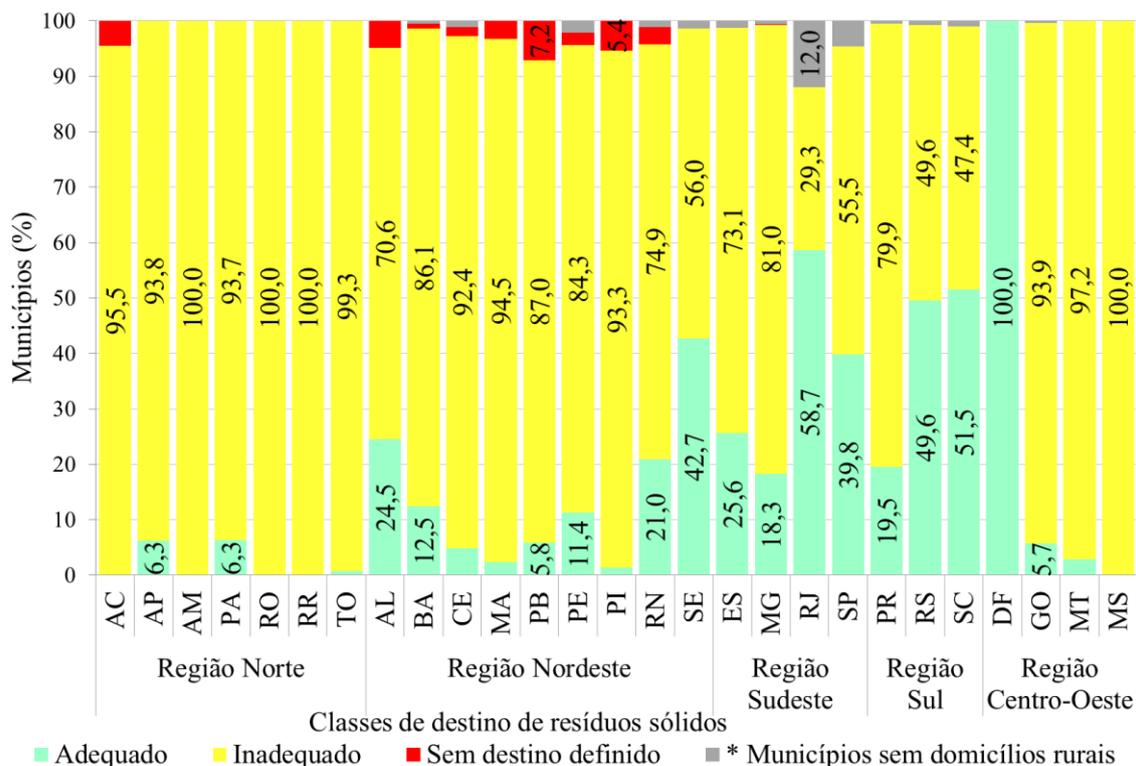


Figura 5.39. Percentagem de municípios por classe predominante de destino dos resíduos sólidos dos domicílios rurais em cada Unidade da Federação do Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

Referências

BRASIL. Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010. Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos; altera a Lei nº 9.605, de 12 de fevereiro de 1998; e dá outras providências. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 02 ago. 2010. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2010/lei/l12305.htm>. Acesso em: 4 nov. 2016.

BRASIL. Ministério do Meio Ambiente. **Política de resíduos sólidos apresenta resultados em 4 anos**. Brasília, DF, 2014. Disponível em: <<http://www.mma.gov.br/informma/item/10272-pol%C3%ADtica-de-res%C3%ADduos-s%C3%B3lidos-apresenta-resultados-em-4-anos>>. Acesso em: 27 set. 2014.

IBGE. **Pesquisa nacional de saneamento básico 2008**. Rio de Janeiro, 2010a. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/condicaodevida/pnsb2008/PNSB_2008.pdf>. Acesso em: 1 nov. 2013.

IBGE. **Questionário da amostra do censo demográfico 2010**. Brasília, DF, 2010b. Disponível em: <http://censo2010.ibge.gov.br/images/pdf/censo2010/questionarios/questionario_amostra_cd2010.pdf>. Acesso em: 29 jun. 2016.

IBGE. **Censo demográfico 2010: características da população e dos domicílios: resultados do universo**. Rio de Janeiro, 2011. 270 p. Disponível em: <http://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/periodicos/93/cd_2010_caracteristicas_populacao_domicilios.pdf>. Acesso em: 1 out. 2013.

IBGE. **Malha municipal digital**. Rio de Janeiro, 2014. Disponível em: <http://www.ibge.com.br/home/geociencias/cartografia/territ_doc1a.shtm>. Acesso em: 12 dez. 2014.

Capítulo 6

Índices de Adequação do Saneamento Básico no Brasil em 2010

Elena Charlotte Landau
Larissa Moura

Indicadores de Saneamento Básico

Indicadores representam parâmetros selecionados, geralmente considerados isoladamente ou em combinação com outros, visando refletir as condições dos locais ou situações analisados (TURNES, 2004).

O Plano Nacional de Saneamento Básico (Plansab) (BRASIL, 2007) objetiva avaliar o grau de alcance futuro de metas estaduais e regionais predefinidas para curto, médio e longo prazos (2018, 2023 e 2033, respectivamente), considerando 23 indicadores selecionados que contemplam os diversos componentes do saneamento básico, além de aspectos de gestão. Neste, foram estabelecidas metas progressivas de expansão e qualidade dos serviços, considerando a situação dos diversos indicadores em 2008 e 2010, a evolução histórica de cada variável considerada e as expectativas para o setor em 2030. As metas foram baseadas na consulta a 80 especialistas, proporcionando razoabilidade na alocação dos investimentos. Entre os indicadores para as metas do Plansab de 2018, 2023 e 2033 foram consideradas variáveis já levantadas durante o Censo Demográfico de 2010, como: i) proporção de domicílios urbanos e/ou rurais com abastecimento de água por rede geral de distribuição, poço ou nascente; ii) proporção de domicílios urbanos e/ou rurais servidos por rede geral de esgoto ou pluvial, ou fossa séptica, para os excretas ou esgotos sanitários e, em relação à coleta de resíduos sólidos, iii) as proporções de domicílios urbanos atendidos por coleta direta (porta-a-porta); e iv) e as proporções de domicílios rurais atendidos por coletas direta ou em caçamba de serviço de limpeza. As metas propostas representarão instrumentos fundamentais para o acompanhamento da execução da política ao longo dos próximos 20 anos, por meio do monitoramento e avaliação, tendo em vista a implementação dos programas e ações previstos no Plansab e os correspondentes esforços dos governos federal, estaduais e municipais (BRASIL, 2013).

A variação geográfica da adequação do atendimento do saneamento básico, com base nos indicadores do Plansab, considerando dados levantados durante o Censo Demográfico de 2010, foi representada nas Figuras 6.1, 6.2 e 6.3. A Figura 6.1 apresenta a variação da situação relacionada ao abastecimento de água; a Figura 6.2, ao esgotamento sanitário; e a Figura 6.3, à coleta de resíduos sólidos. As figuras permitem visualizar, comparativamente, áreas com maiores ou menores condições de adequação do saneamento básico; sem, no entanto, permitir afirmar que as áreas com os maiores níveis de adequação (situação melhor) apresentam condições ótimas ou ideais a ponto de não demandarem esforços e investimentos para a melhoria das condições locais.

Considerando a Figura 6.1, o abastecimento de água da grande maioria dos domicílios urbanos do Brasil se dá através de rede geral de distribuição ou provém de poços ou nascentes. Quanto aos domicílios rurais, situação semelhante pode ser observada na Região Sul, Sudeste (excetuando-se o Norte do Estado de Minas Gerais), na maioria dos municípios da Região Centro-Oeste e em alguns das Regiões Norte e Nordeste. Em termos gerais, e também considerando apenas os domicílios rurais, as piores situações podem ser observadas nos municípios do Nordeste situados em áreas de Caatinga, no Norte do Estado de Minas Gerais e no Oeste da Região Norte.

De acordo com a Figura 6.2, as condições mais adequadas de esgotamento sanitário predominam em domicílios dos municípios do Estado de São Paulo, sudoeste do Estado de Minas Gerais e municípios situados nos Biomas da Mata Atlântica e Pampa. Como esperado, observam-se percentagens maiores de domicílios urbanos com condições adequadas do que de domicílios rurais nos mesmos municípios. Na grande maioria dos municípios das Regiões Norte, Nordeste e Centro-Oeste predominam as piores condições de esgotamento sanitário.

Conforme a Figura 6.3, em relação aos domicílios urbanos, os municípios com maior adequação de coleta de resíduos sólidos concentram-se principalmente nos Estados das Regiões Sudeste (excetuando-se Norte de Minas Gerais), Sul e Centro-Oeste, e, na Região Nordeste, verifica-se principalmente nos municípios próximos da costa atlântica. Quanto aos domicílios rurais, observa-se grande predominância de condições inadequadas de coleta de resíduos sólidos em praticamente todo o país. Os municípios com maior adequação de coleta de resíduos sólidos concentram-se principalmente em áreas costeiras das Regiões Sudeste e Sul.

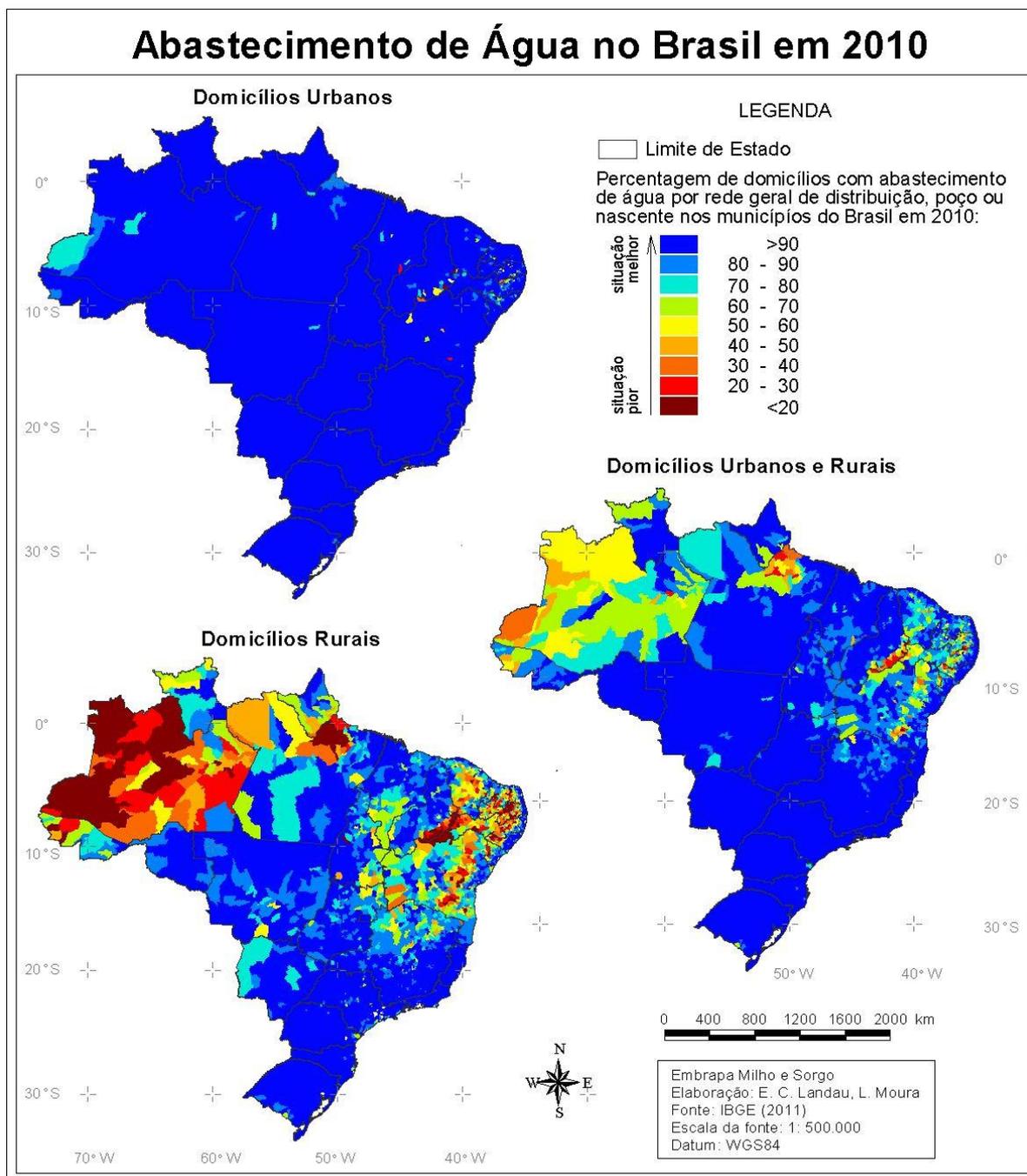


Figura 6.1. Variação geográfica do indicador da adequação do serviço de abastecimento de água considerado no Plano Nacional de Saneamento Básico (Plansab): número relativo de domicílios urbanos e/ou rurais com abastecimento de água por rede geral de distribuição, poço ou nascente em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2013), IBGE (2011, 2014).

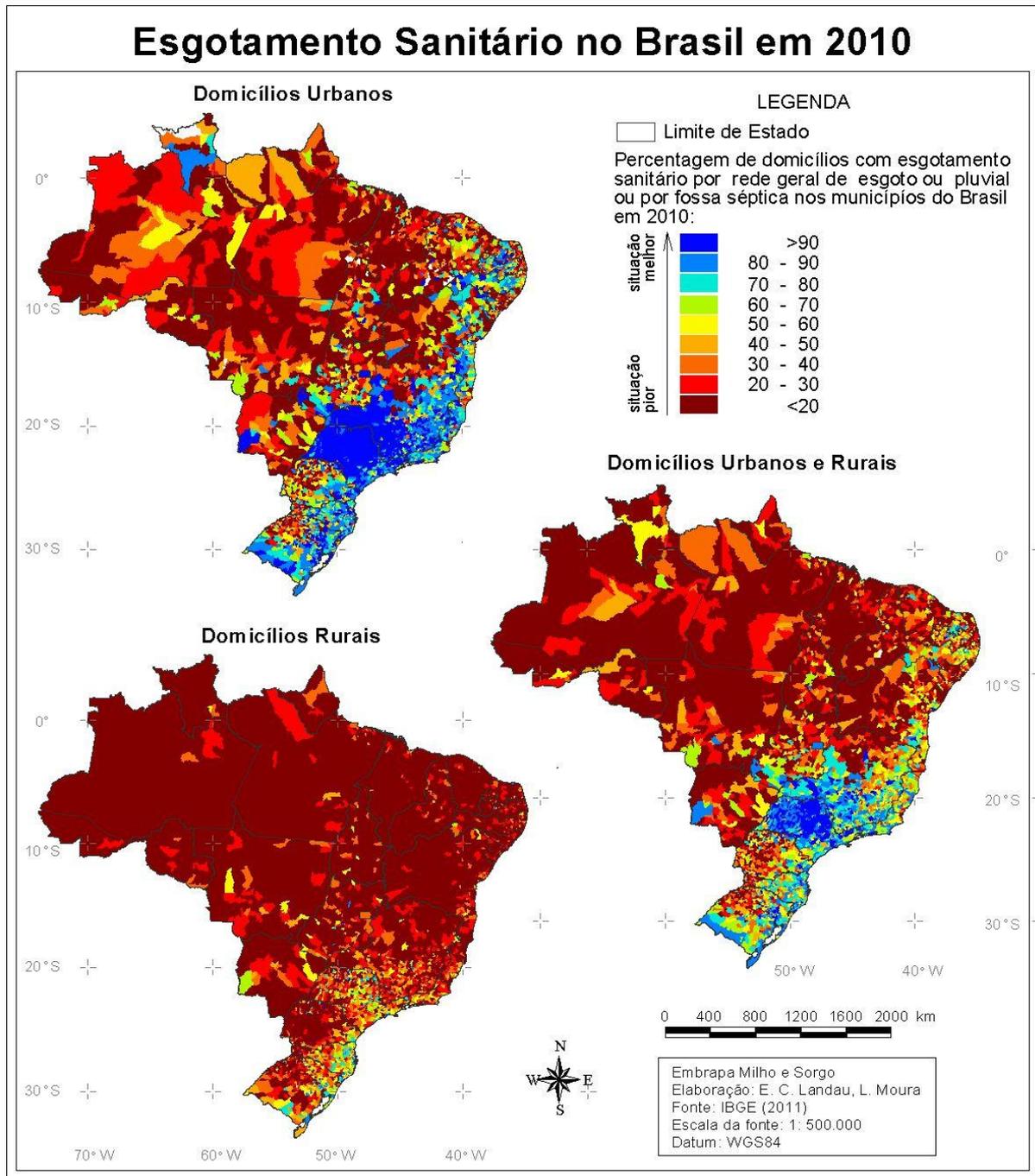


Figura 6.2. Variação geográfica do indicador da adequação do serviço de esgotamento sanitário considerado no Plano Nacional de Saneamento Básico (Plansab): frequência relativa de domicílios urbanos e/ou rurais servidos por rede geral de esgoto ou pluvial ou fossa séptica em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2013), IBGE (2011, 2014).

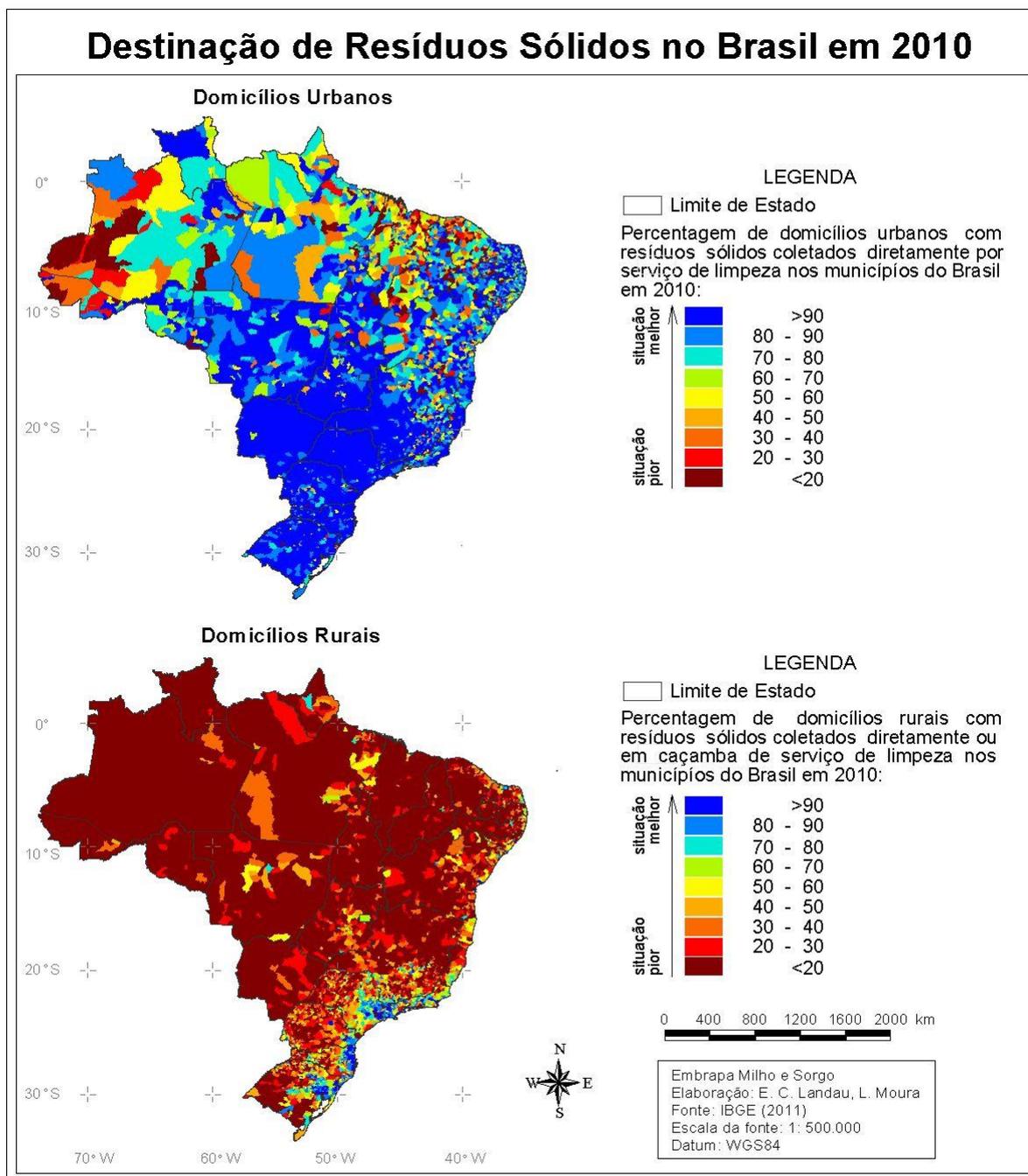


Figura 6.3. Variação geográfica do indicador da adequação do serviço de coleta de resíduos sólidos considerado no Plano Nacional de Saneamento Básico (Plansab): proporções de domicílios urbanos atendidos por coleta direta e de domicílios rurais atendidos por coleta direta ou em caçamba de serviço de limpeza em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2013), IBGE (2011, 2014).

Índices de Saneamento Básico

Índices¹ são valores quantitativos que permitem comparar e classificar locais ou situações em função de diversas características, visando “traduzir” quantitativamente determinados aspectos da realidade. Geralmente, são derivados da integração de variáveis ou indicadores relacionados e com diferentes graus de importância, representando unidades de medida para indicação sintética de características locais e/ou temporais, servindo como subsídios para a formulação, monitoramento e aplicação de normas e programas de políticas públicas, entre outras finalidades (SICHE et al., 2007).

Para representação sintética das condições de saneamento básico no Brasil foram gerados quatro índices, integrando o conjunto de variáveis levantadas pelo IBGE em 2010 (IBGE, 2011) relativas aos serviços de saneamento básico no país:

- Índice de Adequação do Abastecimento de Água (IAbA),
- Índice de Adequação do Esgotamento Sanitário (IAES),
- Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos (IADRS),
- Índice de Adequação do Saneamento Básico (IASB).

Os índices IAbA, IAES e IADRS sintetizam, respectivamente, a situação dos serviços de abastecimento de água, esgotamento sanitário e destinação de resíduos sólidos. O IASB representa, sinteticamente, a integração do grau de adequação ou atendimento de todos os serviços de saneamento básico levantados no país durante o Censo Demográfico de 2010 (IBGE, 2011). Estes índices podem apresentar valores entre 0 e 100, sendo que valores próximos de zero indicam situações críticas, e valores próximos de 100, as melhores condições de saneamento básico amostradas no país, o que não significa que as condições nesses locais sejam ótimas.

¹ Indicadores x Índices: Indicador é uma ferramenta que permite a obtenção de informações sobre uma dada realidade, podendo ser um dado individual ou um agregado de informações. Um bom indicador caracteriza-se por ser simples de entender, ter quantificação estatística e lógica coerente e comunicar eficientemente o estado do fenômeno observado (SICHE et al., 2007).

Índice é um valor numérico que representa a correta interpretação de um sistema simples ou complexo (ambiental, econômico ou social), utilizando, em seu cálculo, bases científicas e métodos adequados (SICHE et al., 2007).

Para o cálculo dos índices, foram atribuídos pesos ou valores comparativos de importância às classes levantadas pelo IBGE, em 2010, conforme apresentado nas Tabelas 6.1 a 6.3. Os índices IAbA, IAES e IADRS foram calculados como segue:

$$IA_{...} = \frac{(\text{Tipo}_1 \times \text{Peso}_{\text{Tipo1}} + \text{Tipo}_2 \times \text{Peso}_{\text{Tipo2}} + \dots + \text{Tipo}_n \times \text{Peso}_{\text{Tipon}})}{\text{Peso maior}}$$

Em que,

IA ... : índices de adequação IAbA, IAES ou IADRS, conforme o serviço de saneamento básico considerado: abastecimento de água, esgotamento sanitário e destinação de resíduos sólidos, respectivamente.

Tipo₁ ... Tipo_n: percentagem de domicílios (%) por tipo de serviço de saneamento básico levantado pelo IBGE em 2010. Os tipos de abastecimento de água são apresentados na Tabela 6.1; os de esgotamento sanitário, na Tabela 6.2; e os de destinação de resíduos sólidos, na Tabela 6.3.

Peso_{Tipo1} ... Peso_{Tipon}: pesos atribuídos aos tipos de saneamento básico amostrados em 2010 por serviço (ver Tabelas 6.1 a 6.3). Para cada serviço de saneamento básico foram atribuídos pesos maiores às variáveis levantadas pelo IBGE que representam as condições mais adequadas de atendimento das condições de saneamento básico. Elas não necessariamente indicam que as condições de saneamento básico são ótimas, porém que, comparativamente, são as melhores levantadas por tipo de serviço durante o Censo Demográfico de 2010.

Peso maior: peso atribuído ao tipo mais adequado de atendimento das condições de saneamento básico por serviço; neste caso, o valor 3 (os pesos variaram entre 0 e 3).

Tabela 6.1. Ponderação dos tipos de abastecimento de água para a geração do índice IAbA a partir dos dados levantados durante o Censo Demográfico de 2010.

Classes	Tipos	Peso por tipo
Rede Geral	Rede Geral de Distribuição	3,0
Poços	Poço ou nascente na propriedade	1,5
	Poço ou nascente na aldeia	1,5
	Poço ou nascente fora da propriedade	1,5
	Poço ou nascente fora da aldeia	1,5
Outras fontes	Carro-pipa	1,0
	Água de chuva armazenada em cisterna	1,0
	Água de chuva armazenada de outra forma	1,0
	Rio, açude, lago ou igarapé	1,0
	Outra	1,0
Sem abastecimento		0,0

Fonte: elaboração original

Tabela 6.2. Ponderação dos tipos de esgotamento sanitário para a geração do índice IAES a partir dos dados levantados durante o Censo Demográfico de 2010.

Classes	Tipos	Peso por tipo
Adequado	Rede geral de esgoto ou pluvial	3,0
	Fossa séptica	2,0
Inadequado	Fossa rudimentar	1,0
	Rio, lago ou mar	0,0
	Vala	0,0
	Outro tipo	0,0
Sem esgotamento sanitário ou inexistente	Domicílios que não possuem esgotamento sanitário	0,0

Fonte: elaboração original

Tabela 6.3. Ponderação dos tipos de coleta e destinação de resíduos sólidos para a geração do índice IADRS baseada em dados levantados durante o Censo Demográfico de 2010.

Classes	Tipos	Peso por tipo
Adequado	Coletado diretamente por serviço de limpeza	3,0
	Coletado em caçamba de serviço de limpeza	2,0
Inadequado	Enterrado na propriedade	0,0
	Queimado na propriedade	0,0
	Outro destino	0,0
Sem destino definido	Jogado em terreno baldio ou logradouro	0,0
	Jogado em rio, lago ou mar	0,0

Fonte: elaboração original

Para a ponderação dos tipos de abastecimento de água objetivando a geração do índice IAbA (Tabela 6.1), o tipo “Rede Geral de Distribuição” foi considerado o mais adequado, por isso lhe foi atribuído o peso maior (peso = 3). Em relação à potabilidade, o abastecimento por rede geral de distribuição é o potencialmente mais apropriado para o consumo humano, pois consiste na captação (retirada de água bruta da natureza), tratamento (adequação de sua qualidade), transporte e fornecimento à população. Os dados disponibilizados pelo IBGE definem o abastecimento por poços, carro-pipa, água de chuva, rio, açude, lago ou igarapé, sem especificar se essa água é potável ou não. Por conseguinte, a água proveniente dessas fontes de abastecimento não possui garantia de que recebeu um tratamento antes da sua distribuição para a população, o que pode comprometer a qualidade desta. O abastecimento de água proveniente de poços ou nascentes foi considerado o segundo tipo de fonte mais adequado, tendo-se optado por não diferenciar esses tipos de fonte considerando a localização dos poços ou nascentes. As demais fontes de abastecimento de água foram consideradas com menor qualidade média potencial ou maior dependência de outros para manter a qualidade, seja considerando aspectos de transporte, armazenamento ou características de uso da água por residências situadas a montante de cursos d'água ou por vizinhos.

Na ponderação dos tipos de esgotamento sanitário para a geração do índice IAES (Tabela 6.2), o tipo “Rede geral de esgoto ou pluvial” foi considerado o mais adequado, por apresentar maior probabilidade de tratamento posterior do material esgotado. Condições realmente adequadas implicariam não apenas na forma de coleta do esgoto, porém na garantia de tratamento posterior, evitando a contaminação dos recursos hídricos e a proliferação de doenças, dados não levantados durante o Censo Demográfico de 2010. Assim, mesmo não tendo informações de 2010 sobre o tratamento posterior do esgoto coletado, considera-se que aquele coletado por “rede geral de esgoto ou pluvial” é o que apresenta maior potencial de pós-tratamento adequado, comparado com os demais tipos de esgotamento sanitário. O tipo “fossa séptica” é o que, comparando com os demais tipos, apresenta maior adequação ambiental de esgotamento sanitário, motivo pelo qual lhe foi atribuído o segundo maior peso. O esgotamento através de “fossa rudimentar” recebeu peso relativamente menor que os anteriores, porém maior do que zero, pois, mesmo o esgoto não sendo tratado, fica concentrado numa área mais restrita. Os demais tipos de esgotamento sanitário foram considerados totalmente inadequados do ponto de vista ambiental, motivo pelo qual receberam peso igual a zero.

Ao definir a ponderação dos tipos de coleta e destino de resíduos sólidos para a geração do índice IADRS (Tabela 6.3), apenas a coleta de resíduos sólidos por serviços de limpeza foi considerada ambientalmente adequada. Embora o fato de terem sido coletados

por serviços de limpeza não seja garantia de destinação ou disposição final ambientalmente adequada, são os tipos que apresentam maior probabilidade de isso acontecer. Por outro lado, os demais tipos de destinação dos resíduos sólidos foram considerados inadequados ambientalmente, assim, foi atribuído a eles peso igual a zero.

O Índice de Atendimento do Saneamento Básico - IASB derivou da integração dos três índices gerados anteriormente, considerando a média aritmética entre os valores obtidos para esses índices, como segue:

$$\text{IASB} = \frac{(\text{IAbA} + \text{IAES} + \text{IADRS})}{3}$$

Os índices foram aplicados por município, considerando, separadamente, domicílios situados em áreas urbanas, rurais e o total de domicílios do município. Os dados foram georreferenciados utilizando sistema de informações geográficas (SIG), considerando a malha municipal digital do ano de 2010 (IBGE, 2014), no *Datum* cartográfico WGS84 (= *Datum* SIRGAS2000, na escala geográfica considerada, possibilitando a disponibilização futura da base cartográfica gerada através do servidor de mapas do GeoPortal da Embrapa Milho e Sorgo: www.geoportal.cnpms.embrapa.br). Os resultados foram representados cartograficamente, permitindo a visualização conjunta e comparativa dos padrões de variação geográfica da situação dos serviços de saneamento básico no Brasil em 2010, considerando separada ou conjuntamente áreas urbanas e rurais. Os dados calculados por municípios são apresentados na forma de tabela no Apêndice II.

Adequação do Saneamento Básico no Brasil em 2010

A variação geográfica dos padrões de adequação ou atendimento do saneamento básico no Brasil, em 2010, representada sinteticamente pelos índices calculados para domicílios em áreas rurais e/ou urbanas pode ser visualizada nas Figuras 6.4 a 6.9. Em termos gerais, observa-se variação considerável entre a adequação do atendimento a domicílios urbanos e rurais, bem como diferenciação entre municípios situados num mesmo Estado, evidenciando a desigualdade de adequação (atendimento) entre estes.

Em relação às fontes de abastecimento de água, as condições mais adequadas de atendimento são observadas nos domicílios urbanos, excetuando-se domicílios urbanos de grande parte dos municípios da Região Norte (Figura 6.4). No caso dos domicílios rurais, predominam condições em que metade ou menos da metade dos municípios apresentam

fontes de abastecimento relativamente adequadas, sendo que as piores situações foram observadas também na Região Norte. Ao considerar o total de domicílios por município, verifica-se padrão semelhante ao observado para os domicílios urbanos, visto que a maior parte das unidades residenciais dos municípios concentra-se em áreas urbanas.

Quanto ao esgotamento sanitário, verifica-se que os municípios com maior percentagem de domicílios urbanos com condições adequadas concentram-se principalmente no Estado de São Paulo e no sudoeste do Estado de Minas Gerais (Figura 6.5). No caso dos domicílios rurais, observa-se que grande parte dos municípios das Regiões Norte e Nordeste apresentam as piores condições em termos de adequação do atendimento. Considerando conjuntamente os domicílios urbanos e rurais por municípios, nas Regiões Sul e Sudeste observa-se padrão semelhante ao verificado para os domicílios urbanos e, nas Regiões Norte e Nordeste, padrão muito influenciado pela realidade verificada nos domicílios rurais dos municípios dessas regiões.

No caso das condições de coleta e destinação de resíduos sólidos, as mais adequadas, considerando apenas os domicílios urbanos, foram observadas nas Regiões Sul, Sudeste e Centro-Oeste e, as piores, nas Regiões Norte e Nordeste (Figura 6.6). No caso dos domicílios rurais, praticamente em todo o país verificou-se situação ainda pior que a relativa aos dois serviços anteriores. Apenas municípios situados próximos à costa atlântica das Regiões Sul e Sudeste apresentaram condições mais adequadas. Considerando conjuntamente os domicílios urbanos e rurais percebe-se a grande desigualdade entre os municípios do Brasil. Apenas verifica-se situação mais satisfatória em municípios do Estado de São Paulo, sudoeste de Minas Gerais e municípios da Região Sul localizados em áreas de menor altitude, e, as piores situações, nas Regiões Norte e Nordeste.

Em termos gerais (integrando os três serviços: abastecimento de água, esgotamento sanitário e destino de resíduos sólidos), no caso dos domicílios urbanos (Figura 6.7), as melhores situações foram as encontradas no Estado de São Paulo e no Triângulo e Sudoeste de Minas Gerais. Nos demais Estados das Regiões Sul, Sudeste e Nordeste, foram observadas situações intermediárias, e, na Região Norte, as piores situações. Ao considerar apenas os domicílios rurais, observa-se situação muito deficitária em todas as Regiões do país, em que as situações mais adequadas são observadas principalmente em municípios das Regiões Sul e Sudeste situados próximo à costa atlântica e, as piores condições, na Região Norte (Figura 6.8). Considerando conjuntamente todos os domicílios por município (Figura 6.9), observa-se que as áreas com maior adequação do saneamento básico no país concentram-se no Estado de São Paulo e no Triângulo e Sudoeste de Minas Gerais e, as piores condições, na Região Norte do país.

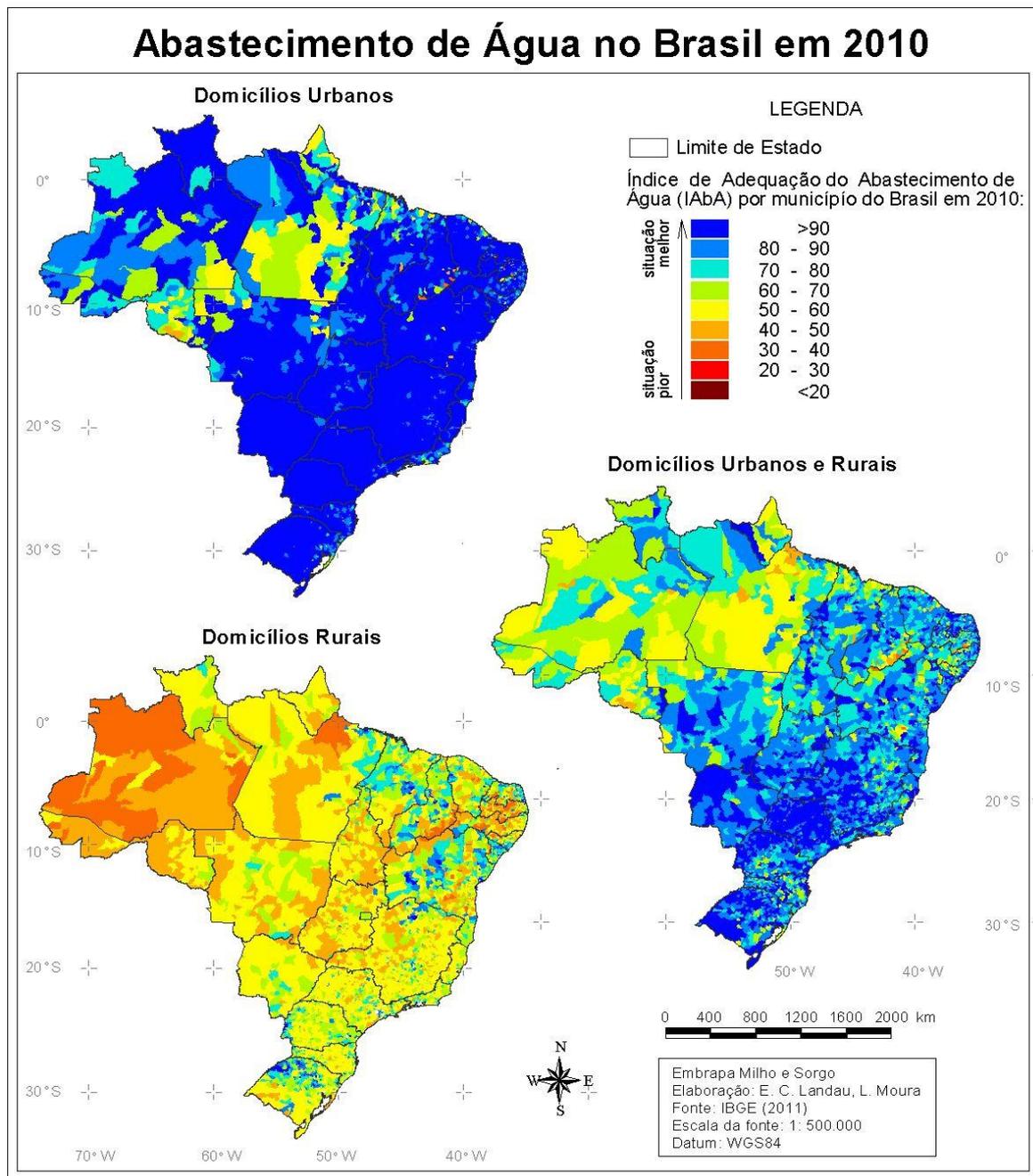


Figura 6.4. Variação geográfica da adequação do abastecimento de água no Brasil em 2010, considerando o Índice de Adequação do Abastecimento de Água (IAbA).
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).

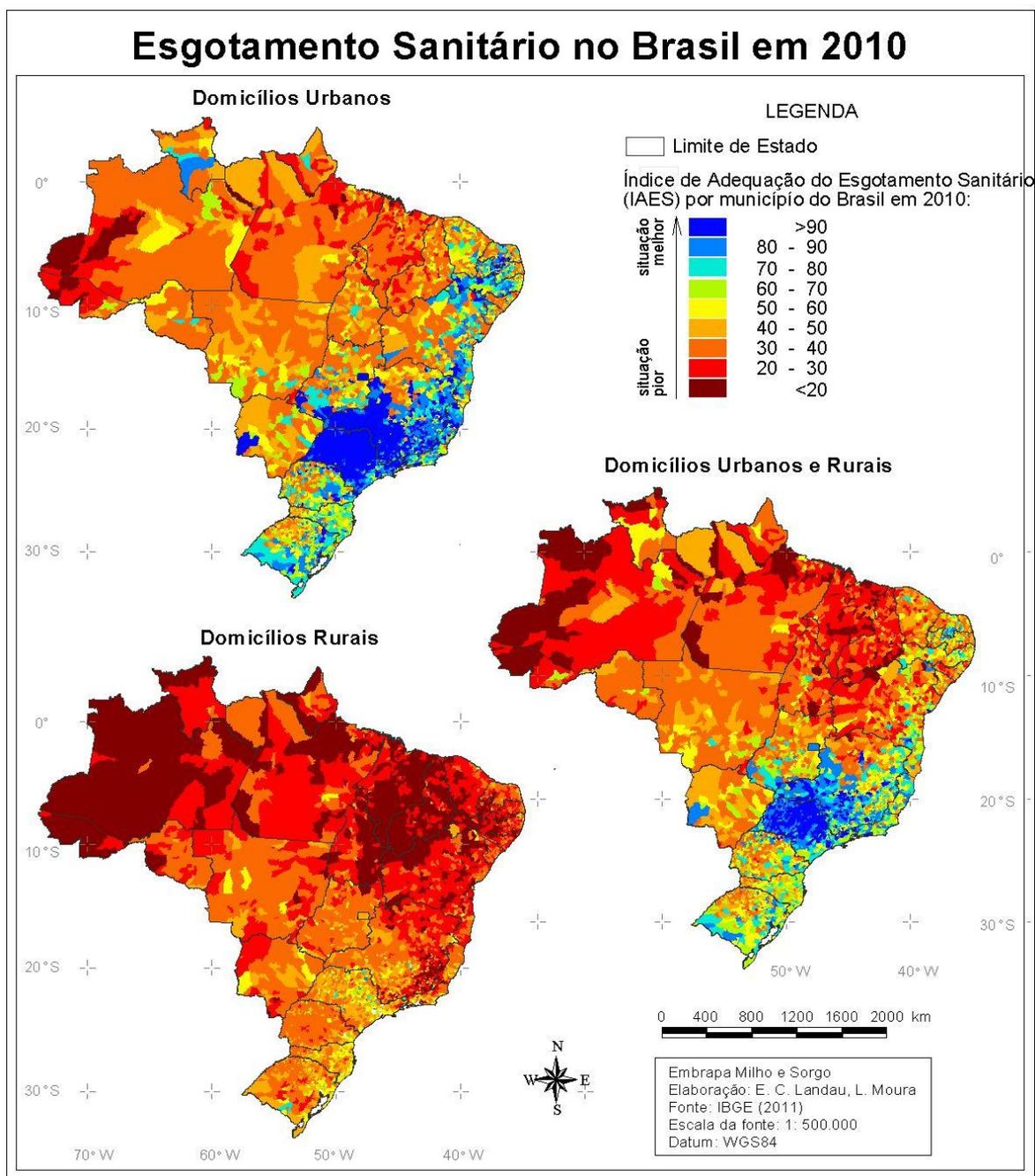


Figura 6.5. Variação geográfica da adequação do esgotamento sanitário no Brasil em 2010, considerando o Índice de Adequação de Esgotamento Sanitário (IAES).
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).

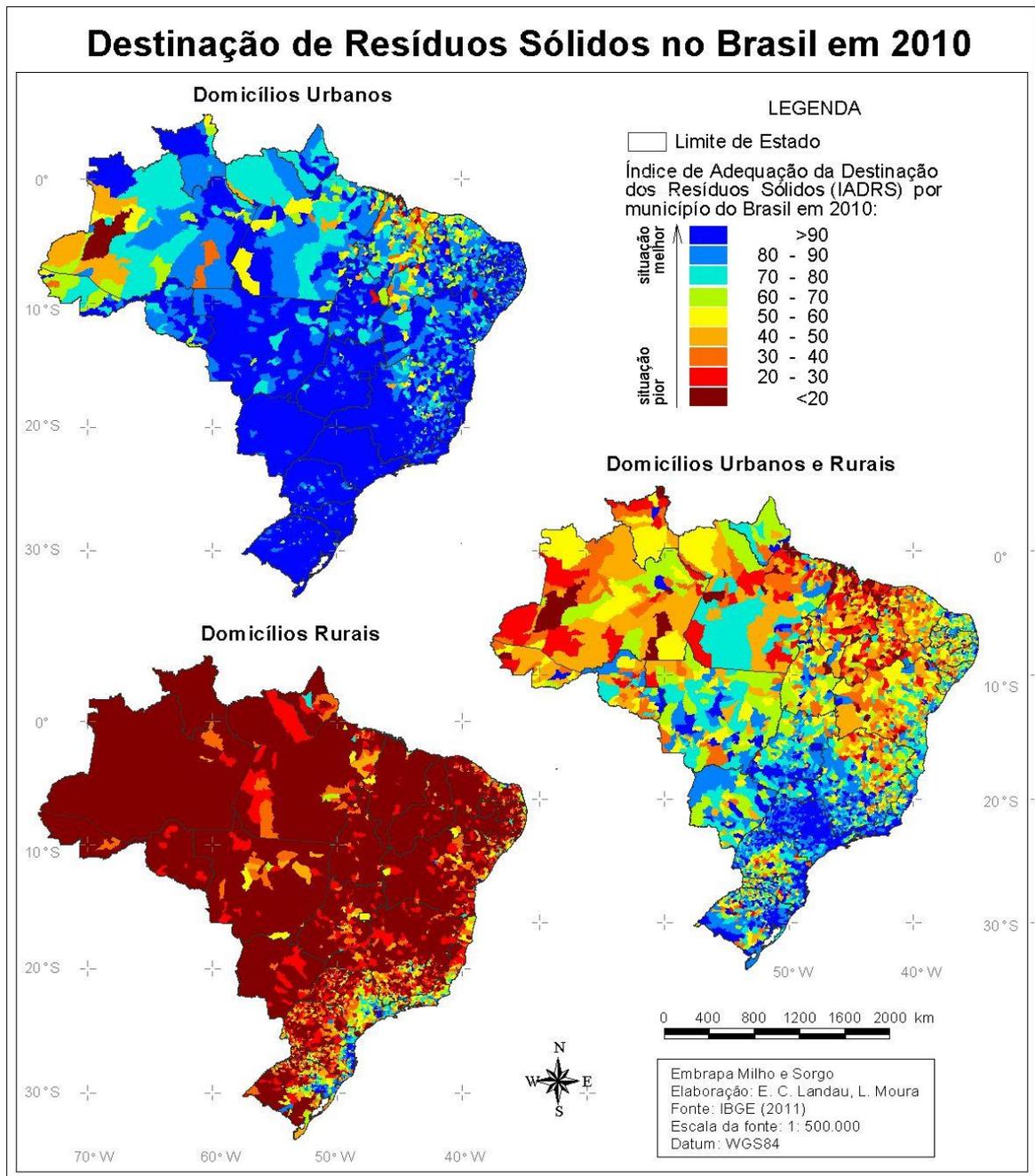


Figura 6.6. Variação geográfica da adequação da coleta de resíduos sólidos no Brasil em 2010, considerando o Índice de Adequação de Destinação dos Resíduos Sólidos (IADRS).
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).

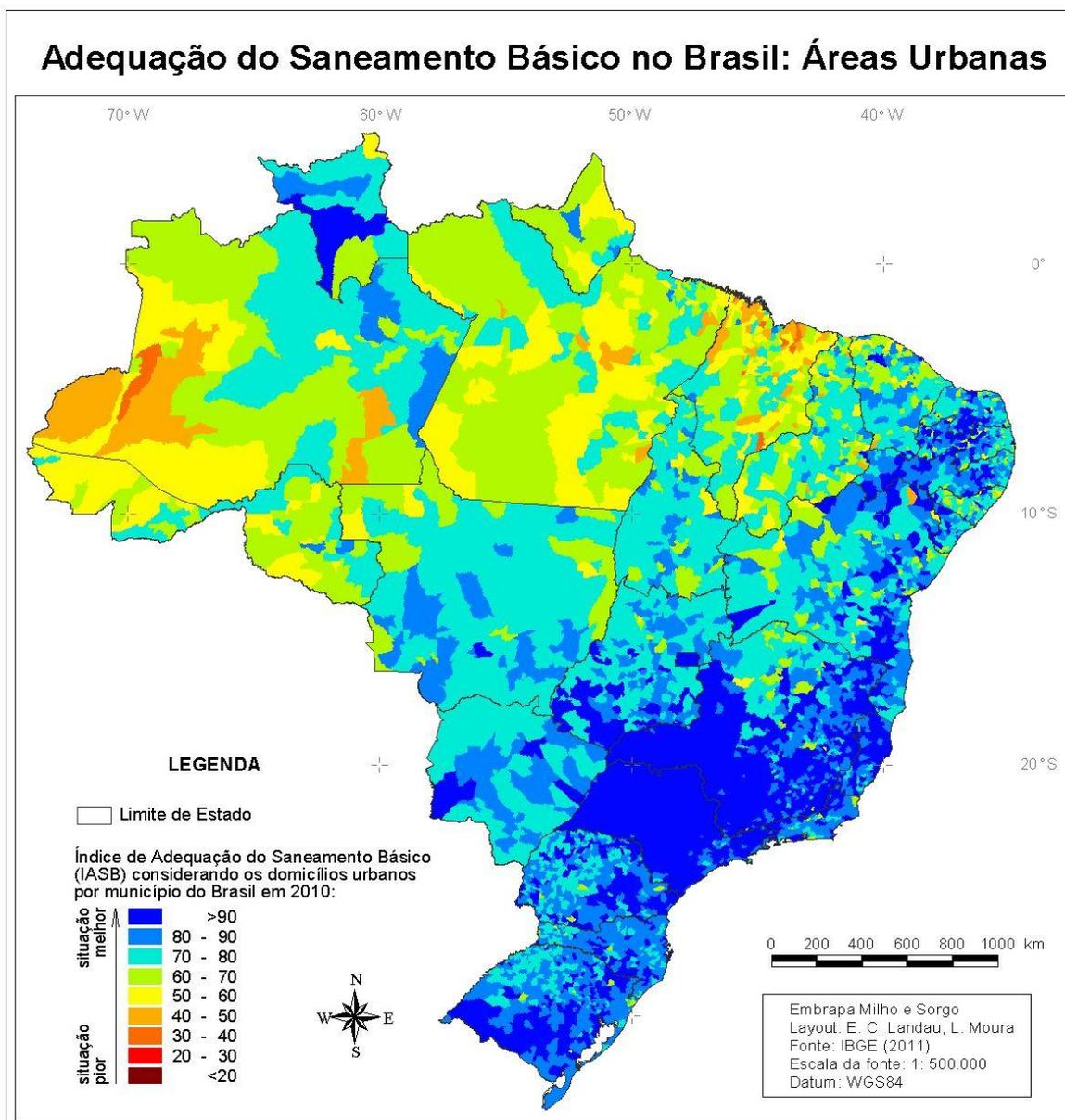


Figura 6.7. Variação geográfica da adequação do saneamento básico nos domicílios urbanos do Brasil em 2010, considerando o Índice de Adequação do Saneamento Básico (IASB).
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).

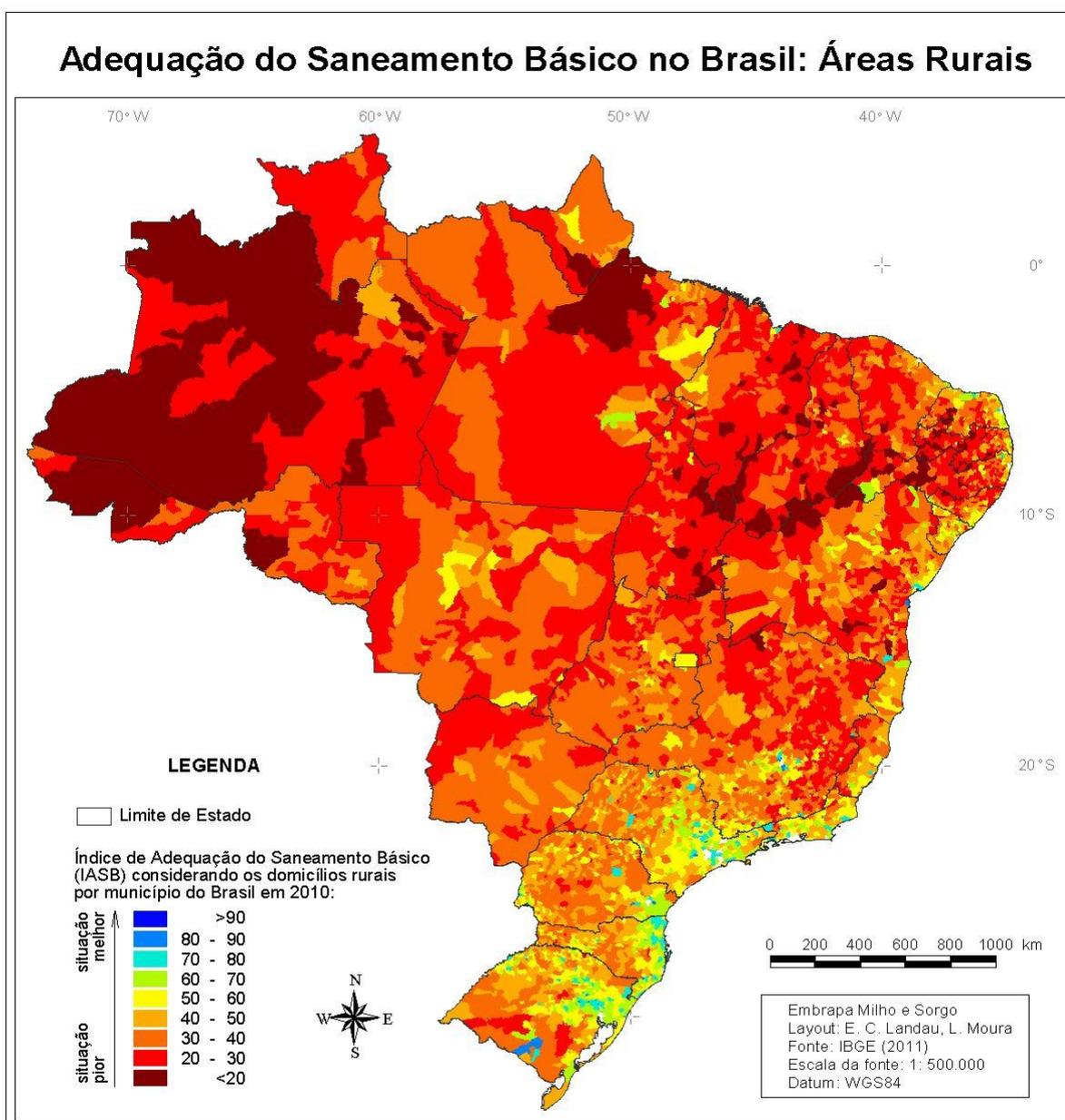


Figura 6.8. Variação geográfica da adequação e do saneamento básico nos domicílios rurais do Brasil em 2010, considerando o Índice de Adequação do Saneamento Básico (IASB).
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).

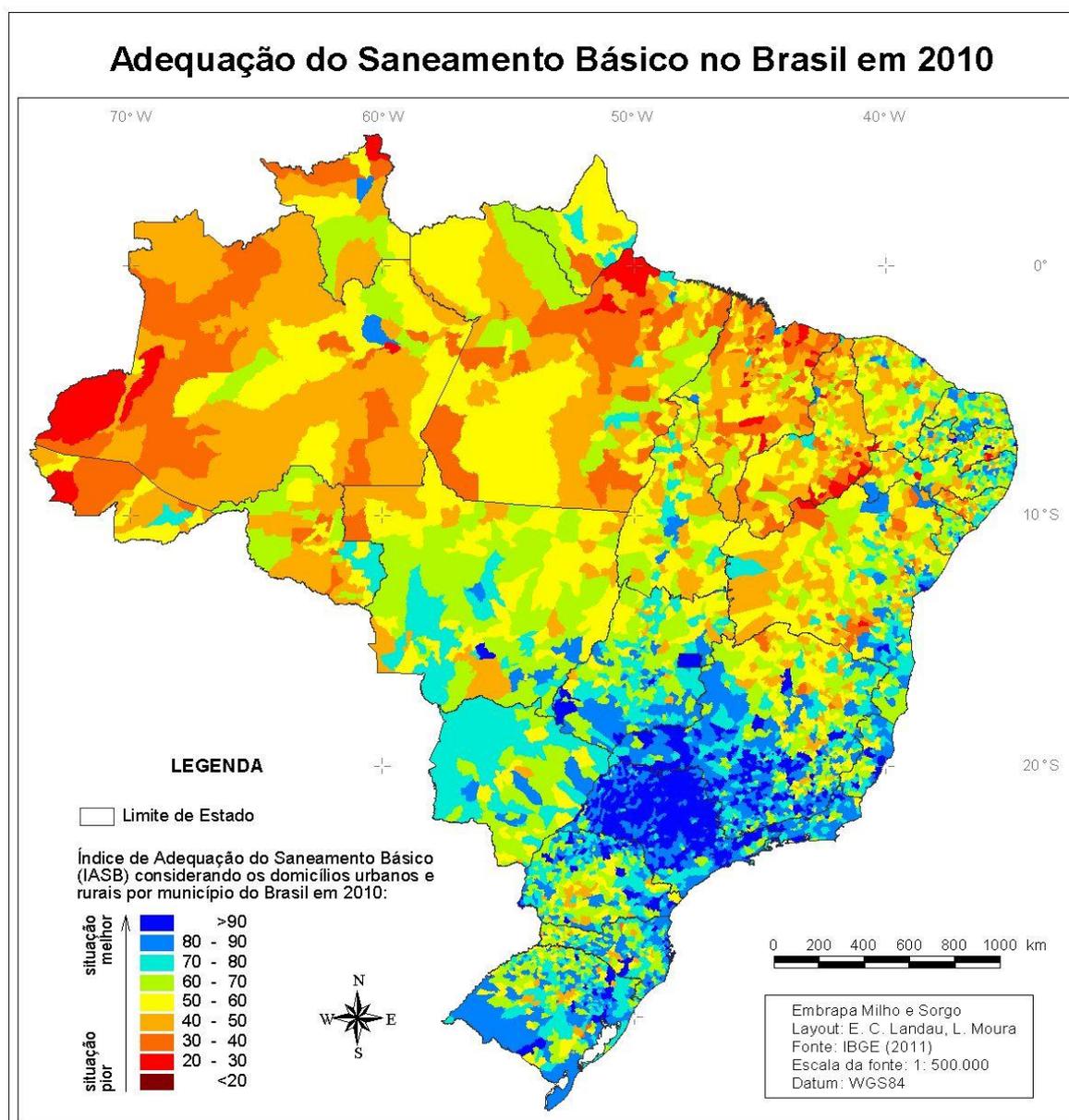


Figura 6.9. Variação geográfica da adequação do saneamento básico nos domicílios urbanos e rurais do Brasil em 2010, considerando o Índice de Adequação do Saneamento Básico (IASB).
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).

A deficiência de informações referentes às condições de saneamento básico resulta em dificuldades na gestão e no planejamento urbano e rural. Apesar disso, trabalhos têm sido desenvolvidos visando apresentar quantitativa e qualitativamente resultados referentes ao saneamento básico. Dentre esses trabalhos, podemos citar o livro: “Indicador de Qualidade Socioambiental Urbana: IQSAU” (PEREIRA, 2015), que propõe metodologia de indicadores de saneamento e de outros 12 indicadores (sociais e ambientais), aplicados em 16 cidades do Paraná de 2000 a 2008 e a metodologia proposta por PEREIRA et al. (2015) para o cálculo de Indicador de Qualidade de Saneamento Básico Urbano – IQSBU a partir de dados levantados junto ao Ministério das Cidades, disponíveis no Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS). Atualmente, a limitação na aplicação para todos os municípios brasileiros do indicador proposto pelos autores está na não obrigatoriedade, e consequente falta de informações no SNIS sobre vários municípios (PEREIRA et al, 2015).

Frente às escassas fontes disponíveis reunindo conjuntamente dados relacionados com saneamento básico, a ponderação comparativa das variáveis levantadas durante o Censo Demográfico de 2010 pode ser futuramente discutida, modificada ou complementada. Os critérios apresentados para a ponderação das variáveis levantadas representam uma proposta para a avaliação comparativa da variação geográfica das condições de saneamento básico nos municípios do país a partir de um levantamento homogêneo de dados oficiais disponíveis atualmente. Constata-se a falta de informações mais específicas sobre as condições de saneamento básico nos domicílios do país, dificultando a avaliação conclusiva da adequação desses serviços no Brasil. Levantamentos mais abrangentes, incluindo informações mais específicas sobre a qualidade da água abastecida, a existência posterior de tratamento adequado do esgoto, a destinação final dos resíduos sólidos coletados ou percentual de reciclagem e outros dados complementares relevantes permitiriam identificar melhor as áreas com maior adequação do saneamento básico no Brasil. Os resultados apresentados neste capítulo, porém, permitem analisar a variação da adequação dos serviços de saneamento básico no país a partir dos dados atualmente disponíveis em nível nacional, considerando separada ou conjuntamente residências situadas em áreas urbanas ou rurais do país.

Referências

BRASIL. Lei nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007. Estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico; altera as Leis nºs 6.766, de 19 de dezembro de 1979, 8.036, de 11 de maio de 1990, 8.666, de 21 de junho de 1993, 8.987, de 13 de fevereiro de 1995; revoga a Lei nº 6.528, de 11 de maio de 1978; e dá outras providências. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 5 jan. 2007. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2007/lei/111445.htm>. Acesso em: 9 maio 2014.

BRASIL. Ministério das Cidades. **Plano Nacional de Saneamento Básico - PLANSAB**. Brasília, DF, 2013. Disponível em: <http://www.mma.gov.br/port/conama/processos/AECBF8E2/Plansab_Versao_Consehos_Nacionais_020520131.pdf>. Acesso em: 29 jul. 2016.

IBGE. **Pesquisa nacional de saneamento básico 2008**. Rio de Janeiro, 2010. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/condicaodevida/pnsb2008/PNSB_2008.pdf>. Acesso em: 1 nov. 2013.

IBGE. **Censo demográfico 2010**: características da população e dos domicílios: resultados do universo. Rio de Janeiro, 2011. 270 p. Disponível em: <http://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/periodicos/93/cd_2010_caracteristicas_populacao_domicilios.pdf>. Acesso em: 1 out. 2013.

IBGE. **Malha municipal digital**. Rio de Janeiro, 2014. Disponível em: <http://www.ibge.com.br/home/geociencias/cartografia/territ_doc1a.shtm>. Acesso em: 12 dez. 2014.

PEREIRA, M. T. **Indicador de qualidade socioambiental urbana - IQSAU**. Olinda: Livro Rápido, 2015.

PEREIRA, M. T.; SILVA, F. F.; GIMENES, M. L.; ZANATTA, O. A. Desenvolvimento de indicador de qualidade de saneamento básico urbano e aplicação em cidades paranaenses. **Revista em Agronegócio e Meio Ambiente**, Maringá, v. 8, n. 1, p. 135-164, jan./abr. 2015. Disponível em: <<http://periodicos.unicesumar.edu.br/index.php/rama/article/view/3316/2532>>. Acesso em: 5 out. 2016.

SICHE, R.; AGOSTINHO, F.; ORTEGA, E.; ROMEIRO, A. Índices versus indicadores: precisões conceituais na discussão da sustentabilidade de países. **Ambiente & Sociedade**, Campinas, v. 10, n. 2, p. 137-148, jul./dez. 2007. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/asoc/v10n2/a09v10n2.pdf>>. Acesso em: 24 out. 2010.

TURNES, V. A. **Sistema DELOS**: indicadores para processos de desenvolvimento local sustentável. Santa Catarina: UDESC, 2004. Disponível em: <<https://repositorio.ufsc.br/handle/123456789/88007>>. Acesso em: 24 out. 2016.

Capítulo 7

Saneamento Básico em áreas de concentração da Agricultura Familiar no Brasil

Elena Charlotte Landau
Larissa Moura
Daniel Pereira Guimarães
André Hirsch

Agricultura Familiar

A agricultura familiar é uma “forma de produção que compreende o cultivo da terra realizado por pequenos proprietários rurais, com mão de obra representada principalmente por membros do núcleo familiar, e em que a direção dos trabalhos é exercida pelo próprio produtor rural” (BRASIL, 2006).

Aproximadamente 85% do total de propriedades rurais do Brasil pertencem a grupos familiares. De acordo com a Secretaria de Agricultura Familiar do Ministério do Desenvolvimento Agrário (SAF/MDA), este contingente representa 13,8 milhões de pessoas que vivem em cerca de 4,1 milhões de estabelecimentos familiares, o que corresponde a 77% da população ocupada na agricultura (CASTELÕES, 2011).

A agricultura familiar é responsável por garantir boa parte da segurança alimentar do país, sendo responsável pela produção de cerca de 60% dos alimentos consumidos pela população brasileira (CASTELÕES, 2011). Entre os produtos alimentares predominam: amendoim, batata, cebola, feijão, fumo, mandioca, sisal, tomate, uvas, suínos e frango, e a maior parte de cacau, café e leite (BARROS, 2006). Apesar de usar para cultivo uma área menor que a ocupada pela agricultura não familiar (ou patronal) para lavouras e pastagens (17,7 e 36,4 milhões de ha, respectivamente), a agricultura familiar foi responsável, em 2007, pela produção nacional de 67% do feijão, 97% do fumo, 84% da mandioca, 31% do arroz, 49% do milho, 52% do leite, 59% dos suínos, 40% das aves e ovos, 25% do café e 32% da soja. Segundo dados fornecidos pelo Programa Nacional de Agricultura Familiar (Pronaf) (BRASIL, 2007), nesse mesmo ano, a agricultura familiar ocupou 30,5% da área total dos estabelecimentos rurais,

gerando 38% do Valor Bruto da Produção agropecuária nacional (VBP) e ocupando 77% do total de pessoas que trabalhavam na agricultura.

A agricultura familiar brasileira é extremamente diversificada, abrangendo tanto famílias que vivem em condições de extrema pobreza como produtores rurais que conseguem gerar renda várias vezes superior à que define a linha da pobreza (BUAINAIN et al., 2011). De acordo com Mello (2007), mais da metade dos estabelecimentos familiares (cerca de 1.400.000 estabelecimentos) é representada por agricultores descapitalizados ou em transição; próximo de 30% dos estabelecimentos familiares (cerca de 800.000 estabelecimentos) são representados por agricultores capitalizados; e, os ~20% de estabelecimentos familiares restantes são ocupados por agricultores residentes no espaço rural, assalariados agrícolas e não agrícolas. Os agricultores capitalizados inserem-se no campo das atividades econômicas integradas ao mercado, sendo responsáveis por aproximadamente 71% do valor da produção familiar; já agricultores descapitalizados destinam uma parte bem menor da produção para o mercado, respondendo por cerca de 19% do valor da produção familiar. A produção agropecuária dos agricultores residentes no espaço rural, assalariados agrícolas e não agrícolas é voltada quase que exclusivamente ao consumo próprio dos alimentos produzidos.

O setor agropecuário familiar é extremamente importante na absorção de emprego e na produção de alimentos, especialmente voltada para o consumo próprio; ou seja, focaliza mais as funções de caráter social do que as econômicas, tendo em vista sua menor incorporação tecnológica e a produtividade mais baixa. Entretanto, é necessário destacar que a produção familiar, além de fator redutor do êxodo rural e fonte de recursos para as famílias com menor renda, também contribui expressivamente para a geração de riqueza, considerando a economia não só do setor agropecuário, mas também do próprio país (GUILHOTO et al., 2007; GRISA; SCHNEIDER, 2008). Assim, a agricultura familiar surge como um fator essencial em qualquer política de segurança alimentar no Brasil, principalmente porque a sua produção é majoritariamente provedora do mercado interno de alimentos e de matérias-primas. Nesse cenário, considerando a importância desse segmento da população para o país e que a distribuição geográfica dos serviços de saneamento básico é heterogênea, foram analisadas as condições de saneamento básico nas áreas de concentração da agricultura familiar do Brasil. A qualidade dos serviços de saneamento básico reflete, em grande parte, as condições de saúde pública da população, principalmente na questão de acesso à água potável. Ao adotar medidas adequadas de saneamento básico é possível melhorar as condições de vida da população rural, bem como das comunidades de agricultores familiares. O saneamento

básico inadequado ou ausente é uma questão relacionada à pobreza de uma comunidade e ao risco de incidência de diversas doenças. Os resultados deste trabalho poderão subsidiar futuras tomadas de decisões de investimento, redução do impacto ambiental e planejamento adequado de ações e políticas públicas para a melhoria da qualidade de vida dos agricultores familiares no Brasil.

Áreas de Concentração da Agricultura Familiar no Brasil

O levantamento mais recente sobre a agricultura familiar no Brasil foi realizado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) durante o Censo Agropecuário de 2006 (IBGE, 2007), referente à data de 31 de dezembro de 2006. Foram identificados 4.367.902 estabelecimentos familiares (~unidades familiares), representando 84,4% do total de estabelecimentos do país, os quais somam apenas 24,3% da área dos estabelecimentos agropecuários brasileiros (ou 80,25 milhões de ha) (BARROS, 2006).

Para a identificação das áreas de concentração da agricultura familiar foram organizados os dados levantados durante o referido Censo, disponibilizados em nível de município.

Os dados foram georreferenciados utilizando um sistema de informações geográficas (SIG), tomando como referência a malha municipal digital de 2005 (IBGE, 2005), projetada cartograficamente para o *Datum* WGS84. Foi calculada a densidade de estabelecimentos familiares por município, dividindo o número de estabelecimentos familiares pela área do município.

Foram consideradas áreas de concentração da agricultura familiar os municípios com densidade de estabelecimentos familiares maior do que 200 por 100 km² (Figura 7.1). Utilizando sistema de informações geográficas, foi gerado um mapa temático incluindo esses municípios.

As maiores densidades de estabelecimentos familiares foram observadas em municípios das Regiões Nordeste, Sul e Sudeste do Brasil (Figuras 7.1 e 7.2). As Regiões Sul e Nordeste foram as que apresentaram maior número de municípios com densidade de estabelecimentos familiares maior do que 200/100km² (50,93% e 46,12%, respectivamente), comparado com as demais regiões geográficas do país (Regiões Sudeste, Norte e Centro-Oeste com, respectivamente, 13,79%, 2,00% e 0,21% dos municípios com essa característica). As Regiões Sul e Nordeste também foram as que os municípios com maior densidade de estabelecimentos familiares ocuparam maior área relativa (26,60% e 21,25% da área relativa de cada uma, respectivamente). Se

comparada com a situação verificada nas demais regiões (Regiões Sudeste, Norte e Centro-Oeste ocupando, respectivamente, 6,94%, 0,26% e 0,02% da área dessas regiões).

Alguns Estados apresentaram mais da metade dos municípios com densidade de estabelecimentos familiares maior do que 200/100km² (Figura 7.1 e 7.2). É o caso de Sergipe (84,00%), Pernambuco (69,19%), Rio Grande do Sul (62,90%), Ceará (62,50%), Alagoas (60,78%), Paraíba (59,64%) e Santa Catarina (53,58%).

A Região Nordeste concentra aproximadamente a metade dos estabelecimentos familiares do país (50,08%), e as Regiões Sul, Sudeste, Norte e Centro-Oeste, 19,46%, 16,03%, 9,46% e 4,98%, respectivamente. Na Região Nordeste, as maiores densidades de estabelecimentos familiares foram observadas nos municípios de São Sebastião de Lagoa de Roça-PB (2.796,00 estabelecimentos familiares/100km²), Moita Bonita-SE (2.669,59) e Coité do Nóia-AL (2.489,55). Na Região Sul, as maiores densidades foram observadas nos municípios de Ametista do Sul-RS (982,99), Tabai-RS (958,21) e Lajeado do Bugre-RS (898,38). Na Região Sudeste, as maiores densidades foram observadas nos municípios de Marataízes-ES (912,11), Luisburgo-MG (735,70) e Senhora dos Remédios-MG (667,62). Nas Regiões Norte e Centro-Oeste, nenhum município apresentou densidade maior do que 367 e 313 estabelecimentos familiares/100km², respectivamente. Nas duas últimas, predominaram municípios com densidades menores do que 100 estabelecimentos familiares/100 km² (LANDAU et al., 2013).

A agricultura familiar concentra-se nas Regiões Sul, Nordeste e Sudeste do Brasil, onde a área relativa ocupada por estabelecimentos familiares é maior (23,12%, 18,036% e 12,92%, respectivamente) (Figura 7.2). Na Região Sul, os municípios com maior porcentagem da área ocupada por estabelecimentos familiares foram Cunhataí-SC (90,96%), Lacerdópolis-SC (87,01%) e Ilópolis-RS (85,75%). Na Região Nordeste, os municípios com maior área relativa ocupada por estabelecimentos familiares foram Serra do Mel-RN (84,77%), Duas Estradas-PB (81,11%) e Axixá-MA (75,94%). Na Região Sudeste, as maiores áreas relativas ocupadas por estabelecimentos familiares foram observadas nos municípios de Tocos do Moji-MG (66,74%), Ibitiúra de Minas-MG (63,97%) e São Pedro da União-MG (61,40%). Nas Regiões Norte e Centro-Oeste, a grande maioria dos municípios apresentou menos do que 20% da área ocupada por estabelecimentos familiares (LANDAU et al., 2013).

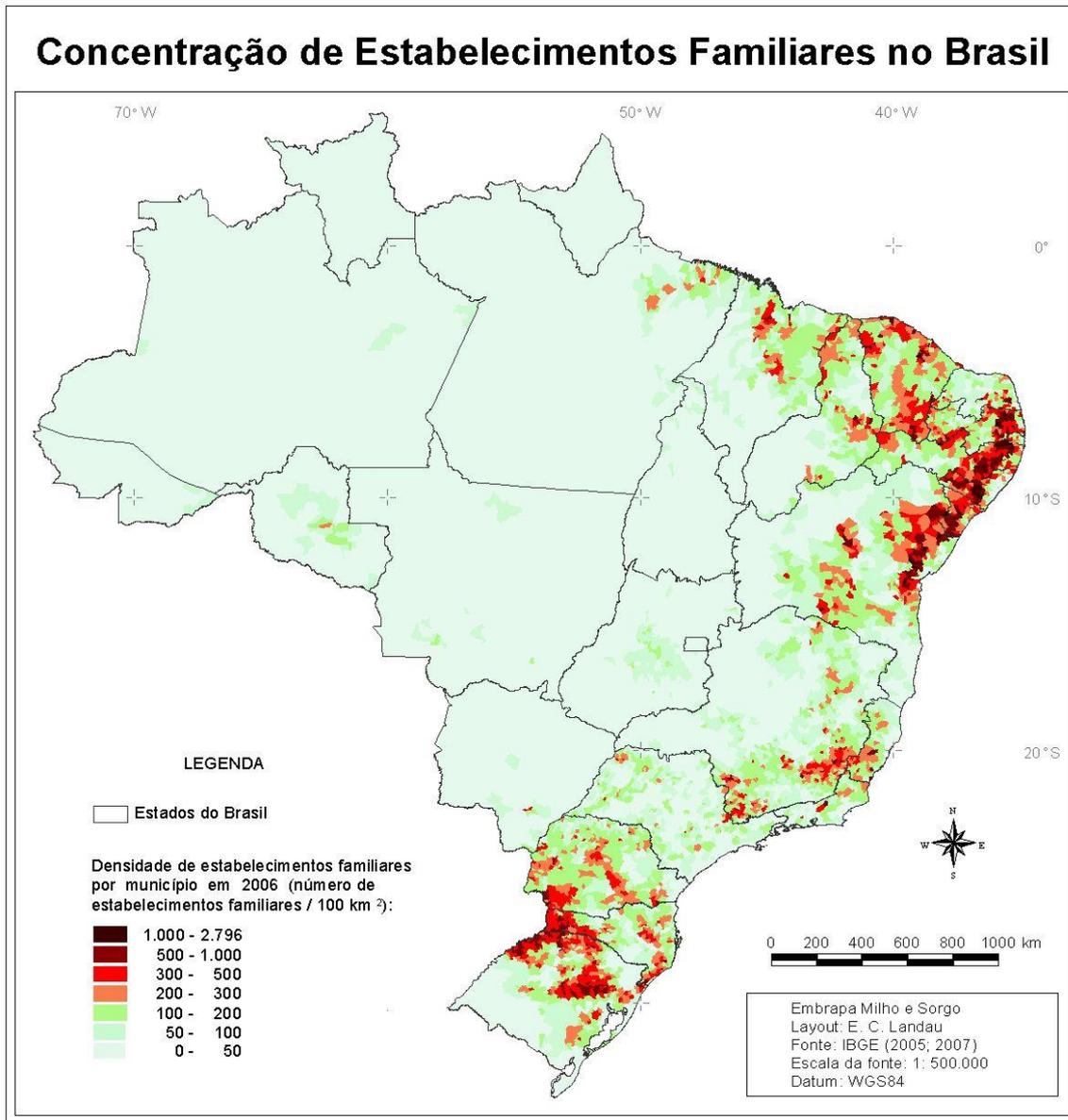


Figura 7.1. Densidade de estabelecimentos familiares por município do Brasil em 2006. Foram consideradas áreas de concentração da agricultura familiar os municípios com densidade maior do que 200 estabelecimentos familiares/100 km².

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2005, 2007).

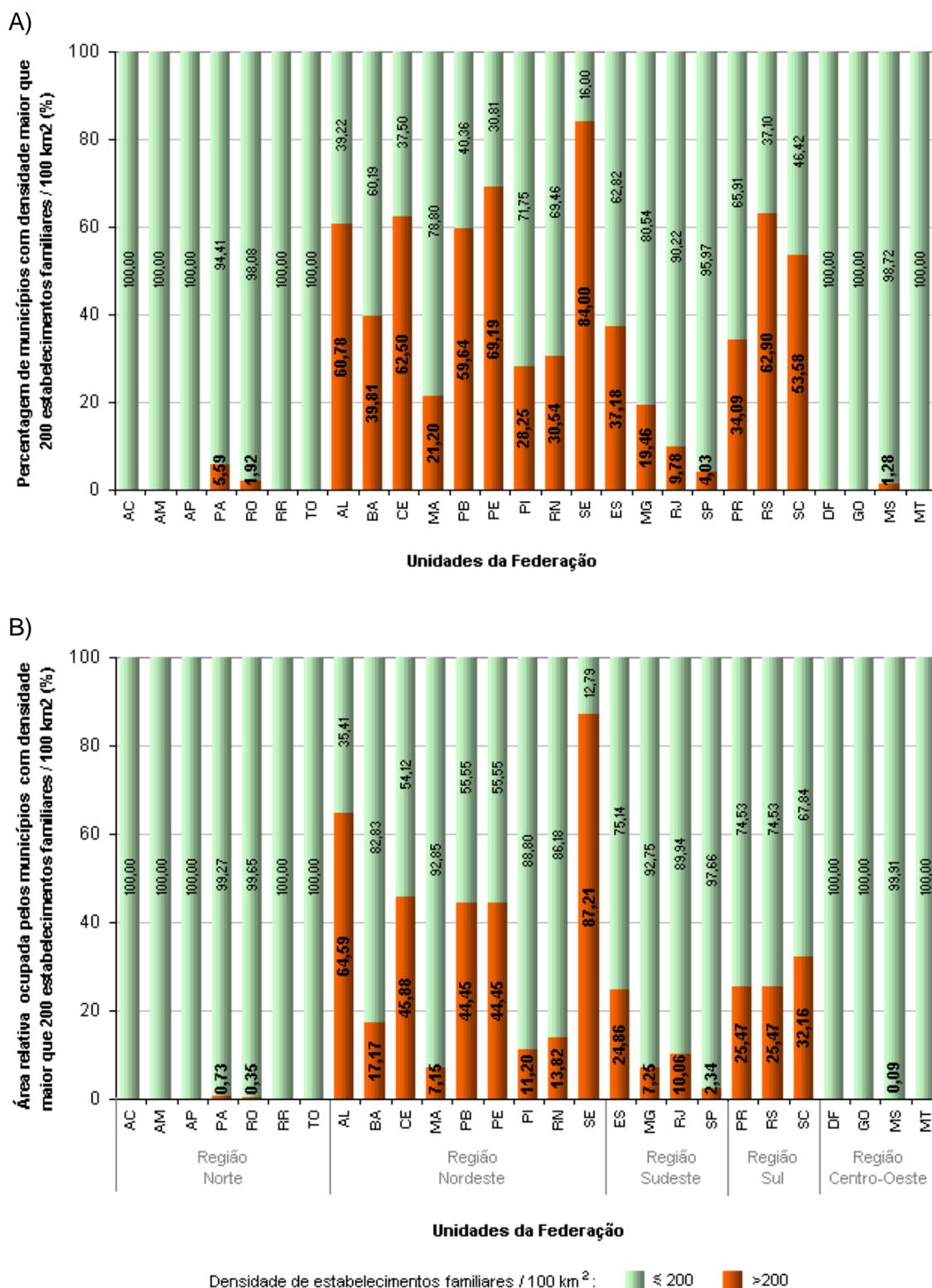


Figura 7.2. Percentagem de municípios com densidade de estabelecimentos familiares maior do que 200/100km² por Unidade da Federação do Brasil: número relativo de municípios (A), B) área relativa ocupada pelos municípios (B).

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2007).

Saneamento básico em áreas de concentração da agricultura familiar

Medidas de saneamento básico adequado permitem melhorar as condições de vida da população rural, bem como das comunidades de agricultores familiares. O saneamento básico inadequado ou ausente é uma questão relacionada à pobreza de uma comunidade e ao risco de incidência de diversas doenças.

Características próprias regionais, culturais e econômicas definem a estratégia de saneamento para cada comunidade. As áreas rurais são as mais carentes de infraestrutura de saneamento e exigem uma abordagem própria, diferente da adotada convencionalmente nas áreas urbanas no quesito do saneamento. É preciso identificar as demandas específicas de cada comunidade para definir as ações de tecnologia, gestão, educação e mobilização social. Ações de melhorias dos serviços de saneamento básico são indispensáveis à qualidade de vida. Alcançar a universalização desses serviços causaria melhorias à saúde pública, educação, trabalho e renda, imóveis e turismo para as comunidades de agricultores familiares, além de contribuir para que os moradores de áreas rurais permaneçam no campo. São necessários estudos e projetos específicos nessa área para que se estabeleça uma melhora nas condições de vida da população rural.

As condições de saneamento básico nas áreas de concentração da agricultura familiar foram identificadas a partir da sobreposição espacial, utilizando sistema de informações geográficas, do mapa temático das áreas de concentração da agricultura familiar com os mapas referentes às condições de saneamento básico nos domicílios rurais desses municípios. Foram consideradas as classes de abastecimento de água, esgotamento sanitário e destino de resíduos sólidos levantadas em 2010 nos domicílios rurais dos municípios com maior concentração da agricultura familiar no Brasil (mais informações sobre as classes de abastecimentos de água, esgotamento sanitário e destino de resíduos sólidos foram apresentadas, respectivamente, nos Capítulos 3, 4 e 5). Foi calculada a percentagem de domicílios rurais desses municípios com diferentes características de saneamento básico e a percentagem de municípios com predominância de cada classe de saneamento.

a) Abastecimento de Água

A principal fonte de abastecimento de água em 2010 nas áreas de concentração da agricultura familiar provinha de poços ou nascentes (“poço ou nascente na propriedade”, “poço ou nascente fora da propriedade”, “poço ou nascente na aldeia”, “poço ou nascente fora da aldeia”), correspondendo a 48,12% dos domicílios rurais dos municípios brasileiros em que a densidade de estabelecimentos rurais era maior do que 200 por 100 km² em 2006 (Figuras 7.3 e 7,4). A classe “rede geral de distribuição” representou a fonte de 31,78% dos domicílios rurais, e a classe “outras fontes” (“carro-pipa ou água da chuva”, “rio, açude, lago ou igarapé”, “outra fonte”), 20,10%. O percentual de domicílios rurais de municípios em que se concentra a agricultura familiar com abastecimento de água provindo de poços ou nascentes por Regiões foi de 91,42% na Região Centro-Oeste, 86,36% na Sudeste, 64,18% na Sul, 45,19% na Norte e 36,54% na Nordeste. As maiores percentagens de domicílios rurais por Estado foram 99,12% dos de Rondônia, 91,42% dos do Mato Grosso do Sul e 90,91% dos do Espírito Santo (Figura 7.4). As percentagens de domicílios rurais por Regiões com “rede geral” foram 35,11% dos da Região Sul, 34,29% dos do Nordeste, 21,02% dos do Norte, 10,72% dos do Sudeste e 8,58% dos do Centro-Oeste. As maiores percentagens de domicílios rurais por Estado foram 55,10% dos do Rio Grande do Norte, 49,34% dos de Sergipe e 44,93% dos do Rio Grande do Sul. As percentagens de domicílios rurais com “outras fontes” de abastecimento de água por Região foram 33,79% dos da Região Norte, 29,17% dos da Nordeste, 2,92% dos da Sudeste, 0,72% dos da Sul e nenhum dos da Centro-Oeste. As maiores percentagens de domicílios rurais por Estado foram 47,33% dos da Paraíba, 45,11% dos de Pernambuco, 36,46% dos de Alagoas e 35,47% dos do Pará.

Considerando os domicílios rurais de municípios em que ocorre concentração de agricultores familiares, o abastecimento de água por “poços” predominou em 55,02% dos municípios, abastecimento por “rede geral” predominou em 30,35%, e “outras fontes”, em 14,64% (Figuras 7.3 e 7.5). O abastecimento por “poços” predominou em todos os municípios da Região Centro-Oeste, em 96,09% dos da Região Sudeste, em 63,80% dos da Sul, 37,39% dos da Nordeste e 33,33% dos da Norte. Entre os Estados, o abastecimento por “poços” predominou em todos os municípios do Espírito Santo, Rondônia e Mato Grosso do Sul, em 96,15% dos de São Paulo, e em 95,78% dos de Minas Gerais (Figura 7.5). O abastecimento por “rede geral” foi o predominante em 36,20% dos municípios da Região Sul, 33,41% dos da Nordeste, 3,48% dos da Sudeste e em nenhum dos do Centro-Oeste. Os Estados do Rio Grande do Norte (62,75%), de Sergipe (61,90%) e Rio Grande do Sul (56,41%) foram os que apresentaram as maiores

percentagens de municípios em que essa classe predominou. A classe “outras fontes” de abastecimento de água dos domicílios rurais predominou em 29,19% dos municípios da Região Nordeste, 22,22% dos da Norte, 0,43% dos da Sudeste e em nenhum município das Regiões Sul e Centro-Oeste. Em termos estaduais, a classe predominou em 55,64% dos municípios da Paraíba, 46,09% dos de Pernambuco e 38,71% dos de Alagoas.

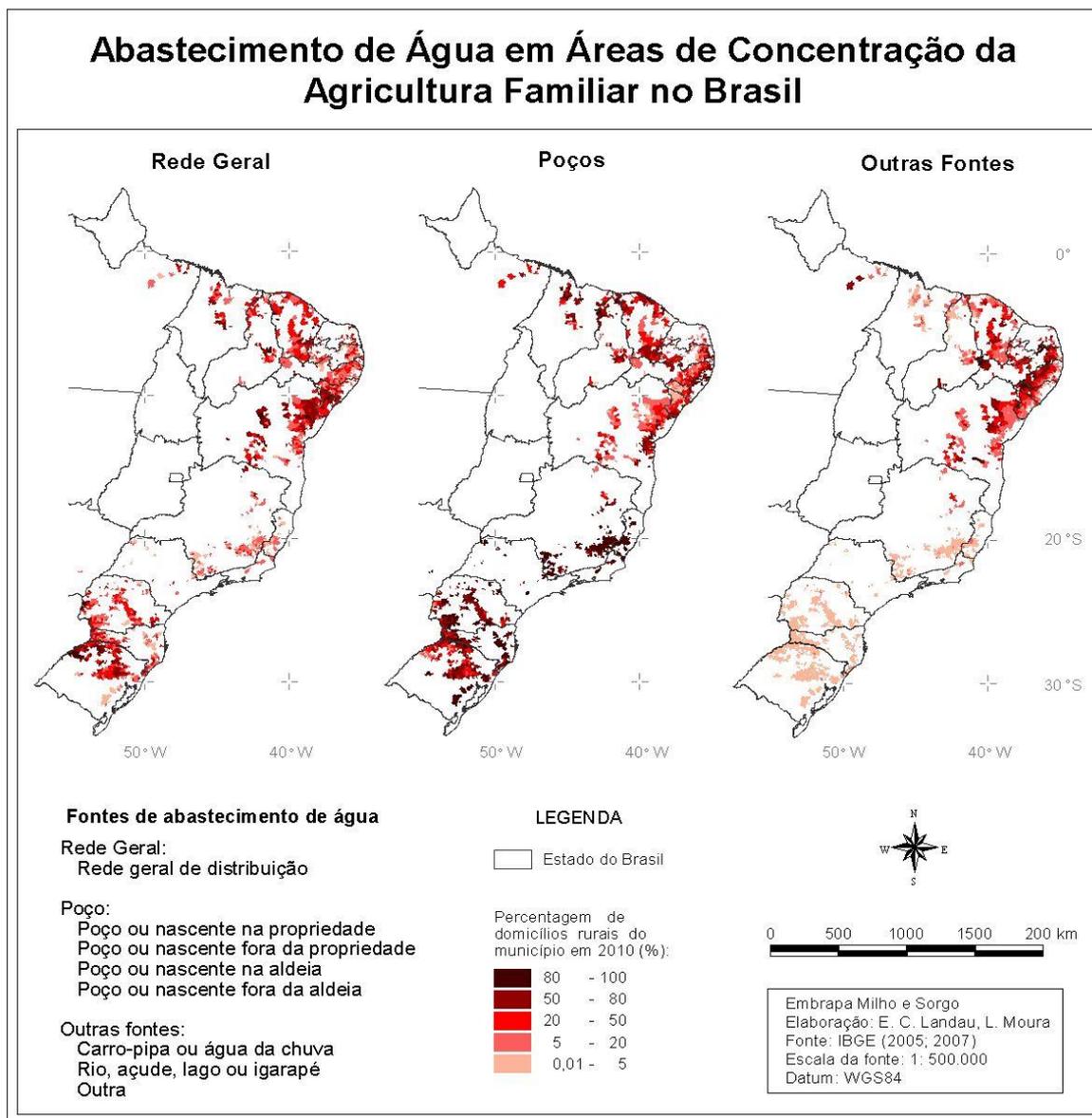


Figura 7.3. Abastecimento de água em 2010 nas áreas de concentração da agricultura familiar no Brasil. As áreas escuras indicam maior percentagem de domicílios rurais do município por classe de esgotamento sanitário.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2005, 2007, 2011).

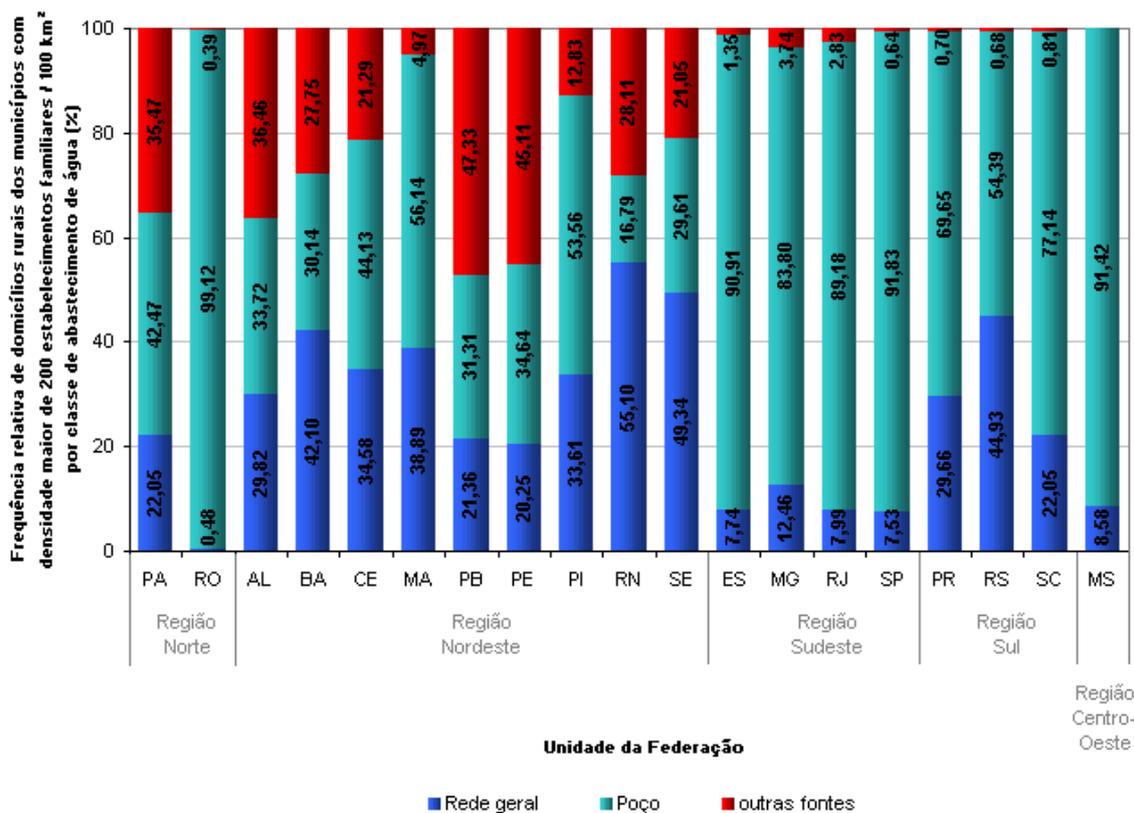


Figura 7.4. Percentagem de domicílios rurais por classe de abastecimento de água nos municípios do Brasil em que ocorre maior concentração de estabelecimentos familiares.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2007, 2011).

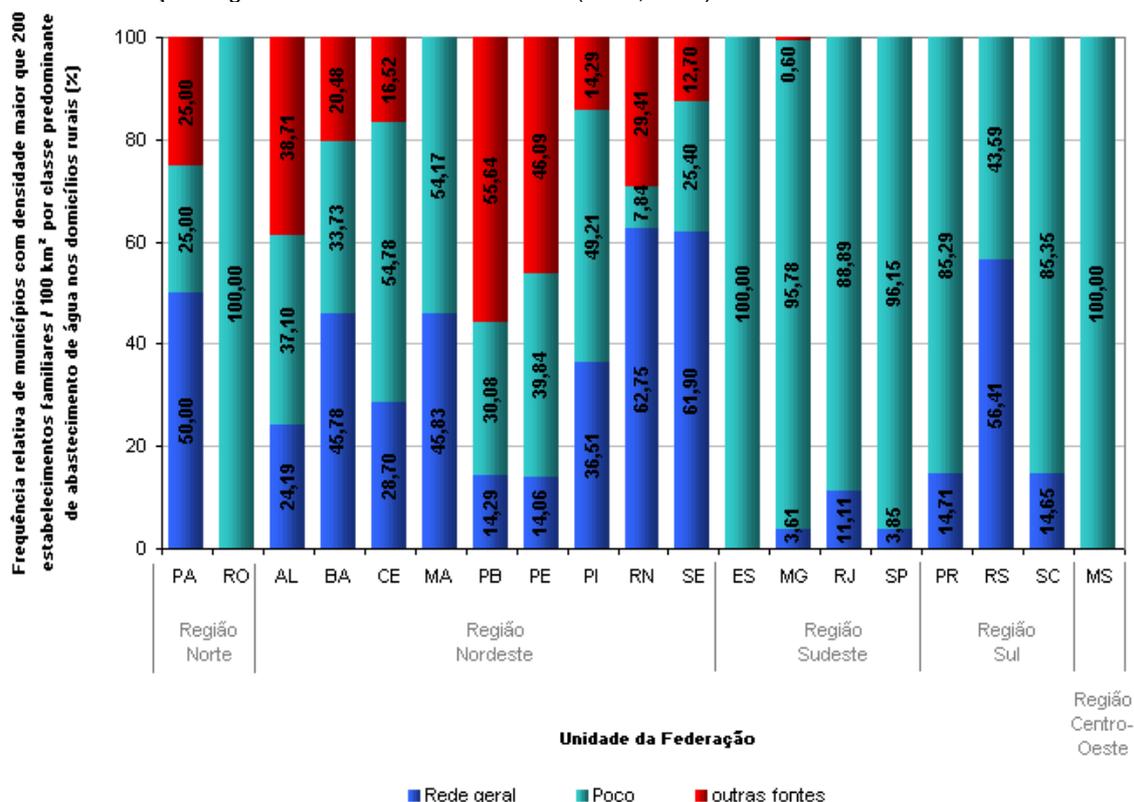


Figura 7.5. Percentagem de municípios do Brasil em que ocorre maior concentração de estabelecimentos familiares por classe predominante de abastecimento de água nos domicílios rurais.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2007, 2011).

b) Esgotamento sanitário

O esgotamento sanitário “inadequado” (“fossa rudimentar”, “vala”, “rio, lago ou mar”, “outro tipo”) foi o mais frequente, em 2010, nos domicílios rurais brasileiros dos municípios com maior concentração da agricultura familiar (69,10%) (Figuras 7.6 e 7.7). Apenas 15,09% dos domicílios rurais apresentaram esgotamento sanitário “adequado” (“rede geral de esgoto ou pluvial” ou “fossa séptica”) e 15,80% não apresentaram esgotamento sanitário (classe “sem esgotamento sanitário”). As maiores percentagens de domicílios rurais com esgotamento sanitário considerado “adequado” foram observadas nas Regiões Sul e Sudeste (29,93% e 17,28%, respectivamente) (Figuras 7.6 a 7.8). Nas demais Regiões, menos do que 10% dos domicílios apresentaram esgotamento sanitário “adequado” (Regiões: Nordeste: 9,95%, Norte: 3,13% e Centro-Oeste: 0,87%). Os Estados com as maiores percentagens de domicílios rurais com esgotamento sanitário adequado foram Santa Catarina (40,14%), Rio Grande do Sul (32,15%) e São Paulo (27,05%) (Figura 7.7).

Em nível de Regiões, mais de 65% dos domicílios rurais apresentaram esgotamento sanitário “inadequado” (Região: Centro-Oeste: 98,40%, Norte: 92,27%, Sudeste: 80,54%, Sul: 68,28% e Nordeste: 66,96%). Entre os Estados, os que apresentam maior percentual de domicílios rurais nessa classe estão Mato Grosso do Sul (98,40%), Pará (92,59%), Rio Grande do Norte (86,15%) e Rondônia (86,02%). As piores condições de esgotamento sanitário foram encontradas na Região Nordeste, com 23,09% dos domicílios rurais “sem esgotamento sanitário”. Nas demais Regiões, essa percentagem não passou de 5% dos domicílios rurais (Região: Norte: 4,60%, Sudeste: 2,18%, Sul: 1,79% e Centro-Oeste: 0,73%). Os Estados com as maiores percentagens de domicílios rurais “sem esgotamento sanitário” foram Piauí (48,37%), Maranhão (27,51%) e Bahia (25,35%).

Ao considerar as classes de esgotamento sanitário predominantes por município, percebe-se que as condições de esgotamento sanitário para a zona rural são ainda muito críticas. Em 85,66% dos municípios brasileiros com concentração de agricultura familiar predominou a classe “inadequado”, e outros 4,72% não apresentaram esgotamento. A classe “adequado” predominou em apenas 9,62% dos municípios brasileiros em que ocorre maior concentração da agricultura familiar. Em todos os municípios em que ocorre maior concentração da agricultura familiar situados nas Regiões Centro-Oeste e Norte predominou a classe de esgotamento sanitário “inadequado”. Em mais do que 75% dos

municípios das demais Regiões também predominou a classe “inadequado” (Região: Sudeste: 96,09%, Nordeste: 88,42% e Sul: 77,69%). Em todos os municípios dos Estados do Mato Grosso do Sul, Pará, Rio Grande do Norte e Rondônia essa foi a classe predominante (Figura 7.8).

A Região Sul foi a que apresentou a maior percentagem de municípios com predominância de esgotamento sanitário dos domicílios rurais “adequado” (22,31%), se comparado ao das demais Regiões (Região Sudeste: 3,91%, Nordeste: 2,05%, e nenhum município das Regiões Centro-Oeste e Norte). Os Estados com maior frequência de municípios em que predominou o esgotamento sanitário domiciliar adequado foram Santa Catarina (31,85%) e Rio Grande do Sul (25,00%). A classe “sem esgotamento sanitário” predominou apenas em municípios da Região Nordeste (9,53%), principalmente nos Estados do Piauí (57,14%), Maranhão (16,67%) e Paraíba (10,53%).

O levantamento realizado revela as más condições de esgotamento sanitário nas áreas de maior concentração da agricultura familiar da Região Nordeste, situação que fica ainda mais evidente se comparado com a das Regiões Sul e Sudeste.

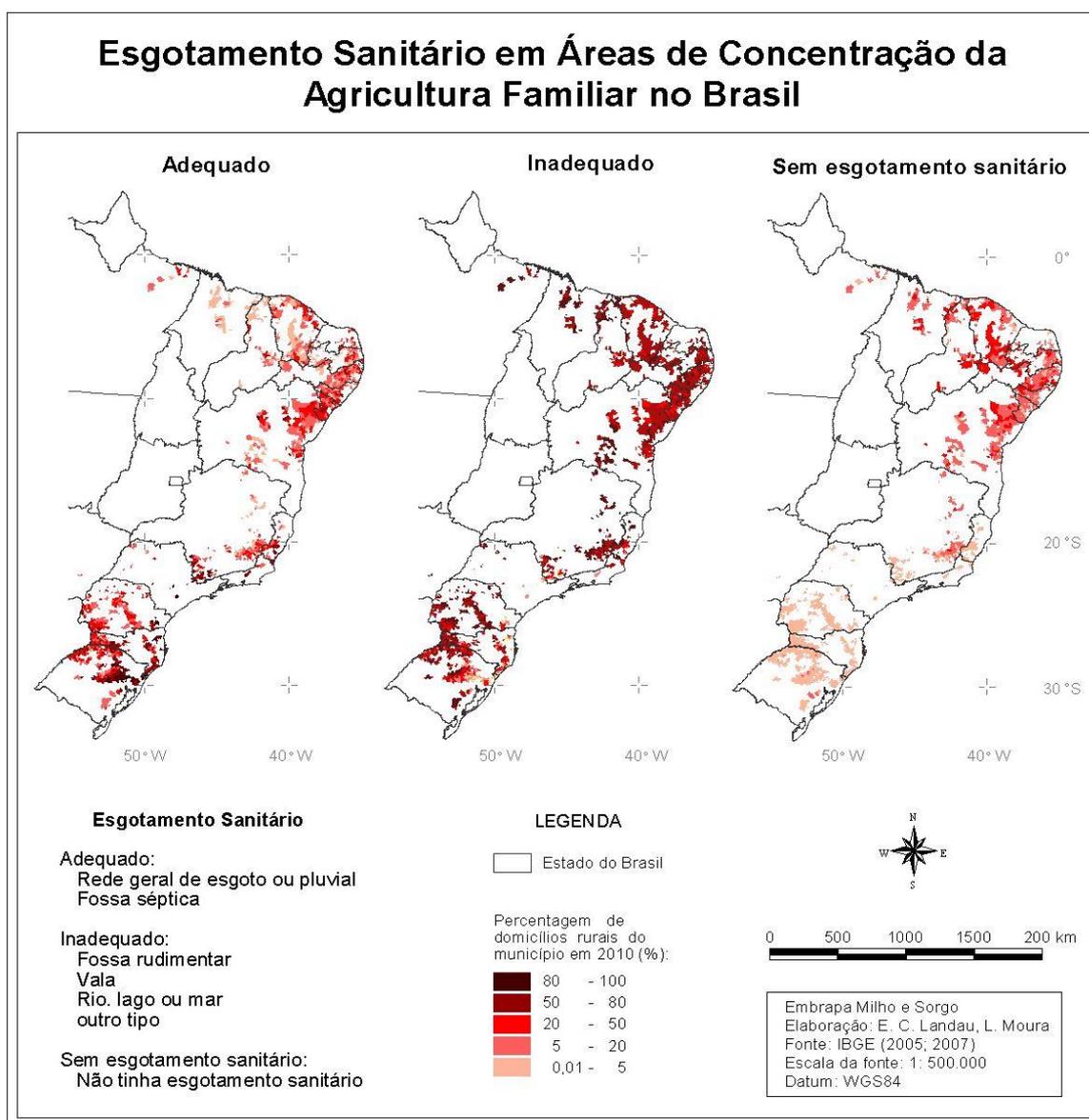


Figura 7.6. Esgotamento sanitário em 2010 nas áreas de concentração da agricultura familiar no Brasil. As áreas escuras indicam maior percentagem de domicílios rurais do município por classe de esgotamento sanitário.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2005, 2007, 2011).

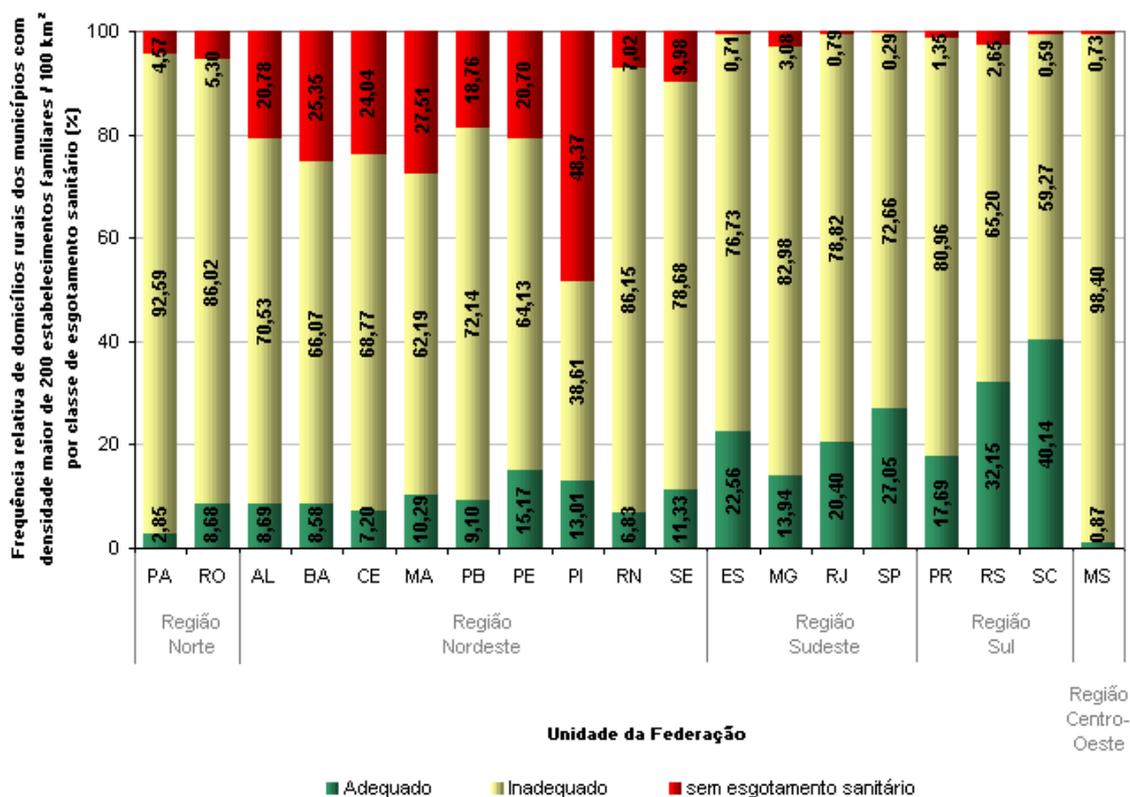


Figura 7.7. Percentagem de domicílios rurais por classe de esgotamento sanitário nos municípios do Brasil em que ocorre maior concentração de estabelecimentos familiares.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2007, 2011).

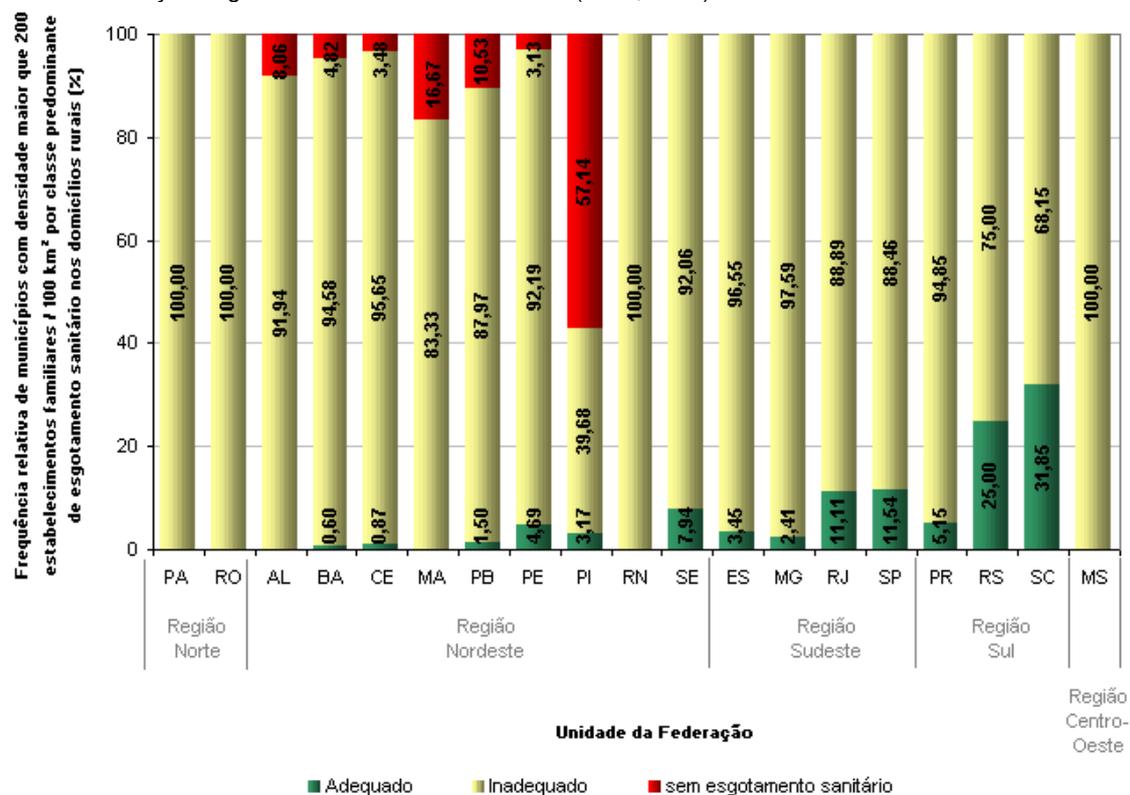


Figura 7.8. Percentagem de municípios do Brasil em que ocorre maior concentração de estabelecimentos familiares por classe predominante de esgotamento sanitário nos domicílios rurais.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2007, 2011).

c) Destino de Resíduos Sólidos

O destino “inadequado” dos resíduos sólidos (“queimado na propriedade”, “enterrado na propriedade”, “outro destino”) foi o predominante nos domicílios rurais brasileiros com concentração de agricultura familiar em 2010 (62,34%) (Figuras 7.9, 7.10 e 7.11). A classe “adequado” (“coletado diretamente por serviço de limpeza” e “coletado em caçamba de serviço de limpeza”) correspondeu a 26,57% dos domicílios rurais, e a “sem destino definido” (“jogado em terreno baldio ou logradouro” e “jogado em rio, lago ou mar”), a 11,09%. Mais da metade dos domicílios rurais dos municípios em que ocorre maior concentração da agricultura familiar de todas as Regiões do país apresentaram destino inadequado dos resíduos sólidos (Centro-Oeste: 86,77%, Norte: 81,11%, Nordeste: 65,34%, Sudeste: 63,02% e Sul: 51,92%) (Figuras 7.9 a 7.11). Considerando os municípios com maior concentração da agricultura familiar, os Estados que apresentaram maior percentual de domicílios rurais na classe “inadequado” foram Rondônia (95,62%), Mato Grosso do Sul (86,77%) e Pará (80,38%) (Figura 7.10). As percentagens de domicílios rurais na classe de destino dos resíduos sólidos “adequado” variaram entre 10% e 50% dos municípios por Região (Sul: 46,90%, Sudeste: 33,04%, Nordeste: 18,89%, Norte: 13,02% e Centro-Oeste: 10,61%), sendo que as melhores condições foram observadas nas Regiões Sul e Sudeste. Os Estados com mais do que a metade dos domicílios rurais na classe “adequado” foram: São Paulo (60,74%), Rio de Janeiro (54,50%), Rio Grande do Sul (52,30%) e Santa Catarina (51,16%). As maiores percentagens de domicílios rurais com resíduos sólidos “sem destino definido” foram observadas na Região Nordeste (15,77%), tendo esta sido menor do que 6% nas demais Regiões (Norte: 5,87%, Sudeste: 3,94%, Centro-Oeste: 2,62% e Sul: 1,18%). Em nível estadual, os maiores percentuais de domicílios nessa classe foram registrados no Piauí (21,80%), Ceará (18,85%) e Maranhão (17,69%).

Considerando conjuntamente as classes “inadequado” e “sem destino definido” como inadequadas, os Estados com mais do que 80% dos domicílios rurais com destino inadequado dos resíduos sólidos foram Rondônia (98,60%), Maranhão (96,47%), Mato Grosso do Sul (89,39%), Piauí (87,01%), Pará (86,40%), Paraíba (84,43%), Ceará (83,63%), Pernambuco (81,80%) e Bahia (80,36%).

Entre os domicílios rurais dos municípios em que ocorre maior concentração da agricultura familiar, a classe de destino de resíduos sólidos “inadequado” predominou na maioria dos municípios brasileiros (74,91%) (Figuras 7.9 e 7.11). A classe “adequado”

predominou em 24,19% dos municípios, e a “sem destino definido”, em 0,90%. Nas Regiões Centro-Oeste e Norte, a classe “inadequado” foi a predominante em todos os municípios. Nas demais Regiões, variou entre 56% e 88% (Nordeste: 87,70%, Sudeste: 76,96% e Sul: 56,20%), sendo a pior situação entre estas observada na Região Nordeste. Em todos os municípios dos Estados do Maranhão, Mato Grosso do Sul, Pará e Rondônia predominou o destino “inadequado” dos resíduos sólidos (Figura 4.11). A classe de destino “adequado” dos resíduos sólidos foi a predominante em 43,80% municípios da Região Sul, 23,04% dos da Sudeste e 10,49% dos da Nordeste, porém em nenhum município das Regiões Centro-Oeste e Norte. Entre os municípios com maior concentração da agricultura familiar, os Estados em que foi identificada maior percentagem de municípios com predominância da classe de destino “adequado” dos resíduos sólidos dos domicílios rurais foram Rio Grande do Sul (55,77%), Rio de Janeiro (44,44%), Santa Catarina (43,95%) e São Paulo (42,31%). A classe “sem destino definido” foi a predominante em 1,81% dos municípios da Região Nordeste, principalmente nos Estados da Paraíba (6,02%) e do Piauí (4,76%), não tendo predominado em municípios de outras Regiões.

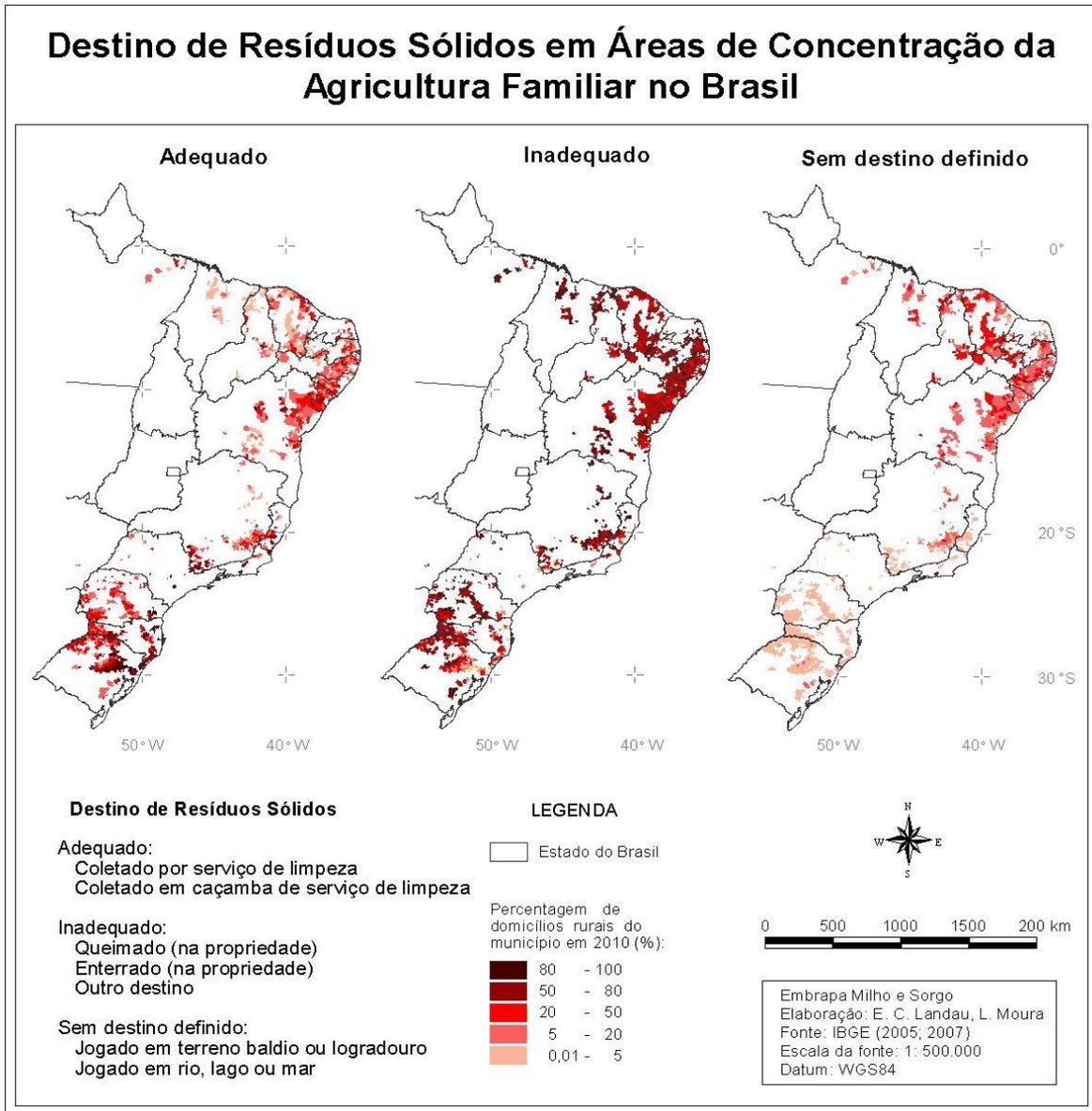


Figura 7.9. Destino de resíduos sólidos em 2010 nas áreas de concentração da agricultura familiar no Brasil. As áreas escuras indicam maior porcentagem de domicílios rurais do município por classe de esgotamento sanitário.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2005, 2007, 2011).

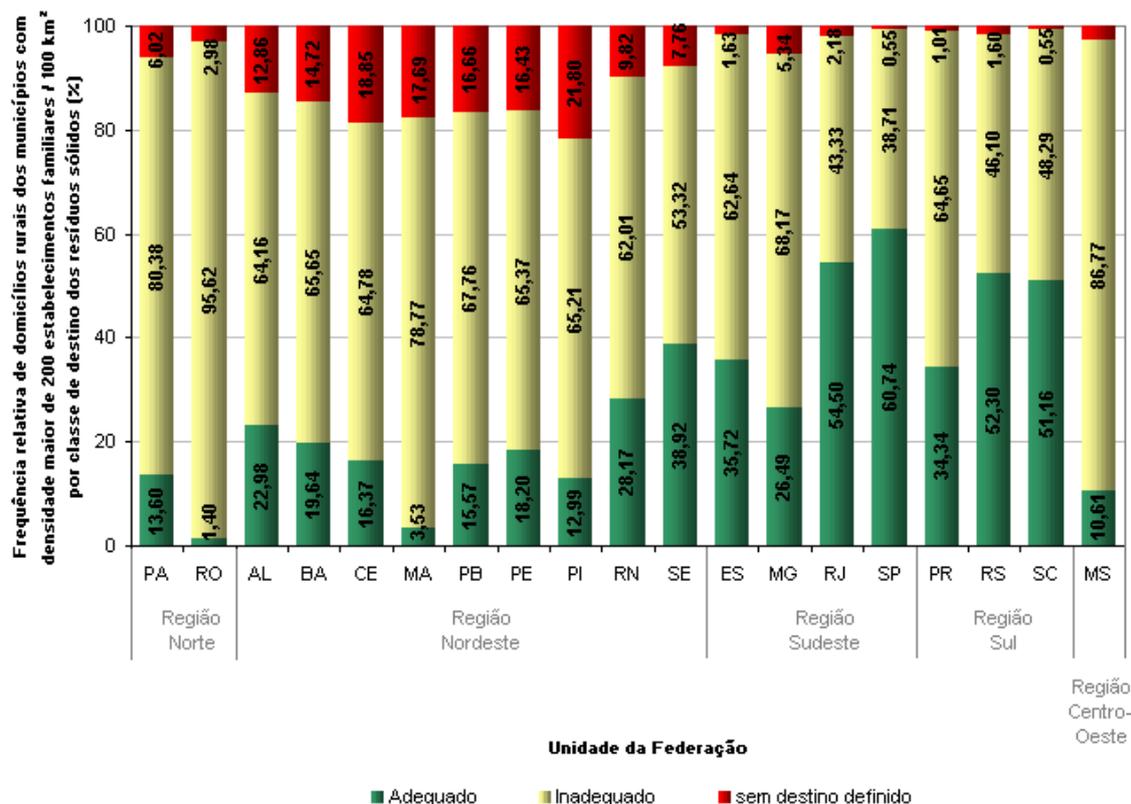


Figura 7.10. Percentagem de domicílios rurais por classe de destino de resíduos sólidos nos municípios do Brasil em que ocorre maior concentração de estabelecimentos familiares.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2007, 2011).

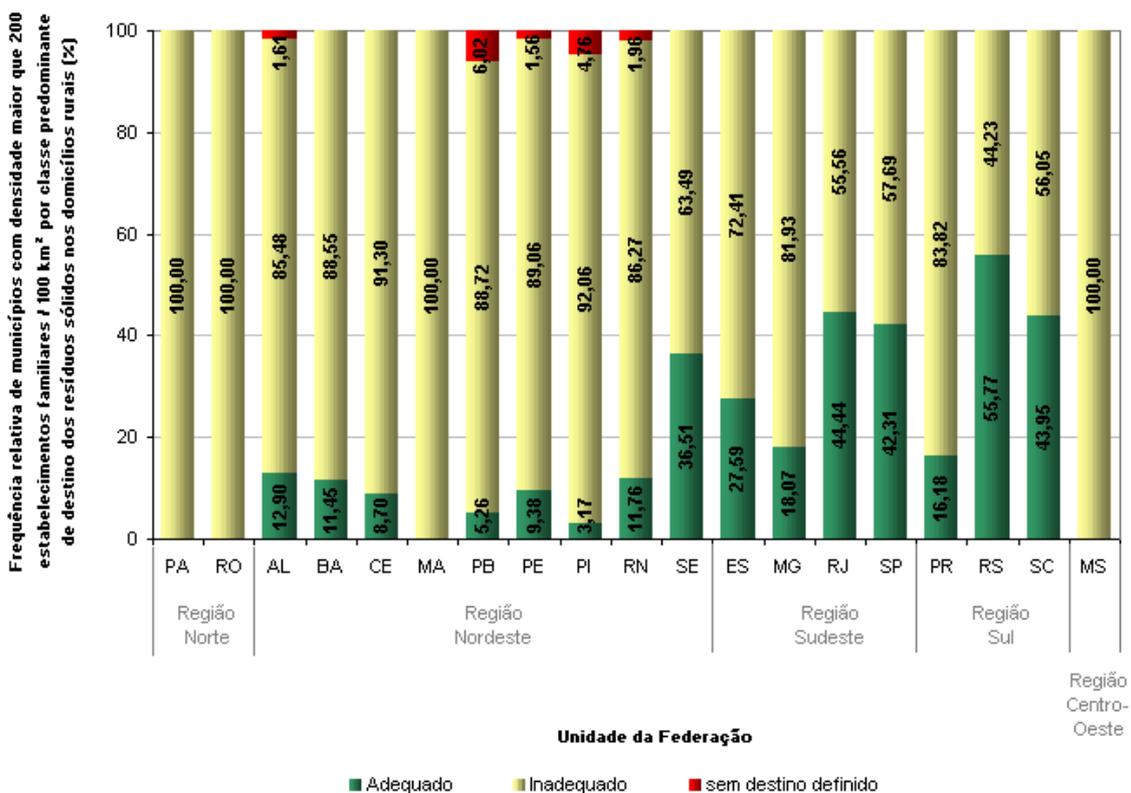


Figura 7.11. Percentagem de municípios do Brasil em que ocorre maior concentração de estabelecimentos familiares por classe predominante de destino de resíduos sólidos nos domicílios rurais.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2007, 2011).

Referências

- BARROS, G. S. de C. **Agricultura familiar**. Piracicaba: ESALQ, 2006. Disponível em: <http://www.cepea.esalq.usp.br/especialagro/EspecialAgroCepea_9.doc>. Acesso em: 29 out. 2012.
- BRASIL. Ministério do Desenvolvimento Agrário. Programa Nacional do Crédito Fundiário. **Plano Safra 2007/2008 investirá R\$12 bilhões na agricultura**. Brasília, DF, 2007. Disponível em: <http://64Concentração Geográfica da Agricultura Familiar NoBrasilwww.creditofundiario.org.br/comunicacao/one-entry?entry_id=83964>. Acesso em: 18 jan. 2009.
- BUAINAIN, A. M.; SABBATO, A. D.; GUANZIROLI, C. E. **Agricultura familiar: um estudo de focalização regional**. Disponível em: <<http://www.sober.org.br/palestra/12/09O437.pdf>>. Acesso em: 4 out. 2011.
- CASTELÕES, L. Agricultura familiar predomina no Brasil. **Com Ciência**: revista eletrônica de jornalismo científico, Campinas, 2011. Reportagens. Disponível em: <<http://www.comciencia.br/reportagens/ppublicas/pp07.htm>>. Acesso em: 11 out. 2011.
- GRISA, C.; SCHNEIDER, S. “Plantar pro gasto”: a importância do autoconsumo entre famílias de agricultores do Rio Grande do Sul. **Revista de Economia e Sociologia Rural**, Rio de Janeiro, v. 46, n. 2, p. 481-516, abr./jun. 2008.
- GUILHOTO, J. J. M.; ICHIHARA, S. M.; SILVEIRA, F. F.; DINIZ, B. P. C.; AZZONI, C. R.; MOREIRA, G. R. C. **A importância da agricultura familiar no Brasil e em seus Estados**. 2007. Disponível em: <<http://www.anpec.org.br/encontro2007/artigos/A07A089.pdf>>. Acesso em: 4 out. 2011.
- IBGE. **Censo agropecuário 2006**. Rio de Janeiro, 2007. Disponível em: <<http://www.sidra.ibge.gov.br>>. Acesso em: 15 jun. 2011.
- IBGE. **Malha municipal digital**. Rio de Janeiro, 2014. Disponível em: <http://www.ibge.com.br/home/geociencias/cartografia/territ_doc1a.shtm>. Acesso em: 12 dez. 2014.
- LANDAU, E. C.; GUIMARÃES, L. S.; HIRSCH, A.; MATRANGOLO, W. J. R.; GONÇALVES, M. T. **Concentração geográfica da agricultura familiar no Brasil**. Sete Lagoas: Embrapa Milho e Sorgo, 2013. 68 p. (Embrapa Milho e Sorgo. Documentos, 155). Disponível em: <<http://ainfo.cnptia.embrapa.br/digital/bitstream/item/88745/1/doc-155.pdf>>. Acesso em: 11 jun. 2014.
- MELLO, R. L. de. **Agricultura familiar sustentabilidade social e ambiental**. 2007. Disponível em: <http://www.agro.unitau.br:8080/dspace/bitstream/2315/137/1/Roxane_AF.DS.pdf>. Acesso em: 5 out. 2011.

Capítulo 8

Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado no Brasil

Larissa Moura
Elena Charlotte Landau
Adriana de Melo Ferreira

Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental¹ Inadequado (DRSAI)

Atividades antrópicas que alteram o meio ambiente, associadas à ausência ou inadequação de saneamento, podem levar ao aumento da incidência de doenças e à redução da expectativa e da qualidade de vida da população humana. Em alguns locais fica evidente a associação entre a proliferação de determinadas doenças e a falta de saneamento, incluindo o abastecimento de água deficiente, o esgotamento sanitário inadequado, a contaminação por resíduos sólidos e as condições precárias de moradia.

A definição de saneamento baseia-se na formulação da Organização Mundial da Saúde (OMS), em que saneamento “constitui o controle de todos os fatores do meio físico do homem, que exercem ou podem exercer efeitos deletérios sobre seu estado de bem-estar físico, mental ou social”. De acordo com esse conceito, é evidente a importância do saneamento enquanto abordagem preventiva e de promoção da saúde, a partir do enfoque ambiental (IMPACTOS..., 2010).

Água potável, ou seja, de qualidade adequada e em quantidade suficiente, constitui elemento essencial à vida, além de ser fator ligado à promoção da saúde da população e à redução da incidência de diversas doenças. Se a água contiver substâncias com limites acima dos padrões de potabilidade, estabelecidos pela Portaria N° 2.914/2011 do Ministério da Saúde (BRASIL, 2011), ela é considerada imprópria para consumo humano.

¹ Saneamento básico x saneamento ambiental: O saneamento básico compreende o abastecimento de água potável, coleta e tratamento de esgoto, manejo de resíduos sólidos, manejo de águas pluviais e controle de pragas, preocupando-se mais com a questão do acesso ao serviço. Já o saneamento ambiental possui aplicação um pouco mais ampla, além do acesso aos serviços de saneamento, incluem as questões ambientais e de preservação ambiental, visando promover a qualidade e a melhoria do meio ambiente, contribuir para a saúde pública e o bem estar da população (SINERGIA, 2016).

No mundo, doenças de veiculação hídrica são a segunda maior causa de morte na infância, atrás, apenas, das infecções respiratórias. Cerca de sete crianças morrem a cada dia no país vítimas de diarreia, cenário que pode ser alterado com investimentos em saneamento básico, principalmente no fornecimento de água de qualidade. Especialistas em saúde estimaram que ao investir R\$1,00 em saneamento, são economizados R\$4,00 no tratamento de doenças decorrentes da falta ou inadequação dos serviços de saneamento (MANUAL..., 2007). Além disso, poderiam ser minimizados os gastos com o tratamento de doenças relacionadas com a falta de higiene, que chegam a R\$300 milhões por ano (SANEAMENTO..., 2011).

Entre as doenças relacionadas ao saneamento inadequado também estão incluídas aquelas associadas com os resíduos sólidos. Os locais em que ocorre a disposição inadequada desses resíduos atraem animais sinantrópicos², além de poluir as águas superficiais e subterrâneas, o solo e o ar. A conservação da limpeza dos ambientes evita, portanto, acúmulo de resíduos e, conseqüentemente, os impactos negativos sobre as condições sanitárias vigentes.

As melhorias sanitárias introduzidas no Brasil desde o início do século XX contribuíram efetivamente para a redução e mesmo erradicação de várias doenças endêmicas e epidêmicas. Mesmo assim, as doenças infecto-parasitárias relacionadas a condições precárias de vida continuam sendo relevantes no quadro de morbimortalidade da população, apesar de serem, em sua maioria, evitáveis ou mesmo erradicáveis (IMPACTOS..., 2010).

A insuficiência dos serviços de saneamento, a aglomeração humana em determinadas áreas e a habitação inadequada colaboram para o surgimento das chamadas Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado (DRSAI), que têm relação direta com o ambiente degradado (FONSECA; VASCONCELOS, 2011) e estão apresentadas na Tabela 8.1.

O impacto das DRSAI varia de acordo com as regiões do Brasil e os grupos sociais, de forma que se torna importante conhecer o perfil dessas doenças na saúde, tal que possa permitir apontar caminhos para a formulação de políticas públicas visando o

² Animais sinantrópicos: aqueles que se adaptaram a viver junto ao homem, a despeito da vontade deste. Difere dos animais domésticos, os quais o homem cria e cuida com as finalidades de companhia, produção de alimentos ou transporte. Destacam-se entre os animais sinantrópicos aqueles que podem transmitir doenças ou causar agravos à saúde do homem ou outros animais e que estão presentes na nossa cidade (exemplos: ratos, pombos, morcegos, baratas, moscas, mosquitos, pulgas, carrapatos, formigas, escorpiões, aranhas, taturanas, lacraias, abelhas, vespas, marimbondos) (UNESP, 2016).

desenvolvimento de programas de controle das doenças endêmicas (IMPACTOS..., 2010).

De acordo com SOUZA *et al.* (2015), há também doenças não transmissíveis relacionadas ao saneamento inadequado, como as decorrentes de substâncias químicas e biológicas presentes na água, da poluição atmosférica, da habitação insalubre, de campos eletromagnéticos, do clima, de desastres urbanos etc. No entanto, não há um modelo de análise para as enfermidades relacionadas a esses fatores.

Tabela 8.1 – Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado (DRSAI)

Categoria	Grupos de doenças
Doenças de transmissão feco-oral	1. Diarreias 1.1 Cólera 1.2 Salmonelose 1.3 Shigelose 1.4 Outras infecções intestinais bacterianas (<i>Escherichia coli</i> , <i>Campilobacter</i> ssp., <i>Yersinia enterocolitica</i> , <i>Clostridium difficile</i> , outras e as não especificadas - NE) 1.5 Amebíase 1.6 Outras doenças intestinais por protozoários (Balantidiase, Giardíase, Criptosporidíase) 1.7 Isosporíase, outras e as NE 1.8 Doenças intestinais por vírus (enterite por rotavírus, gastroenteropatia aguda p/agente de Norwalk, enterite por adenovirus, outras enterites virais e as NE) 2. Febres entéricas 2.1 Febre tifóide 2.2 Febre paratifóide 3. Hepatite A
Doenças transmitidas por inseto vetor	4. Dengue 5. Febre Amarela 6. Leishmanioses 6.1 Leishmaniose tegumentar 6.2 Leishmaniose visceral 7. Filariose linfática 8. Malária 9. Doença de Chagas
Doenças transmitidas através do contato com a água	10. Esquistossomose 11. Leptospirose
Doenças relacionadas com a higiene	12. Doenças dos olhos 12.1 Tracoma 12.2 Conjuntivites 13. Doenças da pele

	<p>13.1 Dermatofitoses (Tinha da barba e do couro cabeludo, Tinha das unhas, Tinha da mão, Tinha dos pés, Tinha do corpo, Tinha imbricada, Tinea cruris, outras dermatofitoses e as NE)</p> <p>13.2 Outras micoses superficiais (Pitiríase versicolor, Tinha negra, Piedra branca, Piedra negra, outras e as NE)</p>
Geohelminhos e teníases	<p>14. Helmintíases</p> <p>14.1 Equinococose</p> <p>14.2 Ancilostomíase</p> <p>14.3 Ascariíase</p> <p>14.4 Estrongiloidíase</p> <p>14.5 Tricuríase</p> <p>14.6 Enterobíase</p> <p>15. Teníases</p> <p>15.1 Teníase</p> <p>15.2 Cisticercose</p>

Fonte: Adaptado de COSTA *et al.* (2002, p. 3).

Varição geográfica da ocorrência de doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado no Brasil

Foram organizados e georreferenciados os dados sobre doenças infecto-parasitárias disponibilizados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), levantados durante a Pesquisa Nacional de Saneamento Básico de 2008, e os dados levantados pela Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz), referentes ao ano de 2010.

O IBGE disponibiliza dados sobre internações hospitalares por DRSAI em cada Estado da Federação, agrupando as doenças nas seguintes classes: doenças de transmissão feco-oral, doenças transmitidas por inseto vetor, doenças transmitidas através de contato com a água, doenças relacionadas com a higiene e geo-helminhos e teníases, conforme especificado na Tabela 8.1.

Os dados da Fiocruz foram organizados em nível de município, incluindo registros de incidência, de internação e de mortalidade no Brasil pelas doenças a seguir, cuja etiologia e formas de transmissão estão sumarizadas de acordo com a sua descrição no guia sobre doenças infecciosas e parasitárias disponibilizado pelo Ministério da Saúde (BRASIL, 2010):

- **Amebíase:** Infecção causada pelo protozoário *Entamoeba histolytica*, que apresenta duas formas evolutivas: o trofozoíto e o cisto. Esse parasito pode atuar como

comensal ou provocar a invasão de tecidos, originando as formas intestinal e extra-intestinal da doença. Em casos graves, as formas trofozoíticas disseminam-se pela corrente sanguínea, provocando abscesso no fígado (com maior frequência), nos pulmões, cérebro ou em outros órgãos. Quando não diagnosticadas a tempo, podem levar o paciente a óbito. As principais fontes de infecção são a ingestão de alimentos ou água contaminados por fezes contendo cistos amebianos maduros. Ocorre mais raramente na transmissão sexual, devido a contato oral-anal. A falta de higiene domiciliar pode facilitar a disseminação de cistos nos componentes da família. Os portadores assintomáticos, que manipulam alimentos, são importantes disseminadores dessa protozoose.

- **Cólera:** Infecção intestinal aguda causada pela enterotoxina da bactéria *Vibrio cholerae* O1 (biotipos "clássico" e "El Tor") e *V. cholerae* O139, frequentemente assintomática ou oligossintomática, com diarreia leve. Pode se apresentar de forma grave, com diarreia aquosa e profusa, com ou sem vômitos, dor abdominal e câimbras. Esse quadro, quando não tratado prontamente, pode evoluir para desidratação, acidose, colapso circulatório, com choque hipovolêmico e insuficiência renal. A transmissão ocorre pela ingestão de água ou alimentos contaminados por fezes ou vômitos de doente ou portador. A contaminação pessoa a pessoa é menos importante na cadeia epidemiológica. A variedade "El Tor" persiste na água por muito tempo, o que aumenta a probabilidade de manter sua transmissão e circulação.
- **Dengue:** Doença infecciosa febril aguda causada por um arbovírus do gênero *Flavivirus*, com quatro sorotipos conhecidos: DENV1, DENV2, DENV3 e DENV4. Pode ser de curso benigno ou grave, dependendo da forma como se apresenta. A transmissão ocorre pela picada da fêmea do mosquito *Aedes aegypti*. Não há transmissão por contato direto de um doente ou de suas secreções com uma pessoa sadia, nem por fontes de água ou alimento.
- **Esquistossomose mansônica:** Doença parasitária causada pelo trematódeo *Schistosoma mansoni*, cuja sintomatologia clínica depende de seu estágio de evolução no homem. A fase aguda pode ser assintomática ou apresentar-se como dermatite cercariana, caracterizada por micropápulas eritematosas e pruriginosas, até cinco dias após a infecção. Com cerca de 3 a 7 semanas após a exposição, pode ocorrer a febre de Katayama, caracterizada por linfadenopatia, febre, anorexia, dor abdominal e cefaleia. Esses sintomas podem ser acompanhados de diarreia, náuseas, vômitos ou tosse seca, ocorrendo hepatomegalia. Após seis meses de infecção, há risco do quadro clínico evoluir para a fase crônica, na qual o paciente pode apresentar a forma clínica hepatointestinal, hepática, hepatoesplênica compensada ou hepatoesplênica

descompensada, sendo esta última considerada uma das formas mais graves. O ser humano adquire a infecção por contato com águas contaminadas por cercárias de *Schistosoma mansoni* liberadas por caramujos do gênero *Biomphalaria* infectados com larvas do trematódeo.

- **Febre tifoide:** Doença bacteriana aguda causada por *Salmonella* entérica, sorotipo *typhi* (*S. typhi*), cujo quadro clínico apresenta-se geralmente com febre alta, cefaleia, mal-estar geral, anorexia, bradicardia relativa (dissociação pulso-temperatura, conhecida como sinal de Faget), esplenomegalia, manchas rosadas no tronco (roséola tífica), obstipação intestinal ou diarreia e tosse seca. Pode haver comprometimento do sistema nervoso central. Está associada a baixos níveis socioeconômicos, principalmente a precárias condições de saneamento. É uma doença de veiculação hídrica e alimentar, cuja transmissão pode ocorrer pela forma direta, pelo contato com as mãos do doente ou portador, ou, principalmente, de forma indireta, através de água e alimentos contaminados com fezes ou urina de paciente ou portador. A contaminação de alimentos geralmente se dá pela manipulação por portadores ou pacientes oligossintomáticos (com manifestações clínicas discretas), razão pela qual a febre tifoide é também conhecida como a “doença das mãos sujas”. Os legumes irrigados com água contaminada, produtos do mar mal cozidos ou crus (moluscos e crustáceos), leite e derivados não pasteurizados, produtos congelados e enlatados podem veicular salmonelas.
- **Filariose:** A filariose causada pelo nematódeo *Wuchereria bancrofti* manifesta-se clinicamente no homem sob várias formas. Existem indivíduos com esta parasitose que nunca desenvolvem sintomas, havendo ou não detecção de microfilárias no sangue periférico; outros podem apresentar febre recorrente aguda, astenia, mialgias, fotofobia, quadros urticariformes, pericardite, cefaleia, linfadenite e linfangite retrógrada, com ou sem microfilaremia. Os casos crônicos mais graves são de indivíduos que apresentam hidrocele, quilúria e elefantíase de membros, mamas e órgãos genitais. Nesses casos, em geral, a densidade de microfilária no sangue é muito pequena ou mesmo não detectável. Descrevem-se, ainda, casos de eosinofilia pulmonar tropical, síndrome que se manifesta por crises paroxísticas de asma, com pneumonia intersticial crônica e ligeira febre recorrente, cujo leucograma registra importante eosinofilia. A transmissão ocorre pela picada de fêmeas dos mosquitos transmissores com larvas infectantes (L3). No Brasil, o mosquito da espécie *Culex quinquefasciatus* é o principal transmissor.
- **Hepatite A:** Doença viral aguda causada pelo vírus da Hepatite A (HAV), de manifestações clínicas variadas, desde formas subclínicas, oligossintomáticas e até

fulminantes (entre 2 e 8% dos casos). Os sintomas se assemelham a uma síndrome gripal, porém há elevação das transaminases. A frequência de quadros ictericos aumenta com a idade, variando de 5 a 10% em menores de 6 anos, chegando de 70 a 80% nos adultos. O quadro clínico é mais intenso à medida que aumenta a idade do paciente. A transmissão da doença ocorre pela via fecal-oral, veiculação hídrica, pessoa a pessoa (contato intrafamiliar e institucional), alimentos contaminados e objetos inanimados. Transmissão percutânea (inoculação acidental) e parenteral (transfusão) são muito raras, devido ao curto período de viremia.

- **Leptospirose:** Doença infecciosa febril de início abrupto causada por uma bactéria helicoidal (espiroqueta) do gênero *Leptospira*, do qual se conhecem atualmente 14 espécies patogênicas, sendo a mais importante a *L. interrogans*. A unidade taxonômica básica é o sorovar (sorotipo). Mais de 200 sorovares já foram identificados, e cada um tem o seu hospedeiro preferencial, ainda que uma espécie animal possa albergar um ou mais sorovares. A doença pode variar desde formas assintomáticas e subclínicas até quadros clínicos graves associados a manifestações fulminantes. A infecção humana resulta da exposição direta ou indireta à urina de animais infectados. A penetração do microrganismo ocorre através da pele com presença de lesões, da pele íntegra imersa por longos períodos em água contaminada ou através de mucosas. O elo hídrico é importante na transmissão da doença ao homem. Raramente a transmissão ocorre pelo contato direto com sangue, tecidos e órgãos de animais infectados, transmissão acidental em laboratórios e ingestão de água ou alimentos contaminados. A transmissão entre humanos é muito rara e de pouca relevância epidemiológica, podendo ocorrer pelo contato com urina, sangue, secreções e tecidos de pessoas infectadas.

Além das doenças acima relacionadas, também foram considerados os dados da Fiocruz sobre mortalidade por **diarreia infantil** no ano de 2010. A ocorrência desse agravo tem sido utilizada na construção de indicadores que expressam o impacto de ações e medidas de saneamento sobre a saúde coletiva, sendo comprovado o impacto direto do saneamento básico sobre a morbimortalidade por doenças diarreicas (IMPACTOS..., 2010). As causas incluem infecções virais, bacterianas e por protozoários (Tabela 8.1).

Os dados aqui apresentados foram representados cartograficamente considerando os números de registros por 100.000 habitantes, facilitando a identificação das áreas de concentração da ocorrência das diferentes doenças no Brasil no ano de referência. Para tanto, foram elaborados mapas por doença, diferenciando o número de

registros de incidência, de internações hospitalares e de mortalidade, quando especificado nas fontes de dados disponibilizadas originalmente.

Na Figura 8.1 é apresentada a variação geográfica das internações hospitalares por doenças relacionadas com o saneamento inadequado, de acordo com os dados disponibilizados pelo IBGE referentes ao ano de 2008. Ao avaliar os mapas, ressalta-se a importância das doenças de **transmissão feco-oral** nas regiões Norte e Nordeste, onde os Estados com maior número de registros foram Pará, Maranhão e Piauí (entre 800 e 1.000 registros de internações hospitalares por 100.000 habitantes). Os Estados de Rondônia, Acre, Rio Grande do Norte, Paraíba e Bahia apresentaram entre 400 e 600 registros de internações por 100.000 habitantes.

Os Estados que apresentaram os maiores números de casos de **doenças transmitidas por inseto vetor** foram Acre, Roraima e Rondônia, entre 400 e 600 registros por 100.000 habitantes.

Os Estados de Roraima, Tocantins e Piauí não apresentaram registros de **doenças transmitidas através de contato com a água**, em 2008, enquanto o restante dos Estados apresentou entre 0,1 e 10 registros por 100.000 habitantes. Os Estados do Pará, Maranhão e Piauí foram os que apresentaram maiores números de registros de internações hospitalares por 100.000 habitantes: entre 800 e 1.000 registros.

No que se refere às **doenças relacionadas com a higiene**, a maioria dos Estados do Brasil apresentou entre 0,1 e 10 registros por 100.000 habitantes. Nos Estados de Pernambuco e Rio de Janeiro foram registrados entre 10 e 100 casos por 100.000 habitantes.

As doenças relacionadas a **geo-helmintos e teníases** apresentaram pouca ocorrência no Brasil (dados que podem estar subestimados). Praticamente, a totalidade dos Estados apresentou números de registros de internações hospitalares entre 0,1 e 10 por 100.000 habitantes, e no Estado do Espírito Santo não foi verificado nenhum registro em 2008.

Nas Figuras 8.2 a 8.10 são apresentadas a variação geográfica dos registros de internações hospitalares, de ocorrência/incidência e de mortalidade por doenças relacionadas com o saneamento inadequado, de acordo com os dados disponibilizados pela Fiocruz referentes ao ano de 2010.

Com relação às doenças de transmissão feco-oral, os Estados com maior quantidade de municípios com números de registros de **mortalidade infantil por diarreia**, entre 10 e 100 registros por 100.000 habitantes, foram Amazonas, Acre, Roraima e Pará (Figura 8.2).

Os Estados que apresentaram maior número de internações por **cólera**, entre 100 e 1.000 registros por 100.000 habitantes, foram os municípios do Rio Grande do Sul, Goiás e Tocantins (Figura 8.3).

Por **amebíase**, os Estados do Pará e do Tocantins apresentaram municípios com registros de internações entre 1.000 e 2.000 casos por 100.000 habitantes (Figura 8.4).

A **hepatite A** teve maior ocorrência, entre 100 e 1.000 registros por 100.000 habitantes, em municípios do Amazonas, Acre, Amapá e do Mato Grosso (Figura 8.5).

Os Estados com maiores números de incidências e internações por **febre tifoide**, entre 10 e 100 por 100.000 habitantes, foram o Amazonas e o Acre (Figura 8.6).

Com relação às doenças transmitidas por inseto vetor foram utilizados os dados disponíveis referentes a Dengue e Filariose. A **dengue** ocorre em praticamente todo o país, podendo ser destacadas as Regiões Norte, Centro-Oeste e Sudeste como as que apresentaram maior quantidade de municípios com números de registros variando de 1.000 a 10.000 por 100.000 habitantes (Figura 8.7).

Por **filariose**, o Amazonas apresentou municípios com número entre 100 e 1.000 registros de internações por 100.000 habitantes (Figura 8.8). Ressalta-se também o número de registros no Nordeste, principalmente no Estado de Pernambuco em que foram registrados entre 1 e 10 registros por 100.000 habitantes em diversos municípios.

De acordo com os dados disponibilizados para as doenças transmitidas através do contato com a água, o Estado que apresentou maior quantidade de municípios com maior número de registros de ocorrência de **leptospirose** por 100.000 habitantes, em 2010, foi o Rio Grande do Sul, entre 100 e 1.000 registros. Os Estados de Roraima, Amapá e Acre apresentaram entre 10 e 100 registros por 100.000 habitantes (Figura 8.9). No caso do Rio Grande do Sul, pode ainda haver suspeitas de que os prontuários estejam sendo preenchidos incorretamente. Relato pessoal de um agricultor diagnosticado com leptospirose no Município de Santa Cruz do Sul-RS apontam para possível contaminação dele, na verdade, pela aplicação de agrotóxicos na lavoura de fumo no dia anterior ao diagnóstico. É possível, portanto, que casos de contaminação por agrotóxicos estejam sendo diagnosticados ou registrados como de leptospirose naquela região.

Em se tratando da **esquistossomose**, o Estado de Minas Gerais foi o que apresentou mais municípios com os maiores números de registros, entre 10 e 100 por 100.000 habitantes (Figura 8.10).

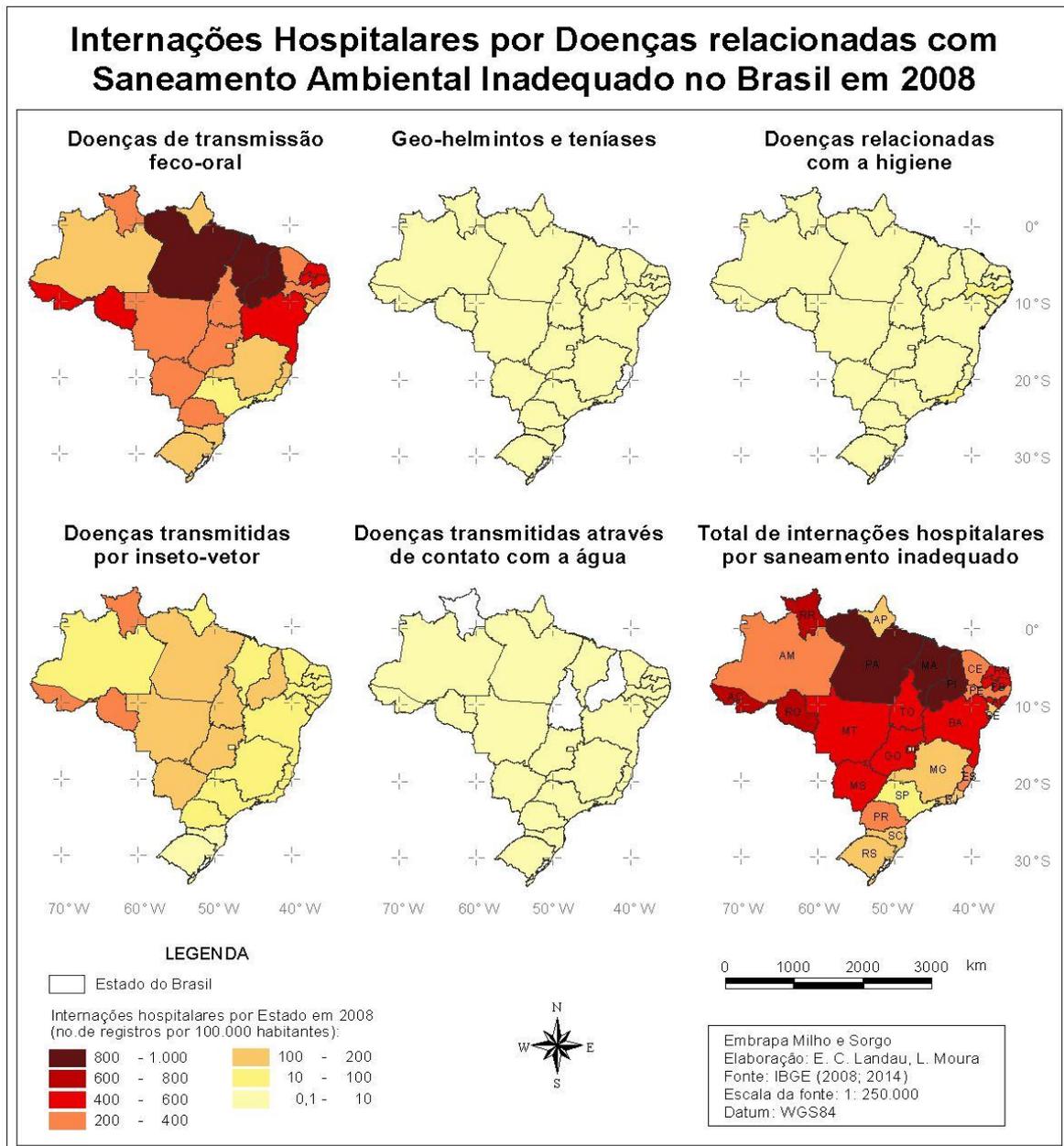


Figura 8.1. Internações hospitalares por doenças relacionadas com saneamento inadequado no Brasil em 2008.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2014, 2016).

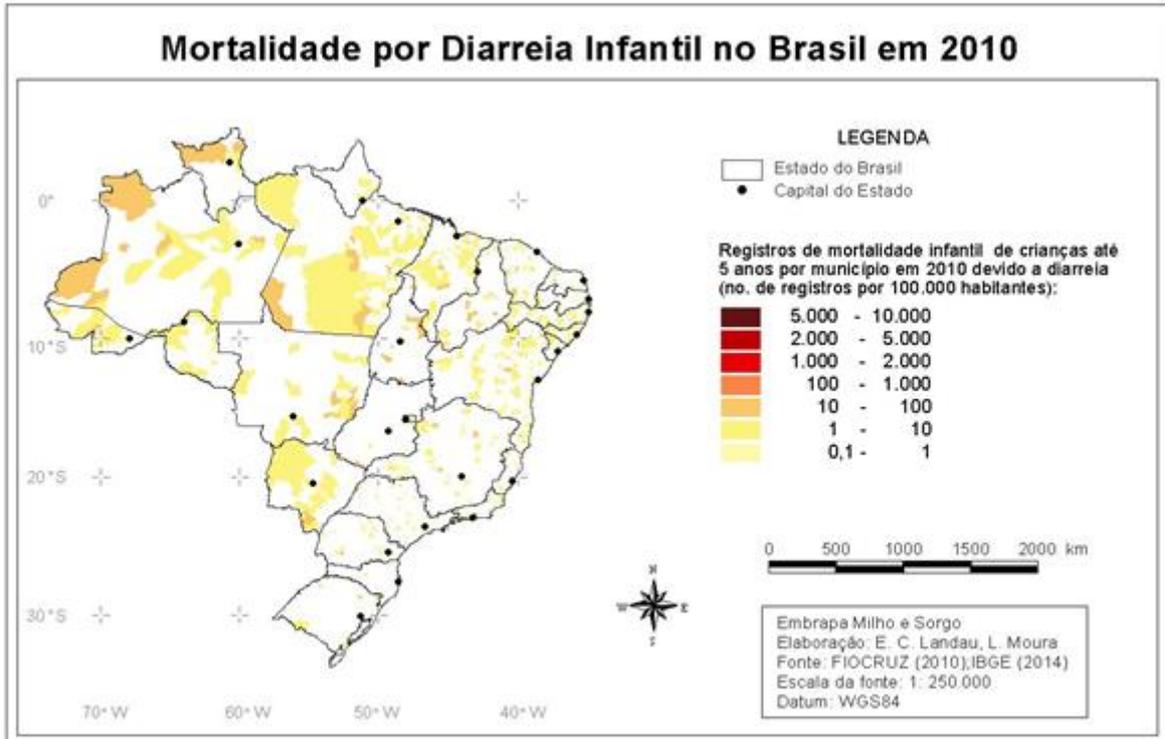


Figura 8.2. Mortalidade por Diarreia Infantil no Brasil em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).

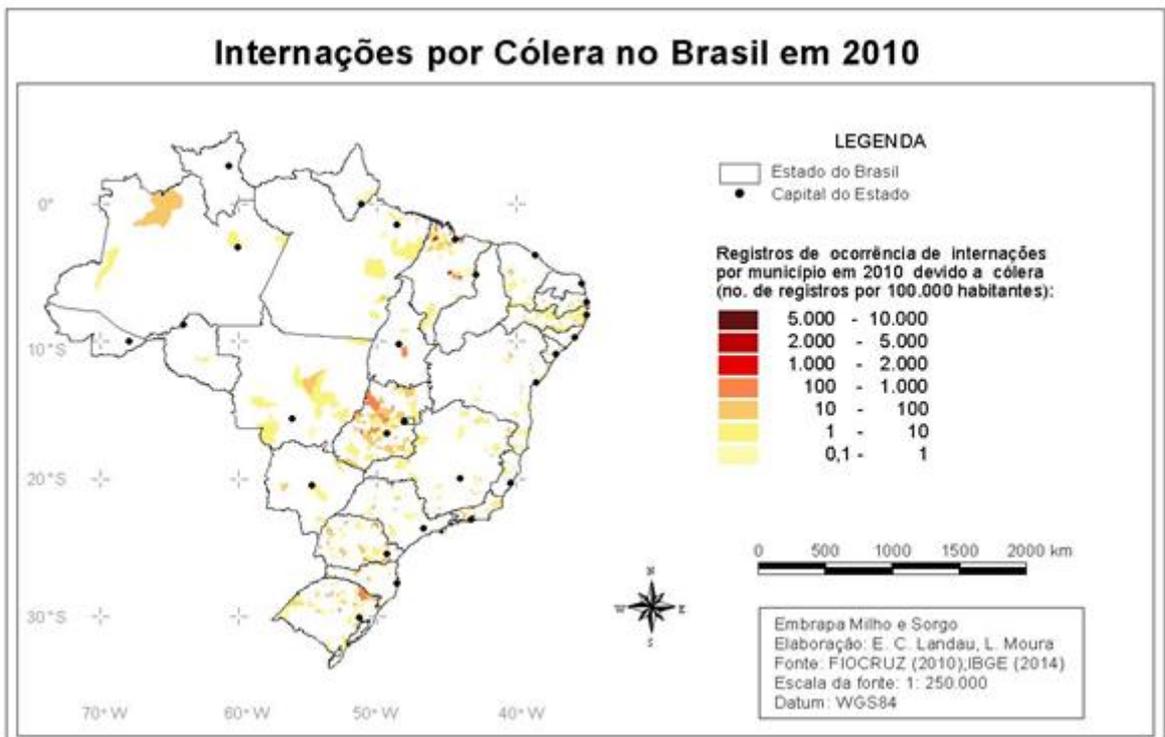


Figura 8.3. Internações por Cólera no Brasil em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).

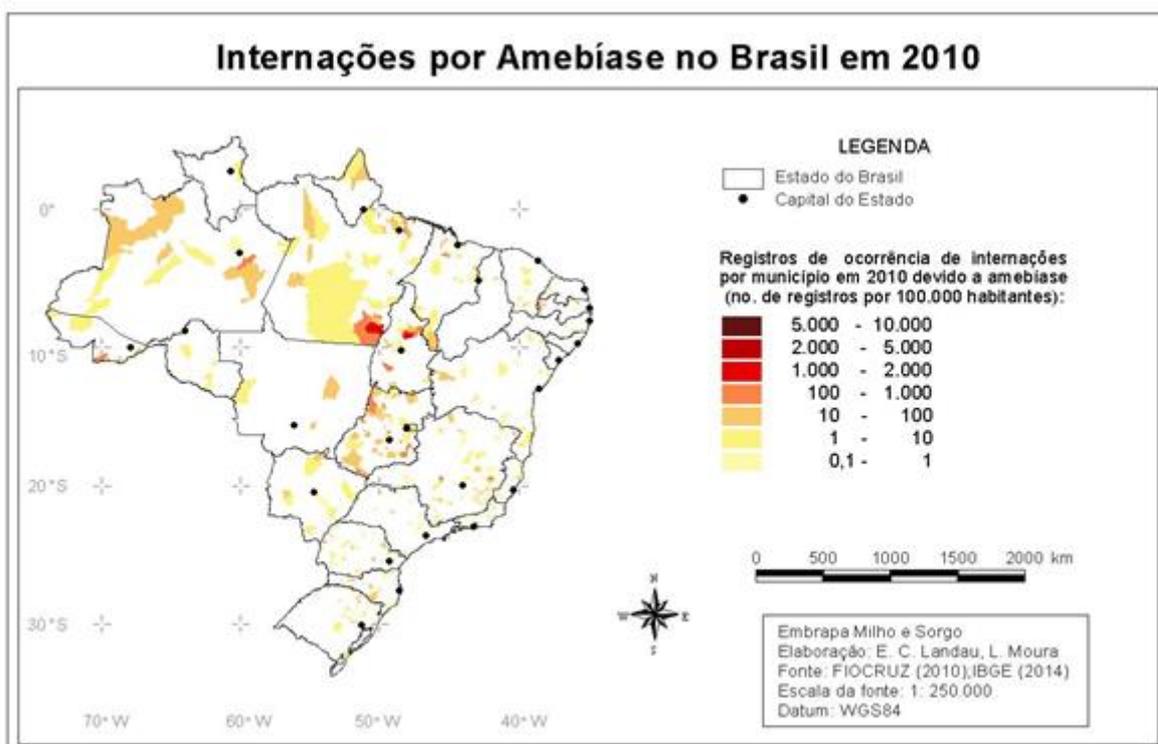


Figura 8.4. Internações por Amebíase no Brasil em 2010.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).

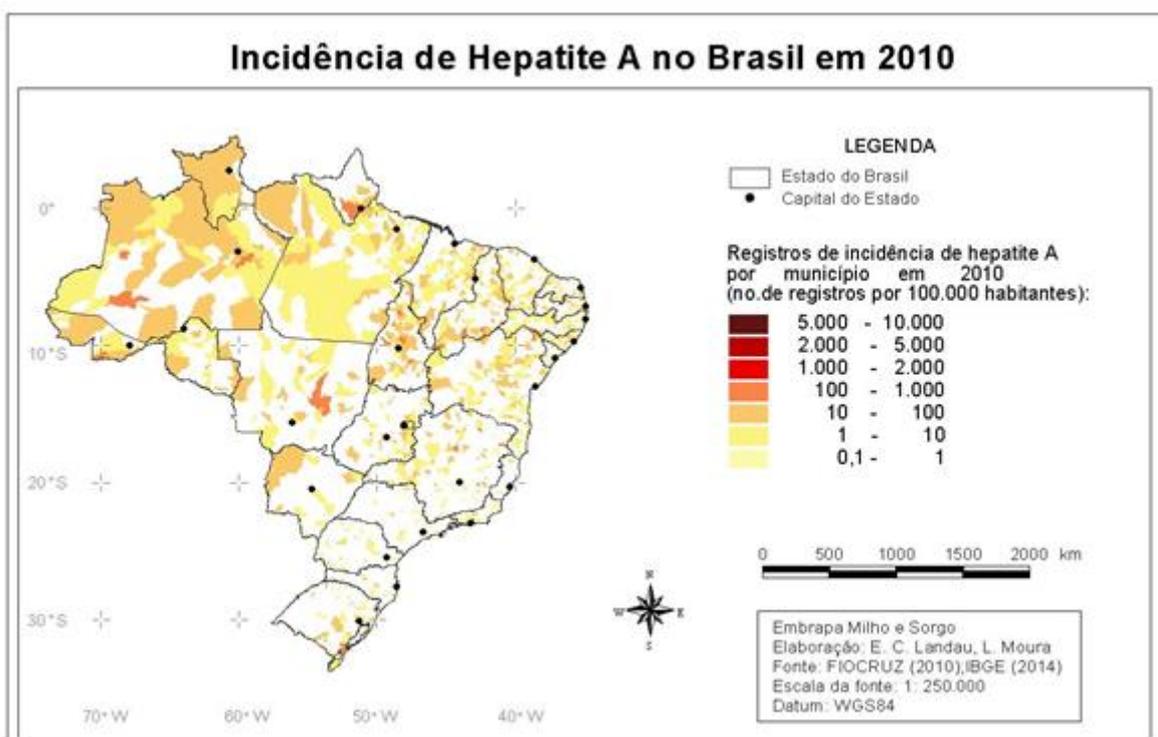


Figura 8.5. Incidência de Hepatite A no Brasil em 2010.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).

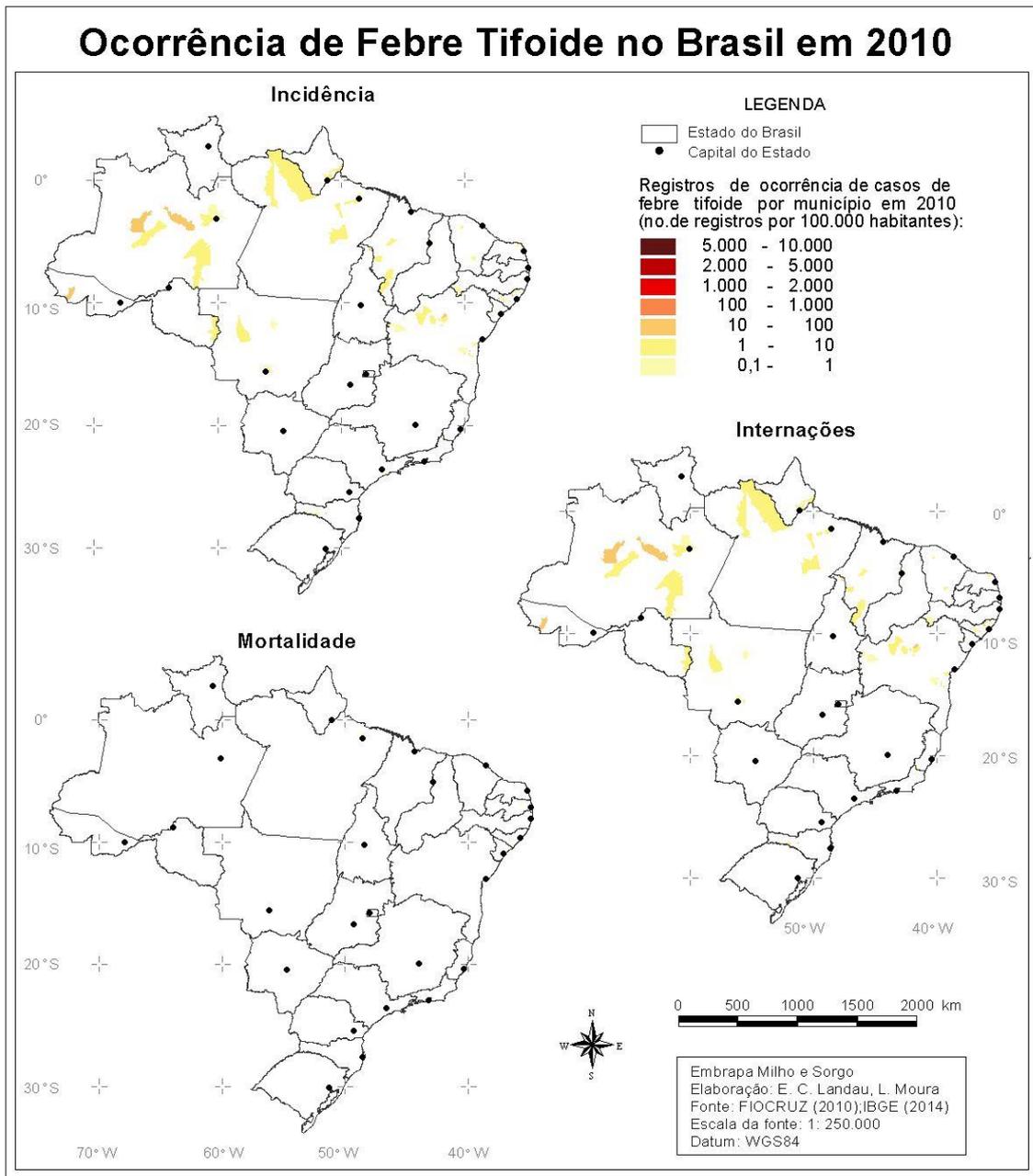


Figura 8.6. Ocorrência de Febre Tifoide no Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).

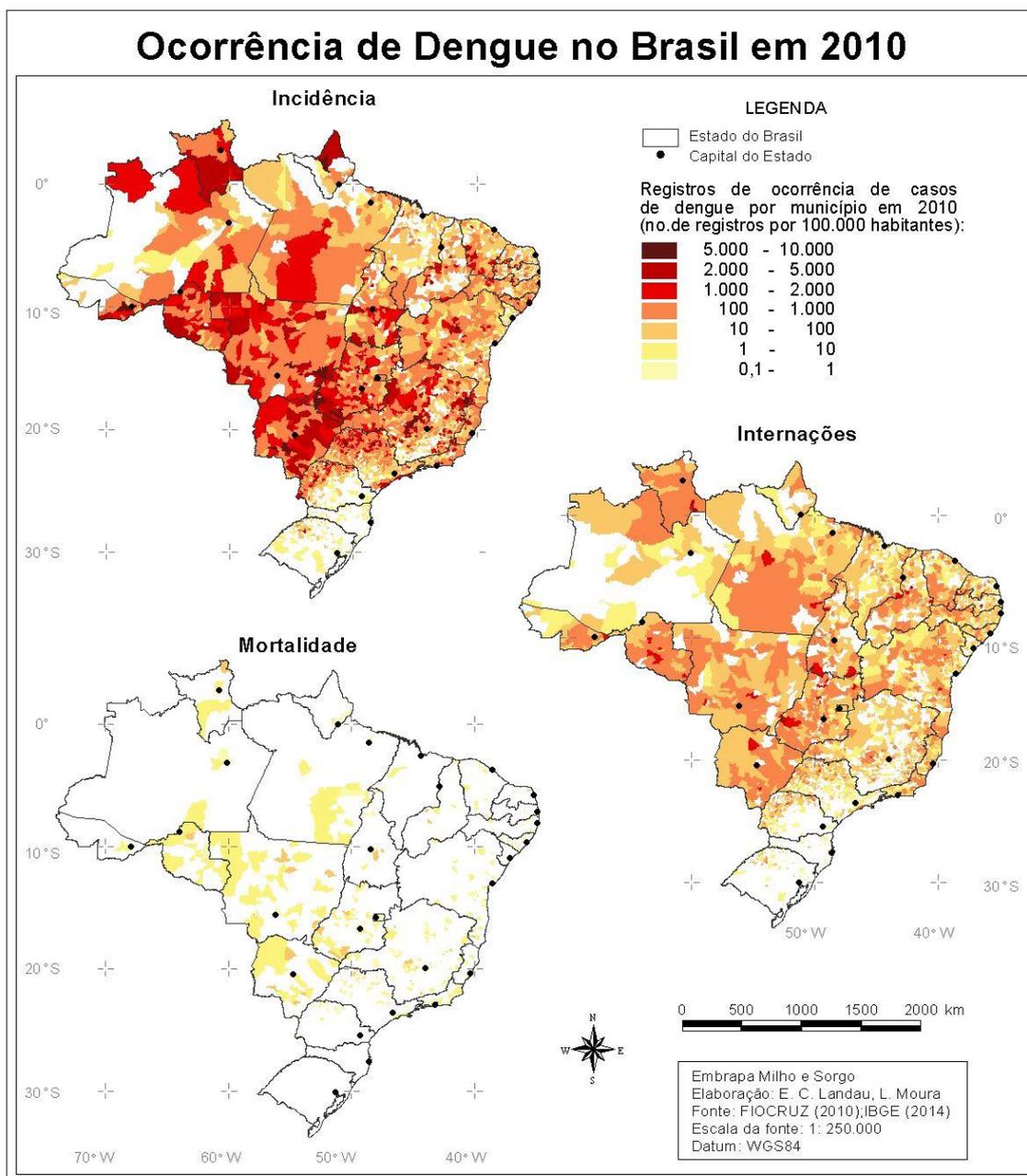


Figura 8.7. Ocorrência de Dengue no Brasil em 2010.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).

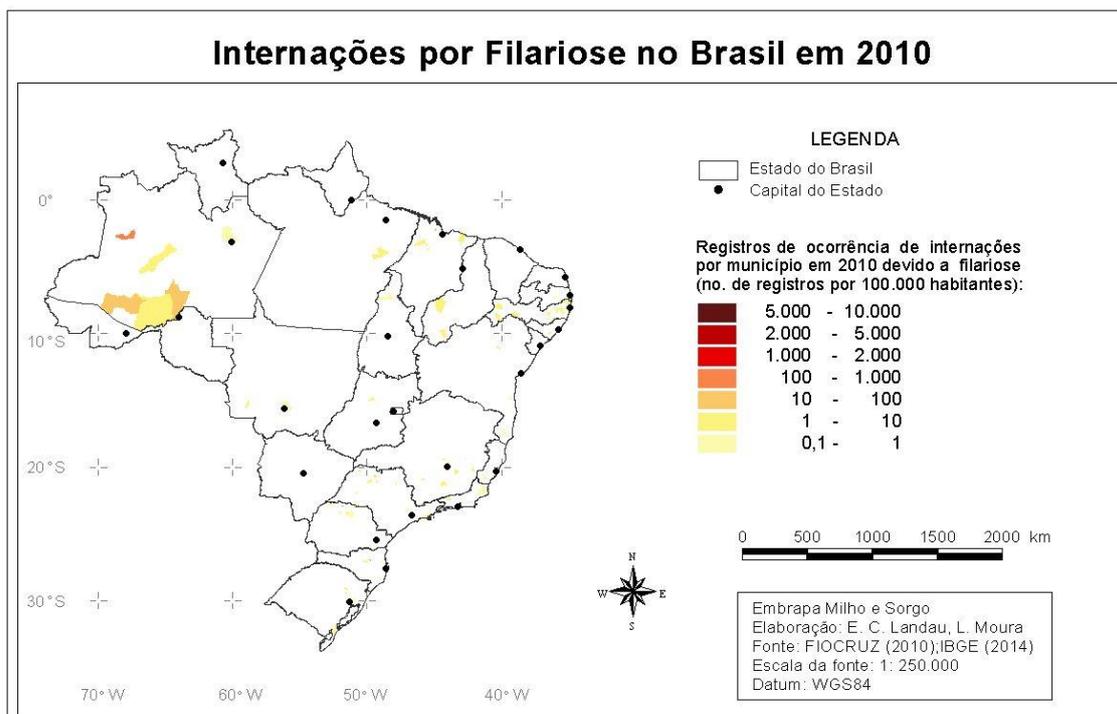


Figura 8.8. Internações por Filariose no Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).

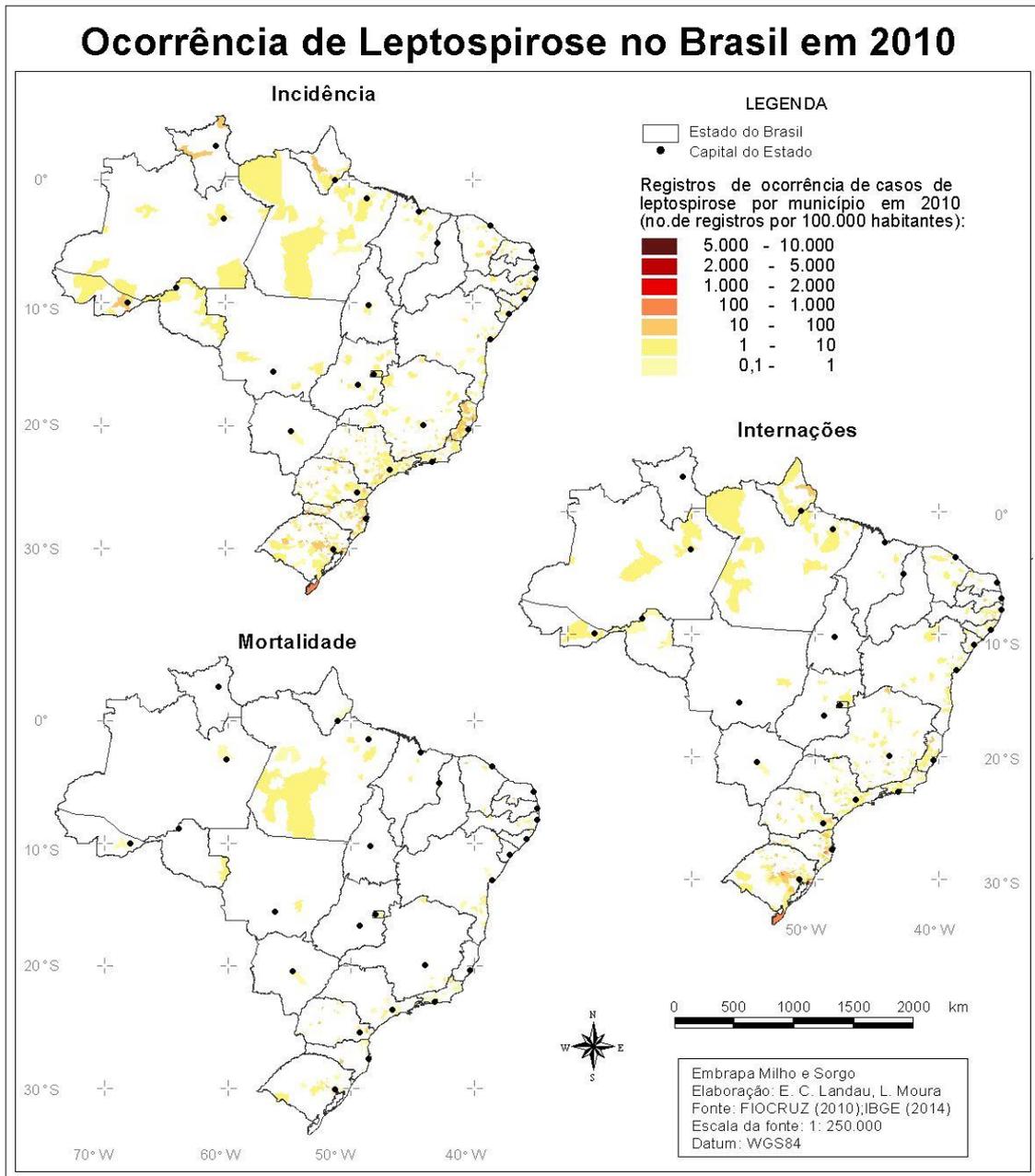


Figura 8.9. Ocorrência de Leptospirose no Brasil em 2010.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).

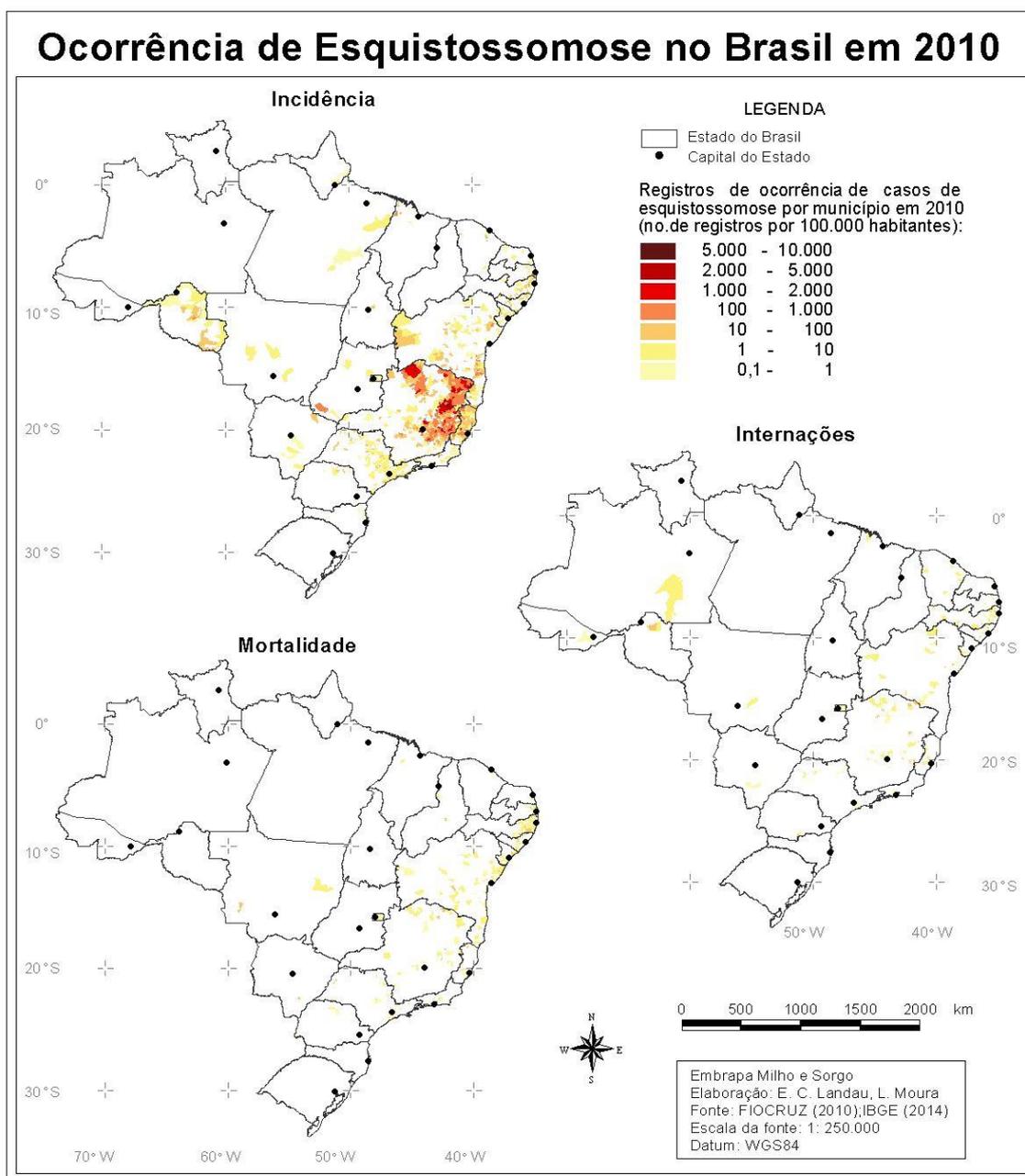


Figura 8.10. Ocorrência de Esquistossomose no Brasil em 2010.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).

Prevenção de doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado

a) Abastecimento de água

A água contaminada pode afetar a saúde do homem de diversas formas, seja através da ingestão direta, da ingestão de alimentos, da agricultura, dos processos industriais, das atividades de lazer ou da falta de higiene pessoal (MANUAL..., 2007). Os riscos para a saúde provenientes do contato com a água podem ser classificados como:

- ✓ relacionados com a ingestão de água contaminada por agentes biológicos (bactérias, vírus e parasitos), pelo contato direto e por meio de insetos vetores.
- ✓ derivados de poluentes radioativos e químicos, provenientes principalmente de despejos industriais, ou de acidentes ambientais.

Como já abordado, as bactérias patogênicas, os vírus e os parasitos são os principais agentes biológicos presentes nas águas contaminadas. As principais medidas de controle das doenças relacionadas com o abastecimento de água (MANUAL..., 2007), são apresentadas na Tabela 8.2.

Tabela 8.2. Medidas de controle preventivo de doenças relacionadas com a inadequação do abastecimento e uso de água.

Transmissão	Doença	Agente patogênico	Medida
Pela água	Cólera	<i>Vibrio cholerae</i> O 1 e O 139;	Implantar sistema de abastecimento e tratamento da água, com fornecimento em quantidade e qualidade para consumo humano, uso doméstico e coletivo;
	Febre tifóide	<i>Salmonella typhi</i> ;	
	Giardíase	<i>Giardia lamblia</i> ;	Proteger de contaminação os mananciais e fontes de água;
	Amebíase	<i>Entamoeba histolytica</i> ;	
	Hepatite infecciosa	Hepatite virus A e E; <i>Balantidium coli</i> , <i>Cryptosporidium</i> , <i>Bacillus cereus</i> , <i>Staphilococcus aureus</i> , <i>Campylobacter</i> sp., <i>Escherichia coli</i> enterotoxogênica, Enteropatogênica e enterohemolítica, <i>Shigella</i> sp.,	
Diarréia aguda			

		<i>Yersinia enterocolitica</i> , <i>Astrovirus</i> , <i>Calicivirus</i> , <i>Norwalk</i> , <i>Rotavirus A e B</i> ;	
Pela falta de limpeza, higienização com a água	Tracoma	<i>Chlamydia trachomatis</i> ;	Instalar abastecimento de água preferencialmente com encanamento no domicílio;
	Conjuntivite bacteriana aguda	<i>Haemophilus aegyptius</i> ;	Instalar melhorias sanitárias domiciliares e coletivas;
	Salmonelose	<i>Salmonella typhimurium</i> , <i>S. enteritides</i> ;	Instalar reservatório de água adequado com limpeza sistemática (a cada seis meses);
	Tricuríase	<i>Trichuris trichiura</i> ;	
	Enterobíase	<i>Enterobius vermiculares</i> ;	
	Ancilostomíase	<i>Ancylostoma duodenale</i> ;	
Ascaridíase	<i>Ascaris lumbricoides</i> ;		
Por vetores que se relacionam com a água	Malária	<i>Plasmodium vivax</i> , <i>P. malarie</i> e <i>P. falciparum</i> ;	Eliminar o aparecimento de criadouros de vetores com inspeção sistemática e medidas de controle (drenagem, aterro e outros); Dar destinação final adequada aos resíduos sólidos;
	Dengue		
	Febre amarela	Grupo B dos arbovírus;	
	Filariose	<i>Wuchereria bancrofti</i> ;	
Associada à água	Esquistossomos e	<i>Schistosoma mansoni</i> ;	Controlar vetores e hospedeiros intermediários.
	Leptospirose	<i>Leptospira interrogans</i> .	

Fonte: Adaptado de Manual... (2007).

b) Esgotamento sanitário

Os serviços de esgotamento sanitário existem para evitar o contato da população, das águas de abastecimento, dos vetores de doenças e dos alimentos com os dejetos humanos. O número de doenças relacionadas com o destino inadequado dos dejetos humanos é bastante considerável. As principais medidas de controle das doenças relacionadas com o esgotamento sanitário (MANUAL..., 2007), são apresentadas na Tabela 8.3.

Tabela 8.3. Medias de controle preventivo de riscos relacionados à contaminação ambiental por fezes.

Transmissão	Doença	Agente patogênico	Medida
Fecal-oral em relação a água	Doenças Bacterianas Febre tifóide e paratifóide Cólera Diarreia aguda	<i>Salmonella typhi</i> e <i>S. paratyphi</i> <i>Vibrio cholerae</i> O1 e O139 <i>Shigella</i> spp. <i>Escherichia coli</i> , <i>Campylobacter</i> e <i>Yersinia enterocolitica</i>	Abastecimento de água (implantação e/ou ampliação de sistema)
	Doenças Virais Hepatite A e E Poliomielite Diarréia aguda	Vírus da hepatite A Vírus da poliomielite Vírus <i>Norwalk</i> <i>Rotavírus</i> <i>Astrovírus</i> <i>Adenovírus</i> <i>Calicivirus</i>	Imunização Qualidade da água/desinfecção
	Protozoonoses Diarreia aguda Toxoplasmose	<i>Entamoeba histolytica</i> <i>Giardia lamblia</i> <i>Cryptosporidium</i> spp. <i>Balantidium coli</i> <i>Toxoplasma gondii</i>	Instalações sanitárias (implantação e manutenção)
Fecal-oral em relação ao solo (geohelminthos)	Helmintíases Ascaridíase Tricuríase	<i>Ascaris lumbricoides</i> <i>Trichuris trichiura</i>	Esgotamento sanitário (implantação e/ou ampliação de sistema)

	Ancilostomíase	<i>Ancylostoma duodenale</i> , <i>A. ceylanicum</i> , <i>Necator americanus</i> .	
Contato da pele com água contaminada	Esquistossomose	<i>Schistosoma mansoni</i>	
Ingestão de carne mal cozida	Teníase	<i>Taenia solium</i> <i>Taenia saginata</i>	
Fecal-oral, em relação a água e alimentos contaminados	Cistecercose	<i>Taenia solium</i>	Higiene dos alimentos

Fonte: Adaptado de Manual... (2007).

c) Manejo de resíduos sólidos

Condições ambientais são altamente determinantes das condições de saúde da população, já que a maioria dos problemas decorrentes do saneamento básico inadequado está relacionada ao meio ambiente. Quando os resíduos sólidos são dispostos de forma inadequada tais problemas são inevitáveis.

Os locais em que ocorre a disposição inadequada dos resíduos sólidos atraem vetores de doenças, além de poluir as águas superficiais e subterrâneas, o solo, e o ar, devido à queima dos resíduos. A conservação da limpeza dos ambientes evita acúmulo de resíduos sólidos e a proliferação de vetores.

Diversas doenças são transmitidas devido à ausência de coleta e de disposição corretas dos resíduos sólidos, através de vetores que encontram, nos resíduos sólidos, alimento, abrigo e condições adequadas para a sua proliferação. As principais medidas de controle das doenças relacionadas com o manejo de resíduos sólidos (MANUAL..., 2007), são apresentadas na Tabela 8.4.

Tabela 8.4. Medidas de controle preventivo de doenças relacionadas com o manejo inadequado de resíduos sólidos

Transmissão	Doença	Medida
Insetos vetores	Infecções excretadas transmitidas por moscas ou baratas	Melhoria do acondicionamento e da coleta de resíduos sólidos
	Tularemia	Controle de inseto
Vetores roedores	Peste	Melhoria do acondicionamento e da coleta de resíduos sólidos
	Leptospirose Demais doenças relacionadas à moradia, à água e aos excretas, cuja transmissão ocorre por roedores	Controle de inseto

Fonte: Adaptado de Manual... (2007).

Conclusões

Os Estados mais afetados pelas doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado estão localizados nas Regiões Norte e Nordeste, apontadas também como as de situação mais precária de serviços de saneamento básico.

É preciso destacar que as doenças abordadas neste estudo, mesmo estando relacionadas ao saneamento básico inadequado, também têm sua ocorrência relacionada a outros fatores, como presença do agente causal, migrações urbanas, entre outras. E ao avaliar levantamentos desse tipo é importante considerar alguns erros provenientes do mesmo, como, por exemplo, casos que não são comunicados às autoridades, principalmente de áreas distantes dos grandes centros urbanos ou de assistência médica, pois existem municípios que não possuem postos de saúde em pleno funcionamento (dados que podem estar subestimados). Além disso, existem deficiências no levantamento devido a informações errôneas ou que não são comunicadas por problemas de preenchimento dos prontuários.

Contudo, é notório o fato de que grandes déficits de cobertura e inadequações dos serviços de saneamento resultam no surgimento de diversos agravos que comprometem a qualidade de vida dos grupos populacionais, com reflexos imediatos nos indicadores de saúde. Investir em saneamento é, portanto, facilitar o acesso ao abastecimento de água de qualidade, viabilizar a coleta e o tratamento de esgoto e a adequada disposição de resíduos sólidos. Nesse contexto, o conceito de saneamento vai muito além de uma barreira entre os seres humanos e o meio ambiente. Ele deve ser entendido como parte integrante de um sistema que vise o desenvolvimento sustentável e a promoção de controle e da prevenção de doenças.

Referências

AQUINO, M. C. **Você sabe a diferença entre saneamento ambiental e saneamento básico?** Disponível em: <<http://www.sinergiaengenharia.com.br/voce-sabe-a-diferenca-entre-saneamento-ambiental-e-saneamento-basico/>>. Acesso em: 24 out. 2016.

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância Epidemiológica. **Doenças infecciosas e parasitárias: guia de bolso**. 8. ed. rev. Brasília, DF, 2010. 444 p. Disponível em: <http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/doencas_infecciosas_parasitaria_gui_bolso.pdf>. Acesso em: 19 out. 2016.

BRASIL. Ministério da Saúde. Portaria nº 2.914, de 12 de dezembro de 2011. Dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 14 dez. 2011, Seção 1, p. 39-46. Disponível em: <<http://www.saude.mg.gov.br/images/documentos/PORTARIA%20No-202.914,%20DE%2012%20DE%20DEZEMBRO%20DE%202011.pdf>> Acesso em: 19 out. 2016.

COSTA, A. M.; PONTES, C. A. A.; MELO, C. H.; LUCENA, R. C. B.; GONÇALVES, F. R.; GALINDO, E. F. Classificação de doenças relacionadas a um saneamento ambiental inadequado (DRSAI) e os Sistemas de Informações em Saúde no Brasil: possibilidades e limitações de análise epidemiológica em saúde ambiental. In: CONGRESSO INTERAMERICANO DE INGENIERIA SANITARIA Y AMBIENTAL, 28., 2002, Cancun. **Proceedings...** Cancun: Asociacion Interamerican de Ingenieria Sanitaria y Ambiental: ABES, 2002. 1 CD-ROM.

FONSECA, F. R.; VASCONCELOS, C. H. Análise espacial das doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado no Brasil. **Cadernos Saúde Coletiva**, Rio de Janeiro, v. 19, p. 448-453, 2011.

FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ. **Água Brasil**: sistema de avaliação da qualidade da água, saúde e saneamento. Rio de Janeiro, 2010. Disponível em: <http://www.aguabrasil.iciet.fiocruz.br/index.php?pag=c_t_m>. Acesso em: 23 abr. 2014.

IBGE. **Malha municipal digital 2010**. Disponível em: <http://downloads.ibge.gov.br/downloads_geociencias.htm>. Acesso em: 12 abr. 2014.

IBGE. **Sistema IBGE de Recuperação Automática – SIDRA**: tabela 898 - Internações hospitalares por doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado, total e segundo as categorias de doenças. Rio de Janeiro, 2016. Disponível em: <<http://www.sidra.ibge.gov.br/bda/tabela/listabl.asp?z=t&c=898>>. Acesso em: 12 mar. 2016.

IMPACTOS na saúde e no sistema único de saúde decorrentes de agravos relacionados a um saneamento ambiental inadequado. Brasília, DF: Fundação Nacional de Saúde, 2010. 246 p. Disponível em: <http://www.funasa.gov.br/site/wp-content/files_mf/estudosPesquisas_ImpactosSaude.pdf>. Acesso em: 15 out. 2016.

MANUAL de saneamento: orientações técnicas. 3. ed. rev. Brasília, DF: Fundação Nacional de Saúde, 2007. 409 p. Disponível em: <http://www.funasa.gov.br/site/wp-content/files_mf/eng_saneam2.pdf>. Acesso em: 10 jun. 2014.

SANEAMENTO rural: o desafio de universalizar o saneamento rural. **Boletim Informativo**, n. 10, dez. 2011. Disponível em: <http://www.funasa.gov.br/site/wp-content/files_mf/blt_san_rural.pdf>. Acesso em: 29 abr. 2014.

SILVA, E. A. da; GONÇALVES, E. F. B.; SARTORIS, G.; PIRES, I. M.; DINI, K. V. A. B.; MELLO, M. H. S. H. de; SILVA, M. M. S.; DAL BOM, M. G.; GARCIA, N. O.; BONINI, R. K. **Animais sinantrópicos**: como prevenir: manual do educador. Disponível em: <http://www.ibb.unesp.br/Home/MuseuEscola/EnsinoMedio-STI/Animais_sinantropicos.pdf>. Acesso em: 17 nov. 2016.

SOUZA, C. M. N. S.; COSTA, A. M.; MORAES, L. R. S.; FREITAS, C. M. **Saneamento**: promoção da saúde, qualidade de vida e sustentabilidade ambiental. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2015. 139 p.

Capítulo 9

Aspectos Socioeconômicos e Saneamento Básico no Brasil em 2010

Elena Charlotte Landau
Larissa Moura

Rendimento médio, Produto Interno Bruto e Índices de Desenvolvimento Humano

Para a caracterização de aspectos econômicos e/ou sociais nacionais por município (neste Capítulo denominados como socioeconômicos) foram considerados os dados levantados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) durante o Censo Demográfico de 2010 sobre: o rendimento nominal médio mensal por domicílio, o Produto Interno Bruto *per capita* (PIB_{pc}) e o Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM). Para facilitar o entendimento da variação geográfica desses parâmetros, os valores monetários foram representados em salários mínimos.

O **salário mínimo**, de acordo com a Constituição de 1988, é o menor pagamento monetário que um trabalhador deve receber para suprir as necessidades básicas dele e o da sua família (alimentação, moradia, educação, saúde, lazer, vestuário, higiene, transporte e previdência social) (IPEA, 2011). O valor do salário mínimo é definido por decreto de lei nacional, sendo estabelecido e reajustado periodicamente pelo governo federal brasileiro, visando preservar o poder aquisitivo do trabalhador. Para tal, o reajuste tem sido baseado na variação do custo de vida da população, dados pela inflação do ano anterior e o crescimento do PIB (Produto Interno Bruto) dos dois anos anteriores. O salário mínimo passou a vigorar no Brasil a partir de 1º de maio de 1940 (criado pelo Decreto Lei nº 399, de abril de 1938). Em 2010, o salário mínimo era de R\$ 510,00 (quinhentos e dez reais) (BRASIL, 2010), valor considerado neste capítulo para fins de cálculo.

a) Rendimento nominal mensal

Durante o Censo Demográfico de 2010 (IBGE, 2011) foi investigado o rendimento mensal de todas as fontes para todas as pessoas de 10 anos ou mais de idade. O IBGE considerou como rendimento nominal mensal, da pessoa de 10 anos ou mais de idade, a soma dos rendimentos nominais mensais de trabalho como proveniente de outras fontes. Como rendimento nominal mensal de trabalho considerou o rendimento nominal mensal habitual do trabalho principal e dos demais trabalhos que a pessoa teve no mês de referência (Censo Demográfico realizado no período de 1º de agosto a 30 de outubro de 2010).

- Para a pessoa que trabalhou somente parte do mês de referência, considerou-se o rendimento bruto mensal¹, no caso do empregado, ou a retirada, no caso da conta própria ou empregador, que ganharia habitualmente trabalhando o mês completo.
- Para a pessoa que recebia rendimento fixo do trabalho, considerou-se a remuneração bruta do empregado ou a retirada da conta própria ou empregador, do mês de referência.
- Para a pessoa que recebia rendimento variável do trabalho, considerou-se o valor, em média, da remuneração bruta ou da retirada do mês de referência.
- Para a pessoa licenciada por instituto de previdência oficial pelo trabalho, considerou-se o rendimento bruto do mês de referência, recebido como benefício (auxílio-doença, auxílio por acidente de trabalho, etc.).

A retirada em produtos ou mercadorias provenientes das atividades da agricultura, pecuária, produção florestal, extração vegetal ou mineral, caça, pesca e aquicultura, foi

¹ Rendimento bruto do trabalho: valor(es) recebidos em dinheiro, produtos ou mercadorias, não sendo computados os valores da(s) remuneração(ões) recebida(s) em benefícios que são recebidos ou reembolsados em dinheiro, tais como: cessão ou pagamento, diretamente pelo empregador, de moradia, roupas, vale-alimentação, vale-transporte, treinamento ou aprendizado no trabalho, educação ou creche paga diretamente pelo empregador, etc. O rendimento bruto do trabalho recebido em dinheiro pode ser constituído de uma única rubrica ou pela soma de várias rubricas (salário ou vencimento, gratificação, ajuda de custo, ressarcimento, salário-família, anuênio, quinquênio, bonificação, horas extras, quebra de caixa, benefícios pagos em dinheiro e outras). No cálculo do rendimento bruto, não têm sido excluídos os pagamentos efetuados por meio administrativo, tais como: contribuição para instituto de previdência, imposto de renda, pensão alimentícia, contribuição sindical, previdência privada, seguro e plano de saúde, etc. O rendimento bruto do trabalho recebido em produtos ou mercadorias, nas atividades da agricultura, pecuária, produção florestal, extração vegetal ou mineral, caça, pesca e aquicultura, tem sido computado pelo seu valor em dinheiro, excluindo-se a parcela destinada ao próprio consumo da unidade domiciliar. (adapt de. IBGE, 2011)

computada pelo seu valor em dinheiro, como a diferença entre o valor dos produtos e das mercadorias destinados ao mercado e as despesas necessárias para a sua produção, excluindo-se a parcela destinada ao próprio consumo da unidade domiciliar. No caso da remuneração dos produtos ou das mercadorias recebidos sazonalmente, foi calculado o valor médio mensal, valor estimado (valor de mercado) que a pessoa ganhava habitualmente, computado considerando o tempo que foi dedicado à produção sazonal (12 meses, seis meses, quatro meses, etc.) que gerou o rendimento.

No caso de rendimentos nominais mensais de outras fontes, não oriundos de trabalho do mês de referência, o IBGE considerou o rendimento nominal mensal recebido ou que a pessoa teria direito a receber, no mês de referência, oriundos de:

- Aposentadoria ou pensão de instituto de previdência oficial (federal, estadual ou municipal) - rendimento mensal habitual, no mês de referência, de aposentadoria, jubilação, reforma ou pensão (deixada por pessoa da qual era beneficiária) de instituto de previdência oficial - Plano de Seguridade Social da União, ou de instituto de previdência social federal (Instituto Nacional de Seguridade Social - INSS), estadual ou municipal, inclusive do Funrural;
- Programa Social Bolsa Família ou Programa de Erradicação do Trabalho Infantil (Peti) - rendimento mensal habitual, no mês de referência, do Programa Bolsa Família (programa do governo federal, de transferência direta de rendimento com condicionalidades, que beneficia famílias em situação de pobreza) ou do Programa de Erradicação do Trabalho Infantil (Peti) (programa do governo federal que tem como objetivo contribuir para a erradicação de todas as formas de trabalho infantil no País, atendendo famílias cujas crianças e adolescentes com idade inferior a 16 anos se encontrassem em situação de trabalho);
- Rendimento de outros programas sociais ou de transferência – rendimento mensal habitual, no mês de referência, do Benefício de Prestação Continuada da Assistência Social (BPC-LOAS) (Benefício que garante, pela Lei orgânica da Assistência Social (LOAS), um salário mínimo mensal à pessoa idosa, de 65 anos ou mais de idade, ou ao portador de deficiência incapacitado para a vida independente e para o trabalho, sendo ambos impossibilitados de prover sua manutenção ou tê-la provida por sua família); seguro-desemprego (benefício integrante da seguridade social, garantido pela Constituição Federal e que tem por finalidade prover assistência financeira temporária ao trabalhador dispensado do emprego); outro programa social de transferência de

rendimento do governo federal, estadual ou municipal; doação ou mesada de não morador do domicílio (rendimento recebido em dinheiro, sem contrapartida de serviços prestados, de pessoa não moradora do domicílio); e pensão alimentícia (rendimento recebido para manutenção dos filhos e/ou da pessoa, pago pelo ex-cônjuge, de forma espontânea ou definida judicialmente); ou

- Outro rendimento - rendimento mensal habitual, no mês de referência, recebido a título de aluguel, aposentadoria de previdência privada, juros de caderneta de poupança e de aplicação financeira, dividendos, parceria, direitos autorais e qualquer outro tipo de rendimento habitual não incluído nos itens descritos anteriormente.

b) Rendimento nominal médio mensal por domicílio

O IBGE considerou como rendimento nominal médio mensal por domicílio (ou domiciliar) a soma dos rendimentos mensais dos moradores do domicílio particular, excluindo os dos moradores de menos de 10 anos de idade e os daqueles cuja condição no domicílio fosse pensionista, empregado doméstico ou parente do empregado doméstico.

c) Produto Interno Bruto (PIB)

O produto interno bruto (PIB) representa a soma (em valores monetários) de todos os bens e serviços finais produzidos numa determinada área geográfica (país, estado, município) durante um determinado período (ano, trimestre, mês). O PIB é um dos indicadores mais utilizados na macroeconomia², com o objetivo de quantificar a variação do retorno econômico decorrente das atividades econômicas desenvolvidas numa região.

O cálculo do PIB dos municípios baseia-se na integração entre os valores adicionados brutos (a preços básicos correntes) dos principais setores de atividades econômicas do País, agrupados como provenientes da Agropecuária, da Indústria e dos Serviços (além do da Administração, Saúde e Educação Públicas e Seguridade Social, incluído no setor de Serviços, em razão da importância desta atividade na economia brasileira) (IBGE, 2008, 2012).

² Macroeconomia: área das ciências econômicas dedicada ao estudo e à análise da economia em nível regional ou nacional.

A **Agropecuária** engloba as atividades de agricultura, pecuária, pesca, silvicultura e exploração florestal. São considerados os valores adicionados pelos seguintes produtos ou subsetores dessa atividade:

1. Agricultura

1.1 Lavoura temporária

1.1.1 Cultivo de cereais para grãos

1.1.2 Cultivo de cana-de-açúcar

1.1.3 Cultivo de soja

1.1.4 Cultivo de outros produtos da lavoura temporária, horticultura, produtos de viveiro e serviços relacionados

1.2 Lavoura permanente

1.2.1 Cultivo de frutas cítricas

1.2.2 Cultivo de café

1.2.3 Cultivo de outros produtos da lavoura permanente

2. Pecuária

2.1 Criação de bovinos e outros animais

2.2 Criação de suínos

2.3 Criação de aves

3. Pesca

4. Silvicultura e exploração florestal

Para fins de cálculo do PIB, o peso relativo de cada produto no seu respectivo subsetor de atividade é definido com base nas pesquisas contínuas do IBGE e no Censo Agropecuário.

No caso da **Indústria** são agrupados os valores adicionados das atividades econômicas decorrentes da indústria extrativa (exceto petróleo e gás natural); indústria de transformação; construção civil, produção e distribuição de eletricidade, gás, água, esgoto e limpeza urbana.

No valor adicionado de **Serviços** são incluídos os valores oriundos de atividades econômicas de comércio e serviços de manutenção e reparação (valor de saída de mercadorias); serviços de alojamento e alimentação; transporte (terrestre: rodoviário e ferroviário, aéreo, aquaviário), armazenagem e correio; serviços de informação (televisão, rádio e serviços relacionados; excetuando telefonia móvel); intermediação financeira, seguros e previdência complementar e serviços relacionados; atividades imobiliárias e aluguéis; serviços prestados às empresas; administração, saúde e educação públicas e

seguridade social; educação mercantil; saúde mercantil; serviços prestados às famílias e associativos, serviços domésticos.

Ao final das operações e consolidação dos dados por atividade econômica, obtêm-se estimativas dos valores adicionados da agropecuária, da indústria e dos serviços por município, em valores correntes. Para obter o valor do PIB a preços de mercado, por município, soma-se o valor adicionado total de cada município ao valor dos **impostos** sobre produtos líquidos de subsídios. Os impostos sobre produtos, nas Contas Regionais, abrangem as três esferas de governo: federal, estadual e municipal. Mais detalhes sobre a metodologia para o cálculo do PIB podem ser consultados em IBGE (2008).

d) Produto Interno Bruto *per capita* – PIB_{pc}

O Produto Interno Bruto *per capita* (PIB_{pc}) foi o primeiro indicador utilizado para analisar a qualidade de vida no País, sendo calculado dividindo o valor do PIB pela população residente na área considerada (IBGE, 2012). Representa uma estimativa média da variação da produção agregada local por habitante (hab.) num tempo determinado³.

e) Índice de Desenvolvimento Humano Municipal – IDHM

O **Índice de Desenvolvimento Humano (IDH)** é um valor quantitativo que permite comparar e classificar os países pelo seu “grau de desenvolvimento humano”, possibilitando a classificação de países como desenvolvidos (desenvolvimento humano muito alto), em desenvolvimento (desenvolvimento humano médio ou alto) e subdesenvolvidos (desenvolvimento humano baixo).

O índice foi proposto em 1990, no primeiro Relatório de Desenvolvimento Humano do Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento, para avaliar o desenvolvimento dos países não só pelos avanços econômicos (como no caso do

³ PIB e PIB *per capita* – apesar da utilização histórica, a aplicação do índice tem sido criticada por: (1) não considerar o nível de desigualdade de renda da população, dando a ideia de que os cidadãos se beneficiam igualmente de um aumento da produção agregada; (2) desconsiderar os estoques de capital (humano, natural, econômico); (3) excluir atividades produtivas que não ocorrem dentro do mercado (transações não comerciais, serviços voluntários, troca de produtos via Internet, transações clandestinas); (4) desconsiderar a qualidade dos produtos, bens e serviços (só considera valor monetário); e (5) desconsiderar impactos ambientais (desmatamento, perda de biodiversidade, aumento da poluição).

Produto Interno Bruto-PIB), mas também pelas melhorias no bem-estar humano (CHEDIEK et al., 2013).

Desde 1993, vem sendo aplicado dentro do Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD) para a classificação comparativa dos países membros da organização das Nações Unidas (ONU), apesar das críticas⁴. Também é usado por organizações locais ou empresas para medir o desenvolvimento de entidades subnacionais como estados, municípios, cidades, etc. O **Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM ou IDH-M)** representa uma adaptação da metodologia do IDH global para a aplicação na comparação entre municípios brasileiros. Representa um indicador da capacidade dos habitantes do município de garantir um padrão de vida capaz de assegurar suas necessidades básicas, como água, alimento e moradia.

O IDH e o IDHM baseiam-se na integração de dados sobre a expectativa de vida ao nascer, o grau de educação e a renda *per capita*, como indicadores sobre o padrão de vida da população. Para o cálculo do IDHM com base nos dados do Censo Demográfico de 2010 têm sido considerados os três componentes, apresentados a seguir:

- a) **Longevidade** ou **expectativa de vida ao nascer**: indicador da idade a que uma pessoa nascida em determinado local terá maior probabilidade de chegar. Reflete as condições de saúde e de salubridade do lugar. É calculado com base nas taxas de mortalidade do local, considerando a idade a que chegaram os habitantes que faleceram nos anos anteriores, sendo fortemente influenciada pelo número de mortes precoces registradas. Maior longevidade ou expectativa de vida ao nascer indica que os habitantes do local provavelmente terão uma vida mais longa e saudável, se mantidas as mesmas taxas de mortalidade por faixa etária.
- b) **Educação**: índice representativo da situação da educação local, calculado a partir da média geométrica entre o grau de escolaridade da população adulta (com peso um) e o fluxo escolar da população jovem (com peso dois).
 - A **taxa de escolaridade da população adulta** é dada pelo percentual de pessoas com 18 anos ou mais de idade com ensino fundamental completo.
 - O **fluxo escolar da população jovem** é medido pela média aritmética do percentual de crianças de 5 a 6 anos frequentando a escola, do percentual de jovens de 11 a 13 anos frequentando os anos finais do ensino fundamental, do percentual de

jovens de 15 a 17 anos com ensino fundamental completo e do percentual de jovens de 18 a 20 anos com ensino médio completo. A medida acompanha a população em idade escolar em quatro momentos importantes da sua formação, visando facilitar a identificação, por parte dos gestores, se crianças e jovens estão nas séries adequadas nas idades certas.

- c) **Renda:** é medida pela renda municipal *per capita*; ou seja, a renda média dos residentes de determinado município. É calculada a partir da soma da renda de todos os residentes, dividida pelo número de habitantes que moram no município, inclusive crianças e pessoas sem registro de renda. Representa um indicador do padrão de vida da população.

O **IDHM** é calculado considerando a média geométrica dos índices de longevidade, educação e renda normalizados. Os valores podem variar entre 0 e 1 (Quadro 9.1). Quanto mais próximo de 1, maior o desenvolvimento humano do município. Assim, no Brasil, valores menores do que 0,5 são considerados “muito baixos”; entre 0,5 e 0,599, “baixos”; entre 0,6 e 0,699, “médios”; entre 0,7 e 0,799, “altos”; e entre 0,8 e 1, “muito altos” (CHEDIEK et al., 2013).

Quadro 9.1. Classificação dos valores do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal.

Valor de IDHM	Categorias
0,8 a 1,0	Muito alto
0,7 a <0,8	Alto
0,6 a <0,7	Médio
0,5 a <0,6	Baixo
> 0,5	Muito baixo

Fonte: adaptado de Chediek et al. (2013)

⁴ O IDH e o IDHM têm sido criticados por diversas razões, como a não inclusão de aspectos de ordem ecológica, desconsideração do desenvolvimento local numa perspectiva global, a não consideração de desigualdade de renda entre os habitantes do país ou município.

Variação geográfica de aspectos sociais e econômicos em 2010

Dados levantados pelo IBGE durante o Censo Demográfico 2010 (IBGE, 2011) sobre o rendimento nominal mensal, o PIB *per capita* (IBGE, 2016) e o IDHM (RANKING..., 2013) dos domicílios brasileiros foram organizados em nível de município. No caso do rendimento médio nominal, os dados municipais foram diferenciados de acordo com a localização do domicílio: urbana ou rural. Os dados sobre renda nominal são disponibilizados pelo IBGE como frequência de domicílios por classe de renda. Assim, para o cálculo da renda nominal média foi considerado o valor médio de renda de cada classe, como apresentado na Tabela 9.1. Multiplicando o valor médio do rendimento nominal mensal pelo número de domicílios da respectiva classe, somando os valores resultantes da multiplicação por classe e dividindo o valor resultante pelo número de domicílios do município foi calculada a renda média mensal por domicílio do município, bem como as percentagens de domicílios de cada município com renda média mensal de até um salário mínimo e de mais de 10 salários mínimos por município.

Tabela 9.1. Classes de renda nominal mensal domiciliar de agrupamento dos dados disponibilizados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, e valores extremos e médio de cada classe considerados neste trabalho para fins de cálculo da renda nominal média por domicílio de cada município.

Classes de rendimento nominal mensal domiciliar (salários mínimos)	Menor valor da classe (salários mínimos)	Maior valor da classe (salários mínimos)	Valor médio da classe (salários mínimos)
Até 1/8	0,1000	0,1250	0,1125
Mais de 1/8 a 1/4	0,1250	0,2500	0,1875
Mais de 1/4 a 1/2	0,2500	0,5000	0,3750
Mais de 1/2 a 1	0,5000	1,0000	0,7500
Mais de 1 a 2	1,0000	2,0000	1,5000
Mais de 2 a 3	2,0000	3,0000	2,5000
Mais de 3 a 5	3,0000	5,0000	4,0000
Mais de 5 a 10	5,0000	10,0000	7,5000
Mais de 10	10,0000	40,0000	25,0000
Sem rendimento	0,0000	0,0000	0,0000
Sem declaração	---	---	---

Fonte: elaboração original

Os dados de PIB *per capita* e IDHM também foram organizados por município. Dividindo o PIB *per capita* do município pelo valor do salário mínimo em 2010 (=R\$ 510,00) e por 12 (=meses do ano) foi calculado o valor médio do PIB *per capita*

mensal por município, em salários mínimos. No caso do IDHM, foram considerados os dados do IDHM do município e dos componentes de longevidade, educação e renda.

Os dados foram representados cartograficamente, procurando adotar legenda com gradiente de cores definidos visando destacar municípios com situações mais críticas e/ou facilitando a comparação destes com os padrões de saneamento básico apresentados nos capítulos anteriores.

a) Rendimento nominal mensal nos domicílios do Brasil em 2010

A variação geográfica dos valores médios de renda nominal mensal domiciliar por município em 2010 e as percentagens de domicílios com rendas médias mensais inferiores a um salário mínimo e maiores do que dez salários mínimos são apresentadas nas Figuras 9.1 a 9.4.

As Regiões Nordeste e Norte apresentaram os menores valores de renda nominal média mensal por domicílio ($1,64 \pm 0,46$ e $2,13 \pm 0,61$ salários mínimos, respectivamente, comparados aos $2,97 \pm 0,71$; $3,09 \pm 0,98$ e $3,54 \pm 0,91$ salários mínimos mensais domiciliares das Regiões Centro-Oeste, Sudeste e Sul, respectivamente) (Figuras 9.1 e 9.4). Nas Regiões Nordeste e Norte também foram registradas as maiores percentagens de domicílios com renda média mensal inferior a um salário mínimo (39,14% e 31,76% dos domicílios, respectivamente) (Figuras 9.2 a 9.4). Entre as Unidades da Federação, Maranhão, Alagoas e Piauí foram as que apresentaram maiores percentagens de domicílios com renda média nominal inferior a um salário mínimo mensal (43,64%, 41,40% e 40,25% dos domicílios, respectivamente) (Figuras 9.3 e 9.4).

As maiores percentagens de domicílios com renda maior do que dez salários mínimos foram registrados nas Regiões Centro-Oeste e Sudeste (10,07%, 9,62%, 8,34%, 5,06% e 3,92% dos domicílios das Regiões Centro-Oeste, Sudeste, Sul, Norte e Nordeste, respectivamente) (Figuras 9.2 a 9.4). O Distrito Federal e os Estados de São Paulo e Rio de Janeiro foram as Unidades da Federação com a maior percentagem de domicílios com renda nominal média mensal acima de dez salários (25,59%, 10,95% e 10,40%, respectivamente) (Figuras 9.3 e 9.4).

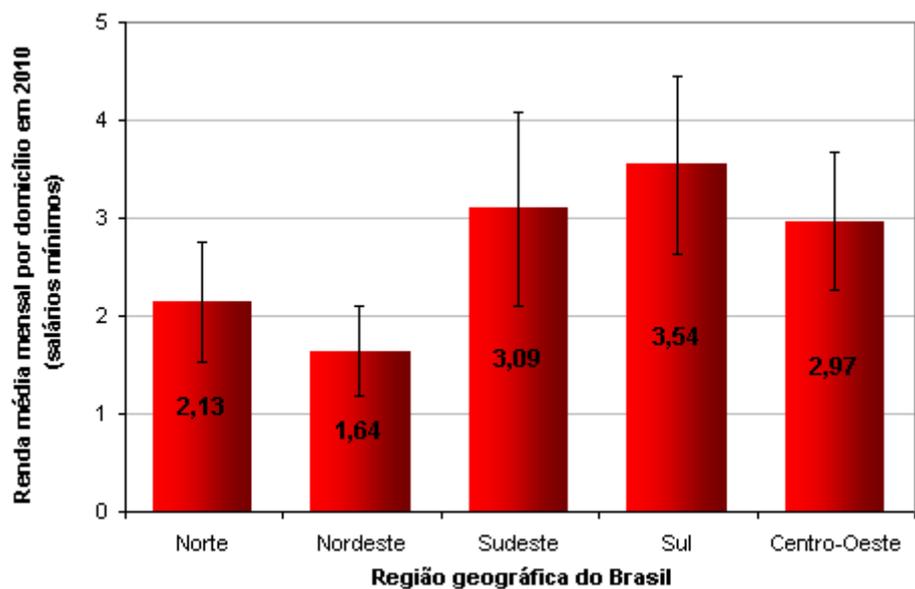


Figura 9.1. Renda nominal média domiciliar por Região geográfica do Brasil em 2010.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

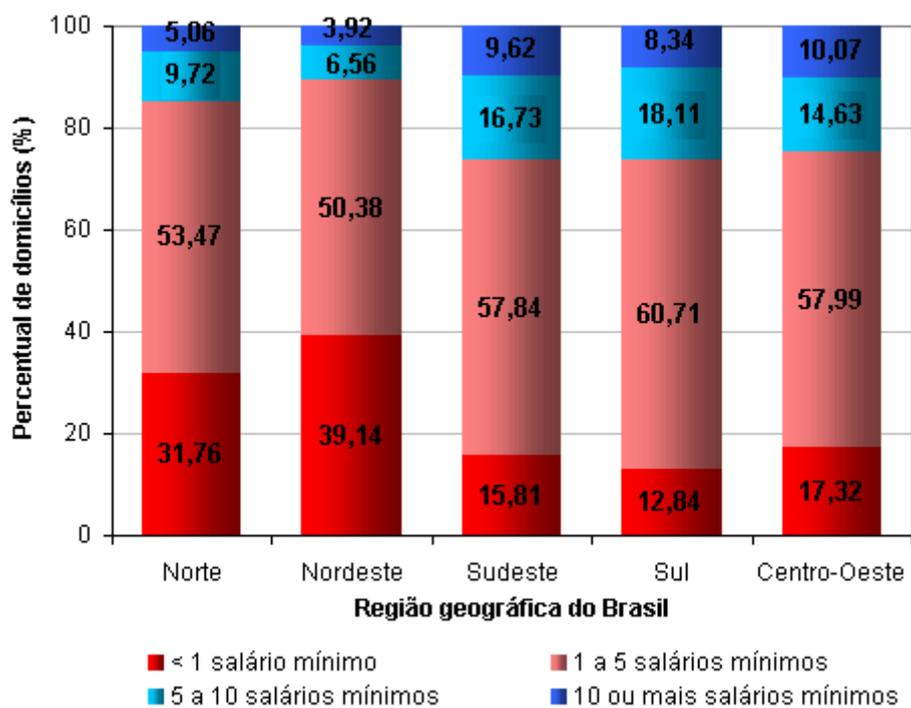


Figura 9.2. Percentagem de domicílios por classe de renda média nominal nas Regiões geográficas do Brasil em 2010.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

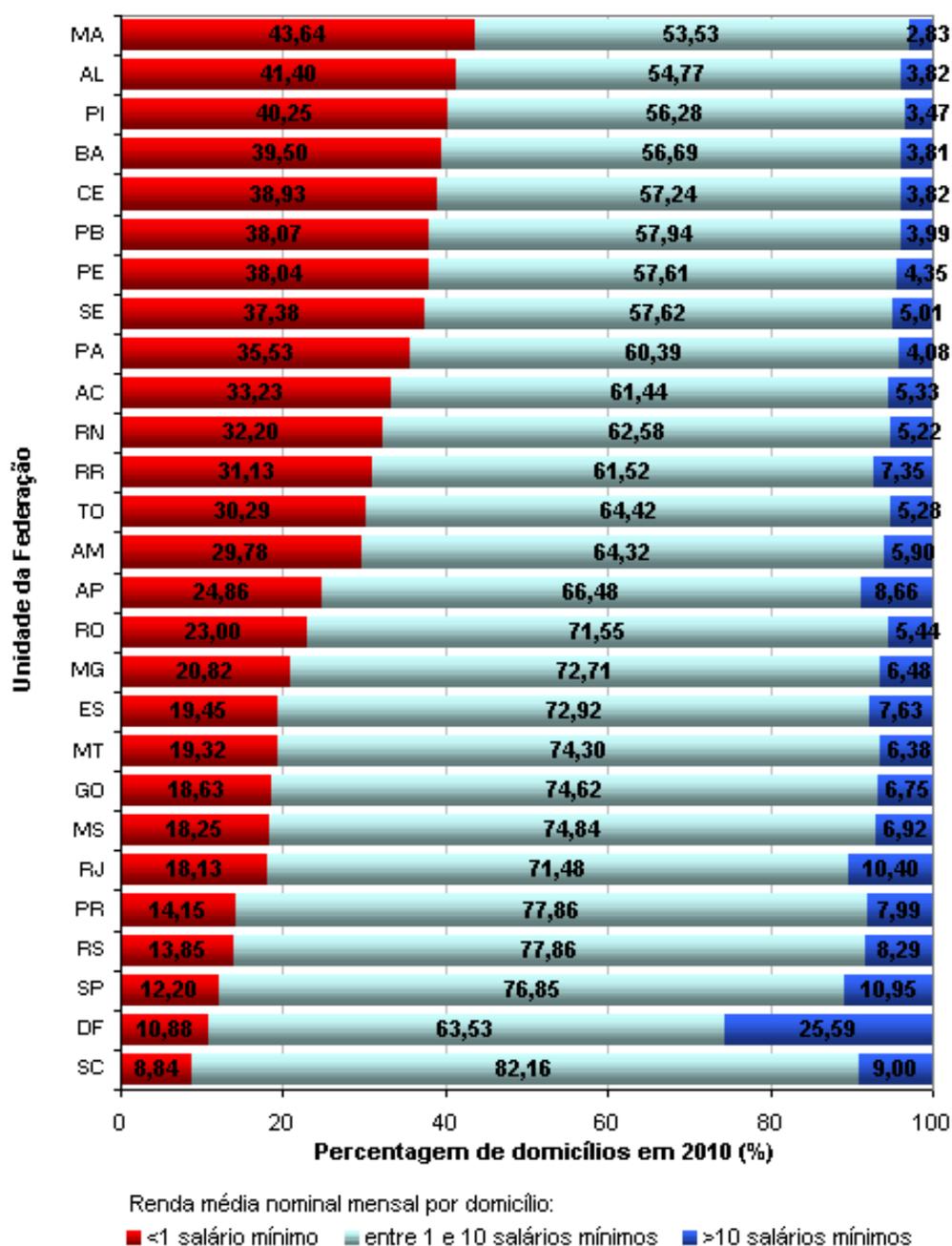


Figura 9.3. Percentagem de domicílios por classe de renda média nominal nas Unidades da Federação do Brasil em 2010, em ordem decrescente do percentual de domicílios com renda mensal inferior a um salário mínimo.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

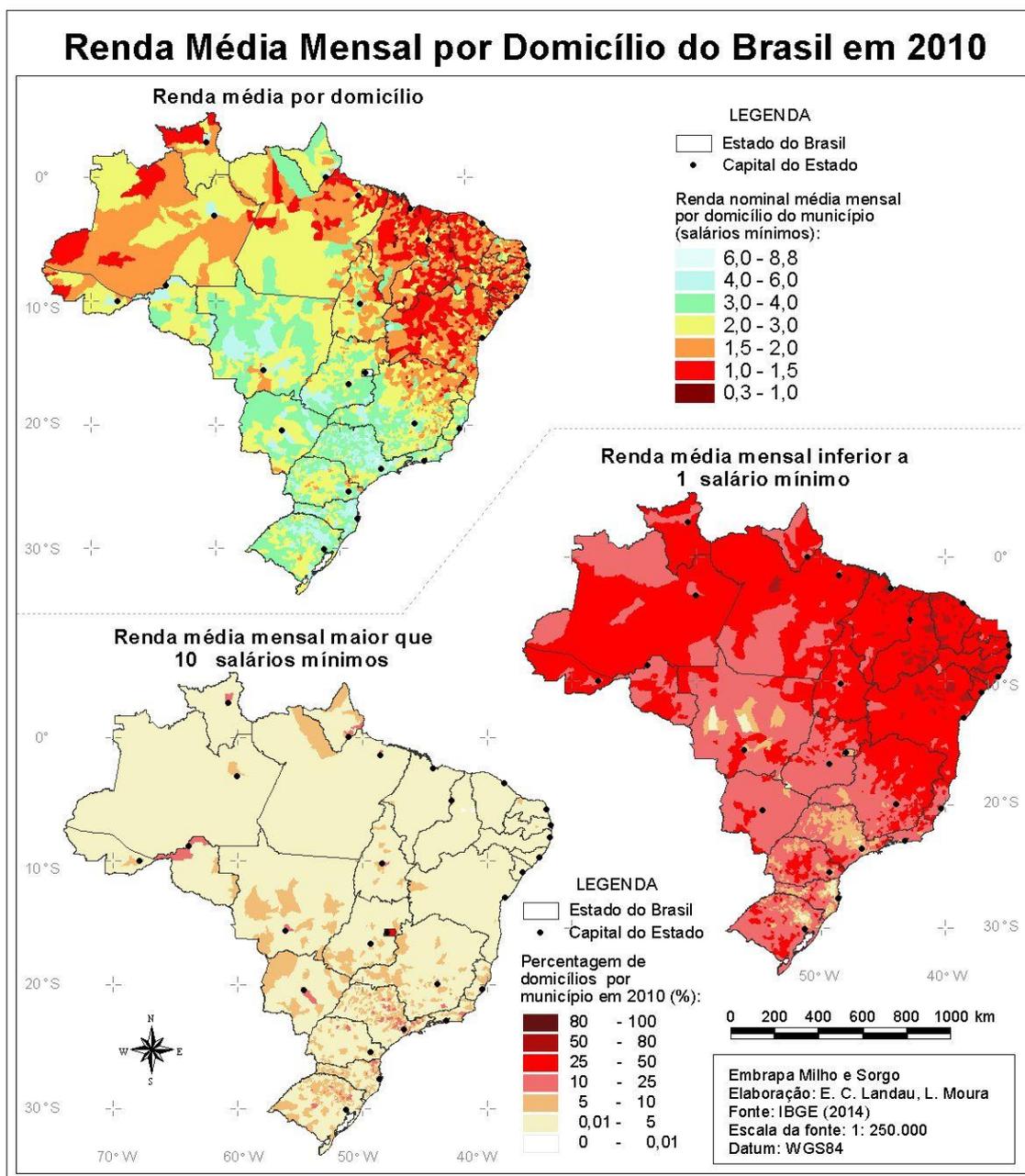


Figura 9.4. Variação geográfica da renda média mensal nos domicílios do Brasil em 2010. A legenda do mapa de renda nominal média mensal visa destacar os municípios com menor renda (situações mais críticas), de forma que municípios com renda menor recebam cores mais escuras que aqueles com renda nominal média menor.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).

b) Rendimento nominal mensal nos domicílios urbanos do Brasil

A variação geográfica dos valores médios de renda nominal mensal por domicílio urbano e por município em 2010 e as percentagens de domicílios urbanos com rendas médias mensais inferiores a um salário mínimo e maiores do que dez salários mínimos são apresentadas nas Figuras 9.5 a 9.8.

Em 2010, 15,26% dos domicílios urbanos brasileiros possuíam renda de até um salário mínimo. As Regiões com menor renda média dos domicílios urbanos em 2010 foram a Nordeste e a Norte, nas que também foram registradas as maiores percentagens de domicílios urbanos com renda nominal média mensal inferior a um salário mínimo (Regiões: Nordeste - 28,44%, Norte - 20,21%, Centro-Oeste - 12,67%, Sudeste - 10,78% e Sul - 9,08% dos domicílios com renda inferior a um salário mínimo) (Figuras 9.6 a 9.8).

Os municípios com as menores rendas nominais médias mensais por domicílio urbano, em salários mínimos (SM), foram: Assunção do Piauí-PI (0,99 SM), Pau D'Arco do Piauí-PI (1,07 SM), Sítio do Mato-BA (1,14 SM), Joca Marques-PI (1,15 SM e América Dourada-BA (1,15 SM). E os com as maiores rendas nominais médias mensais por domicílio urbano em 2010 foram: São Caetano do Sul-SP (8,61 SM), Niterói-RJ (8,56 SM), Santana do Parnaíba-SP (8,42 SM), Florianópolis-SC (8,31 SM) e Brasília-DF (8,26 SM).

Os municípios com maiores percentagens de domicílios urbanos com renda nominal média mensal inferior a um salário mínimo foram: Assunção do Piauí-PI (59,77%), Senador Rui Palmeira-AL (54,36%), Vera Mendes-PI (53,94%), Ilha das Flores-SE (53,91%) e Bom Lugar-MA (53,06%). E os municípios com as maiores percentagens de domicílios urbanos com renda nominal média mensal maior do que dez salários mínimos foram: Niterói-RJ (28,51%), São Caetano do Sul-SP (27,86%), Brasília-DF (26,11%), Vitória-ES (25,84%) e Florianópolis-SC (25,48%).

O mapeamento realizado destaca a grande desigualdade e variação geográfica em relação à distribuição da renda entre domicílios urbanos. Comparando os padrões de variação geográfica da distribuição da renda com os de saneamento básico precário (ver capítulos anteriores), de forma geral, verifica-se que os municípios das Regiões Nordeste e Norte, que têm renda média menor, são também os que apresentam maior grau de inadequação ou ausência de serviços de saneamento básico.

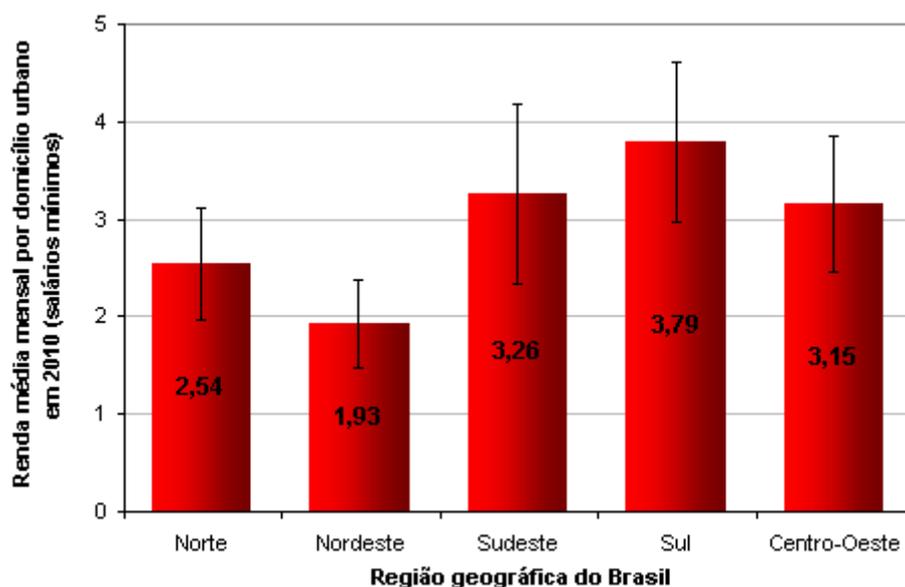


Figura 9.5. Renda nominal média domiciliar urbana por Região geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

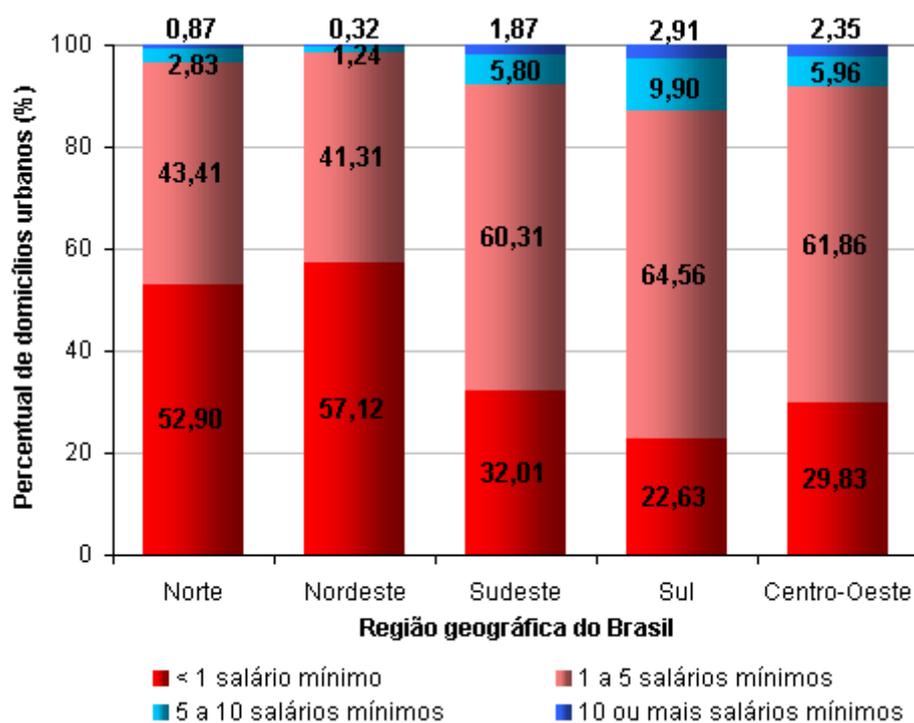


Figura 9.6. Percentagem de domicílios urbanos por classe de renda média nominal nas Regiões geográficas do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

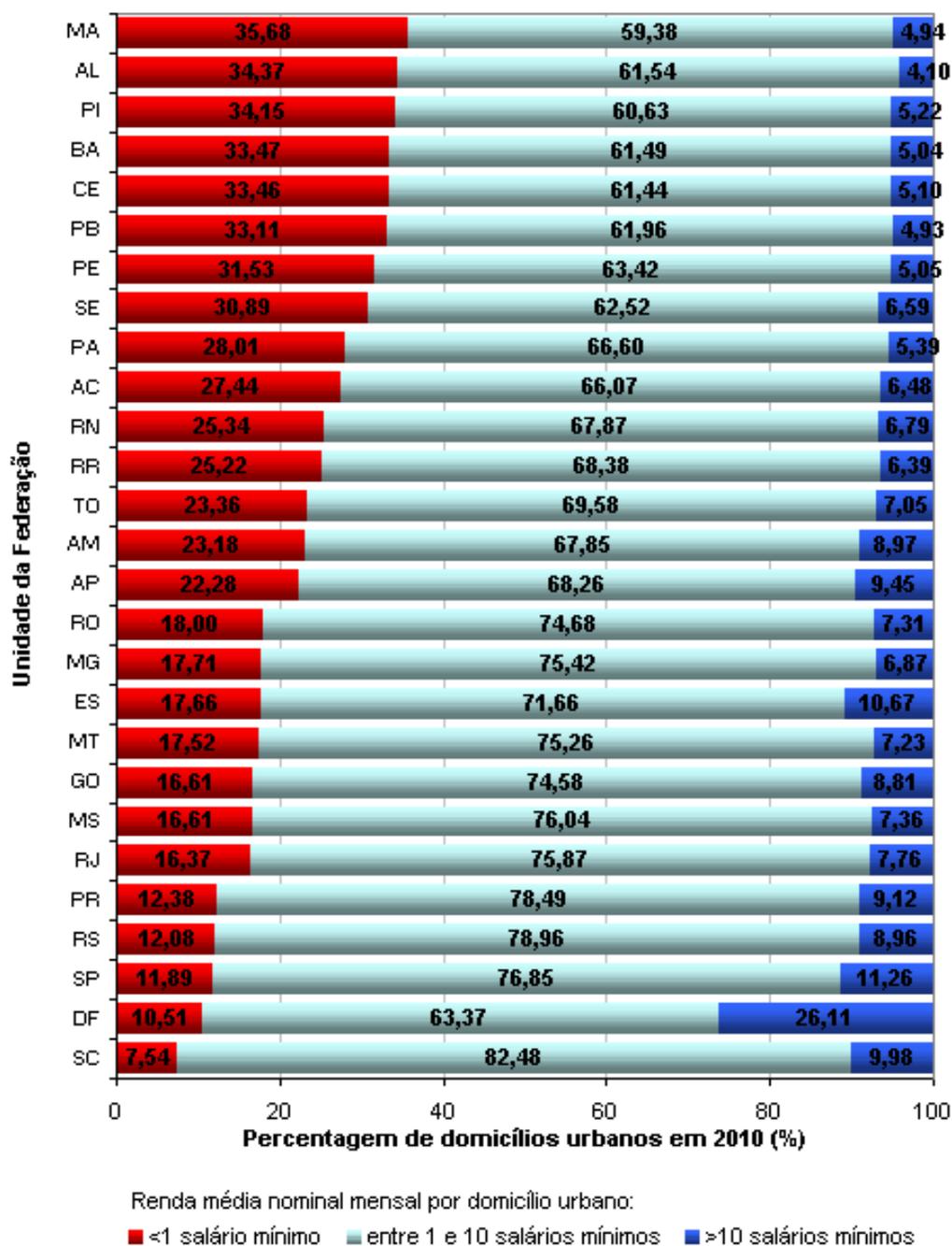


Figura 9.7. Percentagem de domicílios urbanos por classe de renda média nominal nas Unidades da Federação do Brasil em 2010, em ordem decrescente do percentual de domicílios urbanos com renda mensal inferior a um salário mínimo.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

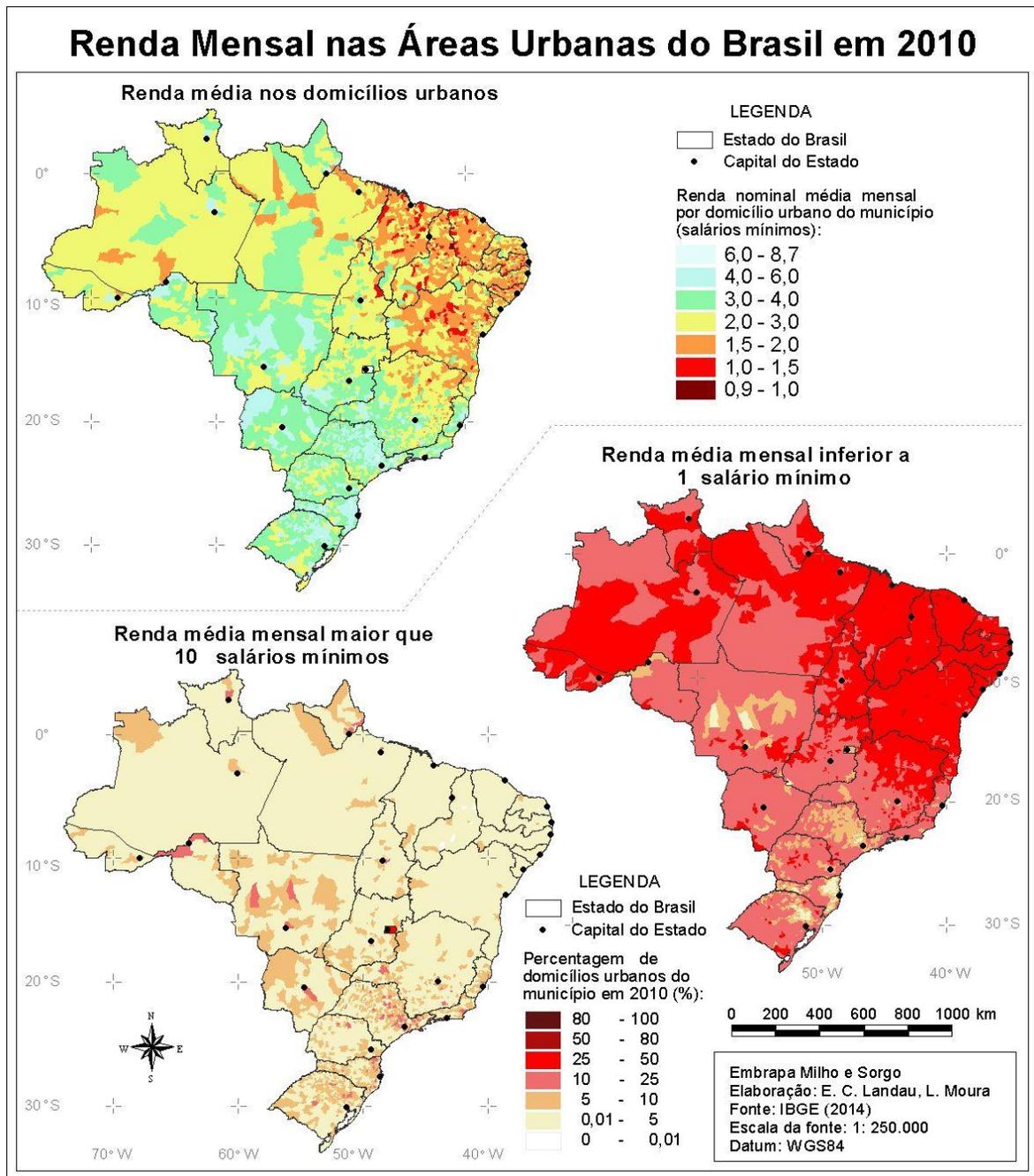


Figura 9.8. Variação geográfica da renda média mensal nos domicílios urbanos do Brasil em 2010. A legenda do mapa de renda nominal média mensal visa destacar os municípios com menor renda (situações mais críticas).

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).

c) Rendimento nominal mensal nos domicílios rurais do Brasil

A variação geográfica dos valores médios de renda nominal mensal por domicílio rural dos municípios do Brasil em 2010 e as percentagens de domicílios rurais com rendas médias mensais inferiores a um salário mínimo e as maiores do que dez salários mínimos são apresentadas nas Figuras 9.9 a 9.12.

A situação nos domicílios rurais é ainda mais crítica que a dos urbanos. Em 2010, 37,26% dos domicílios rurais possuíam renda de até um salário mínimo. As Regiões Nordeste e Norte também foram as que apresentaram as maiores percentagens de domicílios rurais com renda nominal mensal de até um salário mínimo (Regiões: Nordeste - 48,56%, Norte - 41,10%, Sudeste - 27,33%, Centro-Oeste - 23,47% e Sul - 19,45% dos domicílios rurais com renda inferior a um salário mínimo) (Figuras 9.4 e 9.5).

Os municípios com as menores rendas nominais médias mensais por domicílio rural, em salários mínimos (SM), foram: Itamarati-AM (0,31 SM), Barcelos-AM (0,50 SM), Santa Isabel do Rio Negro-AM (0,51 SM), Santa Rosa do Purus-AC (0,52 SM) e Marajá do Sena-MA (0,58 SM). E aqueles com as maiores rendas nominais médias mensais por domicílio rural em 2010 foram: Selbach-RS (8,72 SM), Nova Erechim-RS (7,30 SM), Montauri-RS (6,94 SM), Westfalia-RS (6,83 SM) e Vila Maria-RS (6,78 SM).

Os municípios com maiores percentagens de domicílios rurais com renda nominal média mensal inferior a um salário mínimo foram: Martinópole-CE (70,54%), São José da Vitória-BA (66,67%), Senador Sá-CE (65,84%), Presidente Vargas-MA (65,60%) e Viçosa-RN (65,22%). Os municípios brasileiros com as maiores percentagens de domicílios rurais com renda nominal média mensal maior do que dez salários mínimos foram: Selbach-RS (27,62%), Guabiju-RS (20,30%), Sumaré-SP (19,72%), Montauri-RS (19,44%) e Westfalia-RS (19,17%).

Comparando os dados de renda com os de saneamento básico do país (ver capítulos anteriores), verifica-se grande relação entre as regiões com deficiência e/ou ausência dos serviços de saneamento básico e os domicílios com renda nominal mensal de até um salário mínimo, permitindo observar que as Regiões com municípios de renda mais baixa são também as mais atingidas pela inadequação ou ausência de serviços de saneamento básico. Isto indica que investimentos na infraestrutura e gestão dos serviços na área de saneamento básico são ainda mais necessários nessas regiões do Brasil, tornando-se ferramenta de promoção da saúde e também da erradicação da pobreza.

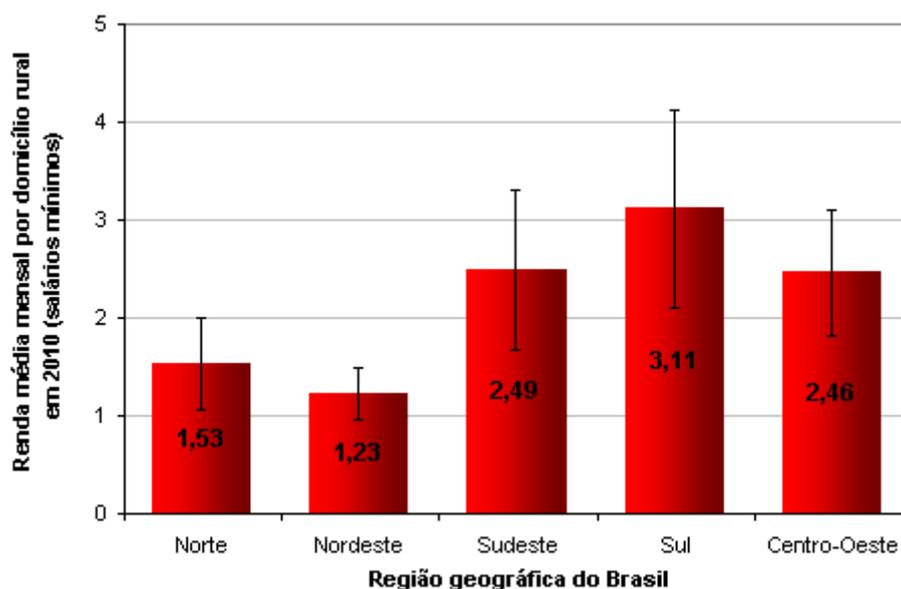


Figura 9.9. Renda nominal média por domicílio rural nas Regiões geográficas do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

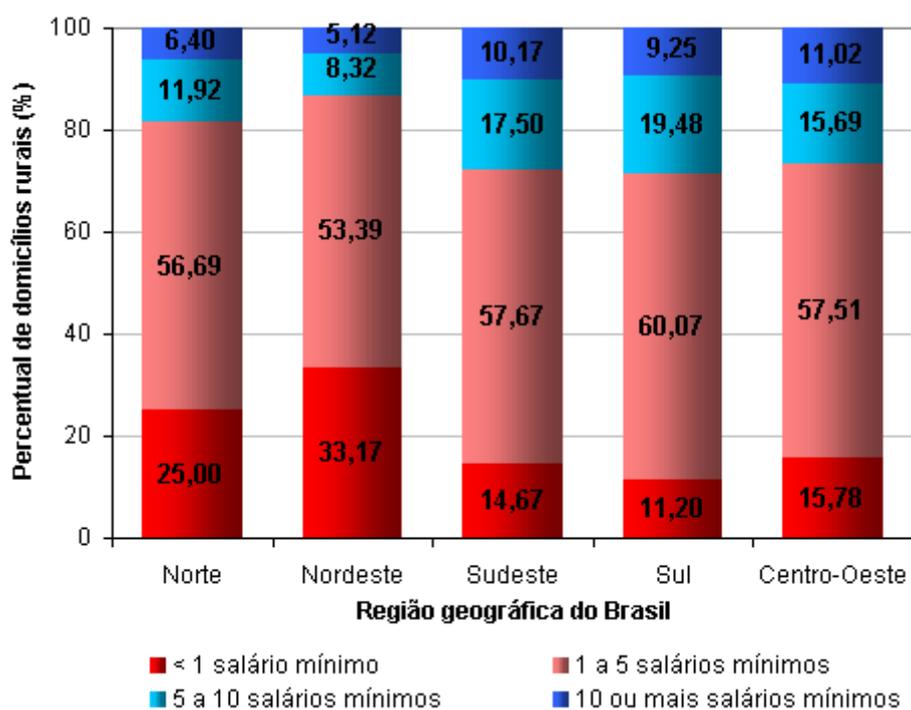


Figura 9.10. Percentagem de domicílios rurais por classe de renda média nominal nas Regiões geográficas do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

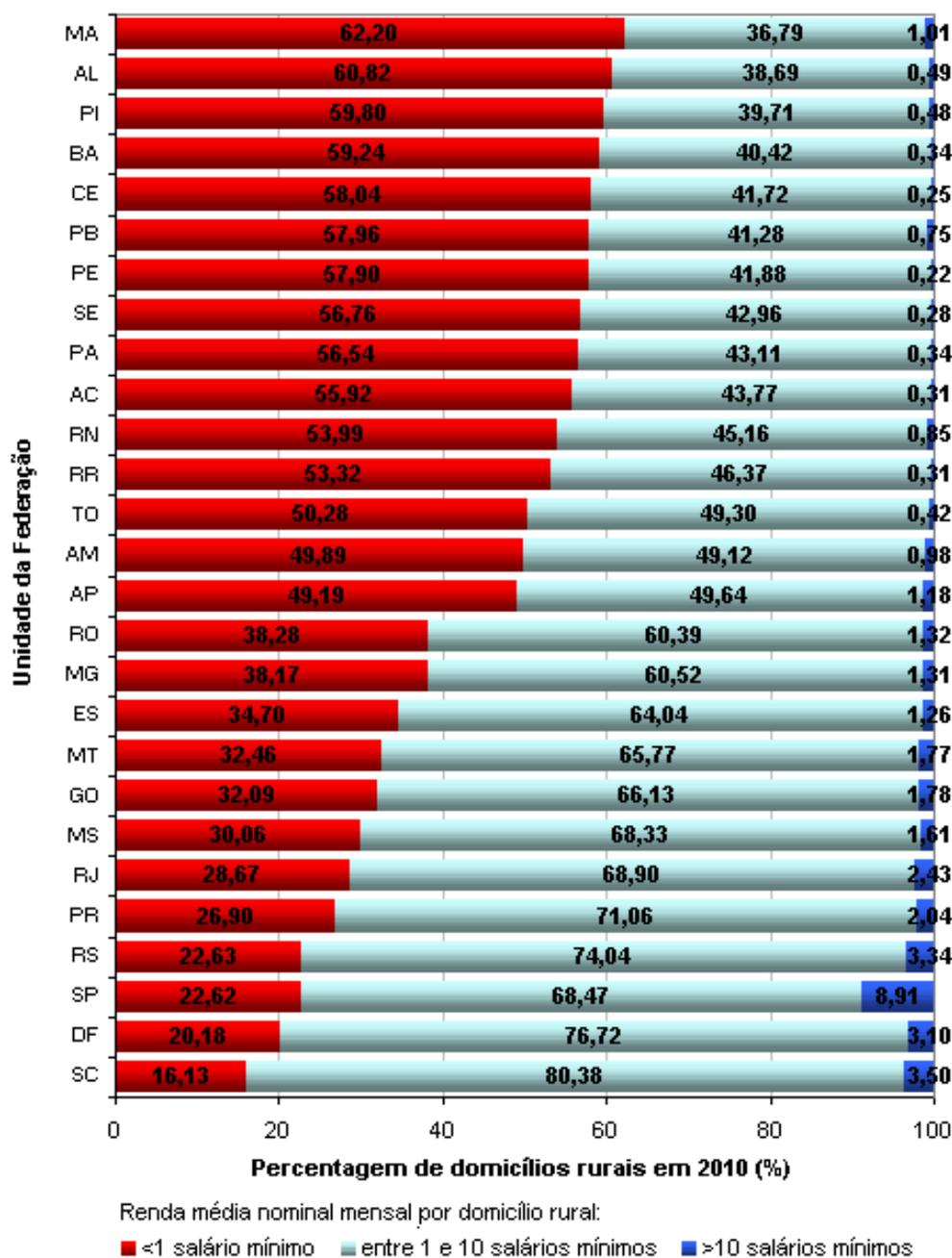


Figura 9.11. Percentagem de domicílios por classe de renda média nominal nas Unidades da Federação do Brasil em 2010, em ordem decrescente do percentual de domicílios com renda mensal inferior a um salário mínimo.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

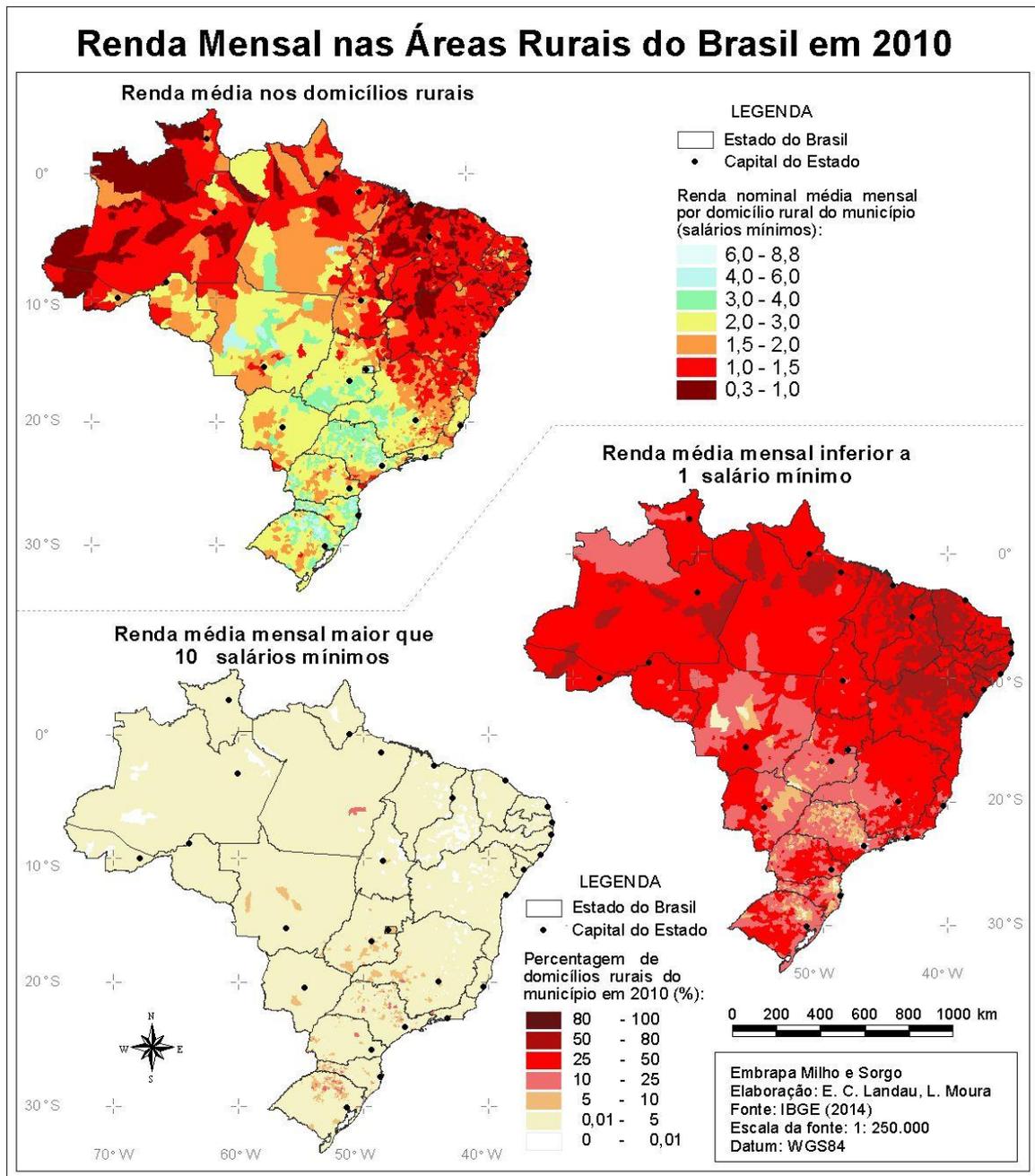


Figura 9.12. Renda média mensal nos domicílios rurais do Brasil em 2010. A legenda do mapa de renda média visa destacar as áreas com menor renda (situações mais críticas).
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).

d) Variação geográfica do Produto Interno Bruto *per capita* no Brasil em 2010

A variação geográfica do PIB *per capita* em 2010 e dos valores adicionados referentes aos principais setores de atividade econômica do País (agropecuária, indústria e serviços, além da parcela proveniente dos impostos pode ser visualizado nas Figuras 9.13 a 9.17.

Semelhante ao padrão de variação geográfica da renda nominal média mensal por domicílio, os menores valores médios mensais de PIB *per capita* foram observados nas Regiões Nordeste e Norte; e os maiores, nas Regiões Sudeste e Centro-Oeste (Regiões: Nordeste - 1,56 salários mínimos mensais/hab., Norte - 2,08 SM mensais/hab., Sul - 3,71 SM mensais/hab., Centro-Oeste - 4,08 SM mensais/hab., Sudeste - 4,25 SM mensais/hab.) (Figura 9.13). Em todas as Regiões, mais da metade dos valores adicionados ao PIB em 2010 provieram do setor de serviços (Regiões: Centro-Oeste - 65,16%, Nordeste - 60,70%, Sudeste - 56,49%, Sul - 53,57% e Norte - 50,00%. Brasil - 57,03%). Em todas as Regiões, os valores adicionados ao PIB em segundo lugar provieram do setor da indústria (Regiões: Norte - 30,28%, Sul - 25,70%, Sudeste - 25,18%, Nordeste - 21,41% e Centro-Oeste - 14,42%. Brasil - 24,03%). Também em todas as Regiões, os valores adicionados em terceiro lugar ao PIB regional provieram de impostos (representando entre 11,24 e 15,89% dos PIBs regionais). Os valores adicionados relativos ao setor agropecuário foram responsáveis por percentuais variando entre 2,45% e 8,52% dos PIBs regionais, conforme a Região.

Em termos de Unidades da Federação (Figuras 9.14 a 9.17), os menores valores médios mensais de PIB *per capita* foram observados nos Estados do Maranhão (1,13 salários mínimos mensais/hab.), Piauí (1,16 SM mensais/hab.) e Alagoas (1,29 SM mensais/hab.). Já os valores maiores foram observados no Distrito Federal (9,56 SM mensais/hab.) e nos Estados de São Paulo (4,94 SM mensais/hab.) e Rio de Janeiro (4,16 SM mensais/hab.).

Assim como para as Regiões, em todas as Unidades da Federação, o setor de serviços também foi o responsável pelo maior aporte econômico para o PIB de 2010 (Figura 9.14), representando entre 41,75% e 82,84% dos PIBs *per capita* estaduais; em que as menores importâncias relativas do setor de serviços foram observadas para os Estados do Amazonas, Espírito Santo e Pará; e as maiores, para o Distrito Federal, Amapá e Roraima. Em quase todos os Estados, o setor da indústria foi o segundo em importância de contribuição no PIB Estadual. Exceções foram verificadas para os Estados do Mato Grosso, Rondônia, Acre e Maranhão, em que o segundo setor predominante foi o

da agropecuária (representando entre 15,40% e 19,68% do PIB dessas UFs em 2010), e no caso do Distrito Federal, em que os valores adicionais do PIB em segundo lugar provieram da arrecadação de impostos (representando 11,12% do PIB deste em 2010).

Em nível municipal, quase 1/3 dos municípios brasileiros apresentou PIB *per capita* médio mensal menor do que um salário mínimo em 2010 (1.789 municípios, 32,15% dos municípios brasileiros), estando quase 80% destes (79,77%) localizados na Região Nordeste (nos diversos Estados), aproximadamente 10% (10,29%) no norte do Estado de Minas Gerais e próximo de 10% (9,17%) nos Estados da Região Norte Pará, Amazonas e Tocantins (Figuras 9.15 a 9.17). Os municípios do País com os menores valores médios de PIB *per capita* mensal em 2010 foram Curralinho-PA (0,37 SM mensais/hab.), Bagre-PA (0,39 SM mensais/hab), São Vicente Ferrer-MA (0,39 SM mensais/hab), Cachoeira do Piriá-PA (0,40 SM mensais/hab) e Muaná-PA (0,42 SM mensais/hab) (Tabela 9.2). Em todos eles, o setor de serviços foi responsável por mais do que 50% do valor do PIB em 2010 (77,82%, 78,05%, 59,40%, 72,23% e 68,88%, respectivamente).

Pouco mais de 1% dos municípios brasileiros (1,13%, 63 municípios) apresentou PIB *per capita* médio mensal maior do que 10 salários mínimos em 2010 (Figuras 9.15 a 9.17). Destes, mais do que 1/3 localiza-se no Estado de São Paulo (36,51%, 23 municípios), e próximo de 20%, no Estado de Minas Gerais (17,46%, 11 municípios). Os municípios com maior PIB *per capita* médio mensal em 2010 foram São Francisco do Conde-BA (48,51 SM mensais/hab), Porto Real-RJ (47,52 SM mensais/hab), Louveira-SP (39,21 SM mensais/hab), Confins-MG (39,18 SM mensais/hab) e Triunfo-RS (36,58 SM mensais/hab) (Tabela 9.2). Nos dois primeiros e em Triunfo-RS predominou a contribuição do setor da indústria (53,59%, 49,58% e 68,07%, respectivamente); em Louveira-SP, o de serviços (53,71% do PIB municipal); e em Confins-MG, o de impostos (73,61% do PIB municipal). Em vários deles, o alto PIBpc pode ser explicado pelo fato de apresentarem população relativamente pequena e fontes importantes de recursos no município. São Francisco do Conde-BA, por exemplo, sedia uma das maiores refinarias do país; Porto Real-RJ possui uma grande montadora de automóveis; Louveira-SP é polo de centros de distribuição de grandes empresas; o município de Confins-MG é sede do maior aeroporto internacional do Estado de Minas Gerais; e Triunfo-RS, também abriga um polo petroquímico.

Informações sobre a atividade responsável pelo maior valor adicionado bruto por município possibilitam traçar os perfis econômico e setorial de cada município. Os municípios brasileiros com PIB em que o maior aporte econômico proveio do setor agropecuário em 2010 foram Perolândia-GO (78,46% do PIB municipal), Mateiros-TO

(74,86% do PIB), Pimenteiras do Oeste-RO (74,23 do PIB), Muitos Capões-RS (71,94% do PIB) e Água Comprida-MG (71,66 % do PIB municipal) (Figuras 9.15 e 9.16, Tabela 9.3). A maioria desses municípios apresenta população relativamente pequena (menor que 4.000 habitantes), porém, destaca-se na produção de culturas agrícolas de grande interesse econômico para o País. Os quatro primeiros municípios citados destacam-se na produção de soja e milho. Já o município de Água Comprida-MG é um dos maiores produtores de cana-de-açúcar do Estado de Minas Gerais.

Os municípios com maior predominância do setor da indústria no PIB municipal de 2010 foram Presidente Kennedy-ES (93,14% do PIB municipal), Saudade do Iguazu-PR (89,91% do PIB), Canindé de São Francisco-SE (86,90% do PIB), Cairu-BA (86,40% do PIB) e Parauapebas-PA (86,34% do PIB municipal) (Figura 9.15 e 9.16, Tabela 9.4). São municípios que foram influenciados pelo bom desempenho do setor extrativo mineral e de setores que se beneficiaram do aumento das linhas de crédito, como a construção civil e a indústria de transformação. No caso do município de Presidente Kennedy-ES, a predominância do setor industrial se deve à produção de petróleo no município; Saudade do Iguazu-PR tem economia influenciada por uma grande usina hidrelétrica; Canindé de São Francisco-SE e Cairu-BA têm sua alta arrecadação por causa da exploração e refino de petróleo e gás; e Parauapebas-PA possui áreas de extração de minério de ferro como a principal fonte de recursos.

Os municípios com maior influência do setor de serviços no PIB municipal de 2010 foram Rio das Flores-RJ (89,06% do PIB), Laranjal do Jari-AP (87,76% do PIB), Uiramutã-RR (86,85% do PIB), Iguaba Grande-RJ (85,48% do PIB) e Poço Dantas-PB (85,42% do PIB) (Figura 9.15 e 9.16, Tabela 9.5). O setor de serviços é caracterizado por atividades bastante heterogêneas quanto ao porte das empresas, à remuneração média e à intensidade no uso de tecnologias, entre tais atividades, podendo-se citar as ligadas à intermediação financeira, comércio e transporte, armazenagem e correio.

Já os municípios com maior predominância de recursos provenientes da arrecadação de impostos no PIB municipal de 2010 foram Confins-MG (73,61% do PIB), São Gonçalo do Amarante-CE (69,46% do PIB), Santos-SP (57,81% do PIB), Chuí-RS (57,47% do PIB) e Paranaguá-PR (50,53% do PIB) (Figura 9.15, Tabela 9.6). Isto provavelmente pode ser explicado pelo fato de os principais recursos econômicos advirem do fato de possuírem grandes portos exportadores (Santos-SP, Paranaguá-PR e São Gonçalo do Amarante-CE); aeroporto internacional em município sem outra atividade com tanto importância econômica (Confins-MG); estar localizado em fronteira internacional (Chuí-RS).

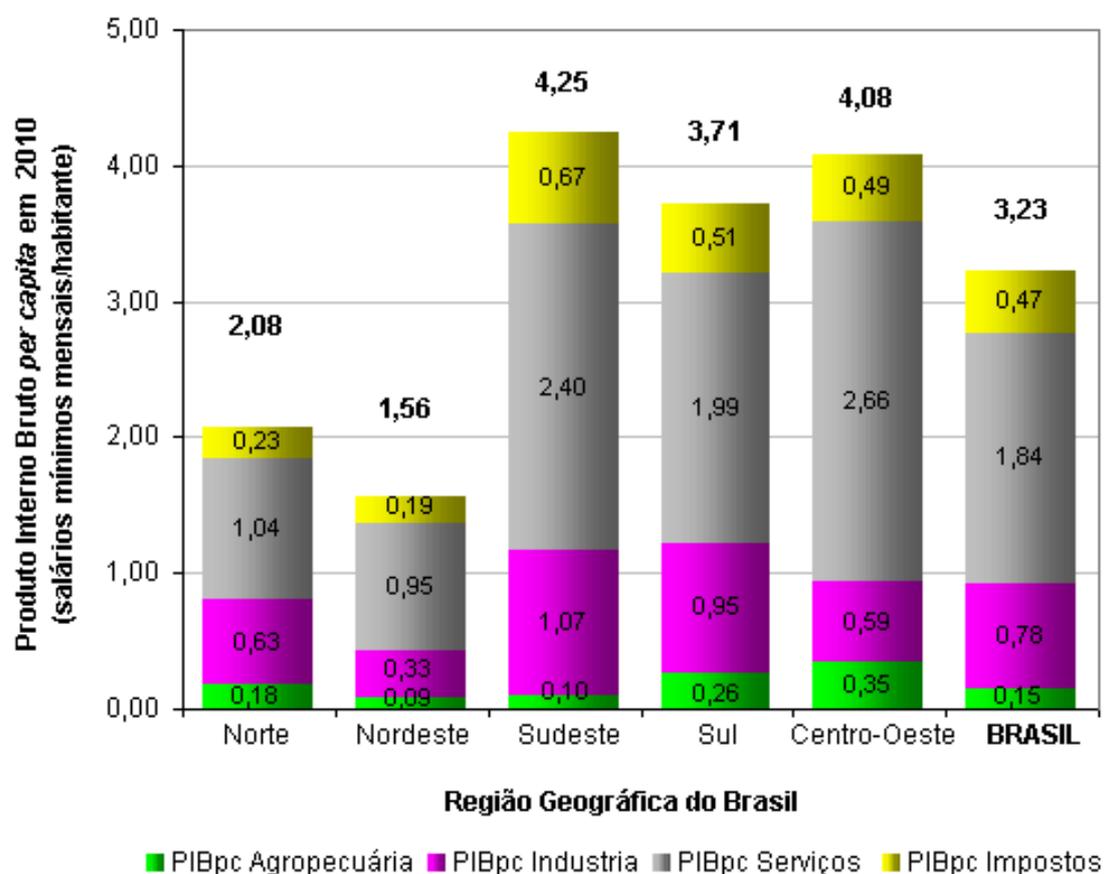


Figura 9.13. Produto Interno Bruto *per capita* médio mensal por Região geográfica do Brasil em 2010 (valor em negrito), diferenciando as contribuições adicionadas referentes às atividades econômicas da agropecuária, indústria e serviços, além da parcela proveniente de impostos.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2016).

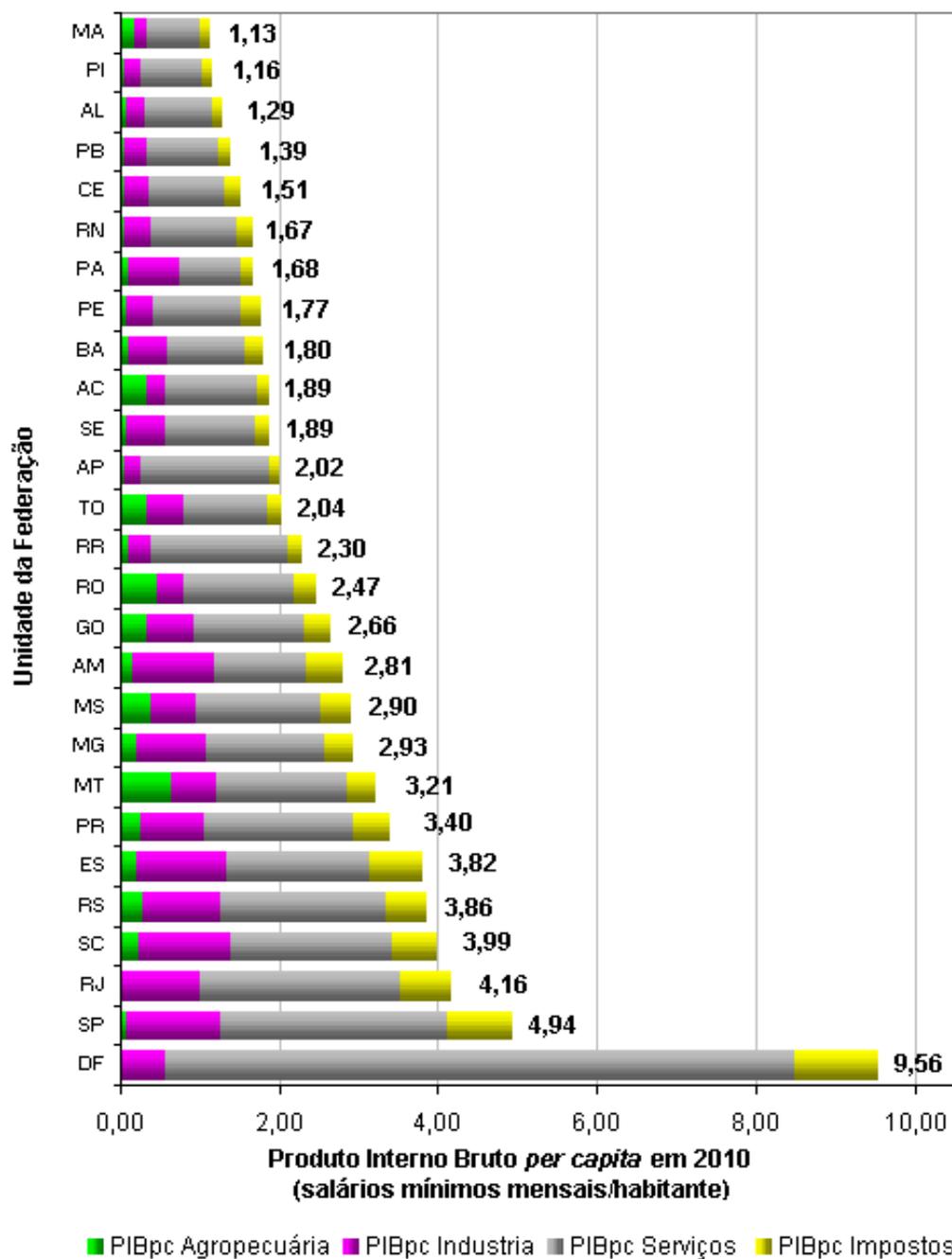


Figura 9.14. Produto Interno Bruto *per capita* médio mensal por Unidade da Federação do Brasil em 2010 (valor numérico e total), diferenciando as contribuições referentes às atividades econômicas da agropecuária, indústria e serviços, além da parcela oriunda de impostos.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2016).

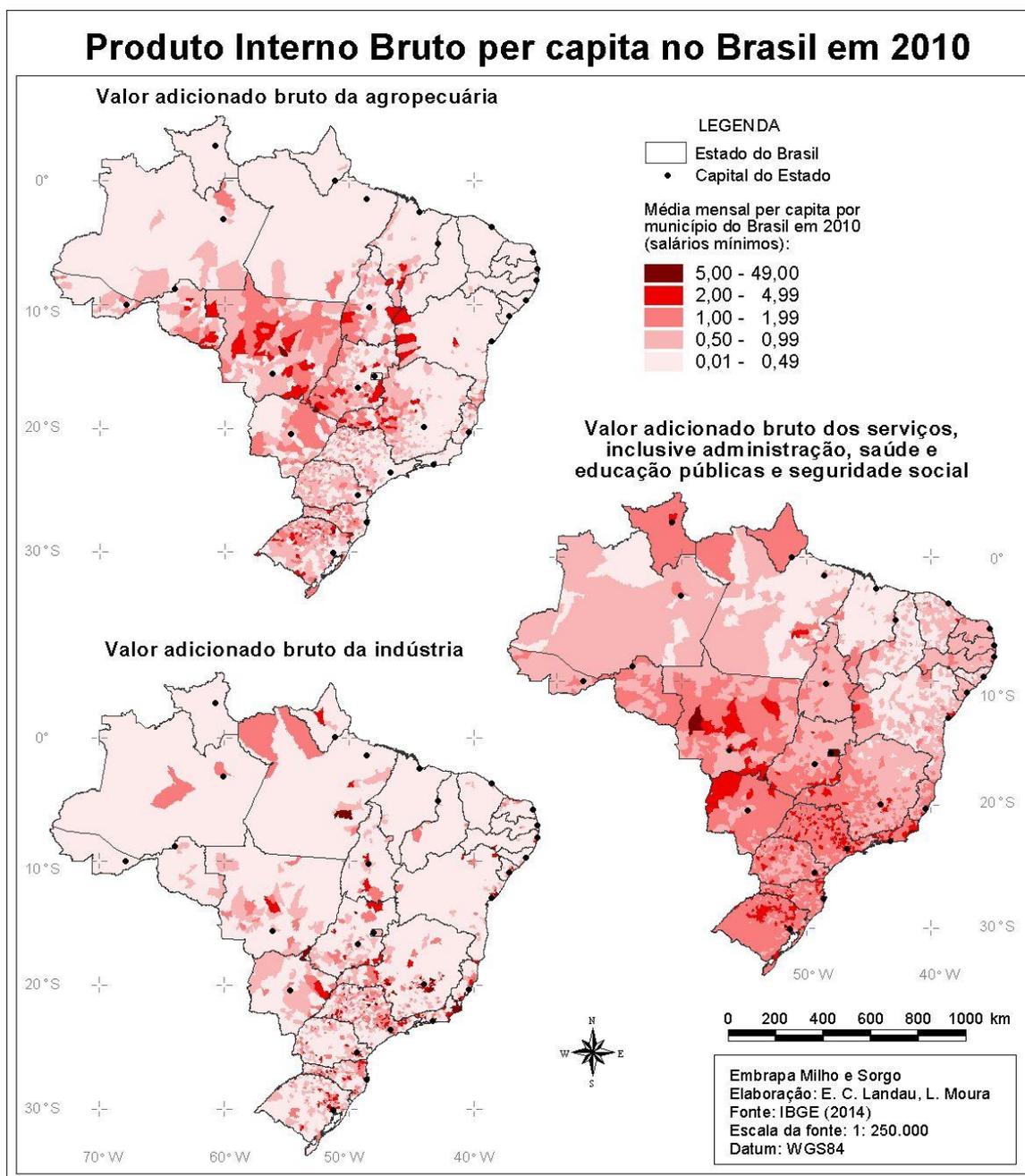


Figura 9.15. Variação geográfica dos valores adicionados da agropecuária, indústria e serviços componentes do Produto Interno Bruto *per capita* (PIB_{pc}) no Brasil em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2014, 2016).

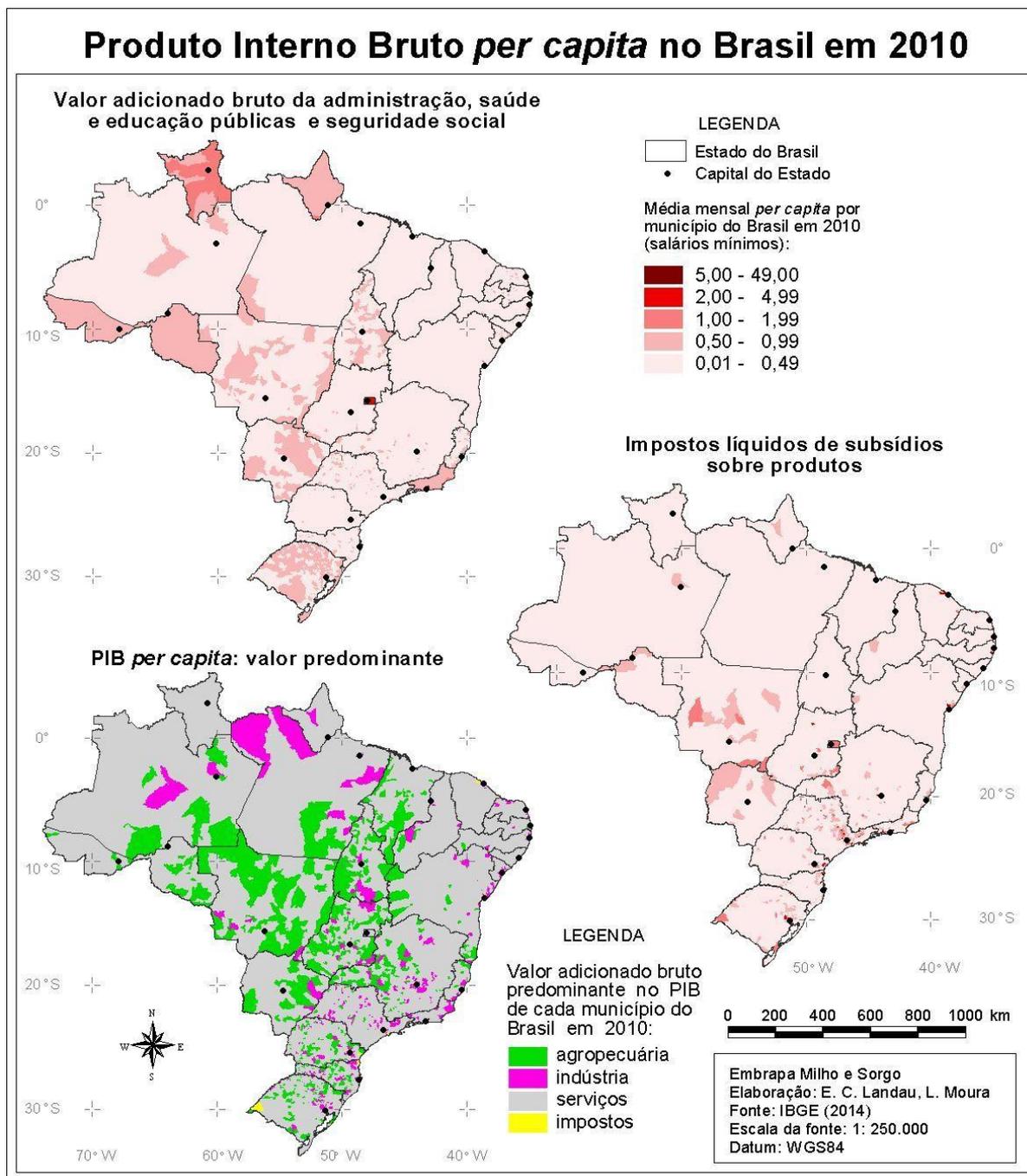


Figura 9.16. Variação geográfica dos valores adicionados da administração e impostos referentes ao Produto Interno Bruto *per capita* (PIB_{pc}) do Brasil em 2010.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2014, 2016).

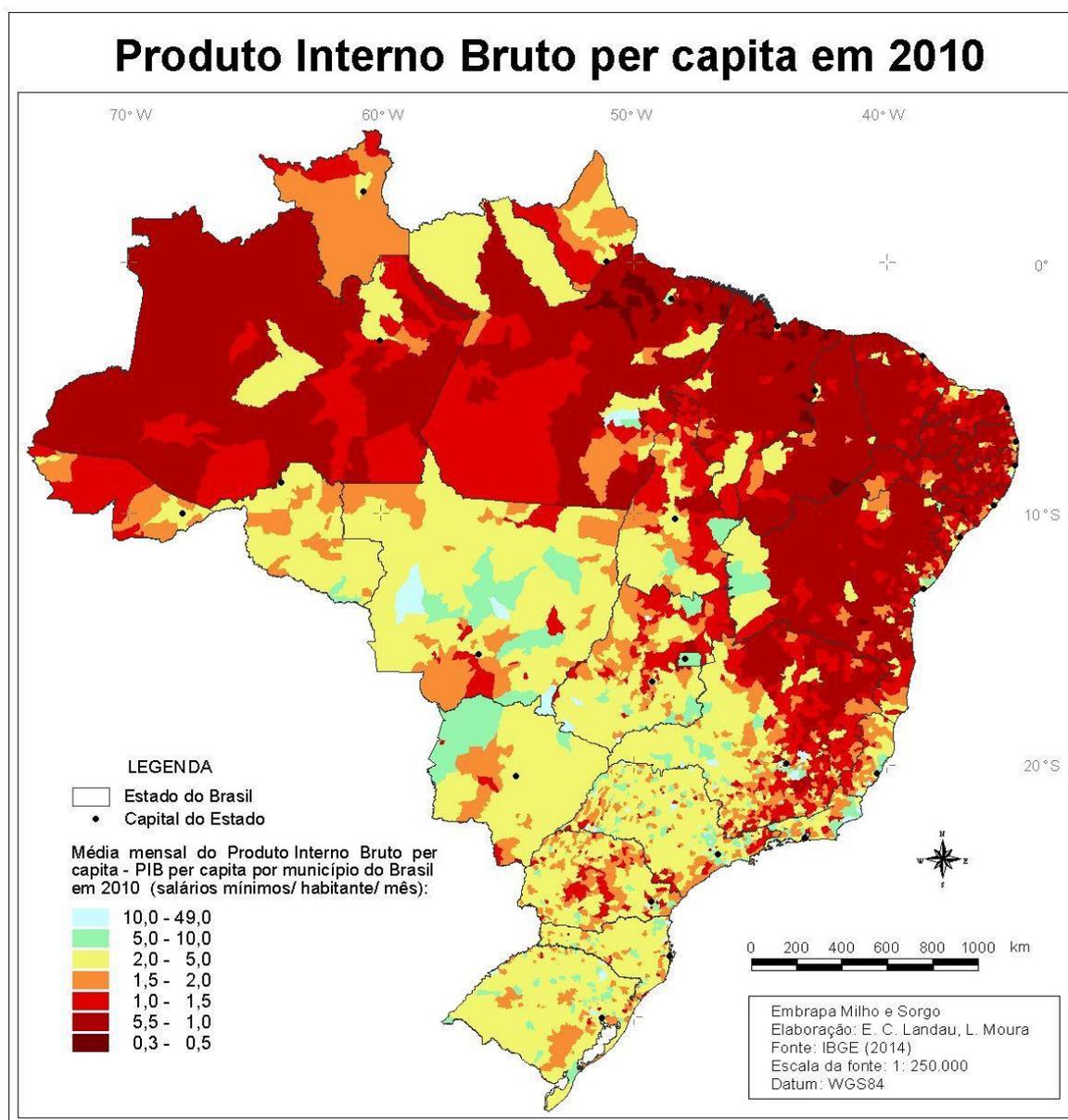


Figura 9.17. Produto Interno Bruto *per capita* (PIB $_{pc}$) no Brasil em 2010. A legenda do mapa destaca municípios com menor contribuição econômica *per capita* em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2014, 2016).

Tabela 9.2. Relação dos municípios brasileiros com os quinze maiores e quinze menores valores de Produto Interno Bruto *per capita* (PIB_{pc}), em 2010, incluindo os valores adicionados dos setores econômicos considerados e a população amostrada no mesmo ano.

Município	UF	Popul. 2010 (Nº hab.)	PIB _{pc} Agr (SM)	PIB _{pc} Ind (SM)	PIB _{pc} Serv (SM)	Impos -tos (SM)	PIB _{pc} 2010 (SM)
São Francisco do Conde	BA	33.172	0,03	25,99	16,08	6,41	48,51
Porto Real	RJ	16.574	0,00	23,56	14,19	9,76	47,52
Louveira	SP	37.153	0,07	12,07	21,06	6,01	39,21
Confins	MG	5.943	0,02	0,33	9,99	28,84	39,18
Triunfo	RS	25.811	0,34	24,90	6,82	4,51	36,58
Anchieta	ES	23.894	0,19	22,89	4,65	0,90	28,62
Alto Horizonte	GO	4.505	0,35	18,73	4,61	3,67	27,36
Presidente Kennedy	ES	10.315	0,54	23,72	1,16	0,05	25,46
Quissamã	RJ	20.244	0,14	15,45	8,25	1,28	25,13
Araporã	MG	6.233	0,71	19,81	2,98	0,68	24,18
São Gonçalo do Rio Abaixo	MG	9.782	0,31	19,21	3,93	0,20	23,65
Jambeiro	SP	5.350	0,41	14,19	4,35	2,64	21,59
Gavião Peixoto	SP	4.420	1,50	11,75	3,99	1,97	19,21
Barueri	SP	240.656	0,00	2,95	11,81	4,09	18,84
Ipojuca	PE	80.542	0,03	4,13	9,10	5,20	18,45
...							
Mirinzal	MA	14.213	0,06	0,05	0,34	0,01	0,46
Primeira Cruz	MA	13.896	0,11	0,04	0,30	0,01	0,46
Central do Maranhão	MA	7.988	0,07	0,05	0,33	0,01	0,46
Peri Mirim	MA	13.807	0,10	0,05	0,30	0,01	0,46
Timbiras	MA	28.007	0,08	0,05	0,32	0,01	0,46
Novo Triunfo	BA	15.057	0,03	0,06	0,35	0,01	0,45
Tutóia	MA	52.711	0,11	0,05	0,28	0,01	0,45
Anajás	PA	24.771	0,04	0,06	0,33	0,02	0,45
Cajapió	MA	10.632	0,12	0,04	0,28	0,01	0,44
São Bento	MA	40.717	0,04	0,05	0,34	0,01	0,44
Muaná	PA	34.237	0,08	0,05	0,29	0,01	0,42
Cachoeira do Piriá	PA	26.476	0,05	0,05	0,29	0,01	0,40
São Vicente Ferrer	MA	20.870	0,11	0,04	0,23	0,01	0,39
Bagre	PA	23.855	0,03	0,05	0,30	0,01	0,39
Curralinho	PA	28.582	0,03	0,04	0,29	0,01	0,37

Abreviações: Popul. – População, em número de habitantes, PIB_{pc} – PIB *per capita*, Agr – setor da agropecuária, Ind – setor da indústria, Agr – setor de serviços, SM – salários mínimos nacionais

Tabela 9.3. Relação dos vinte municípios brasileiros com os maiores aportes médios *per capita* do setor agropecuário no Produto Interno Bruto *per capita* (PIB $_{pc}$) de 2010, incluindo os valores adicionados dos setores econômicos considerados no cálculo do PIB e a população amostrada no mesmo ano.

Município	UF	Popul. 2010 (Nº hab.)	PIB $_{pc}$ Agr (SM)	PIB $_{pc}$ Ind (SM)	PIB $_{pc}$ Serv (SM)	Impos -tos (SM)	PIB $_{pc}$ 2010 (SM)
Chapadão do Céu	GO	7.004	10,35	1,18	3,65	0,72	15,91
Perolândia	GO	2.950	8,99	0,16	2,05	0,26	11,46
Muitos Capões	RS	2.977	8,51	0,36	2,70	0,26	11,82
Santa Rita do Trivelato	MT	2.466	7,33	0,30	4,20	1,31	13,14
Água Comprida	MG	2.020	7,25	0,18	2,49	0,19	10,11
Pimenteiras do Oeste	RO	2.322	4,66	0,07	1,36	0,18	6,28
Porteirão	GO	3.347	4,65	0,79	1,62	0,27	7,33
Campos de Júlio	MT	5.019	4,25	0,86	5,86	1,90	12,87
Capão Bonito do Sul	RS	1.753	4,18	0,43	1,97	0,20	6,78
Santo Antônio do Leste	MT	3.757	4,13	0,16	1,62	0,39	6,30
Cabrália Paulista	SP	4.365	4,06	0,38	1,71	0,17	6,32
Comendador Gomes	MG	2.972	4,06	0,14	1,36	0,11	5,67
Itiquira	MT	11.493	3,99	0,52	3,05	1,07	8,63
Ipiranga do Norte	MT	5.123	3,97	0,31	2,81	0,85	7,95
Santa Margarida do Sul	RS	2.352	3,97	0,36	1,77	0,15	6,25
Campo Alegre de Goiás	GO	6.057	3,97	0,32	1,53	0,21	6,03
Guarda-Mor	MG	6.569	3,92	0,22	1,28	0,09	5,51
Mateiros	TO	2.219	3,88	0,18	1,06	0,06	5,19
Sapezal	MT	18.080	3,62	0,68	5,07	1,61	10,98
Novo São Joaquim	MT	6.043	3,48	0,26	1,17	0,28	5,20

Abreviações: Popul. – População, em número de habitantes, PIB $_{pc}$ – PIB *per capita*, Agr – setor da agropecuária, Ind – setor da indústria, Agr – setor de serviços, SM – salários mínimos nacionais

Tabela 9.4. Relação dos vinte municípios brasileiros com os maiores aportes médios *per capita* do setor industrial no Produto Interno Bruto *per capita* (PIBpc) de 2010, incluindo os valores adicionados dos setores econômicos considerados no cálculo do PIB e a população amostrada no mesmo ano.

Município	UF	Popul. 2010 (Nº hab.)	PIBpc Agr (SM)	PIBpc Ind (SM)	PIBpc Serv (SM)	Impos -tos (SM)	PIBpc 2010 (SM)
São Francisco do Conde	BA	33.172	0,03	25,99	16,08	6,41	48,51
Triunfo	RS	25.811	0,34	24,90	6,82	4,51	36,58
Presidente Kennedy	ES	10.315	0,54	23,72	1,16	0,05	25,46
Porto Real	RJ	16.574	0,00	23,56	14,19	9,76	47,52
Anchieta	ES	23.894	0,19	22,89	4,65	0,90	28,62
Araporã	MG	6.233	0,71	19,81	2,98	0,68	24,18
São Gonçalo do Rio Abaixo	MG	9.782	0,31	19,21	3,93	0,20	23,65
Alto Horizonte	GO	4.505	0,35	18,73	4,61	3,67	27,36
Quissamã	RJ	20.244	0,14	15,45	8,25	1,28	25,13
Parauapebas	PA	153.942	0,04	14,59	2,04	0,23	16,90
São João da Barra	RJ	32.767	0,10	14,57	2,37	0,33	17,38
Jambeiro	SP	5.350	0,41	14,19	4,35	2,64	21,59
Saudade do Iguaçú	PR	5.007	0,52	12,90	0,87	0,06	14,35
Louveira	SP	37.153	0,07	12,07	21,06	6,01	39,21
Gavião Peixoto	SP	4.420	1,50	11,75	3,99	1,97	19,21
São Simão	GO	17.086	0,13	11,34	1,37	0,38	13,22
Alumínio	SP	16.845	0,04	10,65	2,28	4,40	17,37
Ouroeste	SP	8.406	0,38	10,41	1,71	0,26	12,76
Ouro Preto	MG	70.227	0,03	9,72	2,56	0,43	12,75
Fortaleza de Minas	MG	4.098	0,53	9,28	2,35	0,63	12,80

Abreviações: Popul. – População, em número de habitantes, PIBpc – PIB *per capita*, Agr – setor da agropecuária, Ind – setor da indústria, Agr – setor de serviços, SM – salários mínimos nacionais

Tabela 9.5. Relação dos vinte municípios brasileiros com os maiores aportes médios *per capita* do setor de serviços no Produto Interno Bruto *per capita* (PIB_{pc}) de 2010, incluindo os valores adicionados dos setores econômicos considerados no cálculo do PIB e a população amostrada no mesmo ano.

Município	UF	Popul. 2010 (Nº hab.)	PIB _{pc} Agr (SM)	PIB _{pc} Ind (SM)	PIB _{pc} Serv (SM)	Impos- tos (SM)	PIB _{pc} 2010 (SM)
Louveira	SP	37.153	0,07	12,07	21,06	6,01	39,21
São Francisco do Conde	BA	33.172	0,03	25,99	16,08	6,41	48,51
Porto Real	RJ	16.574	0,00	23,56	14,19	9,76	47,52
Monções	SP	2.134	1,17	1,26	12,49	2,45	17,37
Guamaré	RN	12.431	0,04	1,33	12,15	2,22	15,74
Barueri	SP	240.656	0,00	2,95	11,81	4,09	18,84
Confins	MG	5.943	0,02	0,33	9,99	28,84	39,18
Carapebus	RJ	13.348	0,04	3,47	9,67	0,53	13,70
Narandiba	SP	4.289	1,27	1,32	9,66	1,85	14,10
Nova Independência	SP	3.072	0,95	1,88	9,53	1,84	14,20
Ipojuca	PE	80.542	0,03	4,13	9,10	5,20	18,45
Paulínia	SP	82.150	0,00	5,01	8,74	2,39	16,14
Cordeirópolis	SP	21.085	0,20	2,49	8,67	2,07	13,43
Vinhedo	SP	63.685	0,02	5,73	8,64	2,84	17,23
Araucária	PR	119.207	0,09	6,39	8,50	1,98	16,96
Ariranha	SP	8.547	0,38	5,45	8,41	3,57	17,81
Quissamã	RJ	20.244	0,14	15,45	8,25	1,28	25,13
Brasília	DF	2.562.963	0,02	0,56	7,92	1,06	9,56
Buritizal	SP	4.055	0,69	1,09	7,78	1,43	11,00
Itajaí	SC	183.388	0,04	1,25	7,15	5,13	13,57

Abreviações: Popul. – População, em número de habitantes, PIB_{pc} – PIB *per capita*, Agr – setor da agropecuária, Ind – setor da indústria, Serv – setor de serviços, SM – salários mínimos nacionais

Tabela 9.6. Relação dos vinte municípios brasileiros com os maiores aportes médios *per capita* de impostos no Produto Interno Bruto *per capita* (PIBpc) de 2010, incluindo os valores adicionados dos setores econômicos considerados no cálculo do PIB e a população amostrada no mesmo ano.

Município	UF	Popul. 2010 (Nº hab.)	PIBpc Agr (SM)	PIBpc Ind (SM)	PIBpc Serv (SM)	Impos -tos (SM)	PIBpc 2010 (SM)
Confins	MG	5.943	0,02	0,33	9,99	28,84	39,18
Porto Real	RJ	16.574	0,00	23,56	14,19	9,76	47,52
São Francisco do Sul	SC	42.569	0,04	3,69	4,13	7,43	15,29
São Francisco do Conde	BA	33.172	0,03	25,99	16,08	6,41	48,51
Santos	SP	419.757	0,00	1,18	3,35	6,21	10,75
Louveira	SP	37.153	0,07	12,07	21,06	6,01	39,21
Ipojuca	PE	80.542	0,03	4,13	9,10	5,20	18,45
Itajaí	SC	183.388	0,04	1,25	7,15	5,13	13,57
Triunfo	RS	25.811	0,34	24,90	6,82	4,51	36,58
Alumínio	SP	16.845	0,04	10,65	2,28	4,40	17,37
Paranaguá	PR	140.450	0,03	1,77	2,34	4,23	8,38
Barueri	SP	240.656	0,00	2,95	11,81	4,09	18,84
Vitória	ES	325.453	0,00	2,88	5,77	3,88	12,54
Alto Horizonte	GO	4.505	0,35	18,73	4,61	3,67	27,36
Ariranha	SP	8.547	0,38	5,45	8,41	3,57	17,81
Candeias	BA	83.077	0,01	2,71	2,32	3,22	8,27
São Caetano do Sul	SP	149.571	0,00	3,93	4,97	3,12	12,03
São Sebastião	SP	73.833	0,02	0,41	3,38	3,12	6,93
São Gonçalo do Amarante	CE	43.947	0,08	0,49	0,70	2,89	4,16
Vinhedo	SP	63.685	0,02	5,73	8,64	2,84	17,23

Abreviações: Popul. – População, em número de habitantes, PIBpc – PIB *per capita*, Agr – setor da agropecuária, Ind – setor da indústria, Agr – setor de serviços, SM – salários mínimos nacionais

e) Variação geográfica do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal no Brasil em 2010

Como já apresentado, o Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) possibilita a classificação de países como desenvolvidos (desenvolvimento humano muito alto: $IDH \geq 0,8$), em desenvolvimento (desenvolvimento humano médio ou alto: $0,6 \geq IDH > 0,8$) e subdesenvolvidos (desenvolvimento humano baixo: $IDH < 0,6$), baseado na integração de três componentes longevidade, educação e renda.

Semelhante ao observado para os indicadores econômicos já apresentados, considerando os valores obtidos para o IDHM de 2010, as Regiões Nordeste e Norte foram as que apresentaram menor “grau de desenvolvimento humano”.

Em nível estadual, os Índices de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) de 2010 variaram entre 0,631 e 0,824, indicando que, em média, a maioria das Unidades da Federação brasileiras poderia ser considerada “em desenvolvimento”, e apenas o Distrito Federal como “desenvolvido” (Tabela 9.7, Figura 9.18). Analisando, porém, os valores municipais, verifica-se que um quarto dos municípios brasileiros (25,14%, 1399 municípios) tiveram IDHM menores do que 0,6, indicando subdesenvolvimento municipal; e menos do que 1% dos municípios brasileiros (0,79%, 44 municípios) apresentaram IDHM a partir de 0,8, valor indicador de municípios “desenvolvidos” (Figuras 9.19 a 9.21). Quanto aos municípios com IDHM menor do que 0,6, as Unidades da Federação com os maiores percentuais de municípios nessa classe foram Alagoas (86,27%, 88 municípios), Piauí (81,25%, 182 municípios), Amazonas (75,81%, 47 municípios) e Maranhão (72,81%, 158 municípios). Os Estados das Regiões Nordeste e Norte foram os que apresentaram os menores valores de IDHM. No caso dos municípios com IDHM a partir de 0,8, as Unidades da Federação com os maiores percentuais de municípios nessa classe foram o Distrito Federal (único município), Santa Catarina (3,75%, 11 municípios), São Paulo (3,72%, 24 municípios) e Espírito Santo (2,56%, 2 municípios). O componente com maior influência na obtenção dos baixos valores de IDHM foi o da educação (Figuras 9.19 a 9.21). Em quase 65% dos municípios brasileiros (64,49%, 3589 municípios), o IDHM da educação foi menor do que 0,6 em 2010, e em apenas 0,09% (5 municípios) foi maior do que 0,8. Em segundo lugar, o componente que influenciou mais nos baixos valores de IDHM foi o da renda. Em aproximadamente um terço dos municípios brasileiros (34,65%, 1928 municípios) o valor do IDHM de renda foi menor do que 0,6, enquanto em apenas 1,06% (59 municípios) foi maior do que 0,8. O componente de longevidade foi o que apresentou valores mais adequados, não tendo havido nenhum município com valor inferior a 0,6 em 2010, e tendo sido verificados 56,91% (3.167

municípios) com valor acima de 0,8 e 43,09% (2.398 municípios) com valores entre 0,6 e 0,8.

Em nível municipal, os municípios que apresentaram valores menores de IDHM em 2010 foram Melgaço-PA (IDHM=0,418), Fernando Falcão-MA (0,443) e Atalaia do Norte-AM (0,450); e os valores maiores de IDHM: São Caetano do Sul-SP (0,862), Águas de São Pedro-SP (0,854) e Florianópolis-SC (0,847) (Tabela 9.7).

Analisando independentemente os componentes do IDHM, em relação à longevidade (Figuras 9.19 e 9.20, Tabela 9.8), nenhum município obteve valor de IDHM de longevidade menor do que 0,6, e seis Unidades da Federação apresentaram mais do que 90% dos municípios com valor acima de 0,8: o Distrito Federal (único município), Goiás (97,56%, 240 municípios), São Paulo (96,43%, 622 municípios), Rio Grande do Sul (95,36%, 437 municípios), Espírito Santo (94,87%, 74 municípios) e Santa Catarina (94,54%, 277 municípios).

Quanto ao IDHM de Educação (Figuras 9.19 e 9.20, Tabela 9.9), todos os Estados das Regiões Nordeste e Norte apresentaram mais do que 80% dos municípios com valores inferiores a 0,6. Nove Estados apresentaram até mais do que 95% dos municípios com esse valor de IDHM educacional: Alagoas (99,03%, 60 municípios), Sergipe (98,67%, 173 municípios), Piauí (98,21%, 74 municípios), Paraíba (97,31%, 21 municípios), BA (97,12%, 405 municípios), Amazonas (96,77%, 217 municípios), Pará (96,50%, 138 municípios), Maranhão (95,85%, 220 municípios) e Acre (95,45%, 208 municípios). Apenas três Estados apresentaram municípios com IDHM educacional acima de 0,8: Espírito Santo (1,28%, Município de Vitória-ES), São Paulo (0,47%, Municípios de Águas de São Pedro-SP, São Caetano do Sul-SP e Santos-SP) e Santa Catarina (0,34%, Florianópolis-SC).

Considerando o IDHM de renda (Figuras 9.19 e 9.20, Tabela 9.10), seis Estados apresentaram mais do que 80% dos municípios com valores inferiores a 0,6: Alagoas (91,18%, 93 municípios), Maranhão (90,78%, 197 municípios), Piauí (90,18%, 202 municípios), Ceará (88,59%, 163 municípios), Paraíba (87,89%, 196 municípios) e Amazonas (82,26%, 51 municípios). Também observou-se que apenas seis Unidades da Federação apresentaram mais do que 2% dos municípios com valor acima de 0,8: Distrito Federal (único município), Rio Grande do Sul (3,23%, 16 municípios), São Paulo (3,10%, 20 municípios), Santa Catarina (3,07%, 9 municípios), Espírito Santo (2,56%, 2 municípios) e Rio de Janeiro (2,17%, 2 municípios).

Tabela 9.7. Relação dos municípios brasileiros com quinze maiores e quinze menores valores de Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) em 2010, incluindo os valores sobre os IDHMs componentes e o *rank* brasileiro municipal em termos IDHM.

Município	UF	IDHM Longevidade	IDHM Educação	IDHM Renda	IDHM 2010	Rank IDHM 2010
São Caetano do Sul	SP	0,887	0,811	0,891	0,862	1°
Águas de São Pedro	SP	0,890	0,825	0,849	0,854	2°
Florianópolis	SC	0,873	0,800	0,870	0,847	3°
Balneário Camboriú	SC	0,894	0,789	0,854	0,845	4°
Vitória	ES	0,855	0,805	0,876	0,845	4°
Santos	SP	0,852	0,807	0,861	0,840	6°
Niterói	RJ	0,854	0,773	0,887	0,837	7°
Joaçaba	SC	0,891	0,771	0,823	0,827	8°
Brasília	DF	0,873	0,742	0,863	0,824	9°
Curitiba	PR	0,855	0,768	0,850	0,823	10°
Jundiá	SP	0,866	0,768	0,834	0,822	11°
Valinhos	SP	0,850	0,763	0,848	0,819	12°
Vinhedo	SP	0,878	0,739	0,840	0,817	13°
Araraquara	SP	0,877	0,782	0,788	0,815	14°
Santo André	SP	0,861	0,769	0,819	0,815	14°
...						
Anajás	PA	0,774	0,290	0,506	0,484	5550°
Inhapi	AL	0,718	0,316	0,501	0,484	5550°
Amajari	RR	0,815	0,319	0,437	0,484	5550°
Portel	PA	0,767	0,286	0,513	0,483	5553°
Ipixuna	AM	0,772	0,302	0,476	0,481	5554°
Santa Isabel do Rio Negro	AM	0,737	0,323	0,461	0,479	5555°
Itamarati	AM	0,772	0,266	0,529	0,477	5556°
Cachoeira do Piriá	PA	0,779	0,303	0,449	0,473	5557°
Bagre	PA	0,777	0,280	0,481	0,471	5558°
Jordão	AC	0,731	0,283	0,499	0,469	5559°
Chaves	PA	0,769	0,234	0,516	0,453	5560°
Uiramutã	RR	0,766	0,276	0,439	0,453	5560°
Marajá do Sena	MA	0,774	0,299	0,400	0,452	5562°
Atalaia do Norte	AM	0,733	0,259	0,481	0,450	5563°
Fernando Falcão	MA	0,728	0,286	0,417	0,443	5564°
Melgaço	PA	0,776	0,207	0,454	0,418	5565°

Tabela 9.8. Relação dos municípios brasileiros com os quinze maiores e quinze menores valores do componente de longevidade do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) de 2010, incluindo os valores sobre os demais IDHMs componentes e o *rank* brasileiro municipal em termos IDHM.

Município	UF	IDHM Longevidade	IDHM Educação	IDHM Renda	IDHM 2010	Rank IDHM 2010
Balneário Camboriú	SC	0,894	0,789	0,854	0,845	4°
Blumenau	SC	0,894	0,722	0,812	0,806	25°
Rio do Sul	SC	0,894	0,727	0,793	0,802	36°
Brusque	SC	0,894	0,707	0,794	0,795	56°
Rancho Queimado	SC	0,893	0,644	0,743	0,753	488°
Rio do Oeste	SC	0,892	0,625	0,769	0,754	467°
Joaçaba	SC	0,891	0,771	0,823	0,827	8°
Iomerê	SC	0,891	0,749	0,754	0,795	56°
Porto União	SC	0,891	0,724	0,752	0,786	87°
Nova Trento	SC	0,891	0,628	0,749	0,748	583°
Águas de São Pedro	SP	0,890	0,825	0,849	0,854	2°
Santo Amaro da Imperatriz	SC	0,890	0,710	0,753	0,781	119°
Nova Petrópolis	RS	0,890	0,688	0,775	0,780	128°
Antônio Carlos	SC	0,890	0,615	0,768	0,749	562°
Joinville	SC	0,889	0,749	0,795	0,809	21°
Gaspar	SC	0,889	0,655	0,770	0,765	289°
Rodeio	SC	0,889	0,626	0,769	0,754	467°
...						
Brejinho	PE	0,681	0,493	0,563	0,574	4764°
Jucati	PE	0,681	0,451	0,541	0,550	5194°
Palmeirina	PE	0,681	0,438	0,554	0,549	5209°
Boa Vista do Gurupi	MA	0,681	0,461	0,515	0,545	5268°
Bacurituba	MA	0,681	0,479	0,474	0,537	5345°
Jurema	PE	0,681	0,372	0,522	0,509	5502°
Areia de Baraúnas	PB	0,680	0,462	0,566	0,562	5002°
Paulo Ramos	MA	0,677	0,447	0,546	0,549	5209°
Juripiranga	PB	0,677	0,448	0,544	0,548	5225°
Poçoão	PE	0,677	0,402	0,542	0,528	5408°
Brejo de Areia	MA	0,677	0,408	0,507	0,519	5461°
Oliveira	AL	0,677	0,345	0,513	0,493	5539°
Joaquim Nabuco	PE	0,676	0,449	0,561	0,554	5146°
Mataraca	PB	0,675	0,427	0,533	0,536	5354°
Olho D'Água Grande	AL	0,673	0,399	0,473	0,503	5520°
Cacimbas	PB	0,672	0,425	0,501	0,523	5444°
Roteiro	AL	0,672	0,365	0,524	0,505	5515°

Tabela 9.9. Relação dos municípios brasileiros com os quinze maiores e quinze menores valores do componente de educação do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) de 2010, incluindo os valores sobre os demais IDHMs componentes e o *rank* brasileiro municipal em termos IDHM.

Município	UF	IDHM Longevidade	IDHM Educação	IDHM Renda	IDHM 2010	Rank IDHM 2010
Águas de São Pedro	SP	0,890	0,825	0,849	0,854	2°
São Caetano do Sul	SP	0,887	0,811	0,891	0,862	1°
Santos	SP	0,852	0,807	0,861	0,840	6°
Vitória	ES	0,855	0,805	0,876	0,845	4°
Florianópolis	SC	0,873	0,800	0,870	0,847	3°
Balneário Camboriú	SC	0,894	0,789	0,854	0,845	4°
Araraquara	SP	0,877	0,782	0,788	0,815	14°
Ilha Solteira	SP	0,871	0,782	0,786	0,812	18°
Assis	SP	0,865	0,781	0,771	0,805	28°
Cruzália	SP	0,853	0,778	0,698	0,774	185°
Marília	SP	0,854	0,776	0,768	0,798	47°
Presidente Prudente	SP	0,858	0,774	0,788	0,806	25°
Niterói	RJ	0,854	0,773	0,887	0,837	7°
Monções	SP	0,814	0,773	0,731	0,772	210°
Joaçaba	SC	0,891	0,771	0,823	0,827	8°
...						
Ipixuna do Pará	PA	0,757	0,304	0,508	0,489	5543°
Cachoeira do Piriá	PA	0,779	0,303	0,449	0,473	5557°
Ipixuna	AM	0,772	0,302	0,476	0,481	5554°
Marajá do Sena	MA	0,774	0,299	0,400	0,452	5562°
Anajás	PA	0,774	0,290	0,506	0,484	5550°
Portel	PA	0,767	0,286	0,513	0,483	5553°
Fernando Falcão	MA	0,728	0,286	0,417	0,443	5564°
Jordão	AC	0,731	0,283	0,499	0,469	5559°
Bagre	PA	0,777	0,280	0,481	0,471	5558°
Jacareacanga	PA	0,800	0,279	0,577	0,505	5515°
Uiramutã	RR	0,766	0,276	0,439	0,453	5560°
Itamarati	AM	0,772	0,266	0,529	0,477	5556°
Atalaia do Norte	AM	0,733	0,259	0,481	0,450	5563°
Chaves	PA	0,769	0,234	0,516	0,453	5560°
Melgaço	PA	0,776	0,207	0,454	0,418	5565°

Tabela 9.10. Relação dos municípios brasileiros com os quinze maiores e quinze menores valores do componente de renda do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) de 2010, incluindo os valores sobre os demais IDHMs componentes e o *rank* brasileiro municipal em termos IDHM.

Município	UF	IDHM Longevidade	IDHM Educação	IDHM Renda	IDHM 2010	Rank IDHM 2010
São Caetano do Sul	SP	0,887	0,811	0,891	0,862	1°
Niterói	RJ	0,854	0,773	0,887	0,837	7°
Vitória	ES	0,855	0,805	0,876	0,845	4°
Santana de Parnaíba	SP	0,849	0,725	0,876	0,814	16°
Florianópolis	SC	0,873	0,800	0,870	0,847	3°
Porto Alegre	RS	0,857	0,702	0,867	0,805	28°
Nova Lima	MG	0,885	0,704	0,864	0,813	17°
Brasília	DF	0,873	0,742	0,863	0,824	9°
Santos	SP	0,852	0,807	0,861	0,840	6°
Balneário Camboriú	SC	0,894	0,789	0,854	0,845	4°
Curitiba	PR	0,855	0,768	0,850	0,823	10°
Águas de São Pedro	SP	0,890	0,825	0,849	0,854	2°
Valinhos	SP	0,850	0,763	0,848	0,819	12°
Rio Fortuna	SC	0,850	0,727	0,848	0,806	25°
São Paulo	SP	0,855	0,725	0,843	0,805	28°
Três Arroios	RS	0,851	0,689	0,843	0,791	62°
...						
Presidente Juscelino	MA	0,743	0,532	0,452	0,563	4984°
Matões do Norte	MA	0,768	0,436	0,452	0,533	5370°
Satubinha	MA	0,720	0,369	0,450	0,493	5539°
Cachoeira do Piriá	PA	0,779	0,303	0,449	0,473	5557°
Primeira Cruz	MA	0,722	0,414	0,448	0,512	5494°
Santana do Maranhão	MA	0,758	0,394	0,445	0,510	5500°
Jenipapo dos Vieiras	MA	0,766	0,346	0,445	0,490	5541°
Humberto de Campos	MA	0,759	0,455	0,443	0,535	5361°
Serrano do Maranhão	MA	0,735	0,433	0,440	0,519	5461°
Uiramutã	RR	0,766	0,276	0,439	0,453	5560°
Santo Antônio do Içá	AM	0,759	0,353	0,438	0,490	5541°
Amajari	RR	0,815	0,319	0,437	0,484	5550°
Cachoeira Grande	MA	0,773	0,476	0,422	0,537	5345°
Belágua	MA	0,707	0,455	0,417	0,512	5494°
Fernando Falcão	MA	0,728	0,286	0,417	0,443	5564°
Marajá do Sena	MA	0,774	0,299	0,400	0,452	5562°

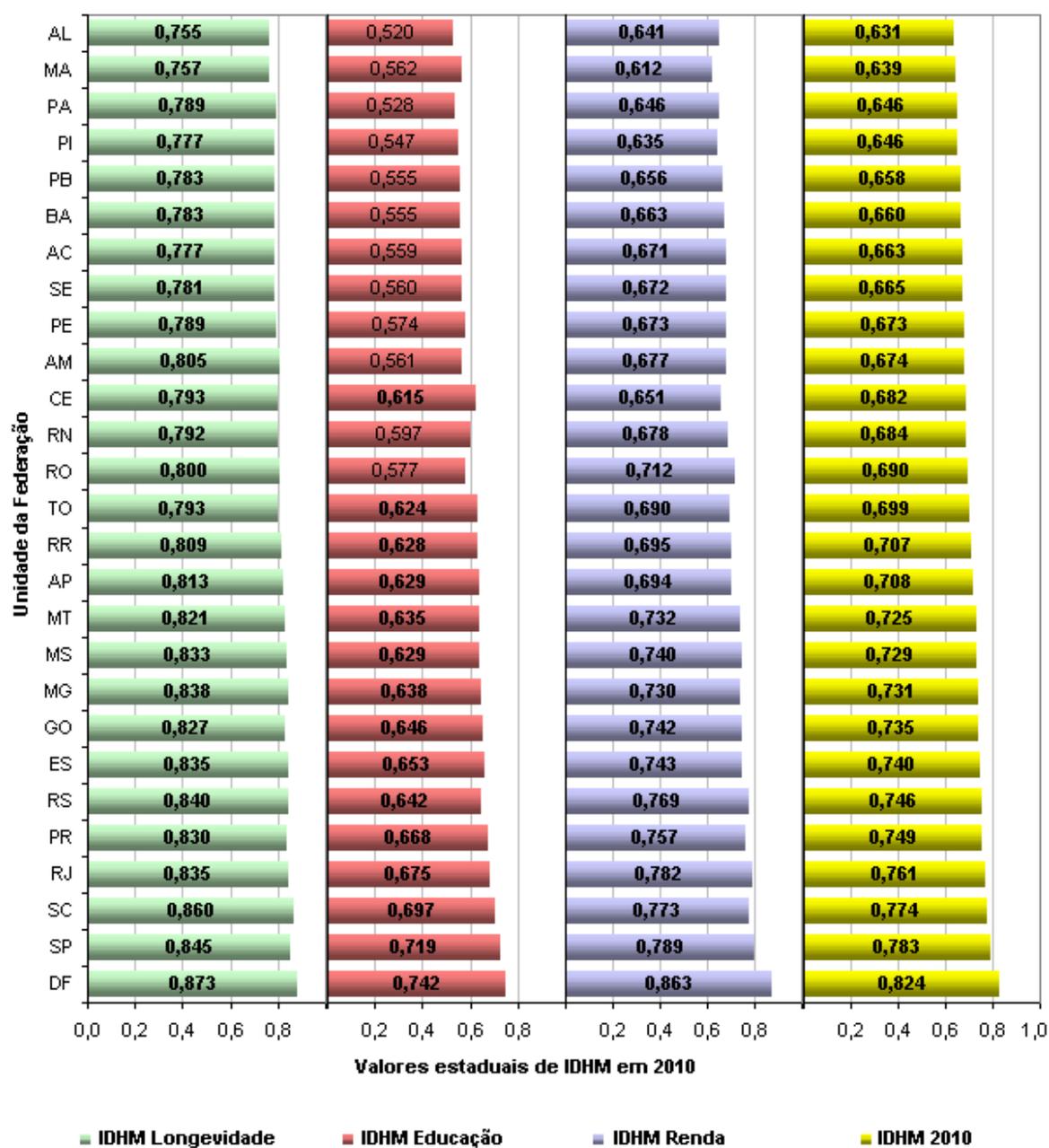


Figura 9.18. Índice de Desenvolvimento Humano Municipal e componentes do índice por Unidade da Federação do Brasil em 2010, em ordem crescente de IDHM. Valores a partir de 0,6 aparecem em negrito. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Ranking... (2013).

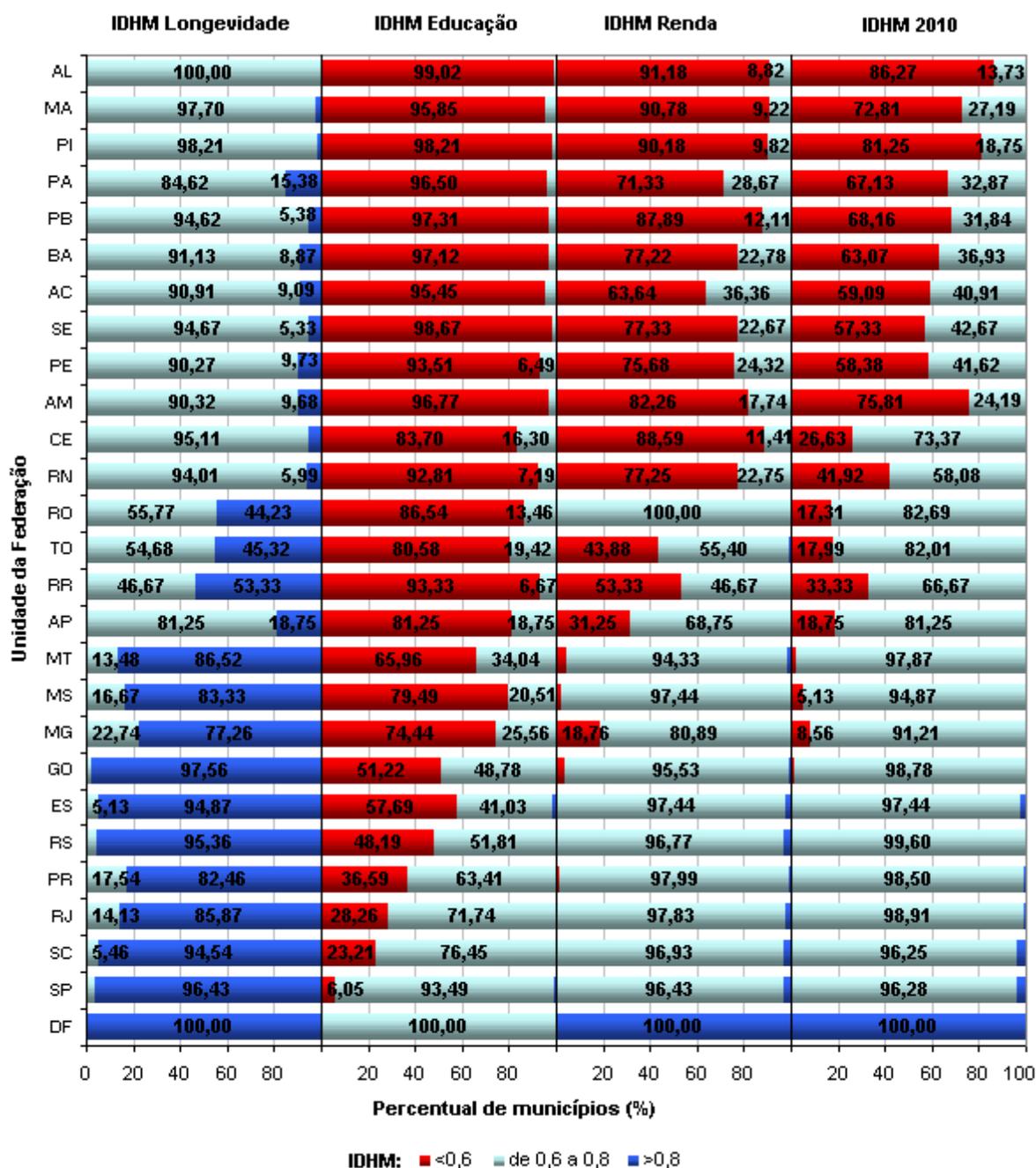


Figura 9.19. Percentuais de municípios por Unidade da Federação do Brasil por classes de Índice de Desenvolvimento Humano Municipal e dos componentes do índice. As Unidades da Federação (UFs) são apresentadas em ordem crescente de IDHM. Percentuais de municípios/UF a partir de 5% são apresentados nos gráficos.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: Ranking... (2013).

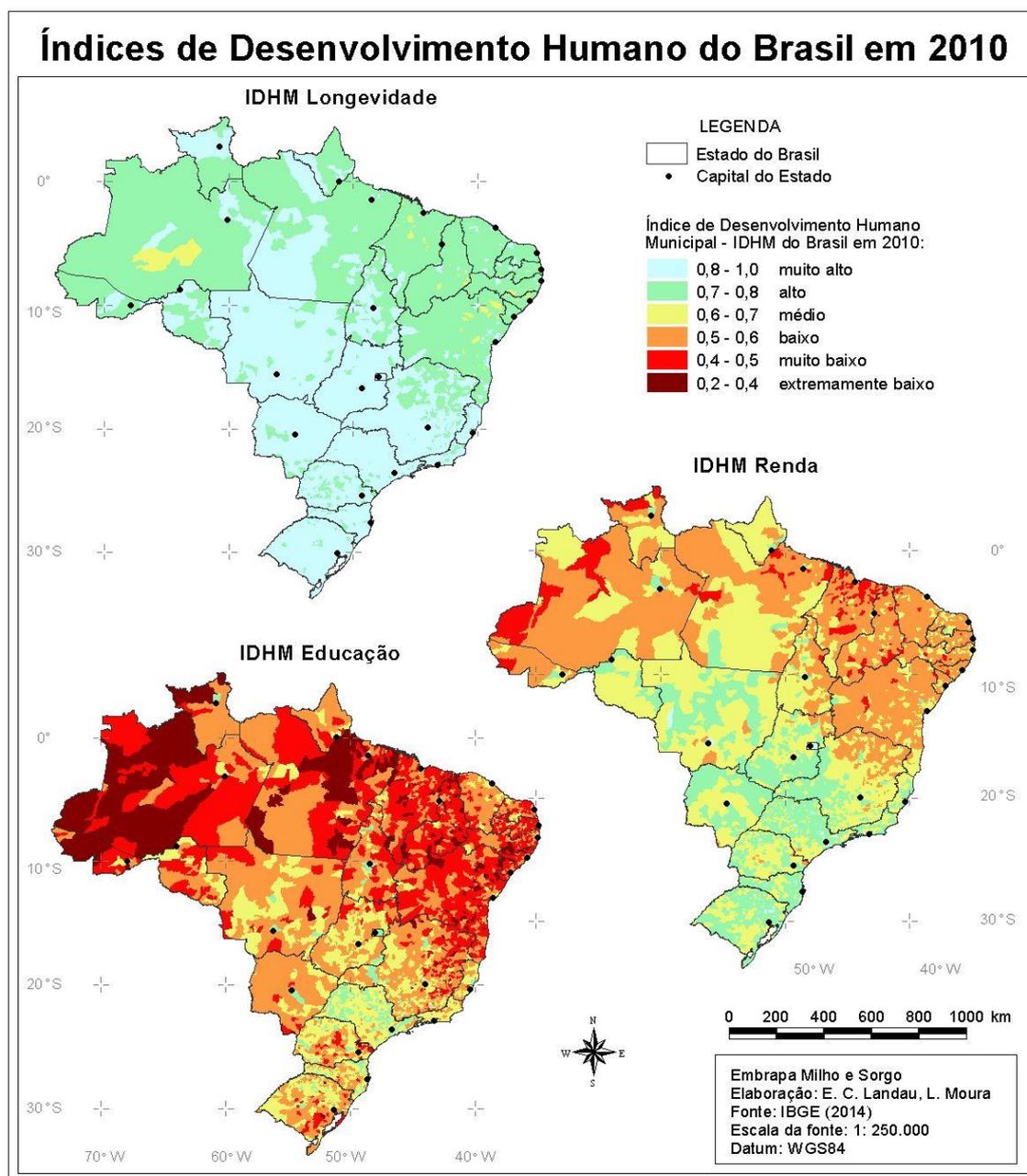


Figura 9.20. Variação geográfica dos componentes do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) de Longevidade, Educação e Renda por município do Brasil em 2010. A legenda do mapa visa destacar as áreas com situações mais críticas (menor IDHM).

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2014), Ranking... (2013).

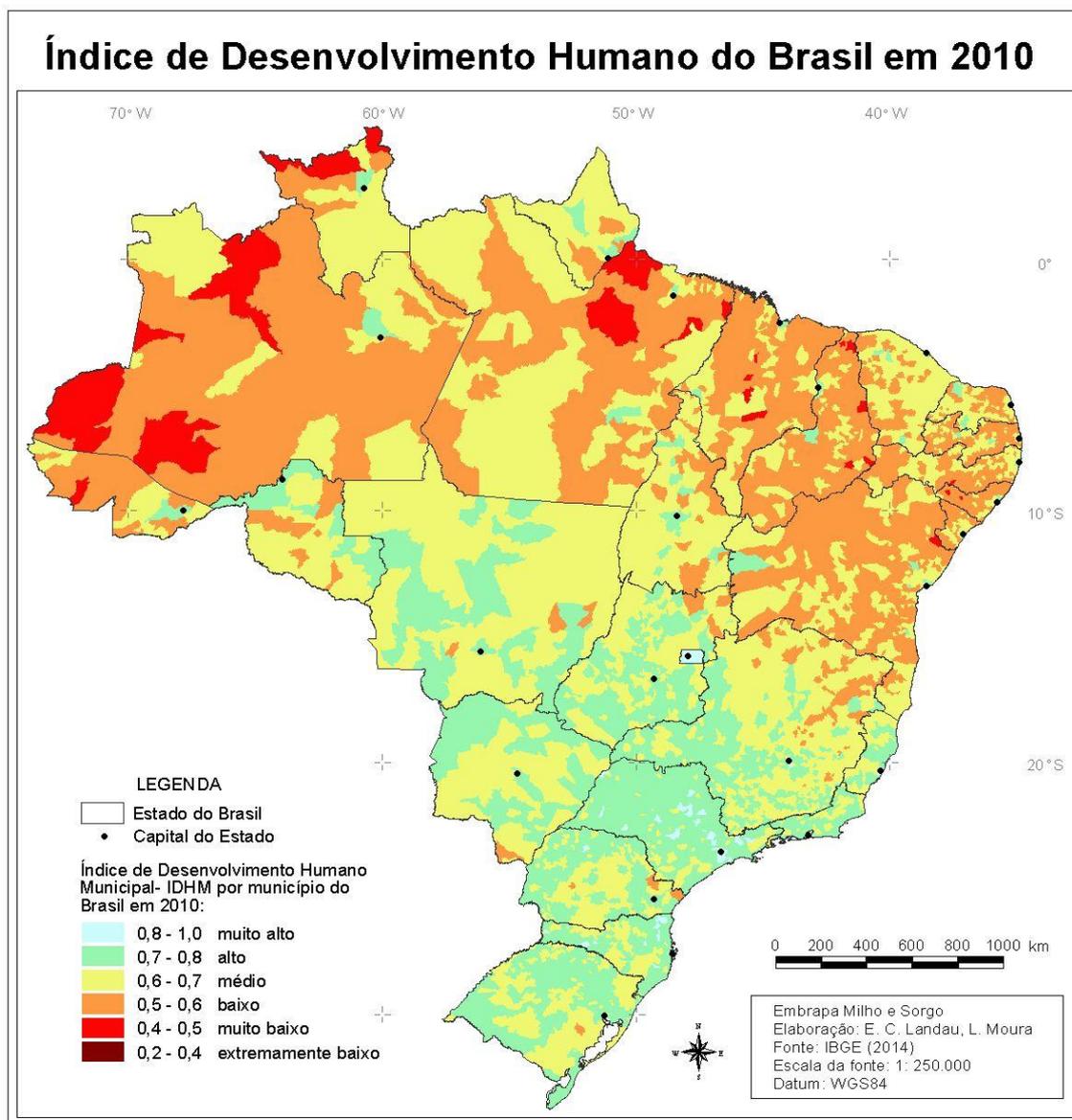


Figura 9.21. Variação geográfica do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) no Brasil em 2010. A legenda do mapa visa destacar as áreas com situações mais críticas (IDHM menor).
Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2014), Ranking... (2013).

Relação entre aspectos socioeconômicos e as condições de saneamento básico no Brasil em 2010

Visualmente, ao comparar os padrões de variação geográfica das características analisadas neste livro, observa-se uma alta “coincidência” entre áreas com piores condições de saneamento básico e socioeconômicas. Para avaliar a existência (ou não) de relação linear direta entre as condições de saneamento básico analisadas e os aspectos socioeconômicos considerados dos municípios brasileiros, foram efetuadas análises de Correlação Linear de Pearson (r) e de Regressão Linear entre os parâmetros socioeconômicos e os indicadores das condições de saneamento básico listadas nas Tabelas 9.11 e 9.12. As comparações realizadas são apresentadas na Tabela 9.13 (totalizando 166 tipos de comparações entre variáveis socioeconômicas e indicadores de saneamento básico municipais). Foram efetuadas análises em nível nacional e por Região geográfica (seis análises para cada par de variáveis comparadas).

Correlações lineares (r) entre 0,9 e 1,0 (R^2 entre 0,81 e 1,00) são consideradas muito fortes; entre 0,7 e 0,9 (R^2 de 0,49 a 0,81) são consideradas fortes; entre 0,5 e 0,7 (R^2 de 0,25 a 0,49) são consideradas moderadas; entre 0,3 e 0,5 (R^2 de 0,09 a 0,25) são consideradas fracas e valores menores do que 0,3 ($R^2 < 0,09$) são desprezíveis (Quadro 9.2).

Quadro 9.2. Classificação de coeficientes de correlação linear de Pearson.

Valores (r)	Valores (R^2)	Categoria
0,9 a 1,0	0,81 a 1,00	Muito forte
0,7 a <0,9	0,49 a <0,81	Forte
0,5 a <0,7	0,25 a <0,49	Moderada
0,3 a <0,5	0,09 a <0,25	Fraca
<0,3	<0,09	Desprezível

Fonte: adaptado de Mukaka (2012).

Na Tabela 9.13 foram diferenciadas situações em que pelo menos uma comparação regional apresentou $R^2 > 0,45$ ($r > 0,67$). Situações em que mais de uma comparação regional apresentou $R^2 > 0,45$ foram representadas graficamente, podendo ser visualizadas nas Figuras 9.22 a 9.30. Em termos gerais, apenas variáveis representando conjuntamente características de todos os domicílios por municípios apresentaram relação direta entre condições de saneamento básico e socioeconômicas (variáveis indicadoras de características apenas de domicílios urbanos ou rurais apresentaram relação linear predominantemente fraca a moderada).

Tanto em nível nacional quanto em termos de Regiões geográficas, as variáveis municipais comparadas que apresentaram maior relação linear foram o **IASB** (Índice de Adequação do Saneamento Básico) com o **IDHM** (Índice de Desenvolvimento Humano Municipal em 2010), com $R^2=0,5798$ em nível nacional ($r=0,7614$), e valores de R^2 de 0,6620, 0,6036 e 0,4510 ($r = 0,8136$; 0,7769 e 0,6716) para as Regiões Sudeste, Norte e Centro-Oeste, respectivamente (Figura 9.28).

Em termos gerais, considerando as variáveis indicadoras de condições de saneamento básico comparadas, as que apresentaram maior relação linear direta com variáveis socioeconômicas foram os índices **IADRS** (Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos), **IASB** (Índice de Adequação do Saneamento Básico) e o **IAES** (Índice de Adequação do Esgotamento Sanitário). Já as variáveis socioeconômicas que apresentaram maior relação linear com os índices de saneamento básico foram o **IDHM** (Índice de Desenvolvimento Humano Municipal em 2010), o **IDHM Educ** (componente educacional do IDHM), o **IDHM Rend** (componente de renda do IDHM), a **renda nominal** média por domicílio e o percentual de domicílios dos municípios com **renda inferior a 1 salário mínimo** (esta última, relação inversa). Entre Regiões geográficas, as que apresentaram maior relação linear entre variáveis socioeconômicas e indicadores de saneamento básico foram as Regiões Sudeste e Norte. É provável que diversas variáveis comparadas apresentem maior relação não necessariamente linear, mas as comparações efetuadas já permitiram observar uma forte relação linear entre características socioeconômicas consideradas no cálculo do **IDHM** (Índice de Desenvolvimento Humano Municipal) com as incluídas nos índices de saneamento básico propostos no Capítulo 6, principalmente o Índice de Adequação do Saneamento Básico (**IASB**) e o Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos (**IADRS**), **confirmando** a existência de relação moderada a forte entre padrões de variação geográfica de características socioeconômicas e as indicadoras das condições de saneamento básico analisadas, considerando a totalidade de domicílios por município.

Por outro lado, as variáveis relacionadas com o **PIB per capita** (PIB e seus componentes representativos dos setores da agropecuária, indústria e serviços, além da parcela referente aos impostos) praticamente não apresentaram relação linear com as indicadoras das condições de saneamento básico comparadas, provavelmente por representar ganhos apenas econômicos, desconsiderando a qualidade dos produtos, bens e serviços para a população local.

É provável que diversas variáveis comparadas apresentem maior relação não linear, mas as comparações efetuadas já permitiram observar uma forte relação linear

entre características socioeconômicas consideradas no cálculo do **IDHM** (Índice de Desenvolvimento Humano Municipal) com as incluídas nos índices de saneamento básico propostos no Capítulo 6 (principalmente o IASB - Índice de Adequação do Saneamento Básico), indicando que o “grau de desenvolvimento humano” representado quantitativamente pelo IDHM “coincidiu”, em grande parte, com as condições de saneamento básico locais, relacionadas com a saúde, o bem-estar e a qualidade de vida da população. Melhorias no desenvolvimento humano implicam também a melhoria das condições de saneamento básico locais.

Tabela 9.11. Relação de variáveis socioeconômicas consideradas para fins de comparação com as condições de saneamento básico municipais brasileiras em 2010.

Variáveis indicadoras das condições sociais e/ou econômicas em 2010	Domicílios		
	todos	urbanos	rurais
1) Renda media mensal por domicílio (todos)	X		
2) <i>Idem</i> (domicílios urbanos)		X	
3) <i>Idem</i> (domicílios rurais)			X
4) Percentual de domicílios com renda inferior a 1 salário mínimo (todos)	X		
5) <i>Idem</i> (domicílios urbanos)		X	
6) <i>Idem</i> (domicílios rurais)			X
7) Percentual de domicílios com renda maior que 10 salário mínimo (todos)	X		
8) <i>Idem</i> (domicílios urbanos)		X	
9) <i>Idem</i> (domicílios rurais)			X
10) PIB _{pc}	X		
11) PIB _{pc} (valor agregado da agropecuária) - PIB _{pc} Agr	X		
12) PIB _{pc} (valor agregado da indústria) - PIB _{pc} Ind	X		
13) PIB _{pc} (valor agregado do setor de serviços) - PIB _{pc} Serv	X		
14) PIB _{pc} (valor referente aos impostos) - PIB _{pc} Imp	X		
15) IDHM	X		
16) IDHM (componente longevidade) - IDHM Long	X		
17) IDHM (componente educacional) - IDHM Educ	X		
18) IDHM (componente de renda) - IDHM Rend	X		

Abreviações: PIB_{pc} – Produto Interno *per capita*, IDHM – Índice de Desenvolvimento Humano Municipal.

Tabela 9.12. Relação de indicadores e índices de condições do saneamento básico nos municípios brasileiros em 2010 considerados para fins de comparação com características socioeconômicas no mesmo ano.

Variáveis indicadoras das condições de saneamento básico em 2010	Domicílios		
	todos	urbanos	rurais
Abastecimento de água:			
a) Percentual de domicílios com abastecimento de água por rede geral de distribuição, poço ou nascente (%)*	X		
b) Percentual de domicílios com abastecimento de água por rede geral de distribuição, poço ou nascente (%)*		X	
c) Percentual de domicílios com abastecimento de água por rede geral de distribuição, poço ou nascente (%)*			X
d) Índice de Adequação do Abastecimento de Água (IabA)#	X		
e) Índice de Adequação do Abastecimento de Água (IabA)#		X	
f) Índice de Adequação do Abastecimento de Água (IabA)#			X
Esgotamento sanitário:			
g) Percentual de domicílios com esgotamento sanitário por rede geral de esgoto ou pluvial, ou por fossa séptica (%)*	X		
h) Percentual de domicílios com esgotamento sanitário por rede geral de esgoto ou pluvial, ou por fossa séptica (%)*		X	
i) Percentual de domicílios com esgotamento sanitário por rede geral de esgoto ou pluvial, ou por fossa séptica (%)*			X
j) Índice de Adequação do Esgotamento Sanitário (IAES)#	X		
k) Índice de Adequação do Esgotamento Sanitário (IAES)#		X	
l) Índice de Adequação do Esgotamento Sanitário (IAES)#			X
Destino de resíduos sólidos:			
m) Percentual de domicílios com resíduos sólidos coletados diretamente por serviço de limpeza (%)*		X	
n) Percentual de domicílios rurais com resíduos sólidos coletados diretamente ou em caçamba de serviço de limpeza (%)*			X
o) Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos (IADRS)#	X		
p) Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos (IADRS)#		X	
q) Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos (IADRS)#			X
Saneamento básico:			
r) Índice de Adequação do Saneamento Básico (IASB)#	X		
s) Índice de Adequação do Saneamento Básico (IASB)#		X	
t) Índice de Adequação do Saneamento Básico (IASB)#			X

* Indicador proposto pelo Plano Nacional de Saneamento Básico – Plansab (BRASIL, 2007);

Índice apresentado no Capítulo 6 deste livro.

Tabela 9.13. Comparações efetuadas entre os valores observados para as variáveis indicadoras das condições de saneamento básico e de características socioeconômicas compradas dos municípios brasileiros em 2010.

Variáveis indicadoras de condições municipais brasileiras em 2010	Socioeconômicas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
		Renda média nominal por domicílio	Renda inferior a 1 salário mínimo (%)			Renda superior a 10 salários mínimos (%)			PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	PIBpc Imp	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend			
Saneamento básico	all	all			all			all			all					all	all	all	all	
	urb		urb			urb			urb											
	rur			rur			rur			rur										
Abastecimento de água	a) P_AA all	all																		
	b) P_AA urb		urb																	
	c) P_AA rur			rur																
Esgotamento sanitário	d) IAbA all	all																		
	e) IAbA urb		urb																	
	f) IAbA rur			rur																
Destino de resíduos sólidos	g) P_ES all	all																		
	h) P_ES urb		urb																	
	i) P_ES rur			rur																
Saneamento básico	j) IAES all	all																		
	k) IAES urb		urb																	
	l) IAES rur			rur																
Destino de resíduos sólidos	m) P_DRS urb		urb																	
	n) P_DRS rur			rur																
	o) IADRS all	all																		
Saneamento básico	p) IADRS urb		urb																	
	q) IADRS rur			rur																
	r) IASB all.	all																		
Saneamento básico	s) IASB urb.		urb																	
	t) IASB rur.			rur																

Número de regressões lineares com $R^2 > 0.45$ ($r > 0,67$): X 2 ou mais X 1 (um) x zero

Abreviações: **all** - todos os domicílios do município, **urb** – domicílios urbanos, **rur** – domicílios rurais; **PIBpc** – Produto Interno Bruto *per capita* em 2010, **Agr** – setor da agropecuária, **Ind** – setor da indústria, **Serv** – setor de serviços, **Imp** – parcela do PIB referente aos impostos; **IDHM** – Índice de Desenvolvimento Humano Municipal em 2010, **IDHM Long** – componente de longevidade do IDHM, **IDHM Educ** – componente educacional do IDHM, **IDHM Rend** – componente de renda do IDHM; **P_AA** - Percentual de domicílios com abastecimento de água por rede geral de distribuição, poço ou nascente, **P_ES** - Percentual de domicílios com esgotamento sanitário por rede geral de esgoto ou pluvial, ou por fossa séptica, **P_DRS urb** – Percentual de domicílios com resíduos sólidos coletados diretamente por serviço de limpeza, **P_DRS rur** - Percentual de domicílios rurais com resíduos sólidos coletados diretamente ou em caçamba de serviço de limpeza; **IAbA** - Índice de Adequação do Abastecimento de Água; **IAES** - Índice de Adequação do Esgotamento Sanitário; **IADRS** - Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos; **IASB** - Índice de Adequação do Saneamento Básico. Variáveis indicadoras de condições de saneamento básico iniciadas por “P...” foram propostas pelo **Plansab**; as iniciadas por “I...” referem-se a **índices** propostos no Capítulo 6.

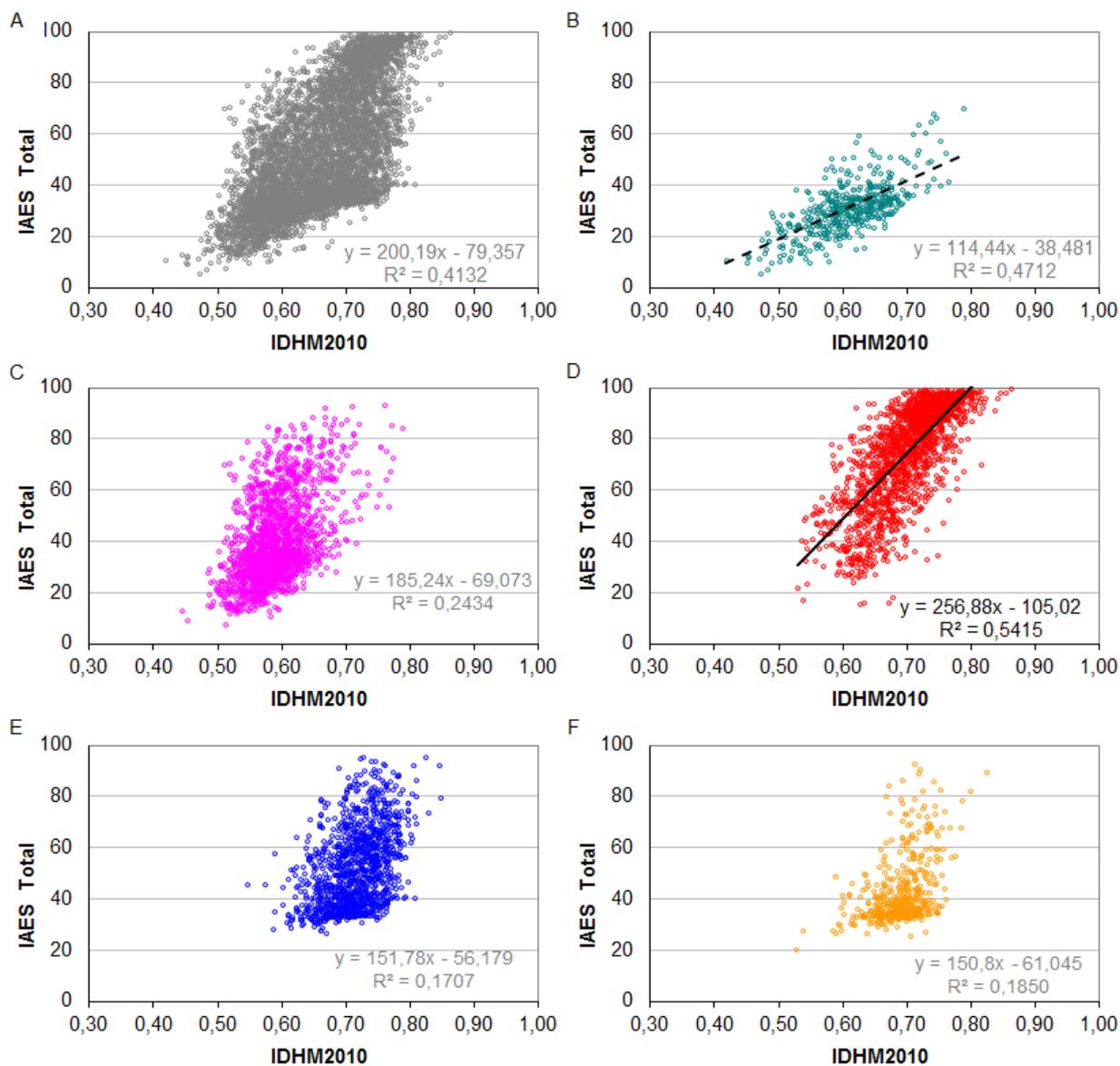


Figura 9.22. Análises de regressão linear entre o Índice de Adequação do Esgotamento Sanitário (IAES all) e os valores do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010. Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F).

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011), Ranking... (2013).

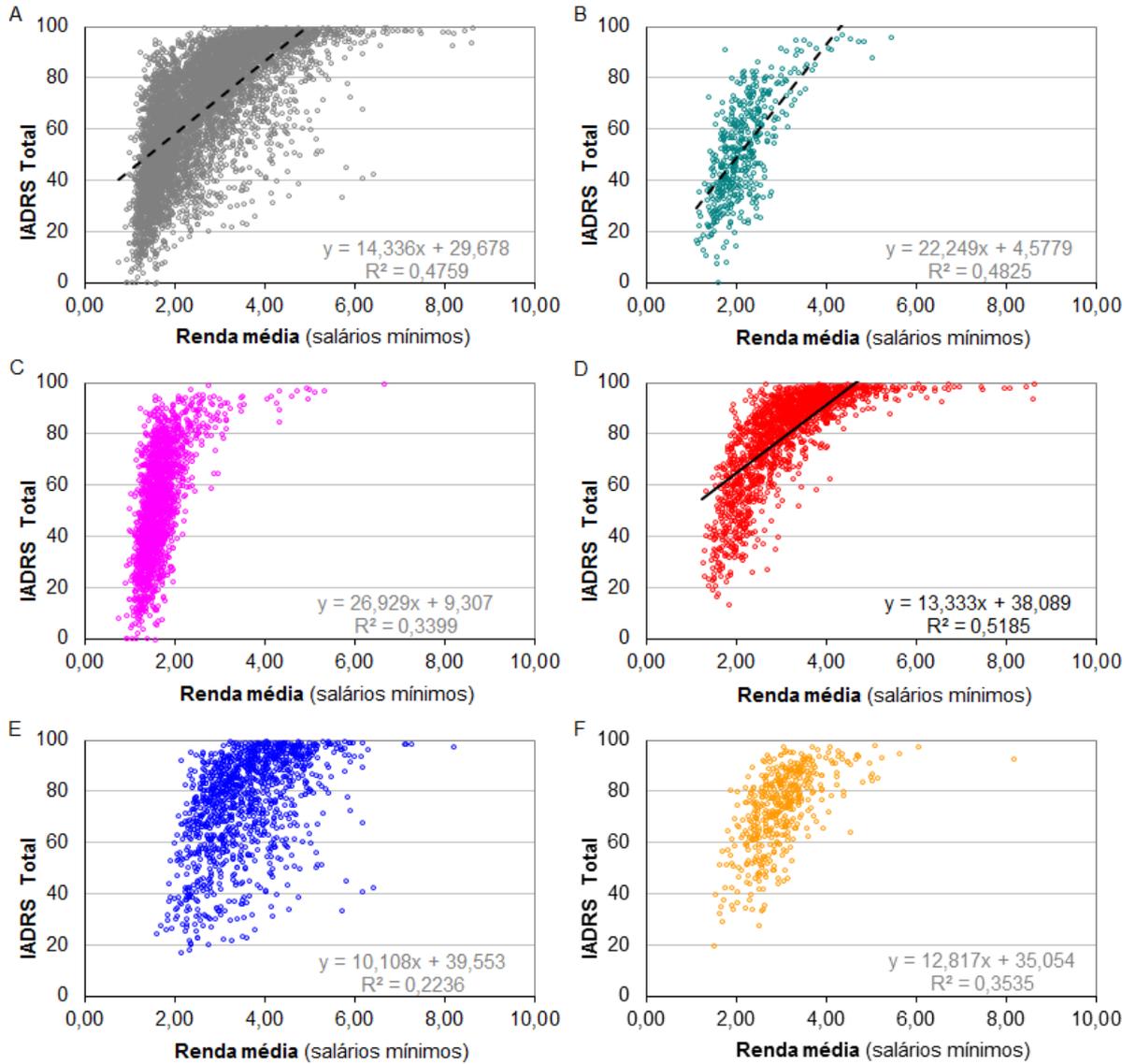


Figura 9.23. Análises de regressão linear entre o Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos (IADRS all) e a renda média nominal por município, considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010. Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F).
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

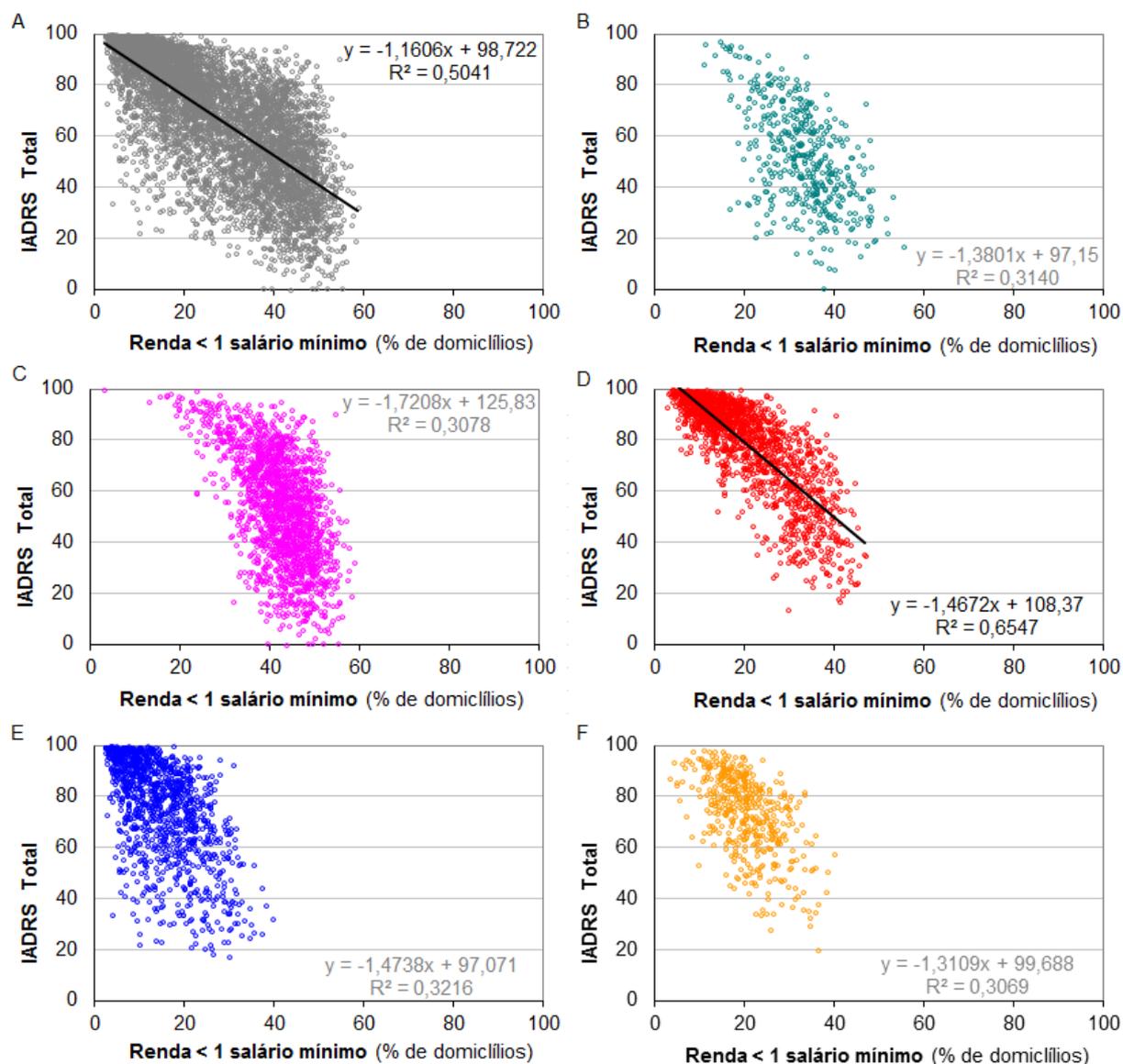


Figura 9.24. Análises de regressão linear entre o Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos (IADRS all) e o percentual de domicílios com renda média mensal inferior a 1 salário mínimo, considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010. Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F).

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

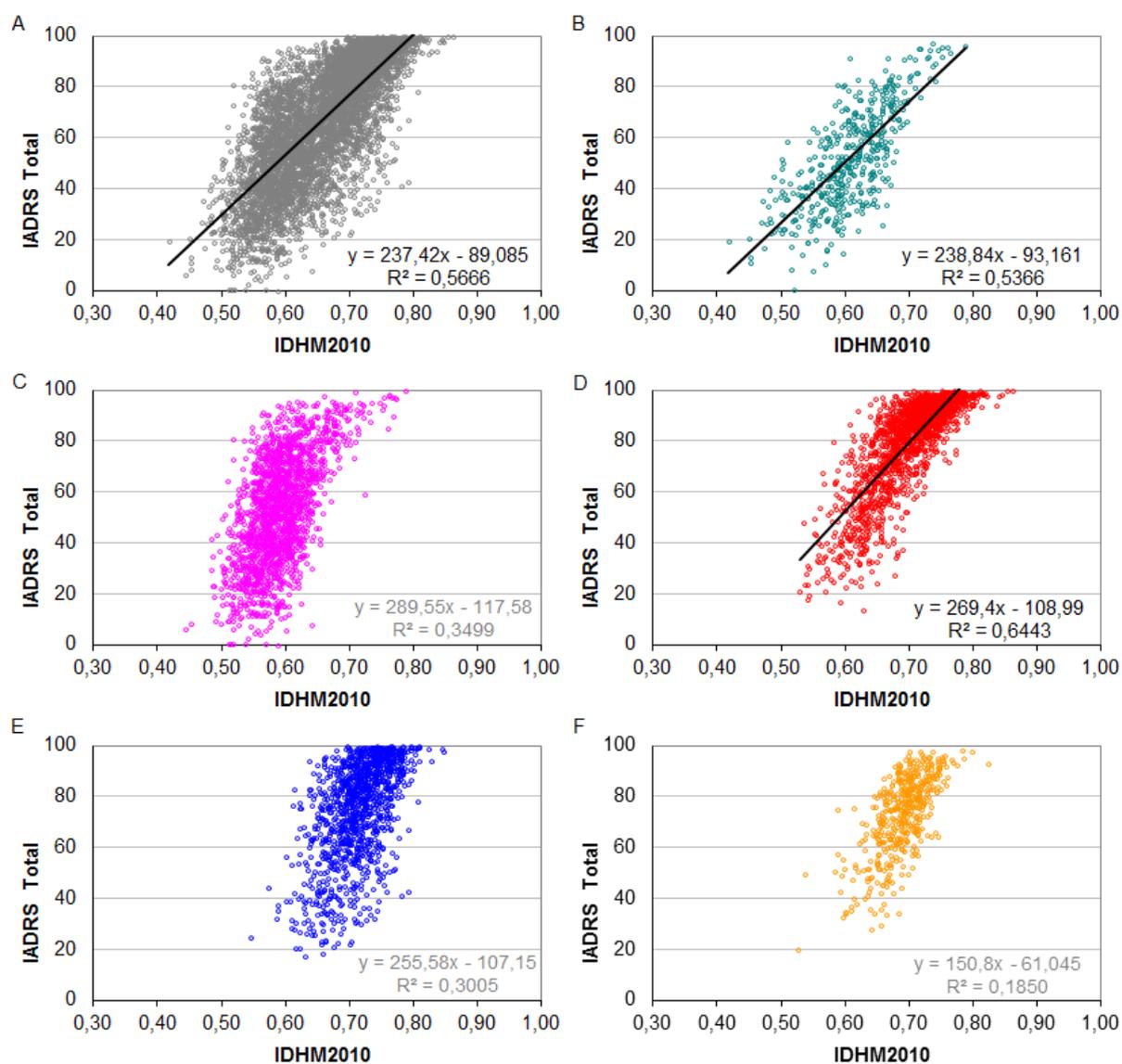


Figura 9.25. Análises de regressão linear entre o Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos (IADRS all) e os valores do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM), considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010. Região geográfica: Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F).

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011), Ranking... (2013).

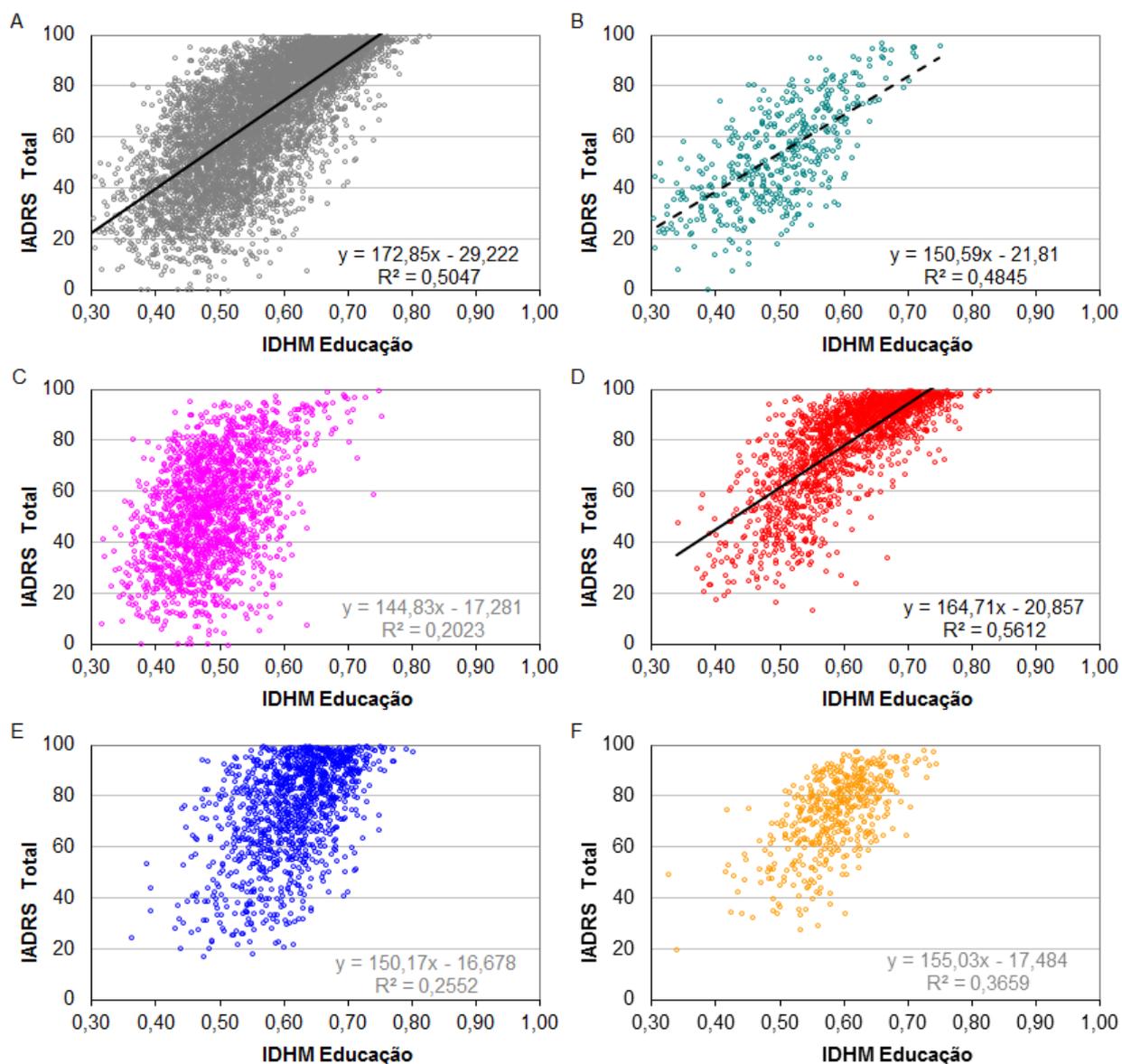


Figura 9.26. Análises de regressão linear entre Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos (IADRS all) e os valores do componente educacional do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM-Educ), considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010 Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F).
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011), Ranking... (2013).

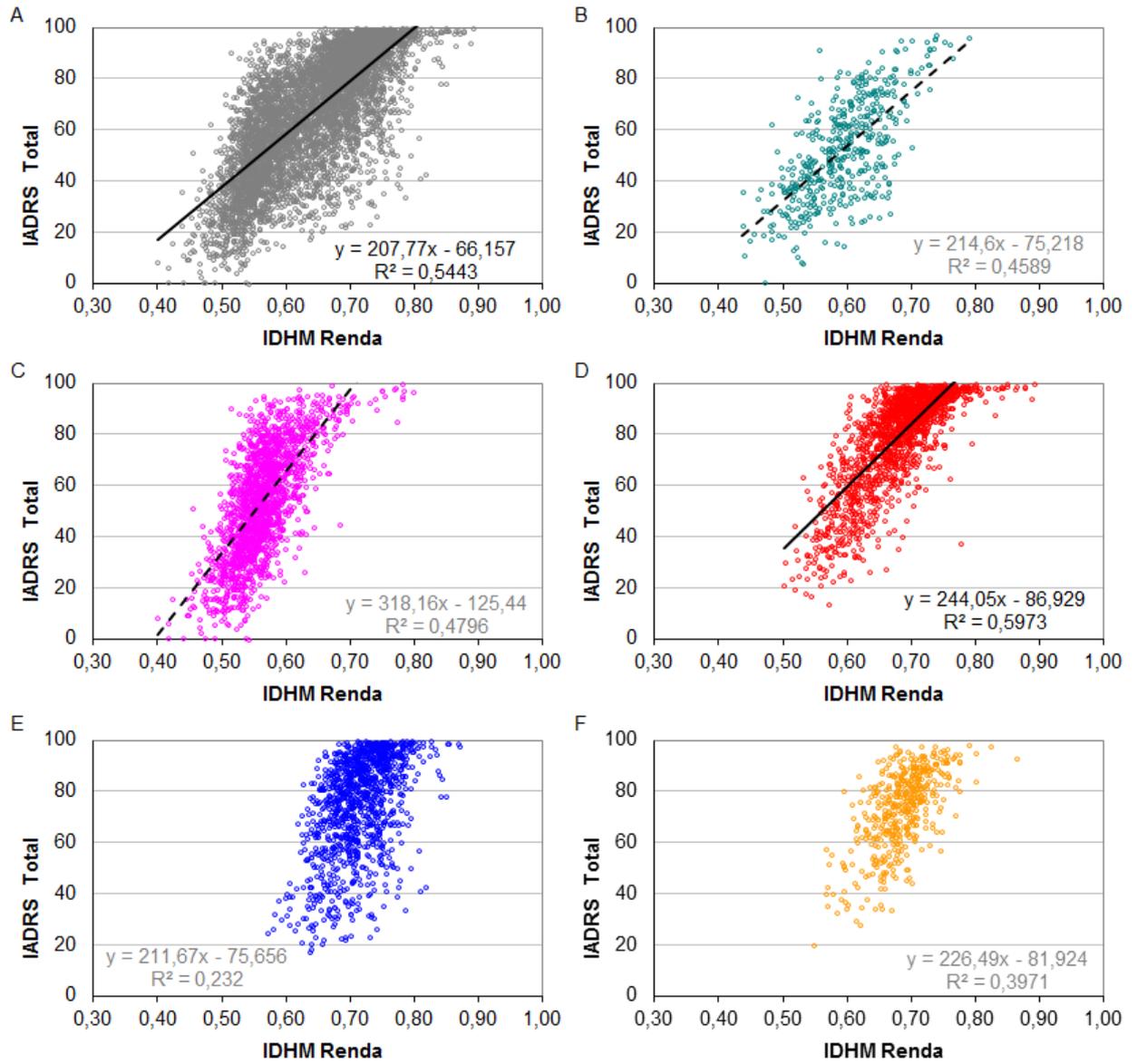


Figura 9.27. Análises de regressão linear entre Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos (IADRS all) e os valores do componente de renda do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM-Rend), considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010 Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F).
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011), Ranking... (2013).

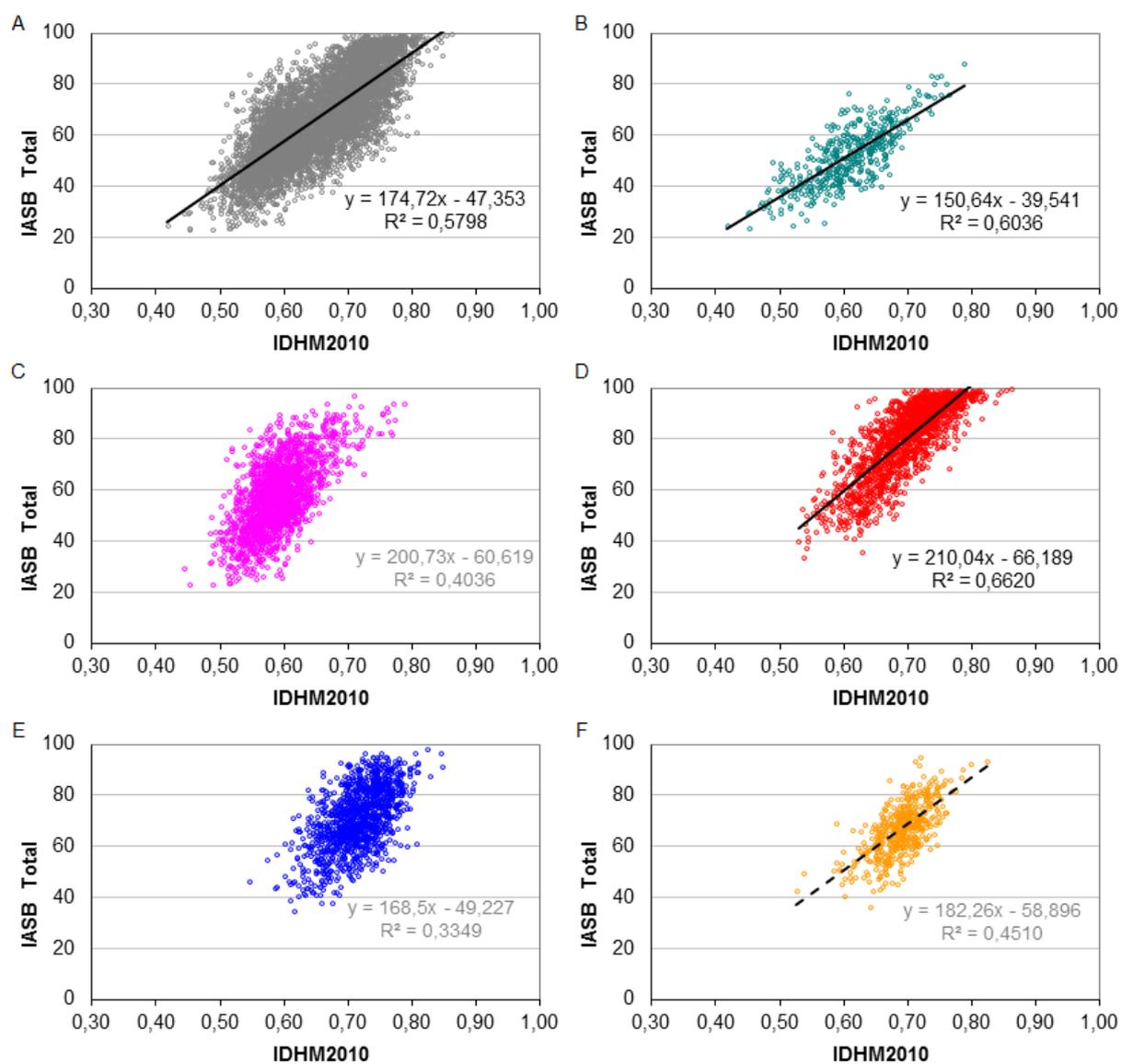


Figura 9.28. Análises de regressão linear entre o Índice de Adequação do Saneamento Básico (IASB all) e os valores do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM), considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010. Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F).

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011), Ranking... (2013).

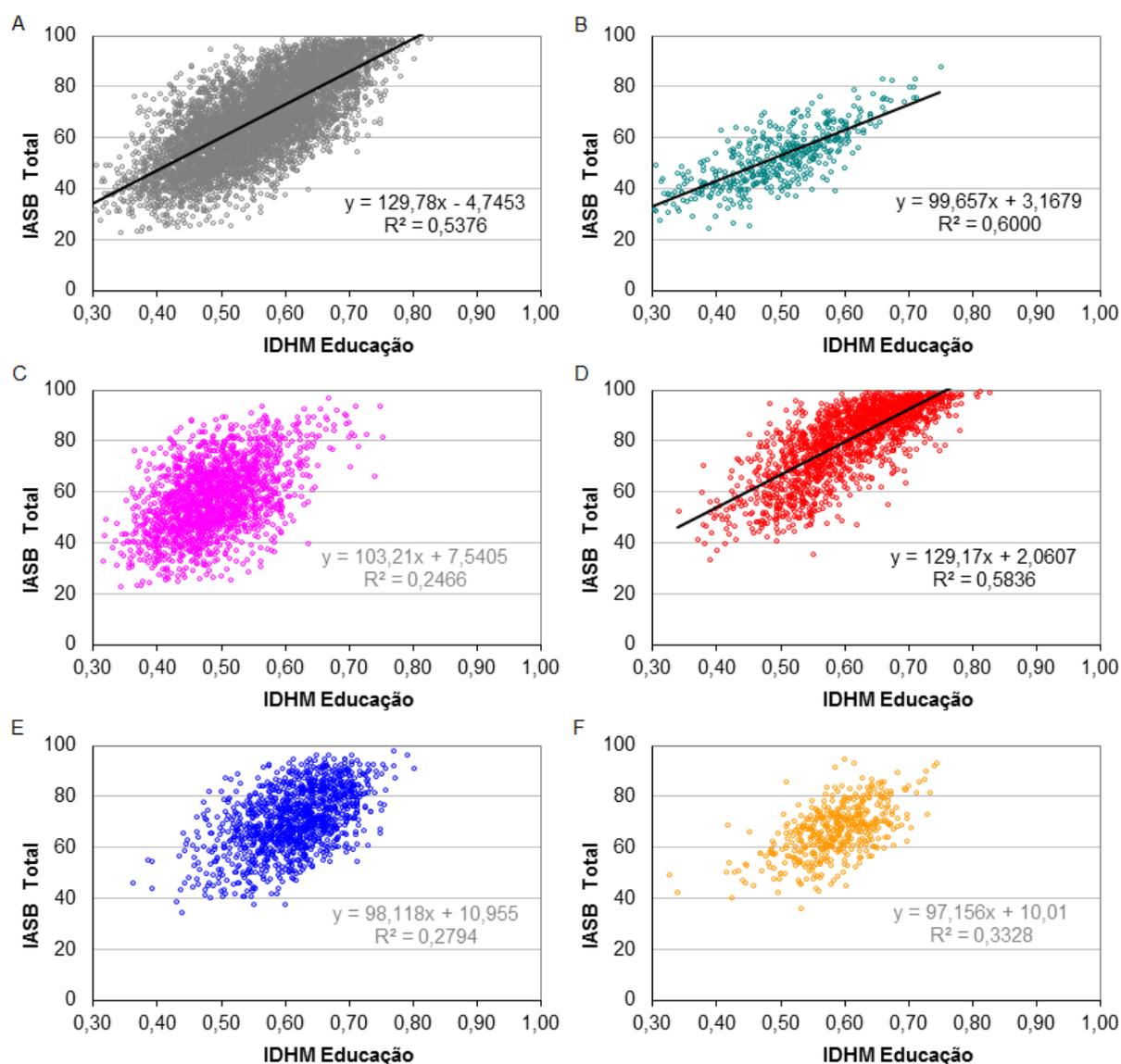


Figura 9.29. Análises de regressão linear entre Índice de Adequação do Saneamento Básico (IASB all) e os valores do componente educacional do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM-Educ), considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010 Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F).

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011), Ranking... (2013).

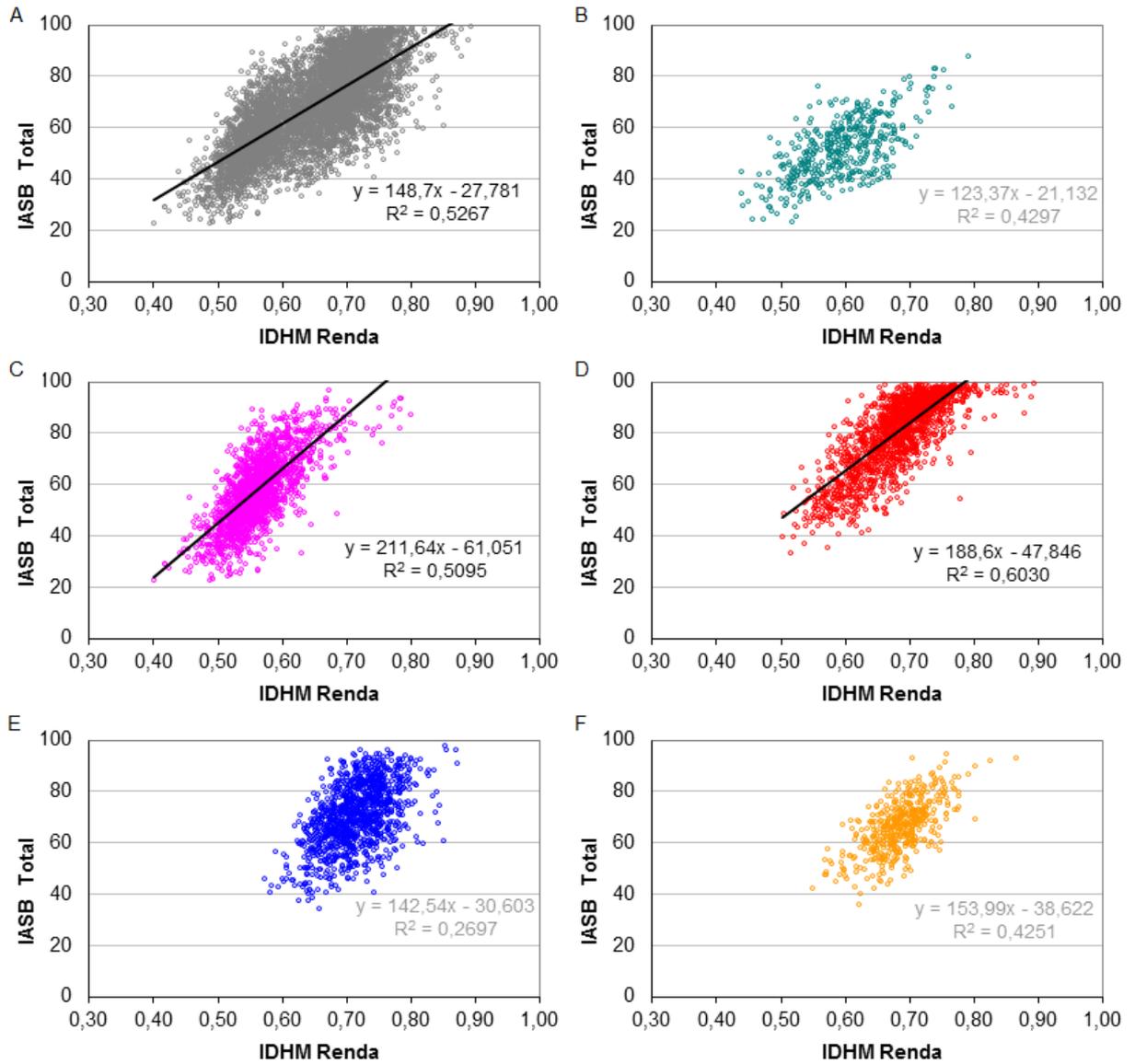


Figura 9.30. Análises de regressão linear entre Índice de Adequação do Saneamento Básico (IASB all) e os valores do componente de renda do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM-Rend), considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010 Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F).

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011), Ranking... (2013).

Referências

BRASIL. Lei nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007. Estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico; altera as Leis nos 6.766, de 19 de dezembro de 1979, 8.036, de 11 de maio de 1990, 8.666, de 21 de junho de 1993, 8.987, de 13 de fevereiro de 1995; revoga a Lei no 6.528, de 11 de maio de 1978; e dá outras providências. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 05 jan. 2007. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2007/lei/l11445.htm>. Acesso em: 9 maio 2014.

BRASIL. Lei Nº 12.382, de 25 de fevereiro de 2011. Dispõe sobre o valor do salário mínimo em 2011 e a sua política de valorização de longo prazo; disciplina a representação fiscal para fins penais nos casos em que houve parcelamento do crédito tributário; altera a Lei nº 9.430, de 27 de dezembro de 1996; e revoga a Lei nº 12.255, de 15 de junho de 2010. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 28 fev. 2011. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2011-2014/2011/Lei/L12382.htm>. Acesso em: 17 out. 2016.

CHEDIEK, J.; PERAL, A.; NERI, M. C.; CHAVES, M. **O Índice de Desenvolvimento Humano Municipal Brasileiro**. Brasília, DF: PNUD: IPEA; Belo Horizonte: Fundação João Pinheiro, 2013. 96 p. (Série Atlas do Desenvolvimento Humano no Brasil). Disponível em: <http://www.ipea.gov.br/portal/images/stories/PDFs/130729_AtlasPNUD_2013.pdf>. Acesso em: 17 out. 2016.

IBGE. **Produto interno bruto dos municípios**. 2. ed. Rio de Janeiro, 2008. 58 p. (Série Relatórios Metodológicos, v. 29). Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/economia/pibmunicipios/2004_2008/srmpibmunicipios.pdf>. Acesso em: 17 out. 2016.

IBGE. **Censo demográfico 2010: características da população e dos domicílios: resultados do universo**. Rio de Janeiro, 2011. 270 p. Disponível em: <http://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/periodicos/93/cd_2010_caracteristicas_populacao_domicilios.pdf>. Acesso em: 1 out. 2013.

IBGE. **Produto interno bruto dos municípios 2010**. Rio de Janeiro, 2012. 105 p. (Série Contas Nacionais, v. 39). Disponível em: <<http://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv62930.pdf>>. Acesso em: 17 out. 2016.

IBGE. **Malha municipal digital**. Rio de Janeiro, 2014. Disponível em: <http://www.ibge.com.br/home/geociencias/cartografia/territ_doc1a.shtm>. Acesso em: 12 dez. 2014.

IBGE. **Produto interno bruto a preços correntes 2010**. Disponível em: <http://downloads.ibge.gov.br/downloads_estatisticas.htm>. Acesso em: 20 out. 2016.

IPEA. Questão de desenvolvimento: o máximo do mínimo. **Desafios do Desenvolvimento**, ano 8, n. 68, 2011. Disponível em: <http://www.ipea.gov.br/desafios/index.php?option=com_content&view=article&id=2596:catid=28&Itemid=23>. Acesso em: 10 nov. 2016.

MUKAKA, M. M. A guide to appropriate use of correlation coefficient in medical research. **Malawai Medical Journal**, v. 24, n. 3, p. 69-71, 2012. Disponível em: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3576830/>>. Acesso em: 4 nov. 2016.

RANKING IDHM Municípios 2010. Brasília, DF: PNUD: IPEA; Belo Horizonte: Fundação João Pinheiro, 2013. Disponível em: <<http://www.br.undp.org/content/brazil/pt/home/idh0/rankings/idhm-municipios-2010.html>>. Acesso em: 20 out. 2016.

Capítulo 10

Disseminação de Tecnologias Sociais e percepção da população rural sobre a implantação de Fossas Sépticas Biodigestoras: Estudo de caso

Paulo Eduardo de Aquino Ribeiro
Luciano Cordoval de Barros
Lorena Santos Rodrigues
Diego Assis Mingote
Carlos Renato Marmo

Introdução

O desenvolvimento, o aperfeiçoamento e a disseminação de tecnologias sociais simples e de baixo custo de implementação são fundamentais para garantir à população rural uma convivência mais digna com a escassez de água (CONTI; SCHOEDER, 2013). Nesse contexto, o papel dos agricultores familiares não deve ser de receptor passivo das tecnologias prontas, mas de protagonista na mobilização e apropriação dessas tecnologias nas comunidades, visto que são eles quem melhor conhecem sua realidade e como seu ambiente se comporta.

Nesse capítulo, será abordado um estudo de caso em que, por ocasião da disseminação de Tecnologias Sociais para convívio com a escassez de água, implementaram-se 30 Fossas Sépticas Biodigestoras, uma tecnologia de saneamento básico rural desenvolvida pela Embrapa, em três municípios do Estado de Minas Gerais. A motivação para a inclusão dessa tecnologia entre as demais divulgadas pelo projeto veio da percepção da equipe de que não basta produzir e disponibilizar água em maior quantidade nas regiões semiáridas, mas que a qualidade da água para consumo precisa ser melhorada, assim como o nível de informação da população sobre a importância do saneamento básico rural.

Conhecendo o Projeto

O Projeto “Disseminação das Tecnologias Sociais Barraginhas e Lago de Múltiplo Uso no Semiárido, no Sertão do São Francisco e na Zona Urbana”, patrocinado pela Petrobras, tem proporcionado, através da colheita de água de chuva, agricultura segura para famílias de comunidades rurais de baixa renda de regiões semiáridas e do Cerrado. Além dos benefícios ambientais (controle de erosão e a recarga de lençol freático), as tecnologias viabilizam aos agricultores familiares a produção dos próprios alimentos, a comercialização do excedente e, com isso, a redução do êxodo rural. Com a água armazenada no subsolo pelas Barraginhas, viabiliza-se a construção de Lagos de Múltiplo Uso, que auxiliam na irrigação de pequenas lavouras e possibilitam a criação de peixes por agricultores familiares (BARROS et al., 2013).

O que são Barraginhas?

O solo, em analogia a um telhado, coleta a água das chuvas e a concentra na forma de enxurradas, que vai se avolumando até tornarem-se danosas. Isso provoca erosão dos tipos laminar e sulcada, que degrada o solo e carrega sedimentos e poluentes para os rios, provocando enchentes e diminuindo a sustentabilidade agrícola.

As Barraginhas são pequenas bacias escavadas no solo em formato de prato ou meia lua, com diâmetro médio de 16 m e profundidade média de 1,2 m (sem contar a altura do aterro). O objetivo da implantação do sistema de Barraginhas é colher a água das enxurradas, proporcionando infiltração rápida entre uma chuva e outra. Elas se carregam e descarregam de três a seis vezes durante a estação chuvosa no semiárido e de oito a 12 vezes no sub-úmido, ocupando o espaço poroso do solo, reforçando o lençol freático e funcionando como uma caixa d'água natural (Figura 10.1).

O sistema provoca a elevação do lençol freático, aumentando a disponibilidade de água, que pode ser percebida pela elevação do nível de água nas cisternas, pelo umedecimento das baixadas e mesmo através do surgimento de minadouros. Na prática, tudo isso tem uma grande importância porque ameniza estiagens, propicia sustentar lagos criatórios de peixes, fazer plantios nas áreas umedecidas com lavouras, pomares, irrigar hortas, que possibilitam a produção de alimentos para as famílias e de excedentes para comercializar, gerando trabalho e renda.

Topografia e solos: não é recomendado construir barraginhas em terrenos com inclinações acima de 15%. Em solos porosos, o tamanho indicado é de 16 m de diâmetro por 1,2m de profundidade (sem contar a altura do aterro). Em solos arenosos, as barraginhas são maiores, para não verterem, podendo chegar ao diâmetro máximo de 30m.

Formato: o mais comum é o semicircular (meia-lua).

Localização: as barraginhas devem estar dispersas em todos os lugares dentro da propriedade onde há enxurradas significativas, nas pastagens e lavouras. Mais informações em Barros e Ribeiro (2009).

O que são Lagos de Múltiplo Uso?

O lago de múltiplo uso é uma bacia revestida com lona de plástico comum recoberta por uma camada de 25 a 30 cm de terra, para a sua fixação no fundo e proteção contra raios solares, peixes e animais (Figura 10.2). É uma alternativa eficiente, de longa vida e baixo custo. Para fazer o lago e seu revestimento, é necessária apenas uma pá carregadeira ou uma retroescavadeira.

A lona ideal tem espessura de 200 microns e é encontrada nas dimensões de 6 a 12 m de largura por 100 m de comprimento. A dimensão mais comum é a de 8 x 100 m.

Para a construção dos lagos-reservatórios, o formato circular é o ideal, pois facilita o trabalho da máquina. A rampa deve ser suave, com, no máximo, 30% de inclinação. A união entre as faixas de lonas é feita usando cola de sapateiro (adesivo de contato).

As dimensões mais utilizadas são:

Tamanho padrão: formato circular, diâmetro de 30 m, volume aprox. 600 mil litros;

Minilago: formato circular, diâmetro de 14 m, volume aprox. 100 mil litros;

Micro lago: formato oval 12 x 8 m, volume aprox. 30 mil litros.

Os lagos impermeabilizados podem ter vários usos:

Lazer e turismo: lagos ornamentais

Ecológico: acondicionar e tratar dejetos de frigoríficos e suinoculturas

Fazendas: como reservatórios de água

Piscicultura: criatórios e pesque-pagues

Abastecimento: para comunidades rurais e hortas comunitárias

Irrigação: racionalização do sistema



Foto: Pedro Guimarães

Figura 10.1. Sequência de Barraginhas construídas em pastagem, Nazário-GO em 2013.



Figura 10.2. Lago de Múltiplo Uso: microlago em processo de construção, Jequitibá-MG em 2016 (A) e microlago já concluído, Santana de Pirapama-MG em 2015 (B).

Na primeira fase do projeto, entre 2008 e 2010, foram implantadas 2.400 Barraginhas e 60 Lagos de Múltiplo Uso (LMU), em aproximadamente 40 comunidades de 16 municípios de Minas Gerais, Piauí e Ceará, com a participação de mais de 800 famílias. O avanço trazido nessa primeira fase do projeto foi a adaptação do LMU que inicialmente era construído com cerca de 30 metros de diâmetro, passando a ter dimensões menores, de 14 metros de diâmetro ou menos. Essa adaptação foi uma demanda dos próprios agricultores, de forma a compatibilizar o espaço, o volume de água disponível e a necessidade de cada família, favorecendo sua ampla disseminação.

Entre 2011 e 2013, foi executada a segunda fase do Projeto, com a construção de 2.500 barraginhas, 150 miniLMU, abrangendo 70 comunidades de 30 municípios de Minas Gerais, Sergipe, Piauí, Ceará e Bahia, com participação de mais de 1.000 famílias. Apesar dos recursos liberados para as duas primeiras fases do projeto terem sido praticamente os mesmos, a partir de 2012 a abrangência e o número de unidades construídas aumentou consideravelmente, devido à disponibilidade, como contrapartida dos municípios, de máquinas próprias fornecidas pela segunda fase do Programa de Aceleração do Crescimento (PAC 2). Dessa forma, o recurso que antes era gasto com a contratação de máquina da iniciativa privada, passou a ser usado principalmente na aquisição e distribuição de óleo diesel para que as máquinas das prefeituras executassem a construção das barraginhas e dos lagos. Para colocar em números, o custo da hora máquina contratada de terceiros é suficiente para aquisição de óleo para três horas de trabalho com máquina das prefeituras, possibilitando aumentar o número de famílias participantes que receberam as tecnologias sociais em suas propriedades. Outra inovação do Projeto nessa segunda fase foi a criação e distribuição de mais de 500 Kits Irriga Horta (Figura 10.3), como incentivo para que as famílias que possuíam hortas aproveitassem melhor a água produzida pelas Barraginhas, bem como a distribuição de alevinos para peixamento dos lagos (Figura 10.4).

A terceira fase desse Projeto ocorreu entre 2014 e 2016, com a construção de 2.300 barraginhas e 150 microLMU, atendendo 70 comunidades de 31 municípios de Minas Gerais, Bahia e Maranhão. Além da distribuição de Kits Irriga Horta iniciada na segunda fase do Projeto, nessa etapa foram acrescentadas outras duas tecnologias sociais: a Miniestufa para produção de mudas e as Fossas Sépticas Biodigestoras, essa última uma tecnologia social desenvolvida pela Embrapa Instrumentação Tecnológica (CNPDIA). Foram distribuídos kits de lona para a construção de mais de 100 Miniestufas (Figura 10.5), que prestam um grande auxílio ao produtor na preparação das mudas, principalmente de olerícolas, para que cheguem aos canteiros com mais vigor e adaptadas ao sol. Em três municípios onde houve maior mobilização e envolvimento da comunidade foram realizados treinamentos e implantadas 30 Fossas Sépticas Biodigestoras, com apoio e treinamento da Embrapa Instrumentação Tecnológica.



Figura 10.3. Kit irriga-hortas: entrega e treinamento para montagem de kit irriga-hortas para os participantes do Projeto, São Gonçalo do Rio Preto-MG em 2014 (A) e sistema em funcionamento, Araçá-MG em 2011 (B).



Figura 10.4. Peixamento dos Lagos de Múltiplo Uso, Santana de Pirapama-MG em 2015.

Fotos: Luciano Cordoval de Barros



Figura 10.5. Miniestufas para auxílio na produção de mudas em Jequitibá-MG em 2016: em construção (A) e já concluída (B).

Fossa Séptica Biodigestora

A Fossa Séptica Biodigestora (FSB) é formada por um conjunto de, no mínimo, três caixas d'água de 1.000 litros conectadas por tubulações que promovem o tratamento do esgoto doméstico de um domicílio de até 5 pessoas (Figura 10.6). O sistema é ligado à tubulação da saída do vaso sanitário, recebendo o efluente proveniente das descargas (fezes e urina), classificado tecnicamente como “água negra”. O esgoto proveniente das pias, lavabos, chuveiros, ralos, área de serviço e cozinhas, identificado como “água cinza”, não deve ser lançado na Fossa Séptica Biodigestora pois possui sabões, detergentes e gorduras que prejudicam o processo de tratamento, além de tratar-se de um resíduo líquido muito diluído.

O princípio do funcionamento da FSB é a fermentação anaeróbia (ausência de oxigênio) realizada por um conjunto de microrganismos presentes no próprio esgoto. Sob condições adequadas de temperatura, tempo de permanência no sistema e nutrientes, os microrganismos consomem a matéria orgânica e transformam o esgoto bruto em um líquido adequado para ser utilizado no solo como um fertilizante. Todo esse processo é realizado naturalmente, sem o uso de energia elétrica, aplicando-se na primeira caixa uma mistura de 5 litros de esterco bovino fresco e 5 litros de água uma vez por mês. As fezes dos ruminantes contêm uma seleção de bactérias que aumentam a eficiência da biodegradação, tratam o esgoto, reduzem odores e auxiliam na qualidade do líquido da saída do sistema.

O efluente obtido na saída da última caixa poderá ser utilizado na fertirrigação de culturas frutíferas, capineiras e de outros alimentos que não são consumidos *in natura*. Não se deve aplicar em hortaliças em folhagens. A forma de aplicação não deve ser por aspersão, mas usando mangueiras, gotejadores ou regadores direto no solo. O efluente

contém nitrogênio, fósforo, potássio, cálcio, magnésio, enxofre, matéria orgânica e outros elementos químicos vitais para o crescimento de culturas agrícolas.

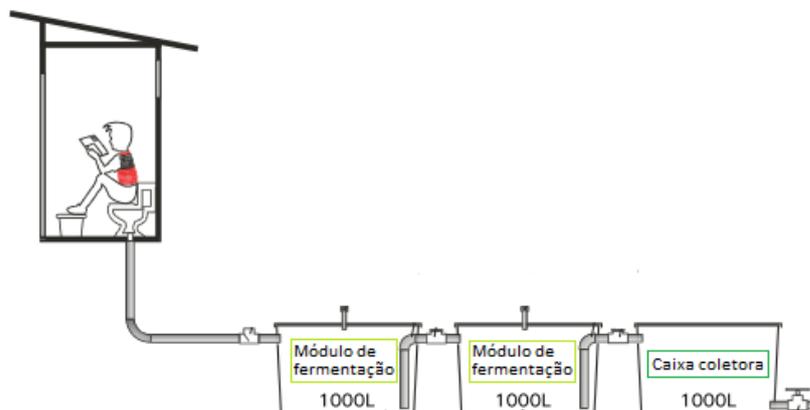


Figura 10.6. Esquema de montagem da Fossa Séptica Biodigestora.
Elaboração: Antônio Pereira de Novaes.

O Brasil tem mais de 23 milhões de pessoas na zona rural sem coleta ou tratamento de esgoto, o que corresponde a 75% da população rural (COSTA; GUILHOTO, 2014). Estudo do BNDES estima que 65% das internações em hospitais de crianças com menos de 10 anos sejam provocadas por males oriundos da deficiência ou inexistência de esgoto e água limpa (MOREIRA, 2012). Costa e Guilhoto (2014) demonstraram que a construção do sistema de saneamento básico proposto pela Embrapa poderia reduzir, anualmente, cerca de 250 mortes e 5,5 milhões de infecções causadas por doenças diarreicas. Comprovaram também que cada R\$ 1,00 investido na adoção dessa tecnologia poderia retornar à sociedade, na forma de economia, R\$4,69.

Com a instalação da fossa FSB, é possível desativar a fossa negra (fossa rudimentar) e/ou lançamento de esgoto nos córregos (em rio, lago ou mar), que é uma prática comum nas propriedades rurais sem saneamento básico. O uso dessa tecnologia evita a contaminação do lençol freático, dos córregos e das nascentes em seu entorno, contribuindo para o saneamento básico da população rural. Considerando a dispersão da população nas áreas rurais, a implementação de redes de coleta de esgotos nesses locais é um modelo de saneamento economicamente inviável. Dessa forma, a FSB é uma solução adequada para as famílias de áreas rurais, pois trata o esgoto sanitário no local onde ele é produzido e possui área para aproveitamento e reuso da água e dos nutrientes presentes no efluente. Essa foi a motivação para inclusão da FSB no Projeto:

agregar tecnologias simples, eficientes e que promovessem a qualidade de vida no campo.

Um levantamento realizado recentemente pela Embrapa Instrumentação revela que mais de 11 mil unidades da FSB já foram instaladas em mais de 250 municípios brasileiros (EMBRAPA, 2016), nas cinco regiões do País, gerando benefícios para 57 mil pessoas. Entretanto, sabe-se que mais de 50% de toda a população rural do país ainda não tem acesso a sistema de coleta ou tratamento de esgotos adequados (mais detalhes no Capítulo 4: “Esgotamento Sanitário nos Domicílios Urbanos e Rurais do Brasil em 2010”).

Apesar de haver um grande número de tecnologias sociais disponíveis, nem sempre o agricultor familiar tem acesso a elas e nem está bem informado sobre a importância de dar o destino correto aos efluentes sanitários. Pesquisa realizada por Araújo et al. (2011) em uma comunidade de Ibimirim, em Pernambuco, demonstrou que a maior parte da população rural desconhece o significado das palavras meio ambiente, problemas ambientais e saneamento básico. No mesmo estudo, também se constatou que 44% da população consultada não foi capaz de associar a falta de coleta e de tratamento de esgoto com a ocorrência de doenças.

Percepção da população rural sobre saneamento básico

No que se refere ao treinamento à e construção das FSB no Projeto em discussão nesse capítulo, antes da implantação da tecnologia nos municípios, foi realizada uma pesquisa de percepção da população atendida sobre questões relacionadas ao saneamento básico. Além de conhecer a percepção prévia dos participantes do Projeto sobre o benefício que estariam recebendo, a equipe do projeto se propôs a esclarecer a importância do saneamento básico rural para preservação da qualidade das águas. Dessa forma, seria potencializada a adesão e compreensão da população atendida para a importância de receber e manter a tecnologia das FSB em funcionamento.

A pesquisa foi realizada com a aplicação de um questionário com catorze perguntas, com a condução de voluntários locais do Projeto e de agentes de saúde (Apêndice IV). Foram entrevistadas 34 pessoas da zona rural do município de Jequitibá, na região Central de Minas Gerais, 10 do município de Itaobim, no Norte do Estado e 14 na região periurbana de Santa Luzia, na região metropolitana da capital mineira. As respostas foram compiladas e são apresentadas nos gráficos a seguir.

O número de pessoas nos domicílios entrevistados variou de 1 a 11 moradores, com uma média de 4,2 moradores, predominando adultos de 25 a 60 anos. Os entrevistados afirmaram morar no local há 30 anos, em média.

No que se refere à fonte de água potável, mais da metade dos domicílios (39 de 58) recebem água proveniente de um sistema público de abastecimento (Figura 10.7) sendo que 59% utilizam água exclusivamente dessa fonte. Por outro lado, 33% dependem exclusivamente de água de poços ou cisternas, demonstrando que pelo menos um terço dos entrevistados está vulnerável à contaminação via água subterrânea (Figura 10.8). Apesar disso, 73% dos que dependem exclusivamente de água não tratada (cacimba, nascentes, córregos, poços) confiam em sua qualidade. Considerando todos os entrevistados, 47% afirmaram não confiar na qualidade da água que consomem.

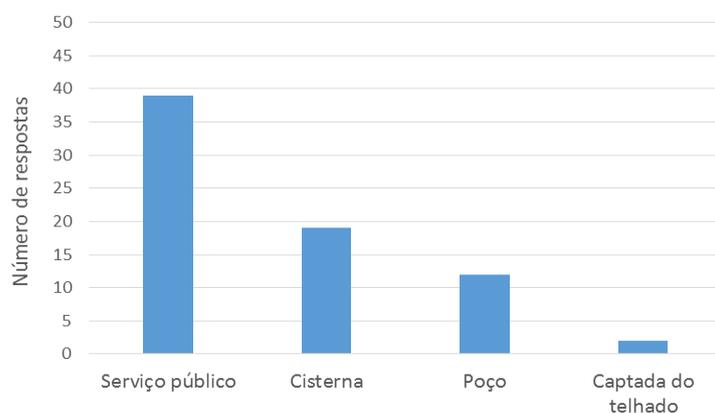


Figura 10.7. Fontes de água nos domicílios rurais citadas pelos entrevistados.
Fonte: elaboração original.

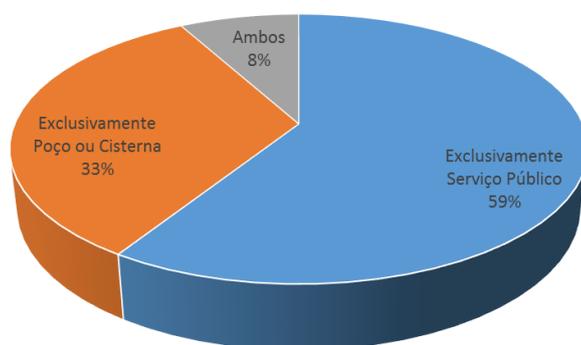


Figura 10.8. Fonte de água nos domicílios rurais dos entrevistados.
Fonte: elaboração original.

No que se refere ao destino do esgoto, moradores de 47 dos 58 domicílios afirmaram utilizar fossas negras (fossa rudimentar) e/ou lançar o esgoto a céu aberto e 45 informaram que queimam o lixo (os resíduos sólidos) produzido em sua propriedade (Figuras 10.9, 10.10 e 10.11). Deve-se destacar que, em alguns casos, a existência de sumidouros com tampas de concreto ou fossas inadequadas (não revestidas, sem fundo ou sem tratamento posterior) é considerada pelo morador como “fossa séptica”, o que agrava a situação.

Esses dados são preocupantes, pois demonstram que boa parte da população rural não conhece ou negligencia os riscos para a saúde provenientes dessas duas fontes de contaminação (esgoto e resíduos sólidos). Apesar dessa postura, 76% dos entrevistados afirmam ter consciência das consequências da falta de saneamento básico para a saúde e para o meio ambiente (Figura 10.12).

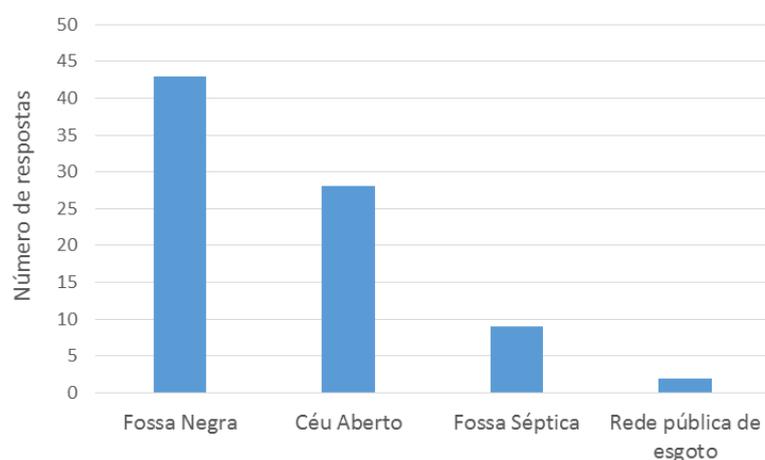


Figura 10.9. Destinos do esgoto sanitário dos domicílios rurais citados pelos entrevistados.
Fonte: elaboração original.

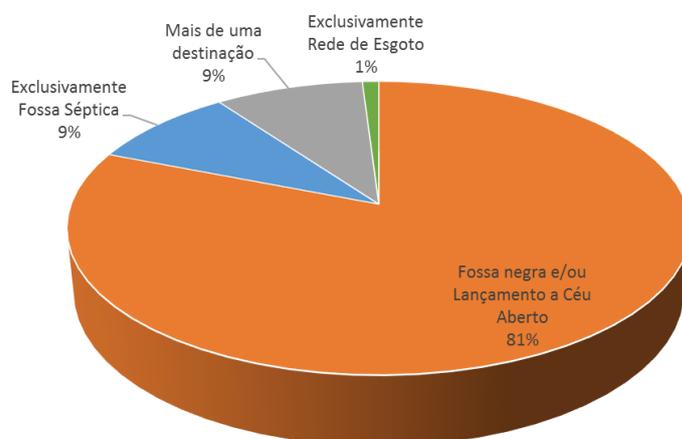


Figura 10.10. Destino do esgoto sanitário nos domicílios rurais dos entrevistados.
Fonte: elaboração original.

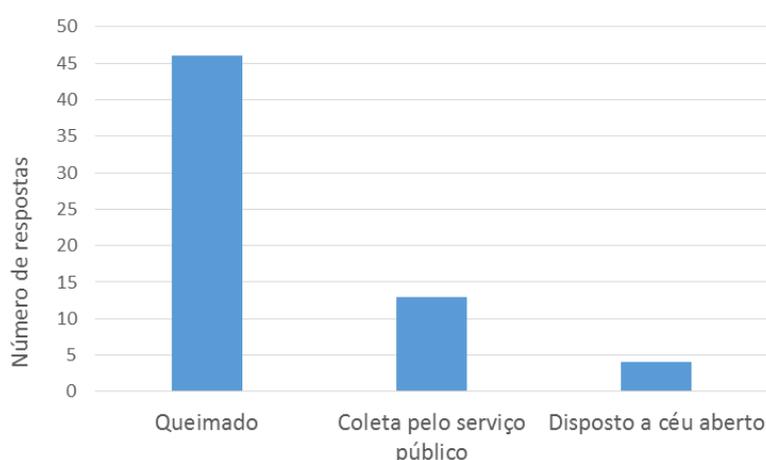


Figura 10.11. Destino dos resíduos sólidos produzidos nos domicílios rurais dos entrevistados.
Fonte: elaboração original.

De uma forma geral, foi levantado que não é frequente a ocorrência de doenças gastrointestinais nos locais estudados, com queixas em 12 domicílios, que representam 21% da amostragem. Quando questionados, com livre resposta, sobre o que poderia ser feito para reduzir a ocorrência desse tipo de doença, as respostas mais ouvidas foram: tratamento de água (35) e tratamento do esgoto (11). Outras respostas foram: construção de rede de esgotos, coleta de lixo, tomar soro e remédio (3 citações cada), saneamento básico, fossa séptica (2), higiene, construir banheiro, não sabe (1). Percebe-se, pelas respostas espontâneas, que a população rural consultada, de uma maneira geral, sabe o que precisa ser feito para evitar os efeitos da contaminação do solo e da água, mas ainda dão mais importância a ações corretivas, como é o tratamento da água, do que para ações preventivas, que são o tratamento do esgoto e a coleta de resíduos sólidos.

Isso também se reflete na atuação do poder público, tendo em vista que o número de ligações de água é muito maior do que os de sistemas de tratamento de esgotos adequados. Determinadas comunidades, inclusive, pressionam mais o poder público para a instalação de Centros de Saúde do que ações de saneamento básico.

Quando questionados se já ouviram falar o que é fossa séptica biodigestora, 66% dos entrevistados afirmaram não ter conhecimento sobre o assunto. Após explicar do que se tratava essa tecnologia social, 95% admitiram que o tratamento de esgotos poderia melhorar a saúde das pessoas em seu domicílio, o que é muito positivo, pois indica que a população rural se preocupa com a melhoria de sua qualidade de vida e confia nas tecnologias sociais para atingir esse objetivo.

Num momento final da entrevista, foi avaliada a intenção do morador em participar do projeto, recebendo a instalação de uma fossa séptica biodigestora sem ônus. A intenção de receber a tecnologia em sua propriedade foi de 86% (Figura 10.12). Essa diferença entre a consciência sobre as consequências da falta de saneamento e a ação prática de receber a tecnologia saneadora pode ser explicada pelo receio do entrevistado em ceder uma área de seu terreno em caráter permanente para a construção da FSB ou, simplesmente, pela desconfiança natural de uma novidade que está chegando à região.

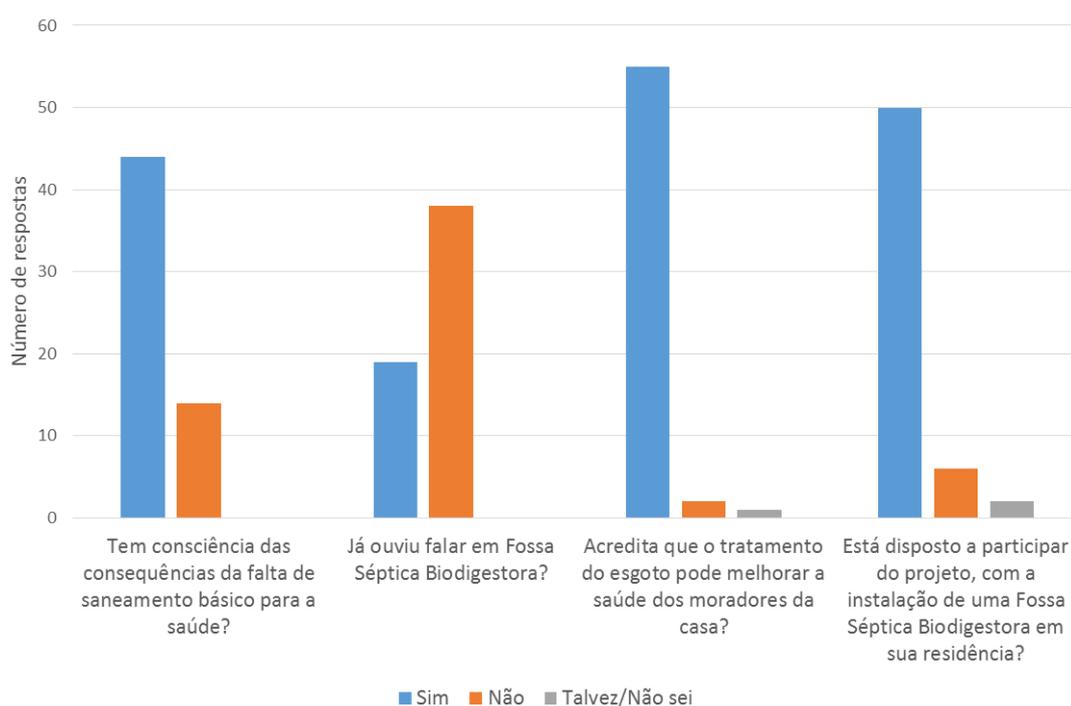


Figura 10.12. Percepção da população rural entrevistada sobre a importância do saneamento básico rural. Fonte: elaboração original.

Aspectos culturais também devem ser levados em consideração: as fossas negras (fossas rudimentares) ou valas “afastam” o esgoto das propriedades, muitas vezes sem prejuízos evidentes ao morador, tais como mau cheiro ou insetos. Desta forma, o agricultor imagina que tal situação já está resolvida, uma vez que todos os dejetos vão para um buraco no solo. Normalmente não se percebe, na visão deles, a relação direta entre o lançamento de esgoto em valas e a contaminação do lençol freático.

A contaminação das águas subterrâneas ou superficiais não é evidente ou visualmente perceptível, pois o meio rural ainda tem a visão de que, nessas situações, a fonte é protegida. Isso se reflete, inclusive, na resistência dos moradores em aplicar cloro ou realizar outro procedimento de desinfecção de água. Nestas condições, as doenças diarreicas são tidas como normais no dia-a-dia e a contaminação por helmintos, tais

como as ascaridíases e teníases (vermes), promovem o enfraquecimento das condições de saúde, sem a percepção direta do infectado.

Após a realização da pesquisa de percepção, foram realizados cinco treinamentos para instalação de FSB, sendo o primeiro ministrado em Santa Luzia-MG pela equipe da Embrapa Instrumentação Tecnológica e os demais nos municípios de Jequitibá-MG (região de Cerrado) e Itaobim-MG (região semiárida), ministrados pelos membros treinados das comunidades, já como efeito multiplicador do primeiro treinamento (Figura 10.13). O Projeto promoveu a instalação de 22 FSB no município de Jequitibá-MG, 7 em Itaobim-MG e 1 em Santa Luzia-MG, como forma de divulgar e incentivar a adoção dessa tecnologia social, que muito pode contribuir para a melhoria da qualidade de vida no campo (Figuras 10.14 e 10.15).



Figura 10.13. Treinamentos para construção de Fossas Sépticas Biodigestoras em 2016: em Santa Luzia-MG (A) e em Itaobim-MG (B).



Figura 10.14. Fossas Sépticas Biodigestoras em construção pela equipe do Projeto e voluntários em 2016: em Jequitibá-MG (A) e em Itaobim-MG (B).

Fotos: Manardio Alcantara Soares



Figura 10.15. Utilização, pelos participantes do Projeto, do biofertilizante líquido produzido pelas Fossas Sépticas Biodigestoras (A) para regar fruteiras (B) em Itaobim-MG em 2016.

Considerações finais

Após a instalação das FSB, alguns relatos demonstram o sucesso da incorporação dessa tecnologia ao Projeto. Em depoimento à equipe do projeto, o Sr. Armando da comunidade de Perobas, em Jequitibá-MG recebeu em sua propriedade um microLMU, uma Miniestufa e uma FSB. Perguntado sobre qual das três ele considerou mais importante de ter recebido, para surpresa da equipe, respondeu que foi a FSB, pois preocupa-se com a saúde de sua família e das crianças da comunidade.

Na comunidade de Batista, em Jequitibá-MG, uma moradora que não tinha como manter um LMU em sua propriedade propôs que, em troca, ela recebesse uma FSB, pois achou muito interessante e benéfica, após assistir à divulgação dessa tecnologia em um programa de TV.

A equipe do Projeto percebeu que a instalação das FSB nas comunidades de Jequitibá já está gerando uma demanda difusa de sítios da região, demonstrando que a mobilização gerada pelas outras tecnologias sociais está contribuindo concretamente para a difusão das FSB.

As tecnologias sociais Barraginhas e Lago de Múltiplo Uso são de domínio público, têm grande capilaridade por todo o país (LANDAU et al., 2013) e muito demandadas pelos efeitos que proporcionam nas propriedades rurais. Diante desses fatores, elas têm o potencial de agregar outras tecnologias de grande valor para a população rural, com benefícios sistêmicos. Pode-se afirmar que a mobilização que

envolve as tecnologias Barraginhas e LMU prepara as comunidades para receber outras ações de saúde e educação provenientes do poder público.

De fato, com a agregação da tecnologia Fossa Séptica Biodigestora ao projeto, estabeleceu-se um pacote tecnológico social de grande valor para os produtores rurais, pois cada uma das tecnologias sociais implantadas nas comunidades, desempenhando seu papel, garantem aos produtores familiares água em quantidade (Barraginhas) para produção de alimentos (LMU, Kits Irriga Horta e Miniestufas) e em qualidade (Fossas Sépticas Biodigestora). Outras tecnologias ainda podem ser agregadas, como o Kit de Irrigação por Gotejamento, o Clorador de Água e o Jardim Filtrante, de forma a melhorar a qualidade de vida no campo.

Os benefícios relativos à saúde e ao meio ambiente também devem ser levados em consideração, pois o homem não pode ser visto de forma desagregada do contexto no qual está inserido. Deve-se frisar que a fixação do homem no campo tem relação direta com a qualidade de vida para sua permanência. As pequenas propriedades familiares são a maioria do contexto rural brasileiro e desempenham papel fundamental na produção de alimentos e, obviamente, na proteção dos mananciais que fornecem água para as atividades agrícolas e para as cidades.

Agradecimentos

A Andreia Miranda, Dilson Resende, Gustavo Fernandes, Humberto Reis, José de Oliveira, Marden Macedo, Múcio da Silva, Renata Oliveira, Robson Machado e equipe de Agentes de Saúde de Jequitibá, pelo apoio na obtenção dos dados da pesquisa de percepção e a todos que, espontaneamente, se dispuseram a responder o questionário.

Referências

- ARAÚJO, G. V. R.; SILVA, R. C. P.; PAZ, D. H. F.; OLIVEIRA, B. M. C.; EL-DEIR, S. G. Ausência de saneamento básico no semiárido pernambucano: a percepção de moradores da comunidade de Poço da Cruz, em Ibimirim-PE. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GESTÃO AMBIENTAL, 2., 2011, Londrina. **Gestão ambiental nas organizações**: anais. Bauru: Instituto Brasileiro de Estudos Ambientais e de Saneamento, 2011.
- BARROS, L. C. de; RIBEIRO, P. E. de A. **Barraginhas**: água de chuva para todos. Brasília, DF: Embrapa Informação Tecnológica; Sete Lagoas: Embrapa Milho e Sorgo, 2009. 49 p. il. (ABC da agricultura familiar, 21).

BARROS, L. C. de; TAVARES, W. de S.; BARROS, I. de R.; RIBEIRO, P. E. de A. Integração das tecnologias sociais Barraginhas e Lago de Múltiplo Uso. In: BALSADI, O. V.; CRUZ, M. C. da; VERNE, M. C.; PEREIRA, V. da F.; SICOLI, A. H. (Ed.). **Transferência de tecnologia e construção do conhecimento**. Brasília, DF: Embrapa, 2013. p. 243-248.

CONTI, I. L.; SCHOEDER, E. O. **Convivência com o semiárido brasileiro**: autonomia e protagonismo social. Brasília-DF: IABS, 2013. 208 p.

COSTA, C. C.; GUILHOTO, J. J. M. Saneamento rural no Brasil: impacto da fossa séptica biodigestora. **Engenharia Sanitária e Ambiental**, Rio de Janeiro, p. 51-60, 2014. Edição especial.

EMBRAPA. **Fossa séptica biodigestora beneficia 57 mil pessoas no campo**. Disponível em: <<https://www.embrapa.br/busca-de-noticias/-/noticia/14221866/fossa-septica-biodigestora-beneficia-57-mil-pessoas-no-campo?link=agencia>>. Acesso em: 12 jul. 2016.

LANDAU, E. C.; BARROS, L. C. de; RIBEIRO, P. E. de A.; BARROS, I. de R. **Abrangência geográfica do Projeto Barraginhas no Brasil**. Sete Lagoas: Embrapa Milho e Sorgo, 2013. 45 p. (Embrapa Milho e Sorgo. Documentos, 159).

MOREIRA, T. **Saneamento básico**: desafios e oportunidades. Rio de Janeiro: BNDES, 2012.

Capítulo 11

Investimentos em Saneamento Básico no Brasil

Elena Charlotte Landau
Larissa Moura

Investimentos em Saneamento Básico entre 2007 e 2014

A atuação do Governo Federal no setor de saneamento básico se dá a partir de uma multiplicidade de agentes intervenientes e de uma complexa estrutura institucional, o que demanda significativo aporte de recursos financeiros e iniciativas que promovam o planejamento setorial, a coordenação entre os órgãos, a articulação das ações e a identificação das competências institucionais, evitando a superposição das atividades (BRASIL, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b e 2016a).

Orientada pela necessidade de ampliar a transparência na gestão dos recursos públicos e de fornecer informações sobre a alocação dos investimentos no setor, através da Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental do Ministério das Cidades (SNSA/MCid), têm sido publicados dados sobre os investimentos em saneamento básico nos relatórios intitulados “Gasto Público em Saneamento Básico” dos anos de 2007 a 2014 (BRASIL, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b e 2016a). Para caracterizar os investimentos realizados em períodos antes e após o ano de 2010 (ano do Censo Demográfico considerado nos demais capítulos), foram analisados os investimentos realizados no período de 2007 a 2014. Em 2007, foi sancionada a Lei nº 11.445, que estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico (BRASIL, 2007), e criado o Programa de Aceleração do Crescimento (PAC), como plano estratégico de resgate do planejamento e de retomada dos investimentos públicos e privados em obras de infraestrutura social, urbana, logística e energética fundamentais do país (BRASIL, 2016b). Após o ano de 2010, os dados disponíveis abrangem até o ano de 2014 (BRASIL, 2016a).

Foram contabilizados como gastos em saneamento básico aqueles utilizados para promover o abastecimento público de água, o esgotamento sanitário, a drenagem urbana, e a coleta e destinação final dos resíduos sólidos urbanos; incluindo o saneamento integrado em assentamentos precários e as despesas com a elaboração de estudos e projetos de engenharia, capacitação de recursos humanos e desenvolvimento institucional e operacional dos prestadores de serviços. Os dados disponibilizados nos relatórios foram obtidos no Sistema Integrado de Administração Financeira (Siafi) do Governo Federal; nas Leis Orçamentárias Anuais (LOAs); nas Medidas Provisórias (MPs) que dispõem sobre os recursos do Programa de Aceleração do Crescimento (PAC); em pesquisas do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE); nas informações obtidas junto aos gestores dos fundos financiadores e em sítios eletrônicos oficiais (BRASIL, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b e 2016a).

Em termos absolutos, ao considerar a distribuição total dos desembolsos por Regiões e Unidades da Federação (UFs) do Brasil entre os anos de 2007 a 2014, observa-se que os anos com maiores valores desembolsados foram 2014 (R\$ 11.391.873.226,00), 2013 (R\$ 10.310.526.354,00) e 2012 (R\$ 8.986.616.436,00) (Tabela 11.1, Figura 11.1). Em todos os anos, as Regiões Sudeste e Nordeste apresentaram os maiores valores desembolsados, principalmente nos anos de 2014 e 2013, em que, respectivamente, foram desembolsados R\$ 4.532.849.633,00 e R\$ 3.752.612.873,00 para a Região Nordeste, e R\$ 3.449.810.416,00 e R\$ 3.193.325.246,00 para a Região Sudeste. Os maiores valores por Unidade da Federação nesse período foram para Minas Gerais em 2007 (R\$ 1.103.682.321,14) e São Paulo em 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013 e 2014 (R\$ 739.973.721,08, R\$ 1.257.533.514,78, R\$ 1.453.130.671,39, R\$ 1.493.685.362,00, R\$ 13.039.165,66, R\$ 1.799.213.185,00, R\$ 1.466.404.731,00, respectivamente). Em termos percentuais, as Regiões que têm recebido maior aporte de recursos para investimento em saneamento básico são Sudeste (entre 37,01% e 46,79%, de 2007 a 2011) e Nordeste (entre 36,40% e 39,79%, de 2012 a 2014).

Visando possibilitar a análise comparativa da variação temporal do “poder de investimento”¹ dos recursos desembolsados entre 2007 e 2014, os valores nos anos anteriores a 2014 foram “inflacionados” considerando a progressiva perda média anual do valor aquisitivo da moeda brasileira no período, dada pelo indicador oficial da

¹ Poder de investimento: potencial de investimento dos recursos desembolsados considerando perda anual dos poderes de compra (poder aquisitivo) ou de contratação de serviços decorrentes da inflação.

inflação brasileira: o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA)² (Tabela 11.2). Os valores estimados da variação temporal do poder de investimento dos recursos desembolsados para saneamento básico por Unidade da Federação e Região entre 2007 e 2014, tendo como referência o ano de 2014 (ano-base), são apresentados na Tabela 11.3 e Figura 11.1.

Excetuando-se a Região Norte, em todas as demais foi observado aumento do poder de investimento em saneamento básico entre 2007 e 2014 (Tabela 11.3, Fig. 11.1). O maior aumento foi verificado na Região Nordeste. Em termos de Unidades da Federação, as que apresentaram maior tendência de aumento anual do investimento no período foram o Distrito Federal, São Paulo e Pernambuco; e as que apresentaram maior tendência de redução do investimento no período foram Minas Gerais, Amazonas e Mato Grosso do Sul.

Considerando a variação do poder de investimento por domicílio e *per capita* entre 2007 e 2014 (Tabelas 11.4 e 11.5; Figuras 11.2 a 11.4), foi observada maior tendência de aumento nas Regiões Centro-Oeste e Nordeste; e tendência de diminuição do investimento por domicílio apenas na Região Norte. Em nível de Unidade da Federação, foi observado maior aumento no Distrito Federal, Alagoas e Pernambuco; e maior tendência de redução anual do investimento por domicílio nos Estados de Amapá, Amazonas e Mato Grosso do Sul, bem como maior diminuição do investimento *per capita* nos Estados de Mato Grosso do Sul, Roraima e Amazonas.

Considerando o poder de investimento médio por domicílio e *per capita* a partir de 2010 (entre 2011 e 2014), foi observado maior poder de investimento médio nas Regiões Centro-Oeste (R\$ 371,49/domicílio, R\$ 88,85/capita) e Nordeste (R\$ 336,85/domicílio, R\$ 72,66/capita); e menor poder de investimento nas Regiões Sul (R\$ 162,24/domicílio, R\$ 40,54/capita) e Sudeste (R\$ 167,63/domicílio, R\$ 40,68/capita). Entre as Unidades da Federação, observou-se maior poder de investimento médio por domicílio em Roraima (R\$ 1.366,92/domicílio), no Distrito Federal (R\$ 1.232,11/domicílio), no Acre (R\$ 1.002,43/domicílio), em Alagoas (R\$ 650,31/domicílio) e em Pernambuco (R\$ 472,15/domicílio); e menor poder de

² O Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor (SNIPC) avalia a produção contínua e sistemática de índices de preços ao consumidor. As unidades de coleta são estabelecimentos comerciais e de prestação de serviços, concessionária de serviços públicos e domicílios (para levantamento de aluguel e condomínio). A população-objetivo do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) abrange as famílias com rendimentos mensais compreendidos entre 1 (um) e 40 (quarenta) salários-mínimos, qualquer que seja a fonte de rendimentos, e residentes nas áreas urbanas das regiões. O período de coleta do IPCA mensal estende-se do dia 1º ao 30º do mês de referência (IBGE, 2016).

investimento por domicílio nos Estados de Amazonas (R\$ 95,16/domicílio), Pará (R\$ 131,58/domicílio), Rio de Janeiro (R\$ 146,93/domicílio), Goiás (R\$ 150,13/domicílio) e Maranhão (R\$ 152,94/domicílio). Quanto ao poder de investimento médio *per capita* entre 2011 e 2014, os maiores valores foram destinados para o Distrito Federal (R\$ 292,59/capita), Roraima (R\$ 197,27/capita), Acre (R\$ 180,08/capita), Alagoas (R\$ 144,55/capita) e Pernambuco (R\$ 105,09/capita); enquanto os menores valores médios foram destinados para os Estados do Amazonas (R\$ 14,17/capita), Pará (R\$ 20,89/capita), Maranhão (R\$ 28,86/capita), Goiás (R\$ 31,60/capita) e Rondônia (R\$ 36,76/capita). Como observado, os investimentos em saneamento básico após 2010 priorizaram tanto Unidades da Federação com maiores deficiências em termos de saneamento básico quanto aquelas com condições entre as melhores do país, indicando que, provavelmente, não foram levadas em conta apenas as condições de saneamento básico levantadas durante o Censo Demográfico de 2010 na distribuição de investimentos em saneamento básico entre 2011 e 2014.

Tabela 11.1. Investimentos anuais em saneamento básico por Unidade da Federação e Região do Brasil entre 2007 e 2014.

UF ou Região	Investimento em saneamento básico por ano (R\$)							
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
AC	29.813.923,13	159.941.061,07	233.647.239,30	51.082.477,67	32.331.198,00	194.610.622,00	73.866.382,00	183.847.816,00
AM	49.195.096,40	54.043.716,00	258.121.412,83	157.142.578,39	52.349.812,00	85.555.323,00	19.233.817,00	38.416.142,00
AP	38.634.394,09	36.142.499,44	8.394.482,31	4.855.508,90	23.516.233,00	45.197.059,00	16.286.615,00	3.874.755,00
PA	69.706.185,33	123.707.092,37	247.913.395,65	137.050.466,77	134.477.110,00	224.530.566,00	141.234.852,00	126.886.279,00
RO	26.563.124,22	32.750.533,25	60.037.977,00	45.982.972,79	53.892.633,00	78.952.831,00	51.277.744,00	45.781.297,00
RR	18.880.239,95	76.535.182,46	102.252.881,00	91.098.058,18	91.877.849,00	103.934.940,00	110.501.556,00	60.607.829,00
TO	54.513.075,45	71.149.512,62	29.466.273,05	15.154.967,81	28.589.069,00	109.922.662,00	94.146.971,00	148.470.844,00
Norte	287.306.038,57	554.269.597,21	939.833.661,14	502.367.030,51	417.033.905,00	842.704.003,00	506.547.936,00	607.884.962,00
AL	76.463.411,48	131.336.849,78	172.766.753,42	130.303.673,55	191.914.146,00	365.731.130,00	371.589.407,00	656.467.791,00
BA	137.687.791,85	326.245.490,10	502.189.928,54	541.460.460,08	679.728.577,00	789.201.346,00	622.934.118,00	1.085.026.914,00
CE	194.393.717,31	279.243.543,81	314.619.165,97	517.902.898,32	491.479.185,00	469.671.698,00	660.610.750,00	560.675.026,00
MA	58.384.420,95	113.841.920,61	73.393.590,87	62.002.900,28	106.440.925,00	191.234.699,00	198.237.440,00	204.436.329,00
PB	140.444.279,21	163.526.959,95	186.651.442,63	90.403.509,34	160.292.041,00	267.922.634,00	366.226.924,00	257.446.403,00
PE	129.015.831,15	395.889.819,59	363.151.139,12	606.071.513,30	707.023.193,00	726.089.074,00	960.815.920,00	1.041.816.136,00
PI	96.166.050,16	133.637.294,52	58.971.594,78	68.251.723,53	130.883.099,00	233.627.545,00	228.170.752,00	302.808.922,00
RN	82.066.974,74	167.300.222,55	165.841.332,73	116.845.608,80	86.419.886,00	155.689.715,00	250.339.353,00	286.641.831,00
SE	34.294.689,06	107.618.807,10	63.893.938,02	51.275.729,36	80.340.896,00	105.384.422,00	88.569.185,00	133.886.913,00
Nordeste	948.917.165,91	1.818.640.908,01	1.901.478.886,08	2.184.518.016,56	2.635.644.751,00	3.304.552.264,00	3.752.612.873,00	4.532.849.633,00
PR	151.247.096,64	202.773.677,28	171.359.632,35	244.881.918,32	229.465.510,00	392.266.327,00	508.924.441,00	402.346.666,00
RS	34.990.256,19	161.456.307,31	294.598.221,73	332.982.805,52	415.092.211,00	451.288.657,00	487.810.195,00	422.319.623,00
SC	55.911.736,94	106.100.366,57	105.748.409,71	97.247.013,89	206.646.734,00	284.930.574,00	273.715.521,00	221.822.358,00
Sul	242.149.089,77	379.759.506,16	571.706.263,79	675.111.737,73	851.204.455,00	1.128.485.557,00	1.270.450.156,00	1.046.488.646,00
ES	27.570.209,75	60.479.858,92	122.161.630,40	152.131.841,69	199.959.687,00	162.974.533,00	105.398.332,00	78.620.566,00
MG	1.103.682.321,14	574.125.754,15	730.093.605,73	684.113.660,43	904.461.310,00	1.046.212.509,00	630.616.838,00	906.898.277,00
RJ	141.849.664,07	627.953.958,99	443.423.374,18	381.428.168,51	249.521.807,00	438.463.276,00	914.582.060,00	741.401.672,00
SP	377.976.807,73	739.973.721,08	1.257.533.514,78	1.453.130.671,39	1.493.685.362,00	1.303.916.566,00	1.799.213.185,00	1.466.404.731,00
Sudeste	1.651.079.002,69	2.093.104.138,14	2.553.212.125,09	2.670.804.342,02	2.847.628.165,00	2.951.566.884,00	3.449.810.416,00	3.193.325.246,00
DF	91.093.485,56	180.276.365,71	192.810.847,30	93.824.355,71	103.515.001,00	208.771.416,00	897.532.284,00	1.389.972.958,00
GO	95.747.420,43	261.594.427,04	149.404.852,31	110.631.211,99	191.061.747,00	256.916.602,00	172.761.224,00	140.152.395,00
MS	139.697.265,60	195.705.816,43	122.432.616,79	114.340.642,92	131.260.503,00	97.961.040,00	194.143.518,00	108.542.164,00
MT	72.791.593,25	166.319.324,45	85.063.262,51	44.265.440,60	76.693.554,00	111.294.475,00	65.959.798,00	281.474.340,00
Centro-Oeste	399.329.764,84	803.895.933,63	549.711.578,91	363.061.651,22	502.530.806,00	674.943.533,00	1.330.396.823,00	1.920.141.857,00
outros*	0,00	6.050.097,00	288.551.771,60	1.771.335,18	16.730.085,00	84.364.193,00	5.827.174,00	94.826.248,00
Brasil	3.528.781.061,78	5.655.720.180,15	6.804.494.286,61	6.397.634.113,22	7.269.649.354,00	8.986.616.436,00	10.310.526.354,00	11.391.873.226,00

* Valores relativos a gastos sem região definida ou identificada e correspondes às Ações 10RM, 10RP e 116F do Programa 1305 (Revitalização de bacias hidrográficas em situação de vulnerabilidade e degradação ambiental), que abrangem mais de uma UF.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).

Tabela 11.2. Variação anual do poder de investimento que R\$ 100,00 tinham em 2014 comparado ao dos anos anteriores, com base no indicador oficial da inflação brasileira: o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA).

Ano	IPCA anual* (%)	Poder de investimento estimado que R\$ 100,00 em 2014 tinham nos anos anteriores (R\$)
2003	9,30	187,04
2004	7,60	171,13
2005	5,69	159,04
2006	3,14	150,48
2007	4,46	145,90
2008	5,90	139,67
2009	4,31	131,89
2010	5,91	126,44
2011	6,50	119,38
2012	5,84	112,10
2013	5,91	105,91
2014	---	100,00

* Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) (IBGE, 2016).

Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).

Tabela 11.3. Estimativa do poder aquisitivo relativo a 2014 do valor dos investimentos em saneamento básico por Unidade da Federação e Região do Brasil entre 2007 e 2014 (R\$). Para o cálculo foi considerado o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) de 2007 a 2013.

UF ou Região	Poder de investimento em saneamento básico por ano comparado ao de 2014 (R\$)							
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
AC	43.497.513,28	223.385.640,86	308.148.440,63	64.587.032,18	38.597.413,65	218.149.056,97	78.231.885,18	183.847.816,00
AM	71.773.994,65	75.481.493,32	340.426.495,49	198.685.992,34	62.495.900,96	95.903.362,52	20.370.535,58	38.416.142,00
AP	56.366.284,40	50.479.316,23	11.071.162,84	6.139.148,37	28.073.991,34	50.663.708,37	17.249.153,95	3.874.755,00
PA	101.698.985,04	172.778.571,82	326.963.530,61	173.282.176,42	160.540.560,26	251.687.861,28	149.581.831,75	126.886.279,00
RO	38.754.706,77	45.741.842,71	79.181.800,08	58.139.383,18	64.337.741,16	88.502.289,60	54.308.258,67	45.781.297,00
RR	27.545.636,46	106.894.756,53	134.857.428,34	115.181.437,62	109.684.996,60	116.506.020,66	117.032.197,96	60.607.829,00
TO	79.532.747,61	99.372.727,47	38.861.944,69	19.161.451,02	34.130.010,34	123.217.966,26	99.711.056,99	148.470.844,00
Norte	419.189.868,21	774.134.348,94	1.239.510.802,67	635.176.621,13	497.860.615,50	944.630.265,66	536.484.919,02	607.884.962,00
AL	111.557.551,22	183.434.861,32	227.855.487,69	164.751.749,34	229.109.656,81	409.966.836,83	393.550.340,95	656.467.791,00
BA	200.881.867,47	455.658.837,05	662.319.160,46	684.605.088,75	811.469.004,47	884.656.385,25	659.749.524,37	1.085.026.914,00
CE	283.613.909,66	390.012.405,65	414.939.229,22	654.819.669,78	586.734.379,67	526.479.166,22	699.652.845,33	560.675.026,00
MA	85.180.910,77	159.000.135,56	96.796.010,29	78.394.461,24	127.070.590,18	214.364.811,22	209.953.272,70	204.436.329,00
PB	204.903.490,02	228.393.975,27	246.167.475,20	114.303.272,53	191.358.767,80	300.328.262,39	387.870.935,21	257.446.403,00
PE	188.229.767,85	552.929.313,25	478.946.199,26	766.297.214,19	844.053.679,62	813.910.593,07	1.017.600.140,87	1.041.816.136,00
PI	140.303.039,83	186.647.834,39	77.775.389,20	86.295.271,20	156.249.982,18	261.885.132,99	241.655.643,44	302.808.922,00
RN	119.732.961,96	233.663.995,85	218.721.814,24	147.735.807,65	103.169.207,87	174.520.610,22	265.134.408,76	286.641.831,00
SE	50.034.800,40	150.308.470,08	84.267.280,13	64.831.373,36	95.912.028,86	118.130.819,59	93.803.623,83	133.886.913,00
Nordeste	1.384.438.299,17	2.540.049.828,41	2.507.788.045,70	2.762.033.908,06	3.146.467.714,59	3.704.242.618,89	3.974.392.293,79	4.532.849.633,00
PR	220.664.438,11	283.208.874,23	225.999.689,33	309.620.775,27	273.938.973,97	439.711.504,11	539.001.875,46	402.346.666,00
RS	51.049.609,50	225.501.947,02	388.534.368,77	421.012.686,86	495.542.595,41	505.872.669,92	516.639.777,52	422.319.623,00
SC	81.573.347,78	148.187.702,54	139.467.547,95	122.955.978,29	246.697.616,06	319.393.337,23	289.892.108,29	221.822.358,00
Sul	353.287.395,39	530.400.511,84	754.001.606,06	853.589.440,42	1.016.179.185,44	1.264.977.510,14	1.345.533.760,22	1.046.488.646,00
ES	40.224.010,76	84.470.691,60	161.114.319,28	192.350.578,96	238.714.530,53	182.686.537,45	111.627.373,42	78.620.566,00
MG	1.610.235.466,70	801.866.941,90	962.892.635,88	864.971.180,25	1.079.757.926,38	1.172.753.418,51	667.886.293,13	906.898.277,00
RJ	206.953.899,37	877.047.436,22	584.814.191,26	482.265.436,55	297.882.447,74	491.496.040,62	968.633.859,75	741.401.672,00
SP	551.455.477,48	1.033.502.609,00	1.658.513.033,47	1.837.291.410,18	1.783.181.426,67	1.461.627.152,30	1.905.546.684,23	1.466.404.731,00
Sudeste	2.408.868.854,31	2.923.385.690,66	3.367.334.179,89	3.376.878.605,95	3.399.536.330,13	3.308.563.148,88	3.653.694.211,59	3.193.325.246,00
DF	132.902.338,31	251.787.447,30	254.290.879,32	118.628.480,02	123.577.583,25	234.022.619,40	950.576.441,98	1.389.972.958,00
GO	139.692.273,10	365.362.329,96	197.044.366,54	139.878.525,37	228.092.051,56	287.991.034,97	182.971.412,34	140.152.395,00
MS	203.813.622,24	273.337.371,47	161.471.712,91	144.568.609,84	156.700.532,09	109.809.568,85	205.617.399,91	108.542.164,00
MT	106.200.491,65	232.294.000,24	112.186.695,53	55.967.791,05	91.557.783,53	124.755.702,02	69.858.022,06	281.474.340,00
Centro-Oeste	582.608.725,30	1.122.781.148,98	724.993.654,29	459.043.406,27	599.927.951,62	756.578.925,24	1.409.023.275,24	1.920.141.857,00
outros*	0,00	8.450.017,69	380.559.936,10	2.239.618,90	19.972.597,71	94.568.163,63	6.171.559,98	94.826.248,00
Brasil	5.148.373.142,39	7.899.201.545,53	8.974.188.224,71	8.088.961.600,72	8.678.603.977,86	10.073.560.634,66	10.919.878.461,52	11.391.873.226,00

* Valores relativos a gastos sem região definida ou identificada e correspondes às Ações 10RM, 10RP e 116F do Programa 1305 (Revitalização de bacias hidrográficas em situação de vulnerabilidade e degradação ambiental), que abrangem mais de uma UF.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).

Tabela 11.4. Investimento em saneamento básico por domicílio nas Unidades da Federação e Regiões do Brasil entre 2007 e 2014. Os valores anuais foram padronizados considerando estimativa do poder de investimento relativo a 2014, ajustada com base no Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) de 2007 a 2013.

UF ou Região	Número de domicílios	Valor absoluto médio investido anualmente por domicílio (R\$)								Valor médio indicativo do poder de investimento anual por domicílio (R\$)							
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
AC	129.392	230,42	1.236,10	1.805,73	394,79	249,87	1.504,04	570,87	1.420,86	336,17	1.726,43	2.381,51	499,16	298,30	1.685,95	604,61	1.420,86
AM	570.562	86,22	94,72	452,40	275,42	91,75	149,95	33,71	67,33	125,80	132,29	596,65	348,23	109,53	168,09	35,70	67,33
AP	98.521	392,14	366,85	85,21	49,28	238,69	458,76	165,31	39,33	572,12	512,37	112,37	62,31	284,95	514,24	175,08	39,33
PA	1.308.511	53,27	94,54	189,46	104,74	102,77	171,59	107,94	96,97	77,72	132,04	249,87	132,43	122,69	192,35	114,31	96,97
RO	347.192	76,51	94,33	172,92	132,44	155,22	227,40	147,69	131,86	111,62	131,75	228,06	167,46	185,31	254,91	156,42	131,86
RR	74.402	253,76	1.028,67	1.374,33	1.224,40	1.234,88	1.396,94	1.485,20	814,60	370,23	1.436,72	1.812,55	1.548,10	1.474,22	1.565,90	1.572,97	814,60
TO	280.224	194,53	253,90	105,15	54,08	102,02	392,27	335,97	529,83	283,82	354,62	138,68	68,38	121,80	439,71	355,83	529,83
Norte	2.808.805	102,29	197,33	334,60	178,85	148,47	300,02	180,34	216,42	149,23	275,61	441,29	226,14	177,25	336,31	191,00	216,42
AL	649.347	117,75	202,26	266,06	200,67	295,55	563,23	572,25	1.010,97	171,80	282,49	350,90	253,72	352,83	631,35	606,07	1.010,97
BA	3.169.267	43,44	102,94	158,46	170,85	214,48	249,02	196,55	342,36	63,38	143,77	208,98	216,01	256,04	279,14	208,17	342,36
CE	1.757.249	110,62	158,91	179,04	294,72	279,69	267,28	375,93	319,06	161,40	221,94	236,13	372,64	333,89	299,60	398,15	319,06
MA	1.235.523	47,25	92,14	59,40	50,18	86,15	154,78	160,45	165,47	68,94	128,69	78,34	63,45	102,85	173,50	169,93	165,47
PB	848.972	165,43	192,62	219,86	106,49	188,81	315,58	431,38	303,24	241,35	269,02	289,96	134,64	225,40	353,76	456,87	303,24
PE	1.968.316	65,55	201,13	184,50	307,91	359,20	368,89	488,14	529,29	95,63	280,91	243,33	389,32	428,82	413,51	516,99	529,29
PI	661.105	145,46	202,14	89,20	103,24	197,98	353,39	345,14	458,03	212,23	282,33	117,64	130,53	236,35	396,13	365,53	458,03
RN	671.581	122,20	249,11	246,94	173,99	128,68	231,83	372,76	426,82	178,29	347,93	325,68	219,98	153,62	259,87	394,79	426,82
SE	436.717	78,53	246,43	146,31	117,41	183,97	241,31	202,81	306,58	114,57	344,18	192,96	148,45	219,62	270,50	214,79	306,58
Nordeste	11.398.078	83,25	159,56	166,82	191,66	231,24	289,92	329,23	397,69	121,46	222,85	220,02	242,32	276,05	324,99	348,69	397,69
PR	2.663.037	56,79	76,14	64,35	91,96	86,17	147,30	191,11	151,09	82,86	106,35	84,87	116,27	102,87	165,12	202,40	151,09
RS	3.040.070	11,51	53,11	96,91	109,53	136,54	148,45	160,46	138,92	16,79	74,18	127,80	138,49	163,00	166,40	169,94	138,92
SC	1.498.071	37,32	70,82	70,59	64,91	137,94	190,20	182,71	148,07	54,45	98,92	93,10	82,08	164,68	213,20	193,51	148,07
Sul	7.201.178	33,63	52,74	79,39	93,75	118,20	156,71	176,42	145,32	49,06	73,65	104,71	118,53	141,11	175,66	186,85	145,32
ES	840.842	32,79	71,93	145,28	180,93	237,81	193,82	125,35	93,50	47,84	100,46	191,61	228,76	283,90	217,27	132,76	93,50
MG	4.763.314	231,70	120,53	153,27	143,62	189,88	219,64	132,39	190,39	338,05	168,34	202,15	181,59	226,68	246,21	140,21	190,39
RJ	4.252.642	33,36	147,66	104,27	89,69	58,67	103,10	215,06	174,34	48,66	206,24	137,52	113,40	70,05	115,57	227,77	174,34
SP	10.358.598	36,49	71,44	121,40	140,28	144,20	125,88	173,69	141,56	53,24	99,77	160,11	177,37	172,15	141,10	183,96	141,56
Sudeste	20.215.397	81,67	103,54	126,30	132,12	140,86	146,01	170,65	157,97	119,16	144,61	166,57	167,04	168,17	163,67	180,74	157,97
DF	547.465	166,39	329,29	352,19	171,38	189,08	381,34	1.639,43	2.538,93	242,76	459,92	464,49	216,69	225,73	427,47	1.736,32	2.538,93
GO	1.397.463	68,52	187,19	106,91	79,17	136,72	183,85	123,62	100,29	99,96	261,45	141,00	100,09	163,22	206,08	130,93	100,29
MS	562.769	248,23	347,76	217,55	203,18	233,24	174,07	344,98	192,87	362,16	485,70	286,92	256,89	278,45	195,12	365,37	192,87
MT	645.584	112,75	257,63	131,76	68,57	118,80	172,39	102,17	436,00	164,50	359,82	173,78	86,69	141,82	193,24	108,21	436,00
Centro-Oeste	3.153.281	126,64	254,94	174,33	115,14	159,37	214,04	421,91	608,93	184,76	356,07	229,92	145,58	190,26	239,93	446,84	608,93
Brasil	44.776.740	78,81	126,31	151,96	142,88	162,35	200,70	230,27	254,41	114,98	176,41	200,42	180,65	193,82	224,97	243,87	254,41

Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).

Tabela 11.5. Investimento em saneamento básico *per capita* nas Unidades da Federação e Regiões do Brasil entre 2007 e 2014 (R\$). Os valores anuais foram padronizados considerando estimativa do poder de investimento relativo a 2014, ajustada com base nos Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) de 2007 a 2013.

UF ou Região	Valor absoluto médio investido anualmente per capita (R\$)										Valor médio indicativo do poder de investimento anual per capita (R\$)								
	Média 2003-2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	Média 2003-2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
AC	26,08	45,49	244,04	338,06	69,71	44,07	265,30	94,46	232,69	43,53	66,37	340,84	445,85	88,14	52,61	297,39	100,04	232,69	
AM	5,26	15,27	16,77	76,07	45,14	15,03	24,56	5,22	9,92	8,78	22,28	23,42	100,33	57,07	17,94	27,53	5,53	9,92	
AP	10,18	65,78	61,54	13,40	7,26	35,12	67,51	22,43	61,33	16,99	95,97	85,95	17,67	9,18	41,93	75,68	23,76	61,33	
PA	6,10	9,87	17,51	33,36	18,06	17,74	29,62	17,68	15,66	10,18	14,40	24,46	44,00	22,83	21,18	33,20	18,72	15,66	
RO	13,25	18,27	22,53	39,92	29,47	34,49	50,53	31,73	26,18	22,12	26,66	31,47	52,65	37,26	41,17	56,64	33,61	26,18	
RR	25,61	47,71	193,40	242,59	201,89	203,96	230,72	226,90	121,96	42,75	69,61	270,12	319,94	255,26	243,49	258,63	240,31	121,96	
TO	18,54	43,83	57,21	22,81	10,95	20,67	79,46	64,93	99,19	30,95	63,95	79,90	30,08	13,84	24,68	89,07	68,77	99,19	
Norte	9,36	19,65	37,90	61,19	31,66	26,29	53,12	44,72	70,48	15,62	28,67	52,93	80,70	40,03	31,39	59,54	47,36	70,48	
AL	13,70	25,18	43,24	54,74	41,75	61,50	117,20	115,87	197,63	22,87	36,74	60,39	72,19	52,79	73,42	131,38	122,72	197,63	
BA	9,18	9,78	23,17	34,31	38,62	48,49	56,30	43,58	70,77	15,32	14,27	32,36	45,25	48,83	57,89	63,11	46,16	70,77	
CE	18,32	23,75	34,12	36,81	61,30	58,15	55,57	75,49	60,28	30,58	34,65	47,65	48,55	77,51	69,42	62,29	79,95	60,28	
MA	5,42	9,54	18,60	11,53	9,44	16,19	29,09	28,97	29,84	9,05	13,92	25,98	15,21	11,94	19,33	32,61	30,68	29,84	
PB	23,15	38,57	44,91	49,51	24,00	42,56	71,13	94,85	65,28	38,64	56,27	62,72	65,30	30,34	50,81	79,73	100,46	65,28	
PE	11,67	15,20	46,66	41,22	68,90	80,38	82,54	106,13	112,29	19,48	22,18	65,17	54,36	87,11	95,96	92,52	112,40	112,29	
PI	15,85	31,71	44,07	18,75	21,88	41,97	74,92	71,33	94,78	26,46	46,26	61,55	24,73	27,66	50,10	83,98	75,55	94,78	
RN	15,92	27,23	55,51	52,86	36,88	27,28	49,14	76,28	84,10	26,57	39,73	77,53	69,72	46,63	32,57	55,08	80,79	84,10	
SE	35,80	17,68	55,49	31,64	24,79	38,85	50,96	41,18	60,32	59,76	25,79	77,50	41,73	31,34	46,38	57,12	43,61	60,32	
Nordeste	13,65	18,41	35,29	35,48	41,16	49,65	63,73	68,68	79,92	22,78	26,86	49,29	46,79	52,04	59,27	71,44	72,74	79,92	
PR	18,46	14,71	19,72	16,04	23,46	21,97	37,56	47,55	36,31	30,81	21,46	27,54	21,15	29,66	26,23	42,10	50,36	36,31	
RS	1,45	3,31	25,26	26,99	31,13	38,82	42,20	44,99	37,68	2,42	4,83	35,28	35,60	39,36	46,34	47,30	47,65	37,68	
SC	6,89	9,53	18,09	17,28	15,56	33,07	45,60	42,05	32,97	11,50	13,90	25,27	22,79	19,67	39,48	51,12	44,54	32,97	
Sul	9,10	9,06	17,59	16,55	24,65	31,08	41,21	45,29	36,07	15,19	13,22	24,57	21,83	31,17	37,10	46,19	47,97	36,07	
ES	4,52	8,23	18,04	35,03	43,31	56,89	46,37	28,98	20,24	7,54	12,01	25,20	46,20	54,76	67,92	51,98	30,69	20,24	
MG	13,83	57,26	29,79	36,44	34,91	46,15	53,39	31,38	43,74	23,09	83,54	41,61	48,06	44,14	55,09	59,85	33,23	43,74	
RJ	3,95	9,20	40,72	27,70	23,85	15,60	27,42	55,57	45,04	6,59	13,42	56,87	36,53	30,16	18,62	30,74	58,85	45,04	
SP	5,17	9,49	18,58	30,39	35,23	36,20	31,60	42,34	33,30	8,63	13,85	25,95	40,08	44,54	43,22	35,42	44,84	33,30	
Sudeste	7,03	21,20	25,72	32,95	33,24	35,43	36,73	41,72	37,52	11,73	30,93	35,92	43,46	42,03	42,30	41,17	44,19	37,52	
DF	76,03	37,09	73,41	73,96	36,61	40,28	81,23	329,73	487,30	126,91	54,11	102,53	97,54	46,29	48,09	91,05	349,22	487,30	
GO	11,14	16,96	46,32	25,21	18,43	31,82	42,79	27,44	21,49	18,60	24,74	64,69	33,25	23,30	37,99	47,97	29,06	21,49	
MS	17,13	61,67	86,39	51,87	46,68	53,60	40,00	75,93	41,43	28,59	89,97	120,66	68,41	59,02	63,99	44,84	80,42	41,43	
MT	22,05	25,50	58,26	28,34	14,59	25,27	36,67	20,68	87,30	36,81	37,20	81,37	37,38	18,45	30,17	41,11	21,90	87,30	
Centro-Oeste	26,16	30,20	60,80	39,56	25,84	35,75	48,01	90,10	126,16	43,67	44,06	84,92	52,17	32,67	42,68	53,82	95,42	126,16	
Brasil	10,70	29,56	30,71	35,54	33,54	38,08	47,11	52,37	56,17	17,86	43,13	42,89	46,87	42,41	45,46	52,81	55,47	56,17	

Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).

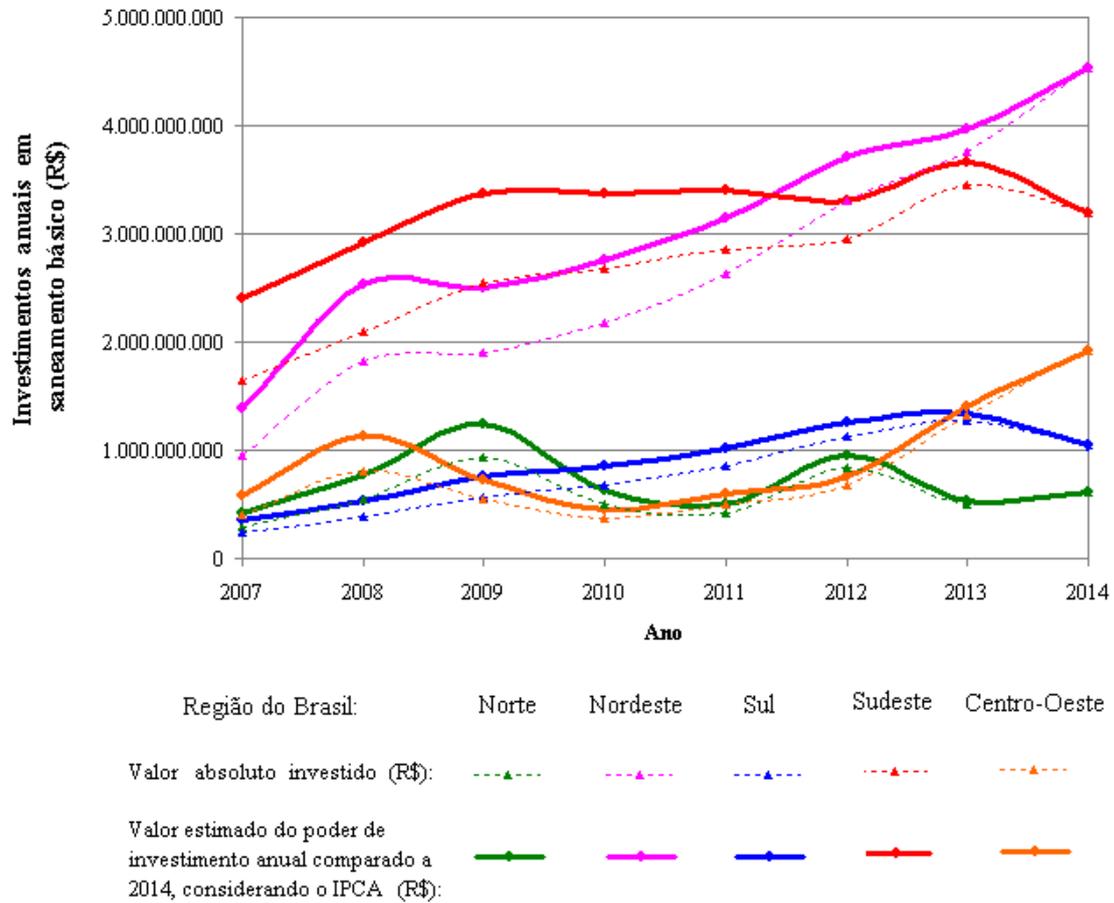


Figura 11.1. Investimentos anuais em saneamento básico por Região do Brasil entre 2007 e 2014: valor absoluto investido por ano e valor padronizado indicativo do poder de investimento relativo a 2014, estimado com base na inflação no período.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).

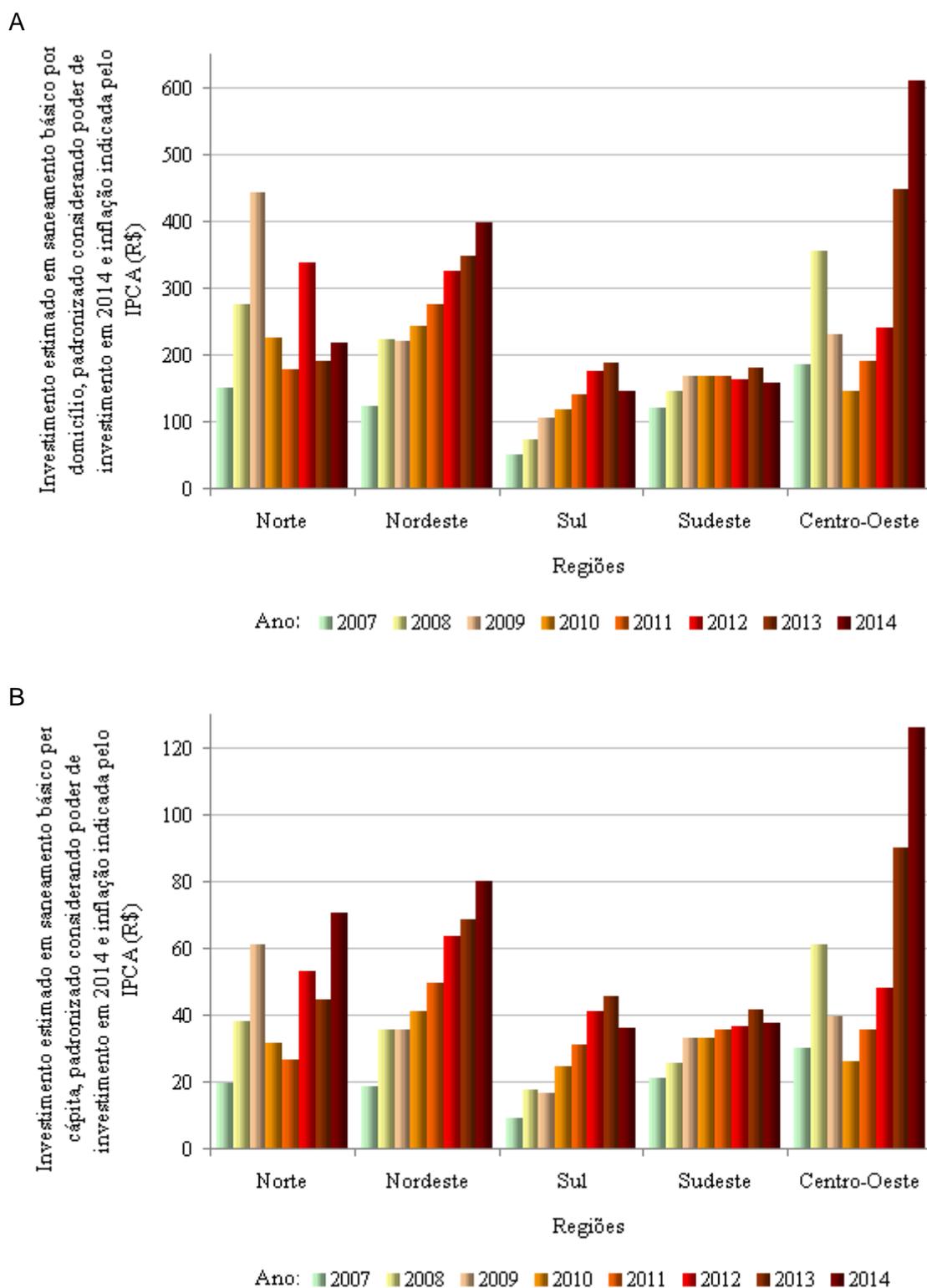


Figura 11.2. Variação do poder de investimento anual em saneamento básico por Região do Brasil entre 2007 e 2014: investimento por domicílio (A), investimento *per capita* (B). Foi considerado o valor padronizado indicativo do poder de investimento relativo a 2014, estimado com base na inflação no período.
 Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).

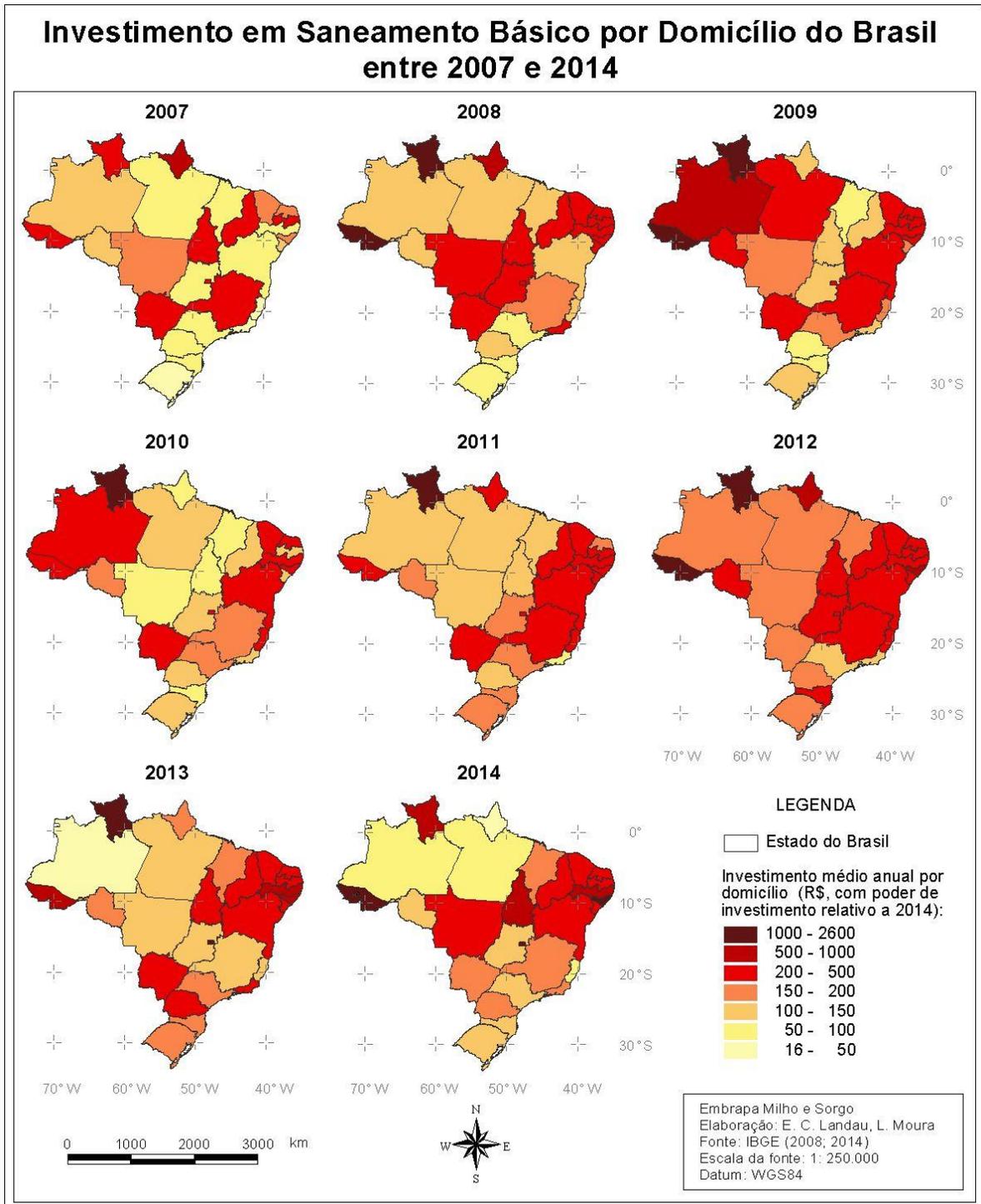


Figura 11.3. Variação geográfica do poder de investimento anual em saneamento básico por domicílio em cada Unidade da Federação do Brasil entre 2007 e 2014. Foi considerado o valor padronizado indicativo do poder de investimento relativo a 2014, estimado com base na inflação no período.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).

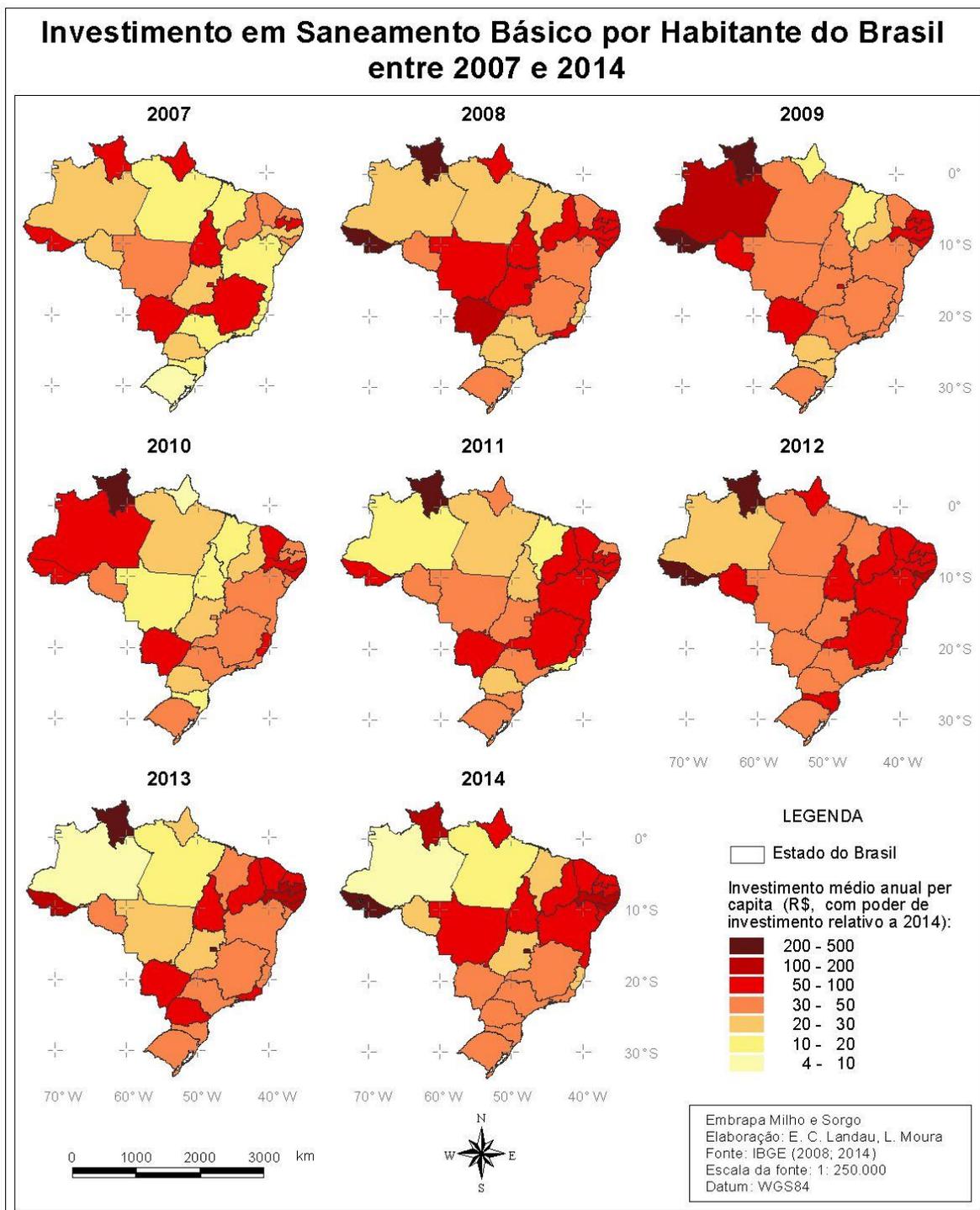


Figura 11.4. Variação geográfica do poder de investimento anual em saneamento básico *per capita* em cada Unidade da Federação do Brasil entre 2007 e 2014. Foi considerado o valor padronizado indicativo do poder de investimento relativo a 2014, estimado com base na inflação no período.
Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).

Fontes de Recursos para Investimento em Saneamento Básico

Os investimentos no setor de saneamento básico são constituídos por recursos não onerosos e onerosos. Os recursos de fontes não onerosas são oriundos do Orçamento Geral da União (OGU), não prevendo retorno financeiro direto dos investimentos, pois os agentes beneficiados não precisam ressarcir os cofres da União. Já os recursos onerosos são provenientes de operações de crédito e têm como fontes o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e o Fundo de Amparo ao Trabalhador (FAT). Trata-se de empréstimos de longo prazo concedidos a taxas de juros reduzidas, para investimentos em ações de saneamento básico.

Adicionalmente, entre 2008 e 2014, têm sido verificadas outras fontes de investimentos em saneamento básico, incluindo valores relativos a gastos sem região definida ou identificada, e recursos correspondentes às Ações 10RM, 10RP e 116F do Programa 1305 (Revitalização de bacias hidrográficas em situação de vulnerabilidade e degradação ambiental) que abrangem mais de uma Unidade da Federação (UF). A ação 10RM refere-se à “implantação, ampliação ou melhoria de sistemas públicos de esgotamento sanitário em municípios das Bacias dos Rios São Francisco e Parnaíba”; a 10RP, à “implantação, ampliação ou melhoria de sistemas públicos de coleta, tratamento e destinação final de resíduos sólidos em municípios das Bacias dos Rios São Francisco e Parnaíba”; e a 116F, ao “abastecimento público de água em comunidades ribeirinhas do Rio São Francisco - Água Para Todos” (BRASIL, 2012).

Em relação às fontes padrão, considerando o período entre 2007 e 2014, observou-se que para todas as Regiões foram alocados recursos provenientes da OGU, do FGTS e do BNDES (Tabela 11.6 e Figura 11.5). Nas Regiões Nordeste e Centro-Oeste predominaram recursos provenientes da OGU, representando mais do que 63% dos recursos investidos em todos os anos, sendo as Regiões que receberam menores percentagens de recursos onerosos (FGTS e BNDES) na maioria dos anos. Nas Regiões Sul e Sudeste, consideradas as mais desenvolvidas, as percentagens de recursos provenientes de cada fonte (OGU, FGTS e BNDES) foram mais semelhantes. A Região Sudeste foi a que apresentou maior percentagem de recursos provenientes do BNDES.

Do total de recursos investidos entre 2008 e 2014 provenientes de outras fontes (R\$ 498.120.903,78), quase 60% foram investidos em 2009 (R\$ 288.551.771,60; 57,93%); próximo de 20% foram liberados em 2014 (R\$ 11.391.873.226,00; 19,04%) e em 2012 (R\$ 8.986.616.436,00; 16,94%), sendo que, nos demais anos, variou entre 0,36 e 3,36% desse total.

Tabela 11.6. Percentual de investimentos oriundos de cada fonte para fins de saneamento básico por Unidade da Federação e Região do Brasil entre 2007 e 2014 (%)

UF ou Região	Percentual investido por fonte de investimento anualmente (%)																							
	OGU								FGTS								BNDES **							
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
AC	57,21	31,67	23,84	50,38	29,49	10,89	25,96	11,42	2,70	4,29	0,95	1,28	0,64	0,05	0,17	0,00	40,09	64,04	75,21	48,35	69,87	89,07	73,87	88,58
AM	45,62	19,96	4,13	6,22	47,83	73,73	71,26	78,37	54,38	80,04	54,78	84,85	50,99	26,27	28,74	21,63	0,00	0,00	41,09	8,93	1,18	0,00	0,00	0,00
AP	100,00	100,00	48,38	100,00	97,34	88,55	76,59	100,00	0,00	0,00	51,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,66	11,45	23,41	0,00
PA	72,16	55,79	40,56	66,67	83,07	68,65	64,90	47,90	27,84	44,21	59,44	33,33	12,47	20,66	35,10	52,10	0,00	0,00	0,00	0,00	4,46	10,69	0,00	0,00
RO	97,95	83,34	79,34	92,17	100,00	99,06	100,00	94,70	2,05	16,66	20,66	7,83	0,00	0,94	0,00	5,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RR	85,76	35,27	35,07	16,81	38,02	59,31	55,82	68,41	14,24	64,73	64,93	83,19	61,98	40,69	44,18	31,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TO	99,52	100,00	96,85	87,11	64,41	95,41	36,22	16,02	0,48	0,00	3,15	12,89	35,59	4,59	63,78	83,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Norte	78,28	52,69	30,11	40,34	66,28	62,08	56,08	36,91	17,56	28,83	39,90	51,95	26,57	13,89	32,39	36,30	4,16	18,48	29,98	7,71	7,15	24,03	11,52	26,79
AL	100,00	100,00	100,00	100,00	99,57	100,00	100,00	72,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,43	0,00	0,00	0,00
BA	73,29	68,56	68,60	82,41	74,95	79,87	80,51	88,77	26,71	31,44	31,40	10,20	9,30	13,73	7,22	7,35	0,00	0,00	0,00	7,39	15,75	6,40	12,27	3,89
CE	86,27	95,30	96,65	98,46	81,70	86,02	81,47	79,05	11,55	3,30	2,79	1,31	4,00	4,16	0,59	6,56	2,18	1,40	0,56	0,23	14,30	9,82	17,93	14,38
MA	100,00	97,33	98,07	100,00	100,00	97,47	98,20	90,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,67	1,93	0,00	0,00	2,53	1,80	9,89
PB	76,91	82,54	94,66	87,23	90,38	73,72	98,12	76,49	12,06	8,14	4,80	12,77	3,54	1,56	1,88	12,96	11,04	9,32	0,54	0,00	6,08	24,71	0,00	10,55
PE	94,74	73,74	71,02	53,17	40,48	81,53	83,34	77,80	0,04	2,34	14,50	8,52	4,34	7,34	9,90	19,21	5,22	23,92	14,47	38,31	55,18	11,13	6,76	2,98
PI	96,16	98,97	91,99	93,76	95,72	97,39	99,76	75,97	3,84	1,03	8,01	6,24	4,28	2,33	0,24	5,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,00	18,76
RN	62,30	46,37	57,26	63,90	68,86	66,22	80,95	86,08	37,70	53,63	42,74	36,10	22,88	33,78	19,05	13,92	0,00	0,00	0,00	0,00	8,26	0,00	0,00	0,00
SE	100,00	100,00	99,25	95,16	87,19	86,96	86,22	77,27	0,00	0,00	0,00	2,28	12,81	5,37	7,01	22,56	0,00	0,00	0,75	2,56	0,00	7,67	6,77	0,17
Nordeste	85,53	81,18	81,02	79,51	71,92	87,05	87,35	80,75	11,68	12,40	15,97	7,91	5,88	7,54	5,47	13,55	2,79	6,43	3,01	12,57	22,20	7,78	7,18	5,70
PR	34,09	35,67	30,56	21,83	46,16	47,90	26,53	25,90	64,92	33,20	54,37	40,21	30,89	19,09	26,41	38,43	0,99	31,13	15,07	37,95	22,95	33,01	52,94	35,66
RS	89,69	52,79	46,46	44,00	27,33	47,63	46,53	38,78	10,31	47,21	33,43	30,93	48,37	34,00	32,95	25,05	0,00	0,00	20,11	25,08	24,31	18,37	20,52	36,17
SC	78,61	56,62	31,07	47,03	51,15	66,11	64,52	49,95	17,19	17,51	13,61	40,43	32,98	30,02	28,02	33,28	4,20	25,86	55,32	12,55	15,87	3,87	7,47	16,77
Sul	52,40	57,31	38,84	36,39	38,19	52,39	42,39	36,20	46,01	42,69	36,04	35,66	39,92	27,81	29,27	31,94	1,59	0,00	25,12	27,94	21,89	19,80	28,34	31,86
ES	80,10	33,09	23,59	25,00	23,03	26,56	35,05	24,13	19,90	45,00	43,93	39,20	16,78	14,57	36,16	32,81	0,00	21,91	32,47	35,80	60,20	58,87	28,79	43,06
MG	11,85	35,46	20,40	30,51	29,02	42,95	61,69	37,53	26,78	50,24	35,25	19,53	25,48	15,09	25,10	23,88	61,37	14,30	44,34	49,96	45,50	41,95	13,20	38,59
RJ	84,32	54,51	84,58	91,58	61,56	56,55	33,42	21,86	1,33	7,02	4,04	4,69	26,69	24,42	58,39	71,77	14,35	38,48	11,37	3,73	11,75	19,03	8,19	6,38
SP	27,21	38,00	20,17	15,51	23,83	45,18	25,17	39,86	47,42	53,51	34,24	34,18	37,59	32,63	42,68	44,56	25,37	8,49	45,58	50,31	38,58	22,19	32,15	15,58
Sudeste	22,73	40,47	31,59	30,76	28,73	45,05	34,33	34,63	29,21	36,10	29,75	26,50	31,33	24,20	43,43	44,71	48,06	23,43	38,66	42,74	39,95	30,75	22,23	20,66
DF	74,12	87,67	76,05	64,06	66,35	88,30	96,16	98,12	7,92	5,61	20,95	31,98	30,98	11,07	3,84	1,88	17,96	6,72	3,00	3,97	2,66	0,63	0,00	0,00
GO	92,68	81,85	82,36	62,67	80,01	79,42	80,86	48,35	3,72	4,50	7,06	4,54	4,40	3,90	10,56	48,24	3,60	13,65	10,58	32,79	15,59	16,68	8,58	3,41
MS	38,00	54,02	59,14	68,85	67,71	88,85	41,15	56,40	62,00	45,98	39,15	30,92	32,29	11,15	58,85	43,60	0,00	0,00	1,71	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00
MT	85,91	78,43	76,97	54,59	71,47	91,83	97,39	16,39	8,46	16,63	11,10	9,26	4,20	1,57	2,61	0,70	5,63	4,94	11,93	36,15	24,32	6,60	0,00	82,90
Centro-Oeste	68,08	75,67	74,14	63,99	72,68	85,58	86,21	80,15	25,93	17,36	19,70	20,51	17,13	6,79	12,68	7,45	5,99	6,97	6,15	15,50	10,19	7,63	1,11	12,40
outros*	0,00	100,00	99,68	200,00	200,00	124,75	200,00	100,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,32	100,00	100,00	75,25	0,00	99,07
Brasil	51,31	60,94	52,13	50,63	50,74	65,65	62,39	60,65	24,33	25,51	25,76	22,77	21,79	16,02	23,36	24,05	24,36	13,55	22,11	26,60	27,47	18,32	14,25	15,30

* Valores relativos a gastos sem região definida ou identificada e correspondes às Ações 10RM, 10RP e 116F do Programa 1305 (Revitalização de bacias hidrográficas em situação de vulnerabilidade e degradação ambiental) que abrangem mais de uma UF.

**Os valores relativos ao BNDES podem apresentar pequenas diferenças devido às dificuldades de obter os dados finais de todas as operações.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).

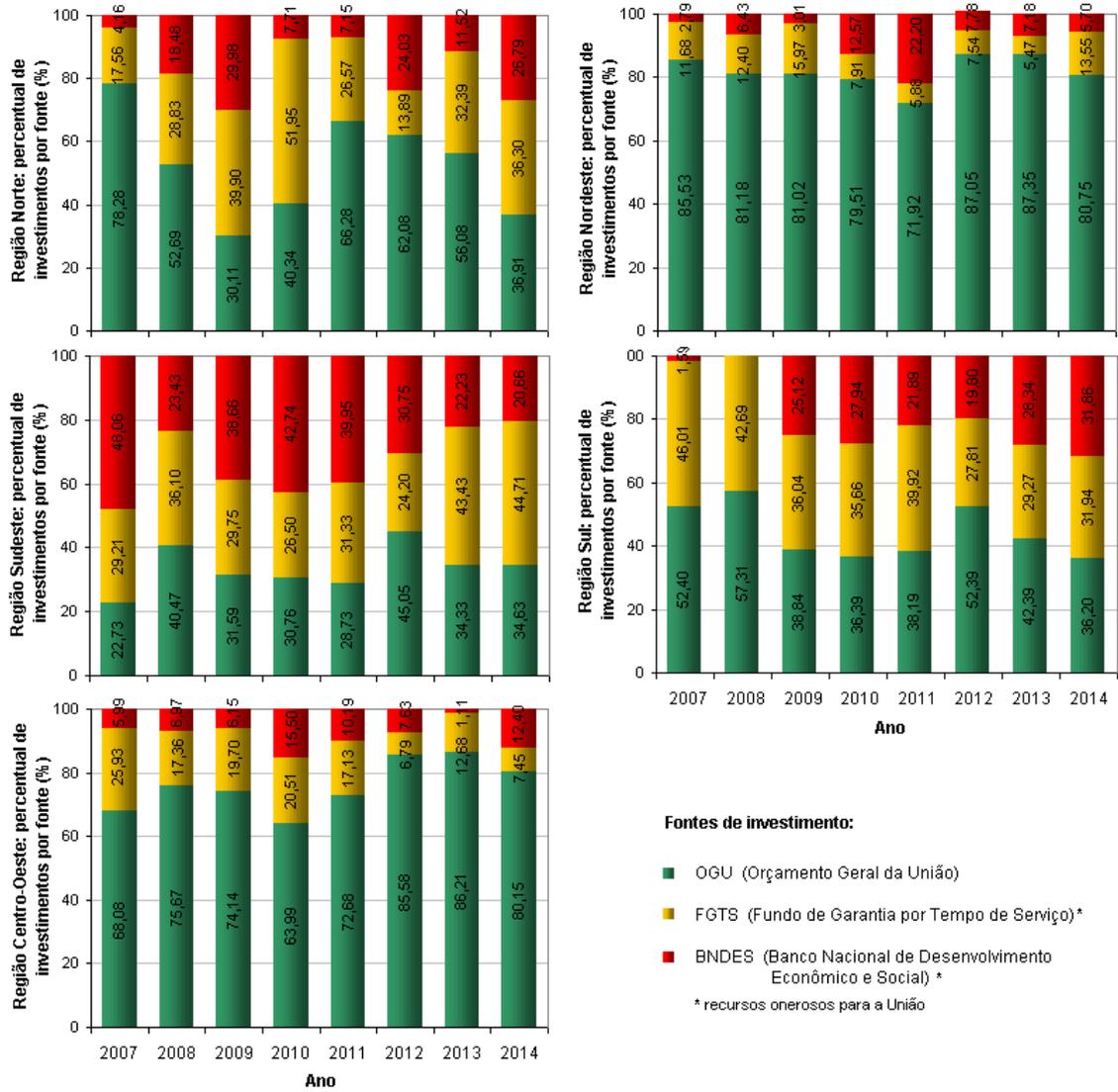


Figura 11.5. Percentual de investimentos oriundos de cada fonte para fins de saneamento básico por Região do Brasil entre 2007 e 2014.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).

Relação entre Gastos Compromissados e Desembolsados

Para a contabilização adequada dos gastos do Governo Federal e dos fundos financiadores em saneamento básico, os gastos são divididos em: 1) compromissos de gastos e 2) desembolsos. Os compromissos de gastos firmados sinalizam os investimentos futuros comprometidos pela União, e contemplam os valores dos contratos de empréstimos (financiamentos do FGTS e do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES)) somados aos valores dos empenhos realizados com recursos não onerosos do OGU. Os desembolsos realizados representam os recursos financeiros efetivamente depositados pela União nas contas correntes dos empreendimentos e, usualmente, estão associados à execução física das etapas dos empreendimentos. Usando como exemplo o ano de 2010, foram comprometidos R\$ 10,18 bilhões e desembolsados R\$ 6,40 bilhões para iniciativas de saneamento básico com recursos federais e dos fundos financiadores (BRASIL, 2011).

O percentual de investimentos desembolsados em relação aos comprometidos para fins de saneamento básico por essas fontes de financiamento tem variado consideravelmente entre 2007 e 2014, tanto entre anos subsequentes quanto entre Regiões e Unidades da Federação (Tabela 11.7 e Figura 11.6). Em nível regional, os recursos efetivamente desembolsados têm variado entre 22,29% e 140,46% dos anteriormente comprometidos. Em nível nacional, a percentagem de recursos comprometidos efetivamente desembolsados não tem chegado a 70%, tendo variado entre 34,44% e 69,78% de 2007 a 2014. Em 2014, por exemplo, o percentual foi de 64,66%. Em nível estadual, considerando o período de 2007 a 2014, três Estados apresentaram, em média, montante maior de recursos desembolsados que os previamente comprometidos (percentual maior do que 100% de recursos desembolsados em relação aos anteriormente comprometidos), quais sejam: Acre (153,12%), Amazonas (151,29%) e Roraima (121,88%). Como casos extremos, foi observado que em 2010 foram desembolsados recursos 510% maiores que os anteriormente comprometidos (5,1 vezes mais) para o Estado do Amazonas; em 2012 foram desembolsados recursos 360,58% maiores que os comprometidos para o Estado do Acre, e em 2014 foram desembolsados recursos 225,24% maiores que os comprometidos para o Estado de Roraima. Por outro lado, foram observados anos em que determinados Estados receberam investimentos bem menores que os comprometidos, como foi o caso dos Estados do Rio Grande do Sul em 2007 (9,02%), do Acre em 2011 (10,46%) e do Amapá em 2014 (12,92%).

Considerando apenas os recursos provenientes de outras fontes, verificou-se uma variação ainda maior entre o montante de recursos comprometidos e desembolsados (Tabela 11.7), com desembolsos sempre ultrapassando 76% do valor comprometido, e, frequentemente, bem maiores do que o comprometido.

Assim, observa-se que embora seja necessário o planejamento prévio de gastos a serem comprometidos pela União, os desembolsos efetivamente realizados variam consideravelmente entre anos e Estados, não tendo sido verificada, na maioria dos casos, relação direta entre gastos comprometidos e efetivamente desembolsados.

Tabela 11.7. Percentual de investimentos desembolsados em relação aos comprometidos para fins de saneamento básico por Unidade da Federação e Região do Brasil entre 2007 e 2014 (%).

UF ou Região	Percentagem de recursos desembolsados em relação aos comprometidos (%)							
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
AC	34,23	31,27	234,58	279,14	10,46	360,58	205,23	69,45
AM	23,95	19,47	99,14	510,17	348,46	156,16	35,63	17,38
AP	51,51	19,72	15,28	25,07	99,93	88,23	99,97	12,92
PA	45,96	23,62	66,77	47,91	90,09	71,23	110,11	106,28
RO	32,83	20,18	21,31	39,57	88,05	73,87	54,64	171,70
RR	96,32	23,56	115,59	84,30	175,50	67,30	187,10	225,34
TO	39,40	37,73	35,44	58,79	87,33	99,00	23,68	61,67
Norte	37,90	25,52	75,82	83,10	64,85	99,43	64,53	65,41
AL	19,93	217,37	69,81	53,09	104,47	90,80	52,69	102,71
BA	29,02	76,36	60,30	53,83	148,70	81,77	37,29	88,97
CE	45,65	160,03	78,36	61,00	145,66	57,42	92,12	87,52
MA	45,95	19,00	27,67	41,16	60,85	87,05	86,86	133,88
PB	56,52	95,29	77,94	54,74	96,32	48,22	81,39	85,58
PE	32,59	104,79	67,73	75,21	96,54	67,97	94,65	81,79
PI	52,78	118,08	51,85	90,89	86,18	79,36	67,58	78,75
RN	20,79	34,82	110,60	58,78	67,24	121,20	73,27	98,53
SE	22,45	48,12	52,06	45,69	162,27	114,10	58,01	48,19
Nordeste	34,07	66,67	65,36	60,54	110,64	72,71	66,76	87,41
PR	29,45	27,60	44,96	243,54	31,95	119,77	61,99	36,99
RS	9,02	64,41	61,76	55,55	135,40	52,23	72,14	68,51
SC	30,28	31,10	53,42	25,22	61,97	39,61	122,35	52,47
Sul	22,29	28,63	54,13	62,18	62,67	59,05	73,83	49,21
ES	20,00	19,51	73,44	63,62	121,65	93,64	36,52	118,17
MG	51,26	49,77	134,71	43,72	141,03	138,89	29,33	107,68
RJ	37,85	79,59	36,19	44,24	95,55	39,46	60,31	44,80
SP	24,62	48,63	68,02	84,52	155,50	58,95	44,40	34,84
Sudeste	39,30	55,46	67,50	60,90	140,46	69,44	43,08	47,15
DF	16,04	150,19	107,45	129,09	60,80	22,12	61,98	107,75
GO	30,08	45,66	68,23	44,84	76,99	93,53	38,05	19,30
MS	46,47	45,45	76,13	160,93	170,91	87,12	68,88	57,87
MT	32,02	36,66	41,41	42,38	100,73	122,00	68,04	72,91
Centro-Oeste	28,23	50,97	71,89	73,36	87,95	47,46	58,33	74,14
outros*	0,00	310,04	3.312.244,05	105,47	76,16	100,17	158,20	924,61
Brasil	34,44	46,37	69,78	62,84	55,66	48,80	55,99	64,69

* Valores relativos a gastos sem região definida ou identificada e correspondes às Ações 10RM, 10RP e 116F do Programa 1305 (Revitalização de bacias hidrográficas em situação de vulnerabilidade e degradação ambiental) que abrangem mais de uma UF.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).

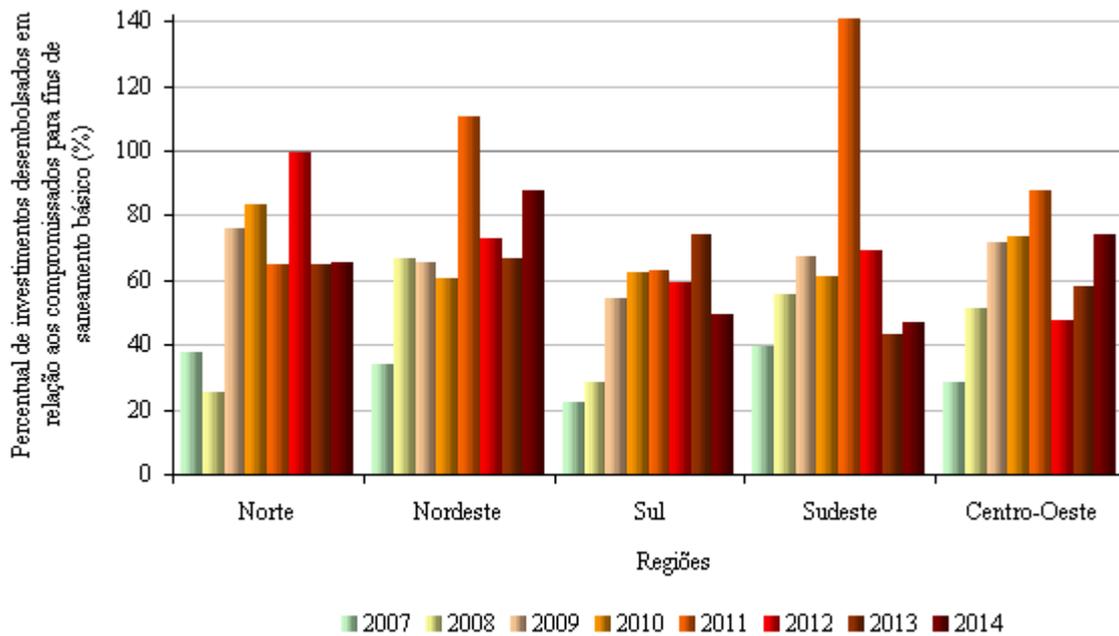


Figura 11.6. Percentual de investimentos desembolsados em relação aos comprometidos para fins de saneamento básico por Região do Brasil entre 2007 e 2014.

Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).

Referências

BRASIL. Lei nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007. Estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico; altera as Leis nºs 6.766, de 19 de dezembro de 1979, 8.036, de 11 de maio de 1990, 8.666, de 21 de junho de 1993, 8.987, de 13 de fevereiro de 1995; revoga a Lei nº 6.528, de 11 de maio de 1978; e dá outras providências. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 5 jan. 2007. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2007/lei/111445.htm>. Acesso em: 9 maio 2014.

BRASIL. Ministério das Cidades. Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental. **Gasto público em saneamento básico: governo federal e fundos financiadores: relatório de aplicações 2007**. Brasília, DF, 2008. Disponível em: <<http://www.capacidades.gov.br/biblioteca/detalhar/id/187/titulo/gasto-publico-em-saneamento-basico---2007>>. Acesso em: 18 jul. 2016.

BRASIL. Ministério das Cidades. Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental. **Gasto público em saneamento básico: governo federal e fundos financiadores: relatório de aplicações 2008**. Brasília, DF, 2009. Disponível em: <<http://www.capacidades.gov.br/biblioteca/detalhar/id/188/titulo/gasto-publico-em-saneamento-basico---2008>>. Acesso em: 18 jul. 2016.

BRASIL. Ministério das Cidades. Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental. **Gasto público em saneamento básico**: governo federal e fundos financiadores: relatório de aplicações 2009. Brasília, DF, 2010. Disponível em: <<http://www.capacidades.gov.br/biblioteca/detalhar/id/189/titulo/gasto-publico-em-saneamento-basico---2009>>. Acesso em: 18 jul. 2016.

BRASIL. Ministério das Cidades. Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental. **Gasto público em saneamento básico**: governo federal e fundos financiadores: relatório de aplicações 2010. Brasília, DF, 2011. Disponível em: <<http://www.capacidades.gov.br/biblioteca/detalhar/id/186/titulo/gasto-publico-em-saneamento-basico---2010>>. Acesso em: 18 jul. 2016.

BRASIL. Ministério das Cidades. Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental. **Gasto público em saneamento básico**: governo federal e fundos financiadores: relatório de aplicações 2011. Brasília, DF, 2012. Disponível em: <<http://www.capacidades.gov.br/biblioteca/detalhar/id/331/titulo/gasto-publico-em-saneamento-basico-2011>>. Acesso em: 18 jul. 2016.

BRASIL. Ministério das Cidades. Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental. **Gasto público em saneamento básico**: governo federal e fundos financiadores: relatório de aplicações 2012. Brasília, DF, 2014a. Disponível em: <<http://www.capacidades.gov.br/biblioteca/detalhar/id/332/titulo/gasto-publico-em-saneamento-basico-2012>>. Acesso em: 18 jul. 2016.

BRASIL. Ministério das Cidades. Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental. **Gasto público em saneamento básico**: governo federal e fundos financiadores: relatório de aplicações 2013. Brasília, DF, 2014b. Disponível em: <<http://www.capacidades.gov.br/biblioteca/detalhar/id/333/titulo/gasto-publico-em-saneamento-basico-2013>>. Acesso em: 18 jul. 2016.

BRASIL. Ministério das Cidades. Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental. **Gasto público em saneamento básico**: governo federal e fundos financiadores: relatório de aplicações 2014. Brasília, DF, 2016a. Disponível em: <<http://www.capacidades.gov.br/biblioteca/detalhar/id/334/titulo/gasto-publico-em-saneamento-basico-2014>>. Acesso em: 25 out. 2016.

BRASIL. Ministério do Planejamento. **Sobre o PAC**. Brasília, DF, 2016b. Disponível em: <<http://www.pac.gov.br/sobre-o-pac>>. Acesso em: 25 out. 2016.

IBGE. **Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA e Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC**. Rio de Janeiro, 2016a. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/indicadores/precos/inpc_ipca/defaultinpc.shtm>. Acesso em: 5 jun. 2016.

IBGE. **Série histórica do IPCA**. Rio de Janeiro, 2016b. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/indicadores/precos/inpc_ipca/defaultseriesHist.shtm>. Acesso em: 25 jul. 2016.

Capítulo 12

Análise Integrada da Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010

Elena Charlotte Landau
Larissa Moura
Paulo Eduardo de Aquino Ribeiro
Luciano Cordoval de Barros

Introdução

Este capítulo reúne uma síntese, análise integrada e considerações finais a respeito dos principais assuntos tratados no livro, possibilitando a leitura rápida sobre questões abordadas neste, referentes à variação geográfica do saneamento básico no Brasil em 2010 (considerando conjunta e separadamente os domicílios situados em áreas urbanas e rurais, e aspectos relacionados):

Legislação e Histórico de Pesquisas Nacionais sobre Saneamento Básico (síntese dos Capítulos 1 e 2)

A Lei nº 11.445 de 5 de janeiro de 2007 estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico e para a Política Federal de Saneamento Básico e é considerada um marco regulatório para o setor de saneamento básico, pois pressupõe que os serviços públicos de saneamento devam ser prestados com base no princípio da universalização, além de visar a proteção da Saúde Pública e do Meio Ambiente. A Lei nº 12.305 de 2 de agosto de 2010 institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS) e contém importantes instrumentos de combate aos problemas ambientais, sociais e econômicos decorrentes do manejo inadequado dos resíduos sólidos. Como outras legislações importantes sobre saneamento básico pode-se destacar o Decreto nº 7.217 de 21 de junho de 2010, que regulamenta a Lei nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007, e a Portaria do Ministério da Saúde nº 2.914, de 12 de dezembro de 2011, que dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade. Informações mais detalhadas sobre a Legislação relativa ao Saneamento Básico são apresentadas no Capítulo 1.

A realização de levantamentos e pesquisas referentes aos serviços de saneamento básico no Brasil auxilia na avaliação das condições de vida da população e dos impactos ambientais relacionados ao saneamento básico inadequado, além de propiciar subsídios para a elaboração de políticas públicas no setor. A primeira Pesquisa Nacional de Saneamento Básico (PNSB) foi realizada em 1974. Desde então, podemos destacar como as principais pesquisas em nível nacional, sobre o tema, a própria PNSB, a Pesquisa Nacional por Amostras de Domicílios (PNAD), o Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS) e os Censos Demográficos. O Censo Demográfico realizado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) em 2010 representa a fonte mais atual adequada para a análise da variação geográfica das condições de saneamento básico no Brasil, pois abrange todos os municípios do País, diferenciando os domicílios quanto à sua localização (em área urbana ou rural), permitindo a comparação com outras variáveis de cunho econômico, socioeconômico, demográfico, ambiental, de investimento, etc. Informações mais detalhadas sobre pesquisas nacionais de dados de saneamento básico são apresentadas no Capítulo 2.

Abastecimento de Água (síntese do Capítulo 3)

Serviços de abastecimento de água são sistemas responsáveis pelo suprimento de água para usos domésticos, comerciais, públicos e industriais de uma comunidade. Entre os serviços de abastecimento de água, a distribuição de água por rede geral é a que apresenta a maior cobertura territorial do país, coexistindo com formas alternativas de acesso à água, como poços artesianos, nascentes, carros-pipa, cisternas, etc. (adaptado de IBGE, 2011b).

O abastecimento de água por rede geral é considerado o mais adequado, por tratar-se de um fornecimento de água de melhor qualidade, já que a maior parte desta é previamente tratada para torná-la potável. No Brasil, 82,85% dos domicílios possuíam “rede geral de abastecimento de água” em 2010. A Região mais fartamente abastecida por rede geral foi a Sudeste (90,28% dos domicílios); e, na Região Norte, foi registrado o menor percentual de domicílios com esta fonte de abastecimento de água (54,48%). O Distrito Federal e o Estado de São Paulo apresentaram mais de 95% dos domicílios abastecidos por rede geral (95,11% e 95,05%, respectivamente), e, o Estado de Rondônia, a menor percentagem (38,50%).

Considerando-se somente os domicílios urbanos, a percentagem daqueles abastecidos por “rede geral de abastecimento de água” em 2010 foi de 91,91%. As maiores percentagens foram observadas nas Regiões Sudeste e Sul (95,29% e 94,72%, respectivamente), destacando-se os Estados de São Paulo (97,91%) e Paraná (97,75%). A Região que mais destoou em relação às demais foi a Norte, onde somente 66,25% dos domicílios urbanos eram abastecidos por rede geral, enquanto todas as demais Regiões apresentaram percentuais maiores do que 90,00%. Nesta, Rondônia e Pará foram os Estados que apresentaram menor percentual de domicílios urbanos com “rede geral de abastecimento de água” (50,73% e 58,12%, respectivamente).

Quanto aos domicílios rurais, os tipos de abastecimento de água mais comuns em 2010 foram: “poço ou nascente na propriedade” (37,51% dos domicílios rurais), “rede geral de distribuição” (27,79%), “poço ou nascente fora da propriedade” (17,13%) e “rio, açude, lago ou igarapé” (8,53%). Em todas as Regiões do país, menos da metade dos domicílios rurais apresentaram “rede geral de abastecimento de água”. As Regiões com maior percentagem de domicílios rurais abastecidos por esse tipo de fonte foram a Nordeste (34,93%) e a Sul (30,40%), destacando-se os Estados de Sergipe (49,72%), Rio Grande do Norte (49,36%) e Bahia (38,91%). As menores percentagens de domicílios rurais abastecidos por “rede geral” foram registradas nos Estados de Rondônia (3,18%) e Acre (7,41%). O abastecimento de água de mais da metade dos domicílios rurais em 2010 provinha de “poços” (54,84%), principalmente nas Regiões Centro-Oeste (77,81% dos domicílios rurais), Sudeste (75,31%) e Sul (68,37%), destacando-se os Estados de Rondônia (93,57%), Paraná (83,99%) e Rio de Janeiro (80,70%). Já 17,37% dos domicílios rurais brasileiros apresentaram “outras fontes” de abastecimento – como “carro-pipa”, “água de chuva”, “rio, açude, lago ou igarapé” -, os quais se concentravam principalmente nas Regiões Nordeste (27,38%) e Norte (25,73%).

Ao avaliar os resultados referentes ao abastecimento de água, é possível perceber a deficiência da cobertura e da qualidade dos serviços ofertados à população, principalmente à rural. Verifica-se desigualdade geográfica considerável no acesso aos serviços de abastecimento de água, sendo esta mais evidente para os domicílios da zona rural, em que a água da maioria dos domicílios provém principalmente de “poços”. Domicílios rurais com abastecimento proveniente de “rede geral” ocorrem em todo o país, mas em menor quantidade e localizados frequentemente próximo de áreas urbanas. Informações mais detalhadas são apresentadas no Capítulo 3.

Esgotamento Sanitário (síntese do Capítulo 4)

Serviços de esgotamento sanitário representam o conjunto de obras e instalações destinadas à coleta, transporte, afastamento, tratamento e disposição final das águas residuárias da comunidade, de uma forma adequada do ponto de vista sanitário (IBGE, 2011b). Entre os tipos de esgotamento sanitário levantados durante o Censo Demográfico de 2010, “rede geral de esgoto e pluvial” foi considerado o mais adequado, por ter maior probabilidade de possuir pós-tratamento, quando comparado com os demais tipos de esgotamento sanitário. Em áreas sem este serviço, a construção de “fossas sépticas” tem sido a principal solução alternativa adotada, reduzindo o lançamento dos dejetos em valas a céu aberto, fossas secas e corpos d’água, amenizando os impactos ambientais decorrentes da inexistência de rede coletora de esgoto (adaptado de IBGE, 2010b).

Dentre os serviços de saneamento básico, o esgotamento sanitário é o que apresenta menor abrangência, ressaltando a necessidade de expansão do atendimento em diversas áreas do país. Observa-se uma variação geográfica considerável em termos de adequação do atendimento domiciliar do serviço, em que os municípios com predominância de atendimento “adequado” (“rede geral de esgoto ou pluvial” e “fossa séptica”) estão concentrados nas áreas em que há maior número de domicílios, principalmente de domicílios urbanos.

Apesar da precariedade do fornecimento de serviços de esgotamento sanitário à população, foram identificados avanços na proporção de domicílios com acesso a rede geral de esgoto entre 2000 e 2010, que passou de 33,5% em 2000, e 44,0% em 2008, para 55,4% em 2010. Em 2010, “rede geral de esgoto ou pluvial” foi o tipo de esgotamento sanitário mais presente nos domicílios brasileiros (55,45%). “Fossa rudimentar” foi registrada em 24,46% dos domicílios; e “fossa séptica”, em 11,61%. Esgotamento sanitário “adequado” foi observado na maioria dos domicílios brasileiros em 2010 (67,06%). As Regiões Sudeste e Sul apresentaram as maiores percentagens de domicílios na classe “adequado” (86,51% e 71,46%, respectivamente), destacando-se os do Estado de São Paulo (91,43%). A Região Norte foi a que apresentou menor percentual de domicílios com esgotamento sanitário “adequado” (32,82%), tendo como extremo o Estado de Rondônia (22,11%).

Considerando os domicílios urbanos do país, “Rede geral de esgoto ou pluvial” foi o tipo de esgotamento sanitário mais frequente em 2010 (64,06%), seguido por “fossa rudimentar” (19,61%) e “fossa séptica” (11,24%). A Região Sudeste foi a que apresentou o maior percentual de domicílios com “Rede geral de esgoto ou pluvial” (86,23%), principalmente nos Estados de São Paulo (89,75%) e Minas Gerais (86,56%). As Regiões

Sul e Norte foram as que apresentaram maiores percentuais de domicílios urbanos com “fossa séptica” (25,11% e 22,46%, respectivamente), principalmente nos Estados de Santa Catarina (48,36%) e Roraima (33,74%). As maiores percentagens de domicílios urbanos com “fossa rudimentar” foram observadas nas Regiões Norte (47,93%) e Centro-Oeste (42,90%), destacando-se os Estados de Rondônia (68,66%) e Tocantins (61,69%). Assim, as maiores percentagens de domicílios urbanos com esgotamento sanitário “adequado” foram observadas em São Paulo (93,46%), Distrito Federal (90,69%) e Minas Gerais (88,46%); enquanto os Estados do Amapá, de Rondônia, Tocantins apresentaram a maior percentagem de domicílios urbanos com esgotamento sanitário “inadequado”, com 73,43%, 72,24% e 64,03%, respectivamente. E as maiores percentagens de domicílios “sem esgotamento sanitário” foram encontradas nos Estados do Piauí (4,38%), do Maranhã (3,89%) e do Acre (3,34%).

Em relação aos domicílios rurais brasileiros, o tipo de esgotamento sanitário mais frequente em 2010 foi a “fossa rudimentar” (53,94%), sendo que 15,13% dos domicílios rurais nem tinham esgotamento sanitário, 13,86% tinham “fossa séptica”, e apenas 3,11% tinha “rede geral de esgoto ou pluvial”. “Fossa rudimentar” correspondia a 94,42% dos domicílios rurais da Região Centro-Oeste, sendo o tipo predominante nos domicílios dos Estados de Rondônia (80,29%), Mato Grosso (79,43%), Goiás (78,24%) e Mato Grosso do Sul (77,61%). A maior percentagem de domicílios rurais com “fossa séptica” foi observada na Região Sul (29,10%), principalmente no Estado de Santa Catarina (42,80%). A Região Nordeste foi a que apresentou a maior percentagem de domicílios rurais “sem esgotamento sanitário” (26,32%), principalmente no Estado do Piauí (51,47%). Consequentemente, as maiores percentagens de domicílios rurais com esgotamento sanitário “adequado” foram observadas nas Regiões Sul (31,40% dos domicílios rurais) e Sudeste (26,52%), principalmente nos Estados de Santa Catarina (44,96%), São Paulo (39,54%) e Rio de Janeiro (37,70%).

Embora, em nível nacional, mais de 2/3 dos domicílios do país (67,06%) apresente esgotamento sanitário por “rede geral de esgoto ou pluvial”, observa-se grande heterogeneidade geográfica em termos de atendimento por esse tipo de esgotamento em diversos municípios; já que o esgotamento sanitário predominante, na maioria destes, é através de “fossa rudimentar” (53,15%). Como a Região Sudeste é a que concentra o maior número de domicílios brasileiros (aproximadamente 48% dos domicílios urbanos e 43% do total de domicílios do Brasil), e como quase 90% dos domicílios dessa região apresentam esgotamento por “rede geral e esgoto ou pluvial” (86,51%), análises considerando o número total de domicílios do país parecem indicar um nível de esgotamento sanitário muito mais adequado do que o verificado na realidade, na grande maioria dos municípios do país, tanto em áreas urbanas quanto rurais. Informações mais detalhadas são apresentadas no Capítulo 4.

Coleta e Destino de Resíduos Sólidos (síntese do Capítulo 5)

A coleta de resíduos sólidos engloba as atividades de remoção de resíduos sólidos provenientes da ação humana. Compreende as etapas da coleta e destinação final desses resíduos, consideradas importantes, pois o volume e destino dos resíduos coletados interferem direta e indiretamente no meio ambiente e na saúde pública (adaptado de IBGE, 2010). A destinação ambientalmente correta foi definida na Política Nacional de Resíduos Sólidos como a: “Destinação de resíduos que inclui a reutilização, a reciclagem, a compostagem, a recuperação e o aproveitamento energético ou outras destinações admitidas pelos órgãos competentes, observando normas operacionais específicas, de modo a evitar danos ou riscos à saúde pública e à segurança, e a minimizar os impactos ambientais adversos” (adaptado de BRASIL, 2010).

Durante o Censo Demográfico de 2010 foram levantadas informações apenas sobre a coleta dos resíduos sólidos domiciliares. Entre os tipos de destino levantados, os referentes à coleta de resíduos sólidos por serviços de limpeza (coleta direta ou em caçamba) foram considerados os mais adequados, porque são os que apresentam maior probabilidade de vir a possuir destinação ou disposição final ambientalmente adequada.

Em 2010, a coleta de resíduos sólidos por “serviço de limpeza” e a “queima de resíduos na propriedade” foram os destinos mais frequentes na maior parte dos domicílios do Brasil (80,23% e 9,56%, respectivamente). As Regiões com maiores percentagens de resíduos sólidos “coletados por serviço de limpeza” foram: Sudeste (89,09%), Sul (87,19%) e Centro-Oeste (83,63%) e, os maiores valores por Estado: São Paulo (93,50%), Santa Catarina (89,12%) e Paraná (87,17%). As Regiões Norte e Nordeste apresentaram as maiores percentagens de domicílios que “queimavam seus resíduos na propriedade” (21,80% e 17,93%, respectivamente) e “jogavam em terreno baldio ou logradouro” (Nordeste: 5,92% e Norte: 2,18%). O Estado do Maranhão foi o que apresentou os maiores valores para esses tipos de destino (em 32,60% dos domicílios os resíduos sólidos eram “queimados na propriedade”, e, em 9,49%, eram “jogados em terreno baldio ou logradouro”). Também foi o único Estado em que menos da metade (46,87%) dos resíduos eram “coletados por serviço de limpeza”.

Considerando apenas os domicílios urbanos, praticamente (97,36%) apresentaram coleta adequada dos resíduos sólidos em 2010. Em todas as Regiões do país predominou a coleta de resíduos sólidos por serviço de limpeza. As maiores percentagens foram observadas nas Regiões Sul (95,48%), Sudeste (93,37%) e Centro-Oeste (92,28%). A Região Nordeste apresentou a maior percentagem de domicílios urbanos com resíduos sólidos “coletados por caçamba de serviço de limpeza” (13,30%).

Entre as Unidades da Federação do Brasil, as que apresentaram maiores percentagens de domicílios urbanos com coleta adequada de resíduos sólidos (“coletados por serviço de limpeza” e “coletado por caçamba de serviço de limpeza”) foram: São Paulo (99,66%), Santa Catarina (99,29%), Rio Grande do Sul (99,28%), Paraná (99,22%) e Distrito Federal (98,99%). Os Estados com as maiores percentagens de domicílios urbanos com coleta “inadequada” de resíduos sólidos foram: Maranhão (15,28%), Pará e Rondônia (com 6,20% e 4,99%, respectivamente). E os com maiores percentagens de domicílios “sem destino definido” foram: Maranhão (4,48% dos domicílios), Pernambuco (3,47%) e Alagoas (2,52%).

Quanto aos domicílios rurais, os serviços estruturados de coleta de resíduos sólidos apresentaram grande déficit de cobertura em 2010. Na maioria dos domicílios rurais brasileiros (58,08%), os resíduos sólidos gerados eram queimados, e, em apenas 26,92% dos domicílios rurais, estes eram coletados por serviços de limpeza. A predominância da queima domiciliar dos resíduos sólidos foi observada em todas as Regiões do país, sendo, porém, mais frequente nas Regiões Norte e Centro-Oeste (74,80% e 64,12% dos domicílios rurais, respectivamente), principalmente nos Estados de Rondônia (81,84%) e Amazonas (80,27%). As Regiões Sul e Sudeste foram as que apresentaram maiores percentagens de resíduos sólidos coletados por serviços de limpeza (37,64% e 28,30%, respectivamente), principalmente nos Estados do Rio de Janeiro e Santa Catarina (51,67% e 45,60% dos domicílios rurais, respectivamente). Assim, todas as Regiões brasileiras apresentaram mais do que 50% dos domicílios rurais com destino de resíduos sólidos “inadequado”, e as Regiões Sul e Sudeste foram as que apresentaram as maiores percentagens de domicílios na classe de destino de resíduos sólidos “adequado” (46,01% e 40,55%, respectivamente). Os Estados com as maiores percentagens de domicílios rurais na classe de destino de resíduos sólidos “adequado” foram: Rio de Janeiro (69,18%), São Paulo (61,74%) e o Distrito Federal (60,84%). Os Estados com maiores percentagens de domicílios rurais na classe de destino de resíduos sólidos “inadequado” foram: Rondônia (89,23%), Mato Grosso do Sul (88,75%) e Amazonas (85,66%). Os Estados do Piauí, Ceará e Maranhão foram os que apresentaram as maiores percentagens de domicílios rurais “sem destino definido” para os resíduos sólidos (22,21%, 20,07% e 19,46%, respectivamente). A situação do destino dos resíduos sólidos é bem melhor nas áreas urbanas do que nas áreas rurais do Brasil. Informações mais detalhadas são apresentadas no Capítulo 5.

Saneamento Básico em Áreas de Concentração da Agricultura Familiar (síntese do Capítulo 7)

Em 2006 (levantamento nacional mais recente), foram identificados 4.367.902 estabelecimentos familiares no Brasil, representando 84,4% do total de estabelecimentos rurais do país, e ocupando 24,3% da área dos estabelecimentos agropecuários brasileiros (ou 80,25 milhões de ha). A **agricultura familiar** concentra-se principalmente nas **Regiões Sul, Nordeste e Sudeste do Brasil**, onde a área relativa ocupada por estabelecimentos familiares é de 23,12%, 18,03% e 12,92%, respectivamente. Aproximadamente a metade dos estabelecimentos familiares do país estão situados na Região Nordeste (50,08%).

Considerando os municípios do país com densidade de estabelecimentos familiares maior do que 200 por 100 km², em praticamente a metade dos domicílios rurais (48,12%) o **abastecimento de água** provém de poços ou nascentes, e quase um terço (31,78%) é abastecido através de “rede geral”. O abastecimento provindo de poços ou nascentes é o mais frequente nos domicílios rurais das Regiões Centro-Oeste, Sudeste e Sul (91,42%; 86,36% e 64,18% dos domicílios rurais respectivamente), sendo verificado em quase todos os domicílios rurais dos Estados de Rondônia (99,12%), Mato Grosso do Sul (91,42%) e Espírito Santo (90,91%). O abastecimento de água através de “rede geral” é observado em aproximadamente um terço dos domicílios rurais das Regiões Sul e Nordeste (35,11% e 34,29%, respectivamente), sendo a fonte de abastecimento de água de praticamente a metade dos domicílios rurais dos Estados do Rio Grande do Norte, Sergipe e Rio Grande do Sul (55,10%, 49,34% e 44,93%, respectivamente). Nas Regiões Norte e Nordeste, próximo de um terço dos municípios têm abastecimento de água proveniente de outras fontes 33,79% e 29,17%, respectivamente), principalmente no caso dos Estados da Paraíba (47,33%) e Pernambuco (45,11%). Em termos de abastecimento de água, verificam-se condições mais adequadas nas Regiões Sul e Sudeste.

Nos municípios de maior concentração da agricultura familiar do país, as condições de **esgotamento sanitário** para a zona rural são ainda muito críticas. Quase 70% dos domicílios rurais (69,10%) apresentou esgotamento sanitário “inadequado” em 2010, e 15,80% foi declarado como “sem esgotamento sanitário”. Apenas 15,09% dos domicílios rurais tinham esgotamento sanitário “adequado”. Entre os Estados, os que apresentaram maior percentual de domicílios rurais com condições inadequadas de esgotamento sanitário foram o Mato Grosso do Sul (98,40%), Pará (92,59%), Rio Grande do Norte (86,15%) e Rondônia (86,02%). No entanto, as piores condições de esgotamento sanitário foram encontradas na Região Nordeste, com 23,09% dos domicílios rurais “sem

esgotamento sanitário”, sendo que os Estados do Piauí, Maranhão e Bahia foram os que apresentaram as maiores percentagens de domicílios rurais “sem esgotamento sanitário” (48,37%, 27,51% e 25,35%, respectivamente). Nas demais Regiões, a percentagem de domicílios rurais “sem esgotamento sanitário” não chegou a 5%. As maiores percentagens de domicílios rurais com esgotamento sanitário considerado “adequado” foram observadas nas Regiões Sul e Sudeste (29,93% e 17,28%, respectivamente). Nas demais Regiões, menos do que 10% dos domicílios apresentaram esgotamento sanitário “adequado”. Os Estados com as maiores percentagens de domicílios rurais com esgotamento sanitário “adequado” foram: Santa Catarina (40,14%), Rio Grande do Sul (32,15%) e São Paulo (27,05%). Entre as regiões de concentração da agricultura familiar, o pior cenário de esgotamento sanitário verifica-se principalmente na Região Nordeste, onde se concentra aproximadamente a metade dos estabelecimentos familiares (50,08%).

Mais de 70% dos domicílios rurais dos municípios de maior concentração da agricultura familiar do país (73,43%) apresentaram **destino dos resíduos sólidos inadequado** (classe “inadequado”: 62,34% + classe “sem destino definido”: 11,09%). A situação é pior nas Regiões Centro-Oeste, Norte e Nordeste, em que a percentagem de domicílios rurais com destino inadequado de resíduos sólidos ultrapassou 80% (89,39%; 86,98%; 81,11%; respectivamente). Os Estados com mais do que 90% dos domicílios rurais com destino inadequado dos resíduos sólidos (classes “inadequado” + “sem destino definido”) foram: Rondônia (98,60%), Maranhão (96,47%), Mato Grosso do Sul (89,39%), Piauí (87,01%). Nas Regiões Sul e Sudeste foram verificadas as condições mais adequadas de destino dos resíduos sólidos dos domicílios rurais dos municípios em que ocorreu concentração da agricultura familiar, com, respectivamente, 46,90% e 33,04% dos domicílios com destino considerado adequado. Os Estados com maior percentagem de domicílios rurais na classe “adequado” foram: São Paulo (60,74%), Rio de Janeiro (54,50%), Rio Grande do Sul (52,30%) e Santa Catarina (51,16%). O levantamento da situação nas áreas de concentração da agricultura familiar revela as más condições dos domicílios rurais em termos de destino dos resíduos sólidos produzidos. Mais da metade dos domicílios rurais dos municípios em que ocorre maior concentração da agricultura familiar de todas as Regiões do país apresentaram destino inadequado dos resíduos sólidos (Centro-Oeste: 86,77%, Norte: 81,11%, Nordeste: 65,34%, Sudeste: 63,02% e Sul: 51,92%). Informações mais detalhadas são apresentadas no Capítulo 7.

Doenças relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado (síntese do Capítulo 8)

Atividades antrópicas, associadas à falta de saneamento básico, que alteram o meio ambiente podem levar ao aumento da incidência de doenças e à redução da expectativa e qualidade de vida. Em alguns locais fica evidente que a evolução geográfica e a proliferação de determinada doença acompanham a presença da pobreza e a ausência e/ou inadequação do saneamento. Grandes déficits de cobertura e inadequações dos serviços de saneamento básico resultam no surgimento de diversos problemas de saúde e qualidade de vida para a população urbana e rural.

Segundo definição da Organização Mundial de Saúde (OMS), o saneamento básico constitui o controle de todos os fatores do meio físico do homem que exercem efeito deletério sobre seu bem-estar físico, mental ou social, conceito que evidencia a importância do saneamento como medida preventiva e de promoção da saúde (IMPACTOS..., 2010).

Os principais fatores que contribuem para o surgimento de doenças relacionadas à ausência ou inadequação do saneamento básico são, principalmente, a incorreta disposição de resíduos sólidos, o não fornecimento de água potável para consumo humano e a falta de esgotamento sanitário. A situação precária do saneamento tem reflexos imediatos nos indicadores de saúde e na longevidade da população. Investir em saúde é facilitar o acesso à boa qualidade de água, viabilizar a coleta e tratamento de esgoto e promover ações de controle e prevenção de doenças.

A insuficiência dos serviços de saneamento, a aglomeração humana em determinadas áreas e a habitação inadequada colaboram para o surgimento das chamadas Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado (DRSAI), que têm relação direta com o ambiente degradado. As principais DRSAI são classificadas em: doenças de transmissão feco-oral (diarreias, cólera, amebíase, febre tifoide, hepatite A), geo-helmintos e teníases, doenças relacionadas com a higiene, doenças da pele, doenças transmitidas por inseto vetor (dengue, filariose) e doenças transmitidas através de contato com a água (esquistossomose, leptospirose).

De acordo com dados disponibilizados pelo IBGE referentes ao ano de 2008, constatou-se maior incidência de doenças de transmissão feco-oral nas Regiões Norte e Nordeste, destacando-se os Estados do Pará, do Maranhão e do Piauí (entre 800 – 1.000 registros de internações hospitalares por 100.000 habitantes). Os Estados de Rondônia, Acre, Rio Grande do Norte, Paraíba e Bahia apresentaram entre 400 – 600 registros de internações por 100.000 habitantes.

As doenças relacionadas a geo-helmintos e teníases apresentaram pouca ocorrência no Brasil. Praticamente a totalidade dos Estados apresentou números de registros de internações hospitalares entre 0,1 e 10 por 100.000 habitantes e o Estado do Espírito Santo não apresentou nenhum registro em 2008.

No que se refere às doenças relacionadas com a higiene, a maioria dos Estados do Brasil apresentou números de registros entre 0,1 e 10 por 100.000 habitantes. Nos Estados de Pernambuco e Rio de Janeiro foram registrados entre 10 e 100 casos por 100.000 habitantes.

Os Estados que apresentaram os maiores números de casos de doenças transmitidas por inseto vetor foram Acre, Roraima e Rondônia, entre 400 e 600 registros por 100.000 habitantes.

Os Estados de Roraima, Tocantins e Piauí não apresentaram registros de doenças transmitidas através de contato com a água, em 2008, enquanto o restante dos Estados apresentou entre 0,1 e 10 registros por 100.000 habitantes. Os Estados do Pará, Maranhão e Piauí foram os que apresentaram maiores números de registros de internações hospitalares por 100.000 habitantes, entre 800 e 1.000 registros.

Dados da Fiocruz, referentes a 2010, mostram que os Estados com maior quantidade de municípios com números de registros de mortalidade infantil por diarreia, entre 10 e 100 registros por 100.000 habitantes, foram Amazonas, Acre, Roraima e Pará. Os Estados que apresentaram maior número de internações por cólera, entre 100 e 1.000 registros por 100.000 habitantes, foram os municípios do Rio Grande do Sul, Goiás e Tocantins. Por amebíase, os Estados do Pará e do Tocantins apresentaram municípios com registros de internações entre 1.000 e 2.000 casos por 100.000 habitantes. A hepatite A teve maior ocorrência, entre 100 e 1.000 registros por 100.000 habitantes, em municípios do Amazonas, Acre, Amapá e do Mato Grosso. Os Estados com maiores números de incidências e internações por febre tifoide, entre 10 e 100 por 100.000 habitantes, são o Amazonas e o Acre.

Com relação às doenças transmitidas por inseto vetor foram utilizados os dados disponíveis referentes a dengue e filariose. A dengue ocorre em praticamente todo o país, podendo ser destacadas as Regiões Norte, Centro-Oeste e Sudeste como as que apresentaram maior quantidade de municípios com números de registros variando de 1.000 a 10.000 por 100.000 habitantes. Por filariose, o Amazonas apresentou municípios com número entre 100 e 1.000 registros de internações por 100.000 habitantes (Figura 8.8). Ressalta-se também o número de registros no Nordeste, principalmente no Estado

de Pernambuco em que foram registrados entre 1 e 10 registros por 100.000 habitantes em diversos municípios.

De acordo com os dados disponibilizados para as doenças transmitidas através do contato com a água, o Estado que apresentou maior quantidade de municípios com maior número de registros de ocorrência de leptospirose por 100.000 habitantes, em 2010, foi o Rio Grande do Sul, entre 100 e 1.000 registros. Os Estados de Roraima, Amapá e Acre apresentaram entre 10 e 100 registros por 100.000 habitantes.

Em se tratando da esquistossomose, o Estado de Minas Gerais foi o que apresentou mais municípios com os maiores números de registros, entre 10 e 100 por 100.000 habitantes.

Os Estados mais afetados pelas doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado estão localizados nas regiões Norte e Nordeste. É importante destacar que as medidas de controle das doenças relacionadas ao abastecimento de água, ao esgotamento sanitário e ao acondicionamento dos resíduos sólidos são a implantação de ações e infraestruturas de saneamento básico. Informações mais detalhadas são apresentadas no Capítulo 8.

Aspectos Socioeconômicos e Saneamento Básico (síntese dos Capítulos 6 e 9)

Características econômicas e socioeconômicas estão relacionadas com a qualidade de vida da população. Foram comparados padrões de variação geográfica de características socioeconômicas e de saneamento básico dos municípios brasileiros em 2010, através de análises de Correlação Linear de Pearson e de Regressão Linear.

As variáveis indicadoras de condições econômicas ou socioeconômicas consideradas por município foram: rendimento nominal médio mensal por domicílio; percentual de domicílios com renda média nominal inferior a um salário mínimo mensal; percentual de domicílios com renda média nominal maior que dez salários mínimos por mes, Produto Interno Bruto *per capita* (PIB_{pc}) e a contribuição dos setores da agropecuária, indústria, de serviços e impostos; o Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) e seus componentes de longevidade, educacional e de renda.

O IBGE considerou como rendimento nominal mensal da pessoa de 10 anos ou mais de idade, a soma dos rendimentos nominais mensais de trabalho como proveniente de outras fontes (IBGE, 2011b).

O Produto Interno Bruto (PIB) representa a soma (em valores monetários) de todos os bens e serviços finais produzidos numa determinada área geográfica durante

um determinado período. O cálculo do PIB dos municípios baseia-se na integração entre os valores adicionados brutos dos principais setores de atividades econômicas do País, agrupados como provenientes da Agropecuária, da Indústria e dos Serviços. O PIB *per capita* (PIB_{pc}) é calculado dividindo o valor do PIB pelo número de habitantes na área (IBGE, 2016).

O Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) baseia-se na integração de dados sobre a expectativa de vida ao nascer, o grau de educação e a renda *per capita*, como indicadores sobre o padrão de vida da população local (CHEDIEK et al., 2013).

Como variáveis representativas de condições de saneamento básico por município foram considerados indicadores propostos pelo Plano Nacional de Saneamento Básico (Plansab) (BRASIL, 2007) e índices propostos no Capítulo 6 deste livro, integrando dados do Censo Demográfico de 2010. Os indicadores propostos pelo Plansab considerados foram: o percentual de domicílios com abastecimento de água por rede geral de distribuição, poço ou nascente; o percentual de domicílios com esgotamento sanitário por rede geral de esgoto ou pluvial, ou por fossa séptica; o percentual de domicílios com resíduos sólidos coletados diretamente por serviço de limpeza e o percentual de domicílios rurais com resíduos sólidos coletados diretamente ou em caçamba de serviço de limpeza. Os índices propostos no Capítulo 6, baseados em dados levantados durante o Censo Demográfico de 2010 foram: o Índice de Adequação do Abastecimento de Água (IabA), o Índice de Adequação do Esgotamento Sanitário (IAES), o Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos (IADRS) e o Índice de Adequação do Saneamento Básico (IASB). Os índices foram baseados na ponderação e integração de dados levantados pelo IBGE durante o Censo Demográfico de 2010 (mais detalhes sobre os índices são apresentados no Capítulo 6).

Tanto em nível nacional quanto em termos de Regiões geográficas, as variáveis que apresentaram maior relação linear foram o **IASB** (Índice de Adequação do Saneamento Básico) com o **IDHM** (Índice de Desenvolvimento Humano Municipal em 2010), com $R^2=0,5798$ em nível nacional ($r=0,7614$), e valores de R^2 de 0,6620, 0,6036 e 0,4510 ($r = 0,8136$; 0,7769 e 0,6716) para as Regiões Sudeste, Norte e Centro-Oeste, respectivamente.

Em termos gerais, considerando as variáveis indicadoras de condições de saneamento básico comparadas, as que apresentaram maior relação linear direta com variáveis socioeconômicas foram os índices **IADRS** (Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos), **IASB** (Índice de Adequação do Saneamento Básico) e o **IAES** (Índice de Adequação do Esgotamento Sanitário). Já as variáveis socioeconômicas que

apresentaram maior relação linear com os índices de saneamento básico foram o **IDHM** (Índice de Desenvolvimento Humano Municipal em 2010), o **IDHM Educ** (componente educacional do IDHM), o **IDHM Rend** (componente de renda do IDHM), a **renda nominal** média por domicílio e o percentual de domicílios dos municípios com **renda inferior a 1 salário mínimo** (esta última, relação inversa). Entre Regiões geográficas, as que apresentaram maior relação linear entre variáveis socioeconômicas e indicadores de saneamento básico foram as Regiões Sudeste e Norte.

O PIB *per capita* (PIB e seus componentes representativos dos setores da agropecuária, indústria e serviços, além da parcela referente aos impostos) praticamente não apresentou relação linear com as indicadoras das condições de saneamento básico comparadas, provavelmente por representar ganhos apenas econômicos, desconsiderando a qualidade dos produtos, bens e serviços para a população local.

As comparações efetuadas permitiram observar uma forte relação linear entre características socioeconômicas consideradas no cálculo do **IDHM** com as incluídas nos índices de saneamento básico propostos no Capítulo 6 (principalmente o **IASB**), indicando que o “grau de desenvolvimento humano” representado quantitativamente pelo IDHM “coincide”, em grande parte, com as condições de saneamento básico locais, relacionadas com a saúde, o bem-estar e a qualidade de vida da população. Melhorias no desenvolvimento humano implicam também a melhoria das condições de saneamento básico locais. Informações mais detalhadas sobre os índices e indicadores considerados são apresentadas nos Capítulo 6, e sobre as variáveis socioeconômicas e a relação dessas com as indicadoras das condições de saneamento básico, no Capítulo 9.

Tecnologias Sociais: estudo de caso (síntese Capítulo 10)

Tecnologias sociais simples e de baixo custo de implantação são fundamentais para garantir à população rural uma convivência mais digna com a escassez de água e de assistência à saúde. Instituições de pesquisa, por meio de suas áreas de transferência de tecnologia, têm um papel fundamental na disseminação e promoção da difusão de tecnologias que auxiliem o homem do campo a melhorar sua qualidade de vida, por meio dessas inovações.

Ao longo de nove anos, o Projeto de Disseminação das Tecnologias Sociais Lago de Múltiplo Uso e Barraginhas, patrocinado pela Petrobras, implantou 7.200 Barraginhas e 360 Lagos de Múltiplo Uso, e distribuiu mais de 500 Kits Irriga Horta e 100 miniestufas.

Na sua última fase, entre 2014 e 2016, agregou, a esse pacote de tecnologias, a Fossa Séptica Biodigestora (FSB), uma tecnologia social desenvolvida pela Embrapa.

A FSB promove o tratamento do esgoto dos sanitários de um domicílio de até 5 pessoas. Seu princípio de funcionamento é a fermentação anaeróbia realizada por um conjunto de microrganismos presentes no próprio esgoto e no esterco fresco que é inoculado no sistema. Sob condições adequadas de temperatura, tempo de permanência no sistema e nutrientes, os microrganismos consomem a matéria orgânica e transformam o esgoto bruto em um líquido adequado para ser utilizado no solo como um fertilizante de culturas frutíferas, capineiras e de outros alimentos que não são consumidos in natura. Não se deve aplicar em hortaliças de folhas. A forma de aplicação deve ser por mangueiras, gotejadores ou regadores, aplicando diretamente no solo. Não se deve usar irrigação por aspersão do líquido fertilizante.

Com a instalação da FSB, é possível desativar a fossa negra (fossa rudimentar) e/ou o lançamento de esgoto nos córregos (em rio, lago ou mar), que é uma prática comum nas propriedades rurais sem saneamento básico. O uso dessa tecnologia evita a contaminação do lençol freático, dos córregos e das nascentes em seu entorno, contribuindo para o saneamento básico da população rural. Mais de 11 mil unidades da FSB já foram instaladas em mais de 250 municípios brasileiros, nas cinco regiões do País, gerando benefícios para 57 mil pessoas. A construção do sistema de saneamento básico proposto pela Embrapa pode reduzir, anualmente, cerca de 250 mortes e 5,5 milhões de infecções causadas por doenças diarreicas (COSTA; GUILHOTO, 2014).

Apesar de haver um grande número de tecnologias sociais disponíveis, nem sempre o agricultor familiar tem acesso a elas e nem está bem informado sobre a importância de dar o destino correto aos efluentes sanitários. Constatou-se que 44% da população consultada não foi capaz de associar a falta de coleta e de tratamento de esgoto com a ocorrência de doenças.

Pesquisa de percepção realizada em 58 domicílios rurais e periurbanos de três municípios de Minas Gerais antes da instalação de FSB mostrou que boa parte da população ainda tem na água subterrânea sua única fonte de água para consumo geral e cerca de metade não confia em sua qualidade.

O uso de fossas negras, que não tratam o esgoto, ainda predomina na zona rural, assim como a prática de queimar o resíduo domiciliar a céu aberto. Por outro lado, há uma grande consciência da população consultada sobre os riscos da falta de saneamento básico para a saúde e para o meio ambiente. A maior parte da população considera tratamento de água como a melhor forma de prevenir doenças diarreicas, com

o tratamento de esgoto aparecendo em segundo lugar, mas com apenas um terço das respostas do primeiro lugar. Isso demonstra que, no senso comum, a remediação (tratar a água contaminada para beber) ainda predomina sobre a prevenção (tratar o esgoto antes que ele contamine a água subterrânea).

Após a instalação de 30 FSB pelo Projeto, alguns relatos demonstram o sucesso da incorporação dessa tecnologia em suas atividades. A equipe do Projeto percebeu que a instalação dessas fossas nas comunidades já está gerando uma demanda difusa de sítiantes da região do entorno, demonstrando que a mobilização gerada pelas outras tecnologias sociais está contribuindo concretamente para a difusão das FSB.

Com a agregação da tecnologia Fossa Séptica Biodigestora ao projeto, estabeleceu-se um pacote tecnológico social de grande valor para os produtores rurais. Outras tecnologias ainda podem ser agregadas, como o Kit de Irrigação por Gotejamento, o Clorador Embrapa (para tornar a água potável) e o Jardim Filtrante, de forma a melhorar ainda mais a qualidade de vida no campo. Informações mais detalhadas são apresentadas no Capítulo 10.

Investimentos em Saneamento Básico (síntese do Capítulo 11)

Os recursos financeiros aportados pelo Governo Federal para fins de saneamento básico visam promover o abastecimento público de água, o esgotamento sanitário, a drenagem urbana, e a coleta e destinação final dos resíduos sólidos urbanos; incluindo o saneamento integrado em assentamentos precários e as despesas com a elaboração de estudos e projetos de engenharia, capacitação de recursos humanos e desenvolvimento institucional e operacional dos prestadores de serviços. Em 2014, os recursos desembolsados para fins de saneamento básico chegaram a R\$ 11.391.873.226,00 no país, tendo sido destinados R\$ 4.532.849.633,00 para a Região Nordeste, R\$ 3.193.325.246,00 para a Sudeste, R\$ 1.920.141.857,00 para a Centro-Oeste, R\$ 1.046.488.646,00 para a Sul e R\$ 607.884.962,00 para a Norte. Excetuando-se a Região Norte, em todas as demais Regiões foi observado aumento do poder de investimento em saneamento básico entre 2007 e 2014 (valores corrigidos conforme o IPCA), em que o maior aumento foi verificado na Região Nordeste. Em termos de Unidades da Federação, as que apresentaram maior incremento médio anual dos investimentos no período foram Distrito Federal, São Paulo e Pernambuco; e as que apresentaram maior redução anual de investimentos no período foram: Minas Gerais, Amazonas e Mato Grosso do Sul. Considerando a variação do poder de investimento por domicílio e per capita entre 2007 e 2014, foi observada maior tendência de aumento nas

Regiões Centro-Oeste e Nordeste; e tendência de diminuição do investimento por domicílio apenas na Região Norte. Em nível de Unidade da Federação, foi observado maior aumento no Distrito Federal, Alagoas e Pernambuco; e maior tendência de redução anual do investimento por domicílio nos Estados de Amapá, Amazonas e Mato Grosso do Sul, bem como maior diminuição do investimento per capita nos Estados de Mato Grosso do Sul, Roraima e Amazonas.

Quanto ao poder de investimento médio per capita entre 2011 e 2014, os maiores valores foram destinados para o Distrito Federal (R\$ 292,59/capita), Roraima (R\$ 197,27/capita), Acre (R\$ 180,08/capita), Alagoas (R\$ 144,55/capita) e Pernambuco (R\$ 105,09/capita); enquanto os menores valores médios foram destinados para os Estados do Amazonas (R\$ 14,17/capita), Pará (R\$ 20,89/capita), Maranhão (R\$ 28,86/capita), Goiás (R\$ 31,60/capita) e Rondônia (R\$ 36,76/capita). Os investimentos em saneamento básico após 2010 priorizaram tanto Estados com maiores deficiências em termos de saneamento básico quanto Unidades da Federação que estão entre as que apresentam as melhores condições do país, indicando que, provavelmente, não foram levadas em conta as condições de saneamento básico levantadas durante o Censo Demográfico de 2010 na distribuição de investimentos em saneamento básico entre 2011 e 2014, que não é o ideal.

Os investimentos em ações de saneamento básico são constituídos por recursos provenientes, principalmente, do Orçamento Geral da União (OGU), do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES). O FGTS e o BNDES representam empréstimos de longo prazo concedidos a taxas de juros reduzidas (recursos onerosos para o Governo Federal). De 2007 a 2014, nas Regiões Nordeste e Centro-Oeste predominaram recursos provenientes da OGU, representando mais do que 63% dos recursos investidos em todos os anos, sendo as Regiões que receberam menores percentagens de recursos onerosos (FGTS e BNDES) na maioria dos anos. Nas Regiões Sul e Sudeste, consideradas as mais desenvolvidas, as percentagens de recursos provenientes de cada fonte (OGU, FGTS e BNDES) foram mais semelhantes. A Região Sudeste foi a que apresentou maior percentagem de recursos provenientes do BNDES. Ocasionalmente, há fontes adicionais de investimento em saneamento básico, como aquelas provenientes de Programas específicos de revitalização de bacias hidrográficas em situação de degradação ambiental ou outras.

Para a contabilização adequada dos gastos do Governo Federal e dos fundos financiadores em saneamento básico, os gastos são divididos em: 1) compromissos de gastos e 2) desembolsos. Os compromissos de gastos firmados sinalizam os

investimentos futuros compromissados pela União, e contemplam os valores dos contratos de empréstimos (financiamentos: do FGTS e BNDES) somados aos valores dos empenhos realizados com recursos não onerosos do OGU. Os desembolsos realizados representam os recursos financeiros efetivamente depositados pela União nas contas correntes dos empreendimentos e, usualmente, estão associados à execução física das etapas dos empreendimentos. Observou-se, no entanto, uma grande variação entre 2007 e 2014 quanto aos percentuais dos recursos compromissados que foram efetivamente desembolsados, havendo anos e Estados em que foram desembolsados próximo de 9% dos recursos compromissados, e outros anos e Estados em que foram desembolsados recursos até 5,1 vezes (510%) maiores que os anteriormente compromissados. Informações mais detalhadas são apresentadas no Capítulo 11.

Considerações Finais

O saneamento básico visa garantir a saúde, a segurança e o bem-estar da população, a partir de medidas que evitem a presença de resíduos, detritos, patógenos, contaminantes ou outras substâncias tóxicas (IBGE, 2011a). Entre essas medidas estão o abastecimento de água potável, a coleta e disposição sanitária de resíduos sólidos, líquidos e gasosos, a promoção da disciplina sanitária de uso do solo, a drenagem urbana, o controle de doenças transmissíveis e demais serviços e obras especializadas (MANUAL..., 2007). O impacto da falta de saneamento resulta em problemas ambientais, sociais e econômicos.

Conhecer a distribuição geográfica dos principais tipos de abastecimento de água, esgotamento sanitário e coleta de resíduos sólidos nas zonas urbana e rural, em nível nacional, auxilia em futuras tomadas de decisões de investimentos públicos e privados, pesquisas e manejos em relação ao saneamento, além de contribuir para o planejamento adequado do uso sustentável dos recursos, subsidiando a elaboração, operacionalização e monitoramento de programas de melhorias das condições de saneamento básico nas áreas rurais do Brasil.

Quanto às fontes de **abastecimento de água**, verifica-se variação geográfica considerável em termos de cobertura e qualidade dos serviços, observando-se maior carência de serviços adequados nas Regiões Norte e Nordeste, e, principalmente, nas áreas rurais.

Entre os serviços de saneamento básico, o **esgotamento sanitário** é o que apresenta o caminho mais longo a ser percorrido para conseguir nível satisfatório que

permita garantir melhorias nas condições de moradia e saúde da população e conservação do meio ambiente, situação que é ainda mais crítica nas áreas rurais das Regiões Norte e Nordeste. A situação do esgotamento sanitário nas áreas rurais do Brasil é preocupante, comprometendo a qualidade de vida da população e a sustentabilidade ambiental. A ampliação de investimentos na coleta e também no tratamento de esgotos resultaria na redução de outros gastos, como, por exemplo, no tratamento de doenças relacionadas ao saneamento básico inadequado e na descontaminação de cursos d'água.

A **destinação de resíduos sólidos** abrange tanto a coleta quanto o destino final dos resíduos. Durante o Censo Demográfico de 2010 foi amostrada apenas a coleta de resíduos sólidos. A coleta adequada abrangeu quase a totalidade dos domicílios urbanos do país, porém menos da metade dos domicílios rurais. Para a melhoria da qualidade de vida da população rural é imprescindível que sejam implantadas ações para a eficiente coleta e destinação dos resíduos sólidos nessas áreas.

O **saneamento básico** nas áreas de concentração da **agricultura familiar** é, ainda, muito precário em diversas áreas do país. A situação é pior na Região Nordeste do país, onde predomina o abastecimento de água proveniente de poços ou nascentes, o esgotamento sanitário inadequado, onde uma altíssima percentagem de resíduos sólidos domiciliares produzidos têm destino inadequado, e onde se concentra a maior parte dos estabelecimentos familiares do Brasil. As Regiões Sul e Sudeste apresentam, comparativamente, condições mais adequadas de saneamento básico.

Os Estados mais afetados pelas **doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado** estão localizados nas regiões Norte e Nordeste, apontadas também como as de situação mais precária de serviços de saneamento básico. É preciso destacar o fato de que grandes déficits de cobertura e inadequações dos serviços de saneamento resultam no surgimento de diversos agravos que comprometem a qualidade de vida dos grupos populacionais, com reflexos imediatos nos indicadores de saúde. Entre as doenças relacionadas com saneamento ambiental inadequado, a dengue tem sido a mais frequente no território nacional, demandando cuidados e ações para melhoria das condições da população.

As possibilidades de implantação de **tecnologias sociais** no meio rural dependem, em grande parte, da qualidade da água e condições ambientais locais, sendo urgente a melhoria das condições de saneamento básico da população, principalmente no meio rural. Uma boa estratégia para aumentar a adesão a tecnologias de saneamento é levá-

las a reboque de outras tecnologias muito demandadas pelo produtor rural, como Barraginhas e Lago de Múltiplo Uso.

Investimentos públicos e privados têm sido efetuados em todo o país, embora os recursos investidos não tenham sido suficientes para reverter de forma expressiva a situação apresentada. Os recursos desembolsados para fins de saneamento básico no país têm sido maiores que R\$ 10 bilhões a partir de 2013, e na maioria das Regiões do país tem sido observado um aumento dos investimentos entre 2007 e 2014, excetuando na Região Norte. Apesar disso, verifica-se uma distribuição de recursos geograficamente heterogênea, em que os maiores volumes de investimento nem sempre têm ocorrido em áreas com piores condições de saneamento básico.

O mapeamento da variação geográfica dos serviços de saneamento básico permitiu verificar a necessidade de melhorias na abrangência e qualidade dos serviços de saneamento básico em grande parte do país, principalmente nas Regiões Norte e Nordeste, e nas áreas rurais do Brasil, identificando as áreas de menor adequação desses serviços, e subsidiando o levantamento de hipóteses sobre a causa dessa deficiência, visando contribuir para o desenvolvimento de políticas públicas regionais (municipais, estaduais e federais) e de projetos de melhorias dos serviços de saneamento nas áreas em que os serviços são menos adequados. Existe uma grande desigualdade em relação à distribuição dos serviços de saneamento básico entre as regiões do Brasil, sendo um grande desafio a ser enfrentado pelos órgãos públicos e sociedade. A universalização desses serviços constitui parâmetro mundial de qualidade de vida. Entre 2000 e 2010, houve melhorias infraestruturais de saneamento básico; crescimentos significativos foram sentidos nas regiões menos desenvolvidas do país neste período (IBGE, 2011b), mas, infelizmente, esses avanços não foram suficientes para reduzir as desigualdades regionais no acesso às condições adequadas, principalmente se forem comparados os moradores de domicílios nas áreas rurais com os das áreas urbanas (IBGE, 2011b).

Características próprias regionais, culturais e econômicas definem a estratégia de saneamento para cada comunidade. As áreas rurais são as mais carentes de infraestrutura de saneamento e exigem uma abordagem própria, diferente da adotada convencionalmente nas áreas urbanas no quesito do saneamento básico. É preciso identificar as demandas específicas de cada comunidade para definir as ações de tecnologia, gestão, educação e mobilização social em saneamento rural. Saneamento básico adequado, além de ser fator de promoção da saúde, é uma ferramenta para

erradicação da extrema pobreza e avanço do processo de desenvolvimento sustentável (MOURA, 2014).

Para uma análise mais completa e abrangente sobre a adequação das condições brasileiras de saneamento básico é importante que **futuros levantamentos de dados nacionais** por domicílio incluam adicionalmente a pesquisa de dados sobre a **qualidade** das condições por domicílio, especificando se a água utilizada é potável ou não (além das fontes de abastecimento de água), dados sobre o tratamento posterior do esgoto coletado (além de tipos de coleta e destino do esgotamento sanitário), dados sobre percentuais de reaproveitamento ou reciclagem de resíduos e dados sobre a garantia ou não de destinação ou disposição final ambientalmente adequada dos resíduos sólidos (como definido pela Política Nacional de Resíduos Sólidos em 2010). Resultados como os apresentados nesta publicação representam subsídios para a definição de áreas com maior prioridade para a destinação de investimentos futuros em saneamento básico, visando auxiliar em futuras tomadas de decisões de investimento, redução do impacto ambiental e planejamento adequado de ações e políticas públicas para a melhoria da qualidade de vida no Brasil.

Referências

BRASIL. Lei nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007. Estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico; altera as Leis nos 6.766, de 19 de dezembro de 1979, 8.036, de 11 de maio de 1990, 8.666, de 21 de junho de 1993, 8.987, de 13 de fevereiro de 1995; revoga a Lei no 6.528, de 11 de maio de 1978; e dá outras providências. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 5 jan. 2007. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2007/lei/111445.htm>. Acesso em: 9 maio 2014.

BRASIL. Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010. Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos; altera a Lei nº 9.605, de 12 de fevereiro de 1998; e dá outras providências. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 02 ago. 2010. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2010/lei/112305.htm>. Acesso em: 4 nov. 2016.

CHEDIEK, J.; PERAL, A.; NERI, M. C.; CHAVES, M. **O Índice de Desenvolvimento Humano Municipal Brasileiro**. Brasília, DF: PNUD: IPEA; Belo Horizonte: Fundação João Pinheiro, 2013. 96 p. (Série Atlas do Desenvolvimento Humano no Brasil). Disponível em: <http://www.ipea.gov.br/portal/images/stories/PDFs/130729_AtlasPNUD_2013.pdf>. Acesso em: 17 out. 2016.

COSTA, C. C.; GUILHOTO, J. J. M. Saneamento rural no Brasil: impacto da fossa séptica biodigestora. **Engenharia Sanitária e Ambiental**, Rio de Janeiro, p. 51-60, 2014. Edição especial.

IBGE. **Produto Interno Bruto dos municípios**. 2. ed. Rio de Janeiro, 2008. 58 p. (Série Relatórios Metodológicos, v. 29). Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/economia/pibmunicipios/2004_2008/srmpibmunicipios.pdf>. Acesso em: 17 out. 2016.

IBGE. **Pesquisa nacional de saneamento básico 2008**. Rio de Janeiro, 2010. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/condicaodevida/pnsb2008/PNSB_2008.pdf>. Acesso em: 1 nov. 2013.

IBGE. **Atlas de saneamento 2011**. Rio de Janeiro, 2011a. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/atlas_saneamento/default_zip.shtm>. Acesso em: 27 set. 2013.

IBGE. **Censo demográfico 2010**: características da população e dos domicílios: resultados do universo. Rio de Janeiro, 2011b. 270 p. Disponível em: <http://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/periodicos/93/cd_2010_caracteristicas_populacao_domicilios.pdf>. Acesso em: 1 out. 2013.

IMPACTOS na saúde e no sistema único de saúde decorrentes de agravos relacionados a um saneamento ambiental inadequado. Brasília, DF: Fundação Nacional de Saúde, 2010. 246 p. Disponível em: <http://www.funasa.gov.br/site/wp-content/files_mf/estudosPesquisas_ImpactosSaude.pdf>. Acesso em: 15 out. 2016.

MANUAL de saneamento: orientações técnicas. 3. ed. rev. Brasília, DF: Fundação Nacional de Saúde 2007. 409 p. Disponível em: <http://www.funasa.gov.br/site/wp-content/files_mf/eng_saneam2.pdf>. Acesso em: 10 jun. 2014.

MOURA, L. **Distribuição geográfica das condições de saneamento básico nas áreas rurais do Brasil**. 2014. 63 f. Monografia (Graduação em Engenharia Ambiental) - Centro Universitário de Sete Lagoas, Sete Lagoas.

Apêndice I - Percentagem de Domicílios Urbanos e Rurais por Município e Classe de Abastecimento de Água, Esgotamento Sanitário e Destinação de Resíduos Sólidos no Brasil em 2010

Legenda

Abastecimento de água:

RdGer - Percentagem de domicílios com Abastecimento de Água por Rede Geral

OutFo - Percentagem de domicílios com Outras fontes de Abastecimento de Água

Esgotamento Sanitário:

EAdq - Percentagem de domicílios com Esgotamento Sanitário Adequado

EInad - Percentagem de domicílios com Esgotamento Sanitário Inadequado

SemES - Percentagem de domicílios sem Esgotamento Sanitário

Destino de Resíduos Sólidos

RAdeq - Percentagem de domicílios com Destino de Resíduos Sólidos Adequado

RInad - Percentagem de domicílios com Destino de Resíduos Sólidos Inadequado

SemRS - Percentagem de domicílios sem Destino Definido de Resíduos Sólidos

Região: Norte
Estado: Acre (AC)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Acrelândia	1.675	1.784	58,87	40,78	0,36	0,95	97,42	1,63	22,81	76,78	0,42	1,29	84,36	14,35	98,79	1,21	0,00	9,00	85,00	6,00
Assis Brasil	996	543	76,61	21,18	2,21	0,37	84,71	14,92	34,64	53,31	12,05	6,81	65,93	27,26	99,72	0,28	0,00	62,18	37,82	0,00
Brasiléia	4.152	1.778	77,96	20,38	1,66	3,94	82,68	13,39	36,66	59,01	4,34	13,22	58,21	28,57	99,38	0,62	0,00	46,47	49,85	3,68
Bujari	1.031	1.299	88,46	9,70	1,84	1,77	75,29	22,94	24,64	74,20	1,16	15,17	52,81	32,02	96,33	3,08	0,59	14,31	73,08	12,61
Capixaba	1.051	1.302	87,35	12,56	0,10	0,08	84,49	15,44	53,85	43,96	2,19	17,97	58,83	23,20	97,36	1,99	0,66	6,36	85,21	8,43
Cruzeiro do Sul	13.524	5.057	65,10	31,87	3,03	14,61	49,71	35,67	17,51	74,76	7,73	4,23	79,22	16,55	98,37	0,75	0,88	10,76	77,88	11,36
Epitaciolândia	3.158	1.233	83,12	14,41	2,47	2,27	79,40	18,33	27,45	68,43	4,12	5,19	80,86	13,95	97,11	2,85	0,04	15,28	82,01	2,71
Feijó	3.951	3.086	24,02	75,68	0,30	0,03	65,55	34,41	16,40	79,93	3,67	2,50	36,91	60,60	64,12	29,88	6,00	0,00	48,95	51,05
Jordão	488	815	96,11	2,25	1,64	0,12	15,83	84,05	13,93	79,71	6,35	0,12	72,64	27,24	89,06	7,41	3,53	4,81	57,93	37,26
Mâncio Lima	2.169	1.417	70,68	26,51	2,81	28,37	36,63	35,00	0,69	94,51	4,79	16,02	72,12	11,86	96,76	3,19	0,05	1,86	94,26	3,87
Manoel Urbano	1.285	573	83,74	13,77	2,49	0,52	74,00	25,48	18,52	69,65	11,83	0,35	35,25	64,40	97,71	1,17	1,11	38,91	53,78	7,31
Marechal Thaumaturgo	859	1.891	73,92	15,95	10,13	1,22	42,78	56,00	22,47	65,89	11,64	1,96	44,42	53,62	46,76	50,87	2,37	31,42	65,83	2,75
Plácido de Castro	2.907	1.835	55,69	43,89	0,41	0,93	91,28	7,79	20,33	76,06	3,61	5,61	79,51	14,88	99,53	0,42	0,05	86,90	13,00	0,10
Porto Acre	532	3.488	56,02	43,42	0,56	19,67	71,85	8,49	25,56	66,35	8,08	9,89	81,11	9,00	98,81	1,19	0,00	51,03	48,86	0,11
Porto Walter	642	1.060	90,97	1,09	7,94	6,70	11,23	82,08	1,25	79,91	18,85	0,38	47,92	51,70	93,19	6,62	0,18	17,15	81,15	1,70
Rio Branco	87.250	6.966	56,52	41,48	1,99	8,54	74,02	17,44	60,76	37,33	1,91	23,05	67,96	8,99	84,60	12,06	3,34	0,60	91,20	8,20
Rodrigues Alves	1.023	2.108	86,71	12,02	1,27	22,01	48,01	29,98	15,54	77,03	7,43	6,17	62,52	31,31	99,06	0,92	0,02	3,88	92,41	3,71
Santa Rosa do Purus	417	399	93,53	5,28	1,20	0,00	80,20	19,80	9,35	76,98	13,67	0,00	64,41	35,59	98,68	0,96	0,37	11,14	75,61	13,25
Sena Madureira	6.385	2.928	56,10	39,20	4,70	0,51	75,17	24,32	19,04	78,06	2,90	0,75	71,65	27,60	99,67	0,25	0,08	17,75	56,95	25,30
Senador Guiomard	3.637	1.969	51,09	47,84	1,07	2,49	92,13	5,38	25,43	71,32	3,24	21,74	66,84	11,43	95,14	4,12	0,74	27,62	66,29	6,10
Tarauacá	4.389	3.103	67,53	27,98	4,49	6,38	21,91	71,70	16,29	78,65	5,06	3,35	47,57	49,08	99,24	0,72	0,03	26,81	72,86	0,32
Xapuri	3.022	1.468	76,04	23,13	0,83	0,75	68,12	31,13	37,46	56,55	5,99	12,60	49,73	37,67	99,44	0,37	0,19	26,01	71,10	2,89
Acre	144.543	46.102	59,99	37,81	2,21	7,41	64,26	28,33	45,24	51,42	3,34	9,27	64,80	25,93	84,99	13,48	1,52	3,97	88,75	7,28

Região: Norte
Estado: Amazonas (AM)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Alvarães	1.363	1.118	79,24	18,05	2,71	9,30	52,50	38,19	44,09	53,41	2,49	15,83	82,38	1,79	98,47	1,53	0,00	25,86	70,64	3,51
Amaturá	944	708	95,34	0,64	4,03	27,40	0,85	71,75	13,24	80,83	5,93	0,28	49,72	50,00	83,44	14,53	2,03	0,00	91,40	8,60
Anamá	806	1.077	97,77	0,25	1,99	19,41	18,20	62,40	8,81	90,32	0,87	1,49	93,13	5,39	88,27	10,28	1,45	1,13	97,66	1,21
Anori	2.053	1.007	96,79	1,02	2,19	0,20	3,77	96,03	3,12	93,91	2,97	0,20	64,85	34,96	99,66	0,34	0,00	38,16	61,01	0,84
Apuí	2.715	1.891	19,93	77,86	2,21	1,32	82,44	16,23	11,86	87,26	0,88	6,19	88,15	5,66	87,94	11,98	0,08	0,76	97,88	1,36
Atalaia do Norte	1.249	1.636	78,78	0,96	20,26	3,18	2,08	94,74	1,36	87,03	11,61	0,67	57,09	42,24	99,38	0,62	0,00	19,75	80,25	0,00
Autazes	2.952	3.989	25,24	73,44	1,32	16,60	29,73	53,67	28,79	65,82	5,39	14,16	72,85	12,99	98,47	1,20	0,33	15,23	84,20	0,56
Barcelos	2.345	2.098	93,39	4,14	2,47	0,33	14,25	85,41	27,93	63,88	8,19	1,57	20,31	78,12	70,88	25,54	3,58	0,80	92,48	6,72
Fonte Boa	2.792	1.108	93,84	1,33	4,84	0,09	0,99	98,92	3,04	91,05	5,91	0,27	26,08	73,65	99,44	0,33	0,23	0,00	0,00	0,00
Guajará	1.511	1.128	54,27	41,56	4,17	6,56	22,52	70,92	13,77	82,93	3,31	0,80	93,79	5,41	98,24	1,68	0,08	5,34	93,20	1,46
Humaitá	7.021	2.804	96,45	2,54	1,01	7,38	28,60	64,02	21,08	77,34	1,58	4,17	84,77	11,06	85,19	13,83	0,97	6,32	83,57	10,11
Ipixuna	1.686	2.035	83,75	4,09	12,16	2,26	12,19	85,55	3,14	93,53	3,32	0,15	63,34	36,51	71,87	26,90	1,23	0,37	86,60	13,03
Iranduba	6.813	2.984	87,02	10,88	2,10	4,05	47,22	48,73	17,29	78,35	4,36	7,74	88,04	4,22	96,57	2,99	0,44	3,54	94,82	1,63
Itacoatiara	13.349	6.486	98,46	1,09	0,44	21,65	25,49	52,87	28,20	70,46	1,34	5,49	90,75	3,76	99,91	0,09	0,00	28,71	70,47	0,82
Itamarati	905	665	63,43	33,48	3,09	0,00	4,81	95,19	9,83	84,86	5,30	0,30	42,86	56,84	93,32	5,75	0,93	2,03	96,42	1,55
Itapiranga	1.345	420	97,92	0,59	1,49	8,10	28,10	63,81	8,62	88,62	2,75	0,24	96,43	3,33	100,00	0,00	0,00	9,73	86,94	3,34
Japurá	579	686	94,47	0,00	5,53	7,00	2,33	90,67	22,63	73,23	4,15	11,52	60,35	28,13	99,45	0,49	0,05	11,14	87,56	1,31
Juruá	1.156	887	67,21	3,81	28,98	17,47	7,22	75,31	16,26	77,25	6,49	11,27	50,51	38,22	96,68	2,65	0,67	20,85	75,63	3,52
Jutaí	1.933	1.232	96,64	0,16	3,21	9,98	8,44	81,57	1,29	93,74	4,97	0,49	44,72	54,79	91,42	8,25	0,33	30,86	69,14	0,00
Lábrea	5.279	2.849	36,81	60,52	2,67	0,25	33,87	65,88	28,72	64,41	6,88	3,72	58,02	38,26	36,75	54,74	8,51	0,00	97,80	2,20
Manacapuru	13.002	5.163	73,57	24,20	2,22	10,23	24,97	64,81	31,25	66,16	2,59	7,94	85,40	6,66	98,47	1,53	0,00	25,23	74,47	0,30
Manaquiri	1.535	3.335	98,83	0,85	0,33	5,85	17,06	77,09	19,28	78,96	1,76	2,70	89,27	8,04	92,30	0,65	7,05	2,66	65,50	31,84
Manaus	458.378	2.466	75,89	23,46	0,65	0,65	68,90	30,45	63,57	35,64	0,79	21,09	76,40	2,51	98,18	1,37	0,46	14,62	80,71	4,67
Manicoré	4.320	5.218	77,11	22,15	0,74	1,25	43,23	55,52	16,16	81,85	1,99	1,88	85,07	13,05	98,94	1,06	0,00	6,72	91,04	2,24
Maraã	1.395	1.398	91,76	2,80	5,45	5,94	5,58	88,48	42,87	54,55	2,58	2,36	29,26	68,38	77,82	20,51	1,67	0,09	86,77	13,15
Maués	5.125	4.879	97,89	0,59	1,52	3,71	17,93	78,36	56,10	42,30	1,60	0,92	95,98	3,09	91,28	7,29	1,43	12,10	65,08	22,82

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Nhamundá	1.447	2.337	99,79	0,00	0,21	12,28	29,35	58,37	44,85	53,70	1,45	0,73	97,86	1,41	97,00	0,87	2,13	5,01	78,95	16,04
Nova Olinda do Norte	2.835	2.735	89,38	8,92	1,69	2,05	17,51	80,44	28,61	66,17	5,22	0,99	90,71	8,30	73,94	25,11	0,95	0,00	54,10	45,90
Novo Airão	2.081	1.071	81,50	16,00	2,50	2,15	35,20	62,65	24,03	71,94	4,04	1,68	59,10	39,22	94,13	4,71	1,16	7,07	85,66	7,27
Novo Aripuanã	2.672	1.583	36,60	62,28	1,12	4,86	20,91	74,23	21,03	73,69	5,28	4,67	55,46	39,86	90,88	6,94	2,18	41,54	50,17	8,29
Parintins	14.333	6.338	95,53	2,43	2,03	19,25	19,04	61,71	28,59	69,97	1,44	2,27	95,90	1,83	88,72	8,32	2,96	36,44	51,13	12,43
Pauini	1.761	1.288	76,43	17,89	5,68	0,08	11,26	88,66	37,48	51,16	11,36	11,41	35,09	53,49	99,93	0,06	0,00	94,01	5,99	0,00
Presidente Figueiredo	3.369	3.857	98,66	1,19	0,15	22,27	62,33	15,40	57,17	41,82	1,01	20,40	73,14	6,46	94,05	5,65	0,30	46,74	51,45	1,81
Rio Preto da Eva	2.884	3.210	95,70	2,74	1,56	2,68	77,07	20,25	12,79	85,09	2,12	7,51	88,75	3,74	99,85	0,15	0,00	56,96	39,24	3,80
Santa Isabel do Rio Negro	1.215	1.391	94,90	3,37	1,73	0,00	22,72	77,28	17,12	75,23	7,65	0,50	3,81	95,69	99,82	0,18	0,00	18,09	81,25	0,66
Santo Antônio do Içá	2.177	1.815	51,63	34,04	14,33	35,04	0,61	64,35	6,11	90,68	3,22	1,10	88,15	10,74	94,57	5,04	0,39	17,71	80,20	2,09
São Gabriel da Cachoeira	4.039	3.451	56,08	36,62	7,30	2,06	11,27	86,67	24,02	63,51	12,48	0,35	4,03	95,62	75,75	18,90	5,35	1,97	77,58	20,46
São Paulo de Olivença	2.458	2.873	73,56	6,47	19,98	6,68	2,30	91,02	10,82	81,33	7,85	0,10	62,79	37,10	92,93	6,95	0,12	26,04	70,63	3,33
São Sebastião do Uatumã	1.214	731	96,71	0,08	3,21	18,19	4,10	77,70	2,64	93,66	3,71	0,41	98,08	1,50	98,82	0,88	0,29	0,00	91,89	8,11
Silves	877	859	96,69	0,68	2,62	0,00	30,03	69,97	9,81	88,83	1,37	0,00	96,86	3,14	99,85	0,12	0,03	87,52	11,27	1,21
Tabatinga	7.619	2.395	44,52	51,49	3,99	28,89	4,47	66,64	33,74	63,35	2,90	0,33	71,57	28,10	98,36	1,09	0,55	0,76	96,21	3,03
Tapauá	2.292	1.602	68,54	28,10	3,36	11,86	14,48	73,66	31,37	62,91	5,72	0,69	77,78	21,54	88,50	7,45	4,05	5,42	82,60	11,98
Tefé	10.000	2.165	85,30	12,81	1,89	23,33	32,06	44,62	38,79	57,44	3,77	4,30	61,48	34,23	98,13	1,54	0,33	28,64	70,81	0,55
Tonantins	1.437	1.358	25,19	70,42	4,38	0,15	21,58	78,28	17,12	82,39	0,49	1,10	77,98	20,91	99,60	0,40	0,00	60,74	36,29	2,97
Uarini	1.282	910	95,55	0,31	4,13	10,11	11,21	78,68	21,22	73,09	5,69	1,32	52,09	46,59	90,12	2,30	7,58	6,66	83,67	9,67
Urucará	2.051	1.359	99,07	0,44	0,49	45,11	22,30	32,60	13,46	85,13	1,41	6,25	91,24	2,50	99,71	0,29	0,00	12,84	84,05	3,11
Urucurituba	1.917	1.378	87,48	2,50	10,02	30,12	5,88	64,01	37,87	59,78	2,35	1,60	84,03	14,37	87,73	11,86	0,41	1,64	92,37	5,99
Amazonas	658.730	140.899	76,23	10,01	22,19	25,01	1,57	64,98	52,45	4,85	45,81	74,55	1,74	20,61	98,02	10,05	1,98	88,87	0,00	1,08

Região: Norte
Estado: Amapá (AP)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Amapá	1.527	256	14,08	81,07	4,85	1,17	67,58	31,25	39,29	54,81	5,89	17,58	75,39	7,03	69,60	30,19	0,21	0,28	90,36	9,36
Calçoene	1.754	492	44,70	53,31	2,00	16,87	68,09	15,04	6,67	86,15	7,18	31,50	55,89	12,60	100,00	0,00	0,00	31,25	65,81	2,94
Cutias	561	471	97,15	0,53	2,32	40,34	9,34	50,32	1,43	94,65	3,92	0,00	90,87	9,13	97,15	2,61	0,25	0,56	96,29	3,16
Ferreira Gomes	947	383	90,07	7,92	2,01	15,40	48,04	36,55	9,50	87,22	3,27	2,09	95,30	2,61	87,56	11,66	0,78	0,66	91,83	7,51
Itaubal	398	550	97,99	1,51	0,50	29,45	16,91	53,64	37,94	61,06	1,01	3,64	91,82	4,55	97,99	1,08	0,93	1,95	95,77	2,28
Laranjal do Jari	9.328	502	91,85	5,14	3,01	21,31	40,24	38,45	10,99	86,42	2,59	1,20	93,82	4,98	99,40	0,42	0,18	30,23	68,38	1,39
Macapá	90.929	3.513	54,75	44,81	0,44	38,94	24,31	36,75	28,68	70,08	1,24	14,49	82,89	2,62	77,18	19,81	3,01	8,61	77,60	13,79
Mazagão	1.769	1.770	41,32	57,77	0,90	5,03	35,08	59,89	11,31	84,96	3,73	0,51	95,88	3,62	37,65	52,89	9,46	0,06	59,96	39,97
Oiapoque	3.422	1.221	13,82	85,30	0,88	18,92	78,05	3,03	36,76	61,95	1,29	3,44	92,38	4,18	95,62	4,11	0,27	1,02	98,17	0,81
Pedra Branca do Amapari	1.406	1.110	37,06	62,09	0,85	20,72	68,83	10,45	30,37	63,30	6,33	14,14	76,04	9,82	99,51	0,49	0,00	20,92	78,62	0,46
Porto Grande	2.603	1.520	27,28	72,22	0,50	5,33	78,09	16,58	22,13	75,91	1,96	26,91	67,30	5,79	98,77	0,46	0,76	78,56	20,97	0,47
Pracuúba	397	404	52,64	46,10	1,26	0,74	99,01	0,25	4,03	93,70	2,27	0,50	96,29	3,22	99,77	0,23	0,00	32,67	66,79	0,54
Santana	21.824	511	70,44	27,62	1,94	4,31	56,95	38,75	16,64	82,02	1,34	0,39	95,89	3,72	89,49	9,70	0,82	17,21	71,88	10,91
Serra do Navio	699	447	93,56	6,01	0,43	27,29	65,77	6,94	60,09	37,05	2,86	34,90	61,52	3,58	99,68	0,30	0,02	31,87	66,84	1,30
Tartarugalzinho	1.391	1.425	48,38	44,72	6,90	14,46	67,65	17,89	11,50	82,53	5,97	12,84	78,53	8,63	96,11	2,24	1,66	15,00	66,26	18,74
Vitória do Jari	2.353	401	72,38	1,66	25,97	24,19	9,98	65,84	15,98	79,52	4,50	0,50	95,76	3,74	99,72	0,27	0,01	70,25	29,55	0,21
Amapá	141.308	14.976	58,16	20,39	40,40	49,41	1,44	30,21	24,86	11,38	73,43	83,45	1,70	5,16	97,64	1,64	0,59	47,58	1,77	50,77

Região: Norte
Estado: Pará (PA)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Abaetetuba	19.043	11.874	40,94	57,62	1,44	3,77	41,92	54,30	26,62	71,63	1,75	3,20	92,57	4,23	95,94	2,15	1,91	21,91	51,96	26,13
Abel Figueiredo	1.639	229	91,09	7,32	1,59	9,61	55,02	35,37	10,68	87,00	2,32	3,49	77,29	19,21	97,46	2,54	0,00	0,24	97,94	1,82
Acará	3.009	8.706	80,46	13,33	6,21	14,75	62,74	22,51	7,21	88,93	3,86	6,12	80,61	13,27	99,15	0,75	0,10	12,58	87,22	0,20
Afuá	1.977	4.777	84,37	1,06	14,57	1,80	0,96	97,24	10,17	89,07	0,76	0,90	97,24	1,86	99,37	0,57	0,06	23,12	76,08	0,79
Água Azul do Norte	1.102	4.710	34,21	65,70	0,09	10,28	87,92	1,80	22,96	76,04	1,00	19,77	74,97	5,27	98,60	1,40	0,00	58,84	38,60	2,56
Alenquer	6.661	5.445	55,71	42,71	1,58	4,48	80,17	15,35	32,61	65,58	1,82	5,25	90,80	3,95	99,65	0,30	0,05	83,94	15,88	0,18
Almeirim	4.804	3.058	93,61	3,71	2,69	32,67	23,94	43,39	41,22	57,60	1,19	24,92	59,61	15,47	82,73	13,20	4,07	24,22	69,82	5,96
Altamira	22.568	3.859	21,52	77,09	1,39	3,76	73,10	23,14	21,19	76,60	2,20	4,48	82,09	13,42	97,54	2,43	0,02	18,66	80,34	1,01
Anajás	1.931	2.922	16,11	78,66	5,23	1,85	4,96	93,19	20,56	74,83	4,61	1,98	90,55	7,46	99,59	0,40	0,01	25,48	74,00	0,52
Ananindeua	125.493	307	36,29	63,16	0,55	0,33	72,31	27,36	55,58	43,06	1,36	0,33	95,77	3,91	99,04	0,75	0,21	21,51	75,27	3,23
Anapu	2.428	2.647	9,14	90,53	0,33	5,74	88,25	6,01	2,27	87,85	9,88	1,28	55,87	42,84	99,96	0,04	0,00	56,73	42,58	0,69
Augusto Corrêa	4.106	4.751	50,19	45,98	3,82	42,05	52,89	5,05	44,08	52,31	3,60	11,87	85,94	2,19	92,34	5,95	1,72	32,40	56,30	11,29
Aurora do Pará	1.959	3.880	96,12	2,96	0,92	36,80	49,79	13,40	34,56	64,47	0,97	10,26	76,37	13,38	99,41	0,54	0,06	18,62	79,71	1,67
Aveiro	710	2.726	47,46	50,85	1,69	24,83	49,60	25,57	25,49	71,27	3,24	4,15	91,34	4,51	97,10	2,54	0,36	17,39	80,24	2,36
Bagre	1.810	1.901	81,38	8,07	10,55	0,11	2,10	97,79	6,02	91,93	2,04	0,05	93,95	6,00	97,45	2,45	0,11	18,44	79,45	2,10
Baião	4.060	3.947	98,33	1,21	0,47	26,55	51,18	22,27	36,50	60,64	2,86	11,63	77,22	11,15	99,00	0,94	0,06	45,34	50,74	3,91
Bannach	353	631	74,22	25,50	0,28	11,41	84,31	4,28	3,40	94,62	1,98	0,95	80,35	18,70	99,74	0,26	0,00	49,46	50,54	0,00
Barcarena	8.860	15.984	24,03	75,72	0,25	37,61	55,49	6,90	24,97	73,30	1,74	31,86	63,74	4,40	96,25	3,71	0,04	9,71	88,53	1,76
Belém	365.633	3.244	75,98	23,62	0,40	20,31	61,31	18,37	68,90	29,94	1,15	12,11	83,75	4,13	90,75	9,25	0,00	0,71	88,65	10,64
Belterra	1.791	2.196	77,55	0,84	21,61	36,48	46,90	16,62	21,94	77,55	0,50	20,67	78,28	1,05	100,00	0,00	0,00	88,71	11,29	0,00
Benevides	7.552	6.113	86,77	12,90	0,33	48,47	50,50	1,03	17,11	79,95	2,94	17,77	79,37	2,86	99,92	0,08	0,00	97,99	2,01	0,00
Bom Jesus do Tocantins	1.980	1.868	72,83	26,62	0,56	22,86	61,88	15,26	8,99	89,75	1,26	17,72	50,27	32,01	94,65	1,00	4,35	64,43	15,61	19,96
Bonito	950	2.372	96,00	3,58	0,42	51,22	40,47	8,31	15,79	79,89	4,32	13,20	83,05	3,75	98,20	1,62	0,18	23,85	75,03	1,12
Bragança	17.202	9.020	50,98	48,13	0,88	11,90	82,14	5,96	17,74	80,41	1,85	9,06	87,59	3,35	93,35	6,55	0,11	16,67	77,08	6,25
Brasil Novo	1.982	2.380	94,05	5,70	0,25	15,92	65,25	18,82	1,97	96,67	1,36	2,98	89,58	7,44	100,00	0,00	0,00	4,55	90,15	5,30
Brejo Grande do Araguaia	1.131	782	96,99	2,30	0,71	25,19	65,86	8,95	2,39	90,54	7,07	15,22	66,11	18,67	99,61	0,39	0,00	51,81	47,84	0,35

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	RImad	SemRS	RAdeq	RImad	SemRS
Breu Branco	7.038	5.188	18,93	80,96	0,11	31,50	60,33	8,17	9,12	89,24	1,63	0,54	83,08	16,38	96,74	3,07	0,19	8,52	89,54	1,95
Breves	9.652	7.848	61,79	29,35	8,86	2,59	4,55	92,86	13,22	85,46	1,32	0,70	86,60	12,70	99,86	0,13	0,01	38,33	58,78	2,90
Bujaru	1.983	3.872	95,16	3,78	1,06	11,11	71,28	17,61	25,67	72,92	1,41	2,92	86,21	10,87	87,14	12,71	0,15	26,57	72,70	0,73
Cachoeira do Arari	1.689	2.848	54,71	41,27	4,03	15,24	76,69	8,08	61,52	29,78	8,70	25,67	70,51	3,83	97,51	1,93	0,56	35,34	47,83	16,83
Cachoeira do Piriá	1.320	4.319	73,18	24,47	2,35	3,91	91,99	4,10	4,70	91,82	3,48	2,41	86,94	10,65	98,58	1,42	0,00	4,67	88,85	6,48
Cametá	10.983	12.640	92,12	7,27	0,61	13,66	25,59	60,75	22,39	76,45	1,17	1,91	93,28	4,82	90,88	7,89	1,23	9,87	81,06	9,07
Canaã dos Carajás	5.816	1.636	30,57	69,27	0,15	31,60	67,48	0,92	41,75	56,81	1,44	19,44	73,41	7,15	98,13	0,75	1,13	45,28	48,89	5,83
Capanema	13.685	3.177	19,75	79,88	0,37	37,74	59,84	2,42	76,19	20,91	2,89	20,84	74,19	4,97	70,37	26,28	3,35	0,61	84,87	14,52
Capitão Poço	5.716	7.239	76,33	22,48	1,19	47,73	46,13	6,15	3,10	95,07	1,84	3,48	90,21	6,31	99,53	0,45	0,02	56,93	42,50	0,56
Castanhal	40.464	4.980	45,96	53,65	0,39	38,71	55,22	6,06	39,18	59,90	0,92	13,69	84,90	1,41	98,85	0,94	0,20	50,04	49,46	0,50
Chaves	540	3.768	84,63	3,52	11,85	4,83	18,02	77,15	8,70	89,63	1,67	1,04	95,41	3,56	99,87	0,13	0,00	27,31	72,69	0,00
Colares	908	1.879	90,75	8,81	0,44	71,15	26,13	2,71	5,18	90,53	4,30	0,48	95,69	3,83	97,90	1,81	0,29	14,93	81,49	3,58
Conceição do Araguaia	9.064	3.789	57,42	42,13	0,44	6,99	83,69	9,32	3,73	94,57	1,70	7,26	62,21	30,54	86,69	9,03	4,28	0,51	86,65	12,84
Concórdia do Pará	3.713	2.575	10,40	89,36	0,24	17,67	70,83	11,50	10,26	86,45	3,29	1,83	90,29	7,88	99,54	0,46	0,00	42,81	56,66	0,53
Cumaru do Norte	746	1.894	85,79	12,87	1,34	11,77	75,66	12,57	2,28	94,37	3,35	1,43	61,99	36,59	97,39	2,02	0,59	58,18	37,61	4,22
Curionópolis	3.217	2.011	56,14	43,15	0,71	6,61	90,60	2,78	6,62	91,98	1,40	1,14	95,82	3,03	88,27	5,86	5,86	15,92	68,40	15,68
Curralinho	2.198	3.047	49,68	36,03	14,29	1,44	4,14	94,42	3,14	94,45	2,41	0,36	89,20	10,44	99,42	0,58	0,00	86,20	13,59	0,21
Curuá	1.316	1.332	97,26	0,23	2,51	44,82	19,44	35,74	0,46	99,09	0,46	1,88	94,89	3,23	98,62	0,09	1,28	0,00	70,23	29,77
Curuçá	3.024	5.479	94,51	1,95	3,54	82,35	11,52	6,13	18,22	79,53	2,25	25,81	70,83	3,36	97,77	2,23	0,00	2,04	92,31	5,65
Dom Eliseu	8.496	4.505	88,68	4,01	7,31	56,23	25,19	18,58	9,11	90,20	0,69	3,46	91,12	5,42	89,41	8,87	1,72	8,08	83,15	8,78
Eldorado dos Carajás	4.373	3.682	35,97	63,50	0,53	10,81	86,61	2,58	8,60	86,85	4,55	6,46	68,09	25,45	99,80	0,17	0,03	56,16	41,25	2,59
Faro	1.276	434	96,94	0,71	2,35	8,99	29,72	61,29	2,43	95,38	2,19	1,15	93,09	5,76	99,80	0,20	0,00	56,77	41,61	1,62
Floresta do Araguaia	2.411	2.430	1,20	97,97	0,83	2,26	92,35	5,39	1,91	94,23	3,86	0,53	58,97	40,49	93,12	6,88	0,00	39,34	59,46	1,20
Garrafão do Norte	2.200	3.601	27,00	72,27	0,73	25,13	68,68	6,19	0,95	97,14	1,91	1,22	88,31	10,47	99,34	0,66	0,00	18,85	77,45	3,70
Goianésia do Pará	5.389	2.451	10,11	89,03	0,85	6,69	78,78	14,52	11,82	85,54	2,63	1,75	83,72	14,52	97,08	1,30	1,62	15,01	71,66	13,33
Gurupá	1.981	3.413	91,27	6,97	1,77	1,93	9,52	88,54	12,82	83,80	3,38	1,20	94,23	4,57	99,68	0,32	0,00	64,23	34,62	1,15
Igarapé-Açu	5.389	3.729	88,81	9,46	1,73	48,48	38,29	13,22	2,12	97,07	0,82	1,13	95,98	2,90	99,13	0,73	0,14	13,21	85,37	1,42
Igarapé-Miri	5.827	6.174	30,41	64,61	4,98	2,48	22,03	75,49	6,52	89,99	3,48	0,76	92,50	6,74	95,14	2,45	2,41	35,05	42,82	22,13
Inhangapi	682	1.815	79,47	13,78	6,74	32,78	49,42	17,80	53,37	44,87	1,76	8,98	87,27	3,75	98,01	1,88	0,11	41,71	57,61	0,68
Ipixuna do Pará	2.908	8.474	96,84	2,17	1,00	41,18	33,53	25,29	47,90	49,83	2,27	19,51	72,35	8,14	96,42	2,68	0,89	0,35	83,05	16,60

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	ElInad	SemES	EAdeq	ElInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Irituia	1.702	5.785	88,66	10,28	1,06	50,82	41,07	8,11	0,76	96,71	2,53	3,77	87,17	9,06	98,08	1,92	0,00	7,01	90,81	2,18
Itaituba	17.196	6.385	11,87	87,63	0,50	17,23	74,57	8,21	21,87	76,39	1,74	18,28	76,95	4,78	98,92	0,99	0,09	12,87	83,51	3,61
Itupiranga	4.938	7.630	6,56	92,73	0,71	3,07	88,56	8,37	13,51	84,26	2,23	6,16	71,86	21,98	89,86	7,26	2,88	42,37	43,74	13,89
Jacareacanga	1.134	1.157	66,40	32,54	1,06	16,34	48,83	34,83	1,32	94,36	4,32	3,89	62,66	33,45	94,33	4,03	1,65	4,02	70,53	25,45
Jacundá	11.152	1.424	29,29	70,23	0,48	0,42	86,38	13,20	17,40	79,43	3,17	3,72	59,55	36,73	80,80	15,73	3,47	25,12	64,50	10,38
Juruti	3.288	6.006	79,90	19,89	0,21	43,92	31,32	24,76	4,59	93,98	1,43	2,46	94,92	2,61	99,58	0,42	0,00	88,15	11,85	0,00
Limoeiro do Ajuru	1.317	3.571	86,48	0,15	13,36	0,03	2,21	97,76	19,51	79,27	1,21	1,62	92,52	5,85	97,22	2,17	0,61	41,70	53,15	5,14
Mãe do Rio	6.015	1.045	14,68	84,74	0,58	50,72	45,93	3,35	42,79	53,93	3,28	40,10	57,03	2,87	98,05	1,93	0,02	79,73	20,05	0,23
Magalhães Barata	954	1.032	95,07	2,20	2,73	84,79	8,82	6,40	70,96	27,25	1,78	31,98	63,95	4,07	92,90	6,18	0,92	31,76	65,73	2,51
Marabá	48.704	11.753	43,61	55,57	0,83	18,40	77,22	4,37	37,46	60,13	2,41	14,41	73,67	11,92	91,64	6,41	1,95	0,90	56,93	42,17
Maracanã	2.798	3.990	84,99	12,87	2,14	48,57	40,70	10,73	67,83	29,77	2,39	26,74	70,80	2,46	99,91	0,08	0,01	10,04	88,57	1,39
Marapanim	2.994	3.707	74,22	25,28	0,50	61,96	33,77	4,26	3,44	95,16	1,40	1,92	93,53	4,56	99,62	0,38	0,00	91,00	8,64	0,35
Marituba	27.040	317	38,92	60,85	0,23	24,92	74,45	0,63	18,87	79,94	1,18	41,32	55,52	3,15	75,08	17,50	7,42	0,37	97,07	2,56
Medicilândia	2.686	4.662	46,20	50,04	3,76	13,08	75,05	11,86	33,25	62,36	4,39	12,21	78,49	9,31	92,96	5,45	1,59	6,37	86,33	7,30
Melgaço	1.054	2.995	37,10	55,22	7,69	1,94	5,64	92,42	14,14	83,21	2,66	0,50	91,52	7,98	99,34	0,66	0,00	39,01	60,70	0,28
Mocajuba	3.752	1.600	73,27	24,41	2,32	16,69	39,44	43,88	43,39	53,68	2,93	5,44	75,63	18,94	98,39	1,61	0,00	18,20	81,47	0,33
Moju	5.842	9.696	48,89	50,03	1,08	24,29	59,50	16,21	12,87	83,82	3,30	1,96	85,48	12,56	82,41	14,42	3,18	35,13	51,04	13,83
Monte Alegre	6.299	7.426	66,23	31,27	2,49	29,54	61,12	9,33	29,37	68,84	1,79	8,30	84,27	7,43	99,46	0,36	0,18	48,80	39,73	11,47
Muaná	3.129	3.899	91,02	4,83	4,15	6,51	12,26	81,23	3,36	94,50	2,14	2,08	96,20	1,72	99,93	0,02	0,05	0,00	0,00	0,00
Nova Esperança do Piriá	1.983	2.691	0,25	99,45	0,30	7,95	89,07	2,97	5,19	93,19	1,61	3,94	86,58	9,48	99,65	0,09	0,26	15,04	42,06	42,90
Nova Ipixuna	2.030	1.748	7,83	92,12	0,05	0,63	88,96	10,41	2,32	91,67	6,01	2,86	59,44	37,70	96,01	3,22	0,77	7,74	86,86	5,41
Nova Timboteua	1.523	2.124	88,64	9,78	1,58	59,23	32,06	8,71	20,55	74,20	5,25	5,84	87,99	6,17	97,89	2,04	0,07	42,50	54,75	2,75
Novo Progresso	4.885	2.038	38,06	61,84	0,10	22,33	69,43	8,24	1,39	96,56	2,05	1,52	94,21	4,27	75,47	18,82	5,71	1,16	86,97	11,87
Novo Repartimento	6.932	8.207	10,70	88,68	0,62	6,26	84,88	8,86	20,47	75,06	4,47	11,78	55,83	32,39	99,14	0,86	0,00	11,30	81,93	6,77
Óbidos	6.031	5.223	80,88	15,30	3,81	29,60	18,07	52,33	2,19	96,48	1,33	1,61	90,83	7,56	98,67	1,33	0,00	49,88	49,16	0,96
Oeiras do Pará	2.350	3.119	93,91	4,77	1,32	7,18	42,13	50,69	7,19	90,34	2,47	2,40	91,15	6,44	84,92	13,30	1,79	35,70	47,36	16,94
Oriximiná	8.798	4.875	66,08	27,21	6,71	22,77	24,64	52,59	49,39	50,05	0,57	16,78	76,39	6,83	99,15	0,40	0,45	63,00	34,02	2,98
Ourém	1.907	2.203	30,99	68,64	0,37	51,43	43,35	5,22	18,62	77,71	3,67	8,13	87,52	4,36	85,31	12,20	2,49	0,00	0,00	0,00
Ourlândia do Norte	5.405	1.674	92,65	6,88	0,46	11,23	71,57	17,20	39,87	58,74	1,39	14,10	64,28	21,62	94,07	1,79	4,14	6,59	75,82	17,58
Pacajá	3.567	6.474	3,11	96,41	0,48	1,88	90,84	7,28	8,94	85,93	5,13	12,96	44,27	42,77	99,67	0,33	0,00	61,88	37,50	0,62

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	RImad	SemRS	RAdeq	RImad	SemRS
Palestina do Pará	1.218	760	90,23	7,47	2,30	43,95	42,11	13,95	0,57	94,99	4,43	0,26	80,00	19,74	98,32	1,36	0,32	35,64	56,23	8,13
Paragominas	19.841	5.126	56,48	43,20	0,31	47,78	48,93	3,30	13,06	86,04	0,90	12,62	81,80	5,58	88,99	9,29	1,72	13,16	71,24	15,60
Parauapebas	38.894	3.832	73,82	22,56	3,62	65,55	32,25	2,19	46,54	52,09	1,37	47,57	47,00	5,43	96,58	3,19	0,23	4,09	94,70	1,21
Pau D'Arco	998	648	32,26	66,53	1,20	13,12	85,49	1,39	0,50	94,39	5,11	1,39	66,36	32,25	46,11	38,00	15,89	17,20	66,91	15,89
Peixe-Boi	1.209	1.000	82,13	16,63	1,24	34,10	56,30	9,60	50,54	47,39	2,07	17,80	77,40	4,80	99,92	0,04	0,04	30,69	67,87	1,44
Piçarra	1.013	2.482	21,42	78,38	0,20	0,36	93,19	6,45	0,00	98,62	1,38	4,27	67,24	28,49	83,39	1,31	15,30	7,41	49,76	42,83
Placas	1.253	4.311	2,95	97,05	0,00	7,03	83,79	9,19	4,23	94,81	0,96	0,72	91,46	7,82	99,36	0,51	0,13	61,78	36,87	1,35
Ponta de Pedras	3.021	2.807	74,41	18,17	7,41	24,40	41,15	34,45	35,22	62,63	2,15	7,62	89,99	2,39	98,78	1,14	0,08	11,80	86,59	1,61
Portel	4.964	4.642	36,97	61,80	1,23	4,67	25,61	69,71	17,32	80,10	2,58	5,00	53,49	41,51	99,85	0,14	0,01	93,18	6,73	0,10
Porto de Moz	2.861	3.199	98,01	1,15	0,84	7,50	24,57	67,93	25,48	72,14	2,38	1,81	86,25	11,94	98,39	1,61	0,00	8,48	90,85	0,66
Prainha	1.956	4.194	89,26	2,40	8,33	28,06	31,26	40,68	10,69	86,66	2,66	2,34	90,25	7,42	97,13	0,78	2,09	26,72	66,56	6,72
Primavera	1.654	990	76,96	20,74	2,30	56,26	38,89	4,85	56,77	39,90	3,33	12,63	83,84	3,54	96,03	3,52	0,45	8,47	80,87	10,67
Quatipuru	1.355	1.700	54,39	45,17	0,44	15,53	84,12	0,35	54,02	40,22	5,76	31,76	61,24	7,00	98,20	1,71	0,09	3,41	95,59	1,00
Redenção	18.382	1.499	24,20	74,26	1,54	4,74	91,46	3,80	10,95	86,73	2,33	1,00	94,13	4,87	99,17	0,66	0,17	20,32	79,00	0,68
Rio Maria	3.865	1.290	28,20	71,00	0,80	0,16	93,02	6,82	12,19	85,28	2,54	0,93	93,57	5,50	98,44	0,78	0,78	21,43	70,10	8,47
Rondon do Pará	9.372	3.163	96,47	3,20	0,33	16,28	35,76	47,96	4,18	95,08	0,74	0,89	64,81	34,30	97,74	1,96	0,29	1,50	81,30	17,21
Rurópolis	4.005	5.323	56,20	40,77	3,02	10,54	82,59	6,88	11,54	87,29	1,17	2,05	91,70	6,26	75,77	22,82	1,41	0,34	90,67	8,99
Salinópolis	8.134	944	67,38	31,98	0,64	43,75	52,97	3,28	50,52	45,11	4,38	31,78	66,42	1,80	99,59	0,35	0,06	15,45	78,90	5,65
Salvaterra	3.285	1.785	82,47	16,56	0,97	73,95	24,87	1,18	4,81	90,62	4,57	6,33	87,79	5,88	100,00	0,00	0,00	10,74	89,26	0,00
Santa Bárbara do Pará	1.389	3.071	82,15	15,55	2,30	61,45	34,87	3,68	9,36	88,12	2,52	10,62	84,89	4,49	100,00	0,00	0,00	13,87	83,94	2,19
Santa Cruz do Arari	731	770	95,90	0,41	3,69	68,57	6,75	24,68	20,11	66,62	13,27	5,19	90,65	4,16	99,90	0,10	0,00	30,26	69,10	0,64
Santa Isabel do Pará	11.640	3.611	76,42	22,54	1,04	28,94	65,77	5,29	11,57	85,98	2,45	9,33	87,32	3,35	99,53	0,47	0,00	8,93	90,17	0,90
Santa Luzia do Pará	2.107	2.538	24,87	74,94	0,19	4,10	91,57	4,33	36,12	61,13	2,75	12,25	81,44	6,30	98,66	1,34	0,00	88,59	11,29	0,13
Santa Maria das Barreiras	1.771	3.370	48,56	50,99	0,45	4,96	88,40	6,65	8,64	87,80	3,56	20,24	56,82	22,94	95,35	4,60	0,05	19,37	79,75	0,89
Santa Maria do Pará	3.727	2.614	97,32	1,61	1,07	45,98	43,88	10,14	2,33	96,24	1,42	8,80	86,34	4,86	99,19	0,69	0,13	19,94	78,53	1,53
Santana do Araguaia	7.196	6.636	9,06	90,58	0,36	2,12	93,82	4,05	15,49	83,02	1,49	17,45	70,96	11,59	99,00	0,97	0,03	2,28	97,34	0,38
Santarém	52.599	17.416	69,20	30,20	0,60	28,48	45,11	26,41	50,50	48,50	1,00	9,47	89,27	1,26	84,40	4,66	10,94	0,53	72,47	26,99
Santarém Novo	478	1.069	97,07	1,26	1,67	61,83	30,50	7,67	65,48	33,68	0,84	33,77	65,01	1,22	99,50	0,50	0,00	21,48	78,52	0,00
Santo Antônio do Tauá	4.033	2.937	90,08	8,23	1,69	62,44	34,05	3,51	12,08	83,93	3,99	8,51	88,22	3,27	87,44	11,44	1,11	1,68	87,43	10,90
São Caetano de Odivelas	1.785	2.454	79,61	18,43	1,96	64,43	29,91	5,66	11,60	84,43	3,98	3,18	90,42	6,40	10,22	81,45	8,32	0,08	77,88	22,04

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	RImad	SemRS	RAdeq	RImad	SemRS
São Domingos do Araguaia	4.002	2.001	85,28	14,04	0,67	25,04	70,91	4,05	8,60	87,41	4,00	12,59	64,67	22,74	97,06	1,94	1,00	44,27	52,16	3,57
São Domingos do Capim	1.433	4.971	92,81	0,00	7,19	32,67	45,00	22,33	27,36	71,32	1,33	2,21	78,72	19,07	92,40	7,22	0,38	1,06	82,82	16,12
São Félix do Xingu	11.336	11.021	9,71	89,12	1,16	2,83	90,61	6,56	33,26	66,16	0,58	10,79	75,72	13,49	99,90	0,10	0,01	57,84	38,86	3,30
São Francisco do Pará	1.416	2.519	87,78	9,68	2,54	46,17	46,25	7,58	40,32	58,12	1,55	37,48	61,21	1,31	97,15	2,38	0,48	21,67	75,28	3,06
São Geraldo do Araguaia	3.738	3.089	82,80	16,45	0,75	8,84	87,31	3,85	38,31	57,17	4,52	7,51	72,58	19,91	92,55	7,09	0,36	2,75	96,79	0,46
São João da Ponta	267	1.083	99,63	0,37	0,00	74,42	18,28	7,29	11,24	85,39	3,37	25,30	69,62	5,08	99,08	0,71	0,20	11,43	86,25	2,32
São João de Pirabas	2.504	2.539	83,11	16,09	0,80	40,61	54,47	4,92	14,22	78,35	7,43	6,42	88,42	5,16	92,91	6,55	0,54	10,64	83,91	5,45
São João do Araguaia	629	2.627	92,69	3,97	3,34	23,41	68,94	7,65	41,02	46,10	12,88	9,14	79,10	11,76	89,99	10,01	0,00	0,32	94,31	5,37
São Miguel do Guamá	8.167	4.474	48,46	50,78	0,76	12,29	68,42	19,29	11,08	86,97	1,95	4,20	86,16	9,63	70,97	19,74	9,29	0,14	76,87	22,99
São Sebastião da Boa Vista	2.154	2.692	64,53	25,21	10,26	0,15	13,08	86,78	6,69	90,48	2,83	0,52	95,17	4,31	91,07	8,26	0,67	5,91	65,10	28,99
Sapucaia	932	471	94,10	5,47	0,43	36,31	62,63	1,06	3,11	93,99	2,90	2,12	97,24	0,64	95,19	3,54	1,27	69,95	18,47	11,58
Senador José Porfírio	1.507	1.799	97,28	1,92	0,80	6,23	70,48	23,29	11,75	85,47	2,79	2,17	69,93	27,90	97,13	1,77	1,10	18,85	65,44	15,70
Soure	5.012	526	81,34	14,62	4,03	23,19	55,32	21,48	69,19	23,66	7,14	30,80	57,41	11,79	76,64	22,46	0,90	1,54	93,46	5,00
Tailândia	12.168	4.343	36,09	63,80	0,12	11,17	86,46	2,37	5,23	93,13	1,64	6,84	90,24	2,92	84,14	15,53	0,33	9,60	88,79	1,62
Terra Alta	1.095	1.500	94,61	4,47	0,91	69,20	26,67	4,13	1,10	95,98	2,92	0,47	99,00	0,53	92,90	6,06	1,05	3,83	87,69	8,48
Terra Santa	2.147	1.470	98,51	1,35	0,14	49,66	20,75	29,59	14,95	84,68	0,37	8,91	88,78	2,31	94,45	4,17	1,38	13,56	58,96	27,47
Tomé-Açu	7.708	5.857	90,65	5,06	4,29	21,68	66,52	11,80	4,44	93,06	2,50	0,73	89,35	9,92	89,72	1,33	8,95	10,86	66,09	23,05
Tracuateua	1.880	4.602	39,95	59,68	0,37	20,25	75,23	4,52	1,17	97,29	1,54	0,70	98,57	0,74	99,63	0,25	0,13	56,47	40,59	2,94
Trairão	1.434	2.593	0,70	97,84	1,46	1,54	93,83	4,63	1,32	97,07	1,60	1,54	90,71	7,75	97,66	2,20	0,14	5,42	92,30	2,28
Tucumã	7.450	2.000	53,14	42,55	4,31	0,15	97,30	2,55	33,87	64,26	1,88	28,25	49,15	22,60	37,44	56,61	5,94	0,89	92,68	6,43
Tucuruí	22.517	1.031	86,07	12,34	1,59	7,76	63,72	28,52	16,77	81,35	1,88	0,19	78,76	21,05	99,71	0,29	0,00	6,47	90,20	3,33
Ulianópolis	5.789	2.777	41,29	58,66	0,05	36,62	50,99	12,39	12,37	86,66	0,97	5,11	76,81	18,08	99,04	0,91	0,05	15,05	83,58	1,37
Uruará	6.454	4.798	0,56	99,26	0,19	1,25	91,06	7,69	1,27	97,13	1,60	5,52	74,24	20,24	99,83	0,17	0,00	1,32	98,03	0,66
Vigia	7.822	3.975	35,03	63,32	1,65	59,52	35,92	4,55	7,33	87,50	5,18	8,15	88,30	3,55	93,90	5,92	0,18	36,24	58,03	5,72
Viseu	4.067	8.291	63,36	35,38	1,25	20,73	74,54	4,73	24,69	71,85	3,47	17,07	78,04	4,90	95,64	4,14	0,22	3,60	95,66	0,74
Vitória do Xingu	1.231	1.745	26,16	72,38	1,46	16,79	71,12	12,09	35,34	58,57	6,09	23,21	74,50	2,29	98,83	0,94	0,23	2,89	74,01	23,09
Xinguara	8.867	2.571	14,42	84,37	1,21	13,92	83,59	2,49	12,85	83,46	3,70	21,43	73,01	5,56	93,69	5,05	1,26	29,02	49,54	21,44
Pará	1.320.605	538.560	58,12	23,00	40,68	54,91	1,20	22,09	39,98	9,28	58,23	80,66	1,79	10,07	82,69	6,26	16,09	89,44	1,23	4,30

Região: Norte
Estado: Rondônia (RO)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Alta Floresta D'Oeste	4.292	2.978	39,31	60,62	0,07	2,92	96,04	1,04	2,26	97,18	0,56	2,22	90,03	7,76	99,75	0,25	0,00	32,89	64,44	2,67
Alto Alegre dos Parecis	1.092	2.604	17,31	82,60	0,09	2,61	95,24	2,15	0,82	98,81	0,37	0,42	92,51	7,07	98,78	1,15	0,07	1,46	96,47	2,07
Alto Paraíso	2.429	2.642	12,19	87,77	0,04	0,42	98,98	0,61	13,13	86,25	0,62	8,71	84,94	6,36	72,65	10,97	16,38	32,36	55,33	12,31
Alvorada D'Oeste	2.694	2.317	80,59	19,30	0,11	1,60	97,24	1,17	58,31	41,20	0,48	9,71	87,87	2,42	97,33	2,49	0,17	0,98	89,50	9,52
Ariquemes	22.916	4.250	41,74	58,16	0,09	0,24	98,54	1,22	10,32	89,29	0,38	1,29	96,71	2,00	99,46	0,52	0,02	24,26	75,74	0,00
Buritis	5.439	4.037	0,51	99,41	0,07	0,10	99,01	0,89	2,70	96,86	0,44	0,64	93,26	6,09	99,79	0,19	0,02	53,92	45,16	0,92
Cabixi	885	1.090	44,52	55,48	0,00	7,34	90,64	2,02	0,79	99,21	0,00	37,43	61,19	1,38	80,93	18,52	0,56	14,94	79,08	5,98
Cacaulândia	617	1.075	24,31	75,36	0,32	0,93	97,40	1,67	45,54	53,65	0,81	8,19	86,88	4,93	88,27	10,77	0,96	3,27	94,77	1,96
Cacoal	19.383	4.832	94,74	5,16	0,10	1,35	97,35	1,30	65,65	34,02	0,33	7,45	89,42	3,13	93,56	5,60	0,84	4,78	94,92	0,31
Campo Novo de Rondônia	1.005	2.632	79,30	20,50	0,20	0,08	92,55	7,37	1,19	97,51	1,29	27,01	65,54	7,45	96,74	3,26	0,00	22,52	75,50	1,98
Candeias do Jamari	3.533	2.152	75,91	23,78	0,31	21,00	73,79	5,20	13,64	85,28	1,08	1,44	91,64	6,92	89,78	8,56	1,66	18,78	66,67	14,55
Castanheiras	272	836	62,50	37,50	0,00	13,64	84,69	1,67	3,31	96,69	0,00	0,84	95,81	3,35	97,24	1,63	1,13	11,43	75,90	12,67
Cerejeiras	4.547	801	39,92	60,00	0,09	0,12	99,63	0,25	19,42	80,25	0,33	1,50	97,00	1,50	98,47	1,53	0,00	21,56	77,48	0,96
Chupinguaia	1.050	1.295	98,00	1,81	0,19	33,90	51,12	14,98	1,52	98,29	0,19	3,63	94,59	1,78	96,69	3,26	0,05	20,99	75,27	3,73
Colorado do Oeste	4.438	1.521	81,39	18,07	0,54	0,33	98,16	1,51	4,64	94,89	0,47	6,71	91,45	1,84	99,75	0,16	0,08	12,63	84,85	2,53
Corumbiara	829	1.820	33,66	66,34	0,00	3,57	94,45	1,98	6,27	93,49	0,24	13,96	82,20	3,85	95,49	4,51	0,00	14,48	85,30	0,22
Costa Marques	1.969	1.727	30,88	68,82	0,30	0,06	98,84	1,10	8,48	89,99	1,52	7,24	89,64	3,13	97,51	2,33	0,16	0,45	98,18	1,36
Cujubim	3.177	1.414	15,08	84,83	0,09	0,00	95,90	4,10	10,48	87,63	1,89	0,35	85,22	14,43	98,46	1,48	0,06	24,74	75,26	0,00
Espigão D'Oeste	6.313	2.370	37,57	62,16	0,27	0,55	99,07	0,38	14,34	85,09	0,57	12,28	85,15	2,57	100,00	0,00	0,00	43,84	55,25	0,91
Governador Jorge Teixeira	749	2.258	1,60	98,26	0,13	0,13	99,65	0,22	54,21	45,39	0,40	23,25	69,57	7,17	99,81	0,16	0,03	85,07	14,93	0,00
Guajará-Mirim	9.479	1.205	50,35	49,21	0,43	0,58	79,59	19,83	24,69	73,95	1,36	2,57	87,72	9,71	88,28	1,50	10,22	17,65	72,41	9,94
Itapuã do Oeste	1.536	997	45,96	53,84	0,20	4,81	92,78	2,41	0,65	97,85	1,50	7,12	85,66	7,22	90,66	6,68	2,66	0,31	83,87	15,82
Jaru	10.943	4.967	35,66	64,26	0,08	0,16	98,27	1,57	4,61	94,86	0,53	0,60	97,52	1,87	97,15	1,26	1,59	8,28	72,75	18,96
Ji-Paraná	32.202	3.365	51,13	48,73	0,14	1,10	98,45	0,45	22,51	76,99	0,49	0,45	98,28	1,28	97,67	2,22	0,11	25,91	71,97	2,12
Machadinho D'Oeste	4.908	4.246	56,44	43,36	0,20	2,94	94,02	3,04	2,95	96,52	0,53	1,15	89,26	9,59	99,24	0,00	0,76	33,79	23,49	42,72
Ministro Andreazza	915	2.010	43,72	56,28	0,00	7,56	91,49	0,95	11,69	88,09	0,22	1,29	96,52	2,19	100,00	0,00	0,00	95,95	3,54	0,51

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	RImad	SemRS	RAdeq	RImad	SemRS
Mirante da Serra	1.957	1.558	25,91	74,04	0,05	0,19	99,04	0,77	1,18	97,96	0,87	1,54	94,35	4,11	97,25	2,57	0,18	23,28	61,60	15,12
Monte Negro	2.166	1.901	53,51	46,49	0,00	0,00	98,79	1,21	1,71	96,77	1,52	0,84	88,16	10,99	100,00	0,00	0,00	16,96	66,49	16,55
Nova Brasilândia D'Oeste	2.608	3.308	62,88	37,04	0,08	1,03	97,55	1,42	6,56	93,02	0,42	1,69	93,41	4,90	99,54	0,43	0,03	35,20	63,56	1,24
Nova Mamoré	3.779	2.598	10,88	88,75	0,37	0,54	96,61	2,85	9,13	90,02	0,85	6,08	84,53	9,39	98,53	0,82	0,65	31,91	61,83	6,26
Nova União	482	1.618	34,85	65,15	0,00	1,67	97,90	0,43	0,21	99,17	0,62	1,36	94,62	4,02	99,02	0,40	0,58	19,69	66,82	13,49
Novo Horizonte do Oeste	525	2.458	67,81	32,19	0,00	2,07	96,01	1,91	1,33	98,48	0,19	11,19	87,43	1,38	99,17	0,69	0,15	15,48	78,15	6,36
Ouro Preto do Oeste	8.804	2.848	59,18	40,74	0,08	6,95	90,38	2,67	9,21	90,54	0,25	13,13	84,90	1,97	92,84	6,51	0,65	9,76	87,90	2,34
Parecis	528	861	65,72	34,09	0,19	3,02	92,68	4,30	0,57	99,05	0,38	0,70	88,73	10,57	99,91	0,07	0,01	60,26	39,29	0,46
Pimenta Bueno	8.723	1.314	80,18	19,66	0,16	6,47	91,86	1,67	39,81	59,93	0,25	28,54	69,25	2,21	95,48	4,31	0,22	1,65	92,37	5,98
Pimenteiras do Oeste	375	325	87,47	12,00	0,53	0,00	97,23	2,77	1,07	97,33	1,60	39,08	59,08	1,85	99,04	0,33	0,64	36,36	59,76	3,89
Porto Velho	107.917	8.946	40,29	59,24	0,47	5,26	78,26	16,48	45,89	53,33	0,78	13,47	81,92	4,61	99,51	0,43	0,06	2,26	97,18	0,56
Presidente Médici	4.152	2.690	54,74	44,97	0,29	3,01	96,17	0,82	2,46	97,06	0,48	0,37	97,40	2,23	96,78	1,50	1,71	0,11	78,13	21,76
Primavera de Rondônia	406	673	97,54	2,46	0,00	22,88	76,82	0,30	1,97	97,54	0,49	1,93	95,54	2,53	94,24	2,97	2,79	4,17	85,03	10,81
Rio Crespo	321	676	25,23	74,77	0,00	0,00	99,56	0,44	0,62	99,07	0,31	32,99	62,87	4,14	99,37	0,63	0,00	90,60	9,40	0,00
Rolim de Moura	12.961	2.829	59,33	40,56	0,11	6,08	90,84	3,08	18,02	81,48	0,49	1,03	97,53	1,45	99,88	0,12	0,00	26,67	72,62	0,71
Santa Luzia D'Oeste	1.465	1.281	35,56	64,30	0,14	0,16	96,49	3,36	3,00	96,25	0,75	0,78	95,32	3,90	98,40	1,49	0,11	4,71	93,89	1,40
São Felipe D'Oeste	452	1.358	50,44	49,56	0,00	11,78	87,85	0,37	1,55	97,79	0,66	20,84	77,91	1,25	99,81	0,19	0,00	52,75	46,15	1,10
São Francisco do Guaporé	2.545	2.183	0,00	99,88	0,12	0,05	97,98	1,97	2,48	96,94	0,59	5,45	91,43	3,11	77,03	22,28	0,70	2,24	95,19	2,57
São Miguel do Guaporé	2.560	3.831	18,13	81,88	0,00	0,16	99,27	0,57	3,09	96,48	0,43	14,59	82,12	3,29	99,29	0,58	0,13	48,05	51,61	0,34
Seringueiras	1.312	2.045	21,80	77,74	0,46	1,66	98,19	0,15	8,77	91,16	0,08	26,60	70,37	3,03	96,10	3,69	0,20	6,21	93,01	0,78
Teixeirópolis	547	928	25,78	74,22	0,00	0,43	99,25	0,32	0,91	98,17	0,91	2,69	94,07	3,23	99,94	0,05	0,01	50,93	45,83	3,24
Theobroma	632	2.436	48,89	50,95	0,16	0,29	99,30	0,41	15,03	84,81	0,16	9,98	86,95	3,08	98,58	1,07	0,36	8,01	82,79	9,20
Urupá	1.638	2.282	36,63	57,33	6,04	0,48	99,12	0,39	15,51	83,94	0,55	8,68	86,02	5,30	98,96	1,00	0,04	71,43	26,53	2,04
Vale do Anari	1.009	1.797	39,35	60,56	0,10	0,22	96,66	3,12	0,40	99,11	0,50	0,83	93,88	5,29	99,07	0,77	0,16	13,29	83,61	3,10
Vale do Paraíso	715	1.717	14,97	85,03	0,00	1,05	98,84	0,12	0,28	99,44	0,28	0,29	96,80	2,91	99,82	0,18	0,00	20,80	79,20	0,00
Vilhena	22.262	1.244	98,31	1,59	0,10	25,32	60,45	14,23	13,78	86,15	0,07	8,76	86,33	4,90	97,48	2,52	0,00	11,82	88,04	0,14
Rondônia	338.453	117.146	50,73	3,18	48,99	93,57	0,28	3,25	27,16	7,53	72,24	88,01	0,60	4,46	94,21	13,95	3,74	72,13	2,05	13,92

Região: Norte

Estado: Roraima (RR)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Alto Alegre	1.237	2.463	99,51	0,16	0,32	17,78	35,00	47,22	32,82	65,72	1,46	11,61	38,29	50,10	100,00	0,00	0,00	56,04	43,72	0,24
Amajari	309	1.799	100,00	0,00	0,00	25,85	37,08	37,08	0,00	98,06	1,94	12,56	41,69	45,75	77,22	21,94	0,84	0,00	94,40	5,60
Boa Vista	74.839	1.411	97,71	2,08	0,21	6,95	86,04	7,02	56,18	43,05	0,77	13,11	85,47	1,42	98,55	1,45	0,00	45,24	54,76	0,00
Bonfim	912	1.595	89,47	6,58	3,95	26,77	69,97	3,26	76,97	21,82	1,21	18,75	68,21	13,04	96,21	3,55	0,24	1,40	78,78	19,82
Cantá	602	3.032	98,01	1,99	0,00	37,01	59,96	3,03	17,94	81,73	0,33	9,93	72,20	17,88	98,75	0,89	0,36	5,56	92,22	2,22
Caracaráí	2.665	1.771	98,99	0,41	0,60	16,04	61,15	22,81	88,03	10,88	1,09	12,87	71,15	15,98	99,04	0,79	0,17	24,74	74,41	0,85
Caroebe	905	1.250	96,35	3,65	0,00	20,88	76,32	2,80	30,83	67,18	1,99	4,56	76,16	19,28	87,86	12,14	0,00	5,09	94,37	0,54
Iracema	1.058	1.178	96,50	0,47	3,02	18,68	54,33	26,99	87,43	11,53	1,04	18,59	44,91	36,50	99,46	0,50	0,04	61,86	37,70	0,43
Mucajáí	2.322	1.554	99,10	0,82	0,09	18,79	74,90	6,31	5,38	93,24	1,38	1,80	82,63	15,57	97,34	2,58	0,07	10,86	86,13	3,01
Normandia	558	1.144	98,03	1,79	0,18	20,80	59,35	19,84	41,40	56,63	1,97	4,28	76,84	18,88	99,86	0,14	0,00	13,01	85,37	1,63
Pacaraima	1.305	1.088	98,24	0,69	1,07	47,61	30,06	22,33	43,83	54,64	1,53	4,60	77,67	17,74	98,61	1,05	0,33	3,46	94,69	1,85
Rorainópolis	2.936	2.999	43,39	56,23	0,37	25,38	61,99	12,64	5,76	92,68	1,57	17,44	70,06	12,50	81,12	18,32	0,56	0,26	87,37	12,37
São João da Baliza	1.265	469	91,94	7,91	0,16	0,21	98,08	1,71	24,27	73,91	1,82	30,06	47,55	22,39	94,50	4,74	0,76	11,53	80,82	7,65
São Luiz	1.109	625	92,88	7,12	0,00	23,20	75,52	1,28	39,77	59,60	0,63	52,16	39,68	8,16	98,81	0,84	0,34	43,61	49,39	7,00
Uiramutã	219	1.225	88,58	9,13	2,28	36,00	21,71	42,29	1,37	74,43	24,20	6,37	28,82	64,82	99,84	0,16	0,00	32,27	65,60	2,13
Roraima	92.241	23.603	95,83	24,20	3,87	57,54	0,30	18,26	52,75	12,69	46,31	62,92	0,94	24,39	97,01	3,59	2,87	91,09	0,12	5,33

Região: Norte
Estado: Tocantins (TO)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Abreulândia	445	315	96,40	2,92	0,67	1,27	6,03	92,70	17,98	79,33	2,70	9,84	54,60	35,56	100,00	0,00	0,00	97,63	2,30	0,07
Aguiarnópolis	1.067	255	98,59	0,37	1,03	36,47	35,69	27,84	40,39	53,80	5,81	0,78	78,82	20,39	95,16	3,20	1,63	33,86	60,63	5,51
Aliança do Tocantins	1.431	293	72,61	27,39	0,00	1,02	94,88	4,10	24,25	75,26	0,49	5,46	71,33	23,21	98,05	1,95	0,00	69,34	30,17	0,50
Almas	1.599	480	91,74	7,94	0,31	2,50	73,13	24,38	38,90	59,04	2,06	4,58	36,04	59,38	99,52	0,48	0,00	48,28	49,60	2,12
Alvorada	2.380	206	82,44	15,04	2,52	0,97	97,57	1,46	7,23	92,39	0,38	1,46	95,15	3,40	96,64	3,24	0,12	51,81	47,68	0,52
Ananás	2.187	453	94,65	4,85	0,50	34,66	47,02	18,32	32,97	62,28	4,76	17,44	52,98	29,58	49,04	46,51	4,45	0,27	75,43	24,29
Angico	505	337	97,03	2,18	0,79	43,62	42,73	13,65	1,58	97,62	0,79	0,59	62,91	36,50	88,36	9,12	2,52	7,45	78,91	13,64
Aparecida do Rio Negro	974	276	97,43	1,95	0,62	0,00	81,16	18,84	2,77	95,17	2,05	0,00	64,86	35,14	99,59	0,41	0,00	34,17	64,82	1,01
Aragominas	645	1.046	96,28	3,57	0,16	15,30	61,57	23,14	23,57	73,95	2,48	6,88	45,70	47,42	99,47	0,45	0,08	0,00	0,00	0,00
Araguacema	873	955	99,31	0,57	0,11	25,76	69,53	4,71	44,44	55,33	0,23	1,47	66,18	32,36	99,79	0,19	0,02	29,06	70,51	0,44
Araguaçu	1.967	961	81,90	18,05	0,05	13,63	86,16	0,21	2,80	96,90	0,31	1,04	93,55	5,41	99,28	0,72	0,00	39,63	59,91	0,47
Araguaína	41.625	2.223	96,53	2,30	1,17	29,42	58,39	12,19	17,13	81,45	1,42	1,48	81,29	17,23	99,18	0,75	0,06	35,65	61,16	3,19
Araguanã	933	460	88,32	10,72	0,96	50,00	48,91	1,09	41,37	54,98	3,64	36,52	58,48	5,00	89,17	5,50	5,33	10,70	70,51	18,79
Araguatins	5.326	2.831	95,57	1,67	2,76	29,46	59,77	10,77	2,42	95,81	1,76	0,81	69,59	29,60	99,72	0,22	0,06	32,30	64,31	3,38
Arapoema	1.564	393	95,01	4,28	0,70	15,01	82,95	2,04	14,51	83,31	2,17	1,02	87,79	11,20	99,66	0,17	0,17	0,97	86,89	12,14
Arraias	2.136	1.023	98,36	1,03	0,61	2,93	45,06	52,00	33,90	64,00	2,11	8,90	29,03	62,07	99,69	0,23	0,08	1,17	89,49	9,34
Augustinópolis	3.600	706	95,69	2,86	1,44	36,12	59,21	4,67	11,56	84,83	3,61	0,28	71,10	28,61	91,37	6,80	1,83	0,82	78,50	20,68
Aurora do Tocantins	781	324	99,87	0,00	0,13	6,79	61,42	31,79	2,94	96,93	0,13	0,62	53,40	45,99	85,28	10,74	3,99	0,00	65,96	34,04
Axixá do Tocantins	2.046	406	96,82	2,49	0,68	63,05	33,25	3,69	28,01	65,69	6,30	28,82	44,09	27,09	96,96	2,71	0,33	21,57	77,95	0,48
Babaçulândia	1.226	1.298	99,02	0,65	0,33	3,93	76,73	19,34	29,45	69,74	0,82	14,25	40,52	45,22	99,58	0,33	0,09	39,63	50,96	9,42
Bandeirantes do Tocantins	485	430	98,35	1,65	0,00	27,91	68,84	3,26	2,89	92,16	4,95	1,40	78,37	20,23	98,61	1,17	0,21	56,79	38,93	4,28
Barra do Ouro	543	471	77,72	20,07	2,21	50,74	36,09	13,16	0,00	92,45	7,55	30,57	29,51	39,92	94,55	4,10	1,35	29,52	67,87	2,62
Barrolândia	1.312	260	98,63	1,07	0,30	2,69	96,54	0,77	27,36	72,33	0,30	4,23	82,31	13,46	93,56	5,01	1,43	0,18	79,11	20,70
Bernardo Sayão	678	666	97,49	2,51	0,00	30,18	66,37	3,45	24,78	75,22	0,00	3,45	90,69	5,86	98,00	0,69	1,31	26,38	62,51	11,11
Bom Jesus do Tocantins	755	295	90,60	9,27	0,13	6,10	79,66	14,24	36,56	58,94	4,50	5,42	53,90	40,68	99,91	0,08	0,02	0,00	0,00	0,00
Brasilândia do Tocantins	416	194	97,60	1,92	0,48	58,76	38,14	3,09	6,01	93,27	0,72	3,09	84,54	12,37	90,30	6,47	3,23	1,16	79,89	18,95

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	RImad	SemRS	RAdeq	RImad	SemRS
Brejinho de Nazaré	1.227	291	76,77	22,74	0,49	0,00	91,07	8,93	7,91	91,36	0,73	18,90	62,54	18,56	69,92	26,09	3,99	5,88	84,72	9,40
Buriti do Tocantins	1.768	514	98,30	0,40	1,30	75,88	23,15	0,97	25,28	72,00	2,71	4,86	90,47	4,67	99,22	0,71	0,06	87,26	12,38	0,36
Cachoeirinha	451	109	96,45	0,00	3,55	47,71	20,18	32,11	21,73	72,06	6,21	0,00	65,14	34,86	99,43	0,56	0,02	36,27	63,16	0,57
Campos Lindos	1.128	754	91,49	8,16	0,35	15,65	64,06	20,29	2,75	96,45	0,80	19,63	31,03	49,34	99,47	0,50	0,03	67,44	31,62	0,94
Cariri do Tocantins	680	394	89,85	10,00	0,15	0,00	97,46	2,54	38,38	60,59	1,03	1,02	78,43	20,56	99,35	0,65	0,00	74,18	25,57	0,25
Carmolândia	528	136	63,26	36,36	0,38	0,00	98,53	1,47	48,30	50,57	1,14	63,24	36,03	0,74	90,79	3,62	5,59	2,55	44,18	53,27
Carrasco Bonito	490	448	90,20	6,12	3,67	82,37	15,40	2,23	44,49	52,86	2,65	18,75	71,65	9,60	97,15	2,65	0,20	38,04	59,27	2,69
Caseara	784	557	89,67	10,20	0,13	0,18	96,41	3,41	8,80	88,90	2,30	3,05	89,95	7,00	94,95	3,37	1,68	7,48	82,88	9,64
Centenário	425	277	96,94	2,35	0,71	0,72	98,92	0,36	43,29	51,53	5,18	0,00	13,00	87,00	95,56	4,31	0,14	2,05	96,16	1,79
Chapada da Natividade	439	488	96,81	2,05	1,14	0,00	93,24	6,76	94,76	0,46	4,78	0,00	32,79	67,21	83,40	8,27	8,33	55,24	42,19	2,58
Chapada de Areia	244	210	97,95	1,23	0,82	0,95	94,29	4,76	0,82	95,08	4,10	5,24	69,52	25,24	98,72	1,28	0,00	80,71	19,22	0,07
Colinas do Tocantins	8.758	382	96,62	3,24	0,14	0,52	86,13	13,35	31,08	67,87	1,05	36,65	57,07	6,28	99,53	0,47	0,00	83,56	16,27	0,17
Colméia	2.060	735	87,67	12,18	0,15	10,20	70,48	19,32	36,99	62,18	0,83	66,80	19,86	13,33	99,31	0,62	0,07	12,80	77,78	9,42
Combinado	1.234	203	99,76	0,00	0,24	40,89	22,17	36,95	12,97	86,71	0,32	1,97	78,33	19,70	98,92	1,08	0,00	17,71	81,98	0,31
Conceição do Tocantins	811	347	96,55	0,49	2,96	0,29	82,42	17,29	10,48	88,29	1,23	2,02	15,27	82,71	76,67	16,36	6,97	2,53	72,01	25,46
Couto Magalhães	567	854	96,30	3,17	0,53	18,85	74,12	7,03	59,26	38,45	2,29	13,23	62,88	23,89	99,75	0,22	0,03	70,38	29,51	0,11
Cristalândia	1.852	413	95,84	4,10	0,05	1,94	95,16	2,91	7,40	91,95	0,65	2,66	77,97	19,37	85,41	4,21	10,38	19,55	51,20	29,24
Crixás do Tocantins	265	225	90,94	9,06	0,00	0,00	100,00	0,00	38,49	60,75	0,75	21,33	54,22	24,44	92,59	7,00	0,41	4,27	86,97	8,76
Darcinópolis	954	531	98,64	0,52	0,84	19,21	53,30	27,50	63,31	34,07	2,62	14,50	30,13	55,37	99,16	0,84	0,00	25,04	73,28	1,68
Dianópolis	4.432	722	99,05	0,68	0,27	8,31	66,76	24,93	14,87	84,27	0,86	18,42	19,67	61,91	99,04	0,96	0,00	50,96	44,38	4,67
Divinópolis do Tocantins	1.341	603	94,63	5,29	0,07	3,32	95,02	1,66	5,44	92,24	2,31	9,62	63,52	26,87	95,78	3,51	0,70	1,00	86,35	12,65
Dois Irmãos do Tocantins	883	1.392	98,41	1,36	0,23	3,02	76,36	20,62	30,35	67,27	2,38	7,90	40,66	51,44	99,85	0,00	0,15	20,98	77,90	1,12
Dueré	911	535	96,16	3,84	0,00	0,00	97,57	2,43	19,65	80,02	0,33	5,42	76,07	18,50	99,83	0,17	0,00	8,90	77,40	13,70
Esperantina	1.145	1.107	87,51	12,31	0,17	59,62	36,86	3,52	34,59	61,75	3,67	2,98	92,14	4,88	94,99	4,65	0,36	24,90	69,73	5,37
Fátima	948	190	83,76	16,24	0,00	0,53	94,21	5,26	60,97	38,50	0,53	21,58	53,68	24,74	92,68	6,07	1,25	16,55	72,18	11,26
Figueirópolis	1.298	436	78,97	20,96	0,08	0,46	99,31	0,23	56,55	43,07	0,39	56,19	38,53	5,28	95,83	1,72	2,46	0,00	0,00	0,00
Filadélfia	1.459	823	97,33	2,12	0,55	0,12	90,28	9,60	3,36	93,76	2,88	16,52	56,14	27,34	100,00	0,00	0,00	88,63	10,52	0,86
Formoso do Araguaia	3.915	1.439	71,26	28,66	0,08	20,85	74,43	4,73	18,24	79,82	1,94	17,93	45,03	37,04	98,95	0,84	0,21	61,15	38,23	0,62
Fortaleza do Tabocão	564	124	99,82	0,00	0,18	3,23	68,55	28,23	2,30	96,81	0,89	2,42	90,32	7,26	99,14	0,73	0,13	86,71	13,12	0,16
Goianorte	874	652	62,81	37,19	0,00	6,75	85,12	8,13	16,48	81,35	2,17	0,61	61,35	38,04	93,02	6,28	0,70	47,97	51,66	0,37

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	RImad	SemRS	RAdeq	RImad	SemRS
Goiatins	1.278	1.712	95,93	1,02	3,05	38,55	39,43	22,02	2,27	90,22	7,51	13,38	32,48	54,15	77,75	18,95	3,29	2,78	83,08	14,14
Guaraí	6.332	646	97,17	2,38	0,44	1,70	82,35	15,94	26,07	72,85	1,07	0,93	74,61	24,46	99,63	0,37	0,00	26,26	72,22	1,52
Gurupi	22.644	598	86,34	13,40	0,26	13,88	84,78	1,34	43,95	55,27	0,78	1,17	81,77	17,06	95,02	0,76	4,21	46,82	30,19	22,99
Ipueiras	299	219	91,64	8,03	0,33	39,73	59,36	0,91	99,00	0,33	0,67	57,99	15,98	26,03	89,10	10,41	0,48	8,86	88,34	2,80
Itacajá	1.229	651	99,76	0,16	0,08	22,73	58,83	18,43	59,07	40,85	0,08	2,15	31,34	66,51	96,89	3,11	0,00	10,07	87,10	2,83
Itaguatins	956	664	93,51	5,54	0,94	37,65	45,93	16,42	31,90	62,76	5,33	17,62	57,08	25,30	99,30	0,70	0,00	17,43	79,43	3,14
Itapiratins	590	467	64,41	35,42	0,17	0,00	68,09	31,91	0,34	94,24	5,42	0,00	30,19	69,81	97,27	0,67	2,07	28,43	62,59	8,98
Itaporã do Tocantins	478	268	91,84	7,74	0,42	0,37	99,25	0,37	3,14	94,56	2,30	1,49	77,99	20,52	98,65	1,19	0,16	42,10	48,03	9,87
Jaú do Tocantins	421	720	97,15	2,61	0,24	24,44	67,36	8,19	1,90	97,62	0,48	0,00	71,25	28,75	99,78	0,22	0,00	21,74	78,26	0,00
Juarina	331	347	94,86	4,53	0,60	0,00	98,27	1,73	34,14	64,65	1,21	4,32	68,30	27,38	82,38	13,74	3,88	4,55	69,09	26,36
Lagoa da Confusão	1.792	851	64,29	35,27	0,45	17,74	76,15	6,11	8,48	88,34	3,18	0,47	54,99	44,54	97,90	2,10	0,00	53,01	46,63	0,35
Lagoa do Tocantins	655	244	100,00	0,00	0,00	2,46	79,10	18,44	36,18	63,05	0,76	9,43	17,21	73,36	99,83	0,17	0,00	40,76	58,71	0,52
Lajeado	615	186	88,78	10,41	0,81	0,00	82,26	17,74	50,41	47,32	2,28	5,91	70,43	23,66	99,69	0,30	0,01	37,68	61,64	0,68
Lavandeira	292	198	98,63	0,00	1,37	4,55	39,90	55,56	28,42	68,84	2,74	15,66	38,38	45,96	99,18	0,66	0,16	36,28	60,29	3,43
Lizarda	674	340	89,47	10,09	0,45	0,29	59,41	40,29	78,04	10,68	11,28	2,06	8,24	89,71	99,65	0,35	0,00	23,99	52,38	23,63
Luzinópolis	468	259	96,79	1,28	1,92	45,56	26,64	27,80	0,21	96,58	3,21	0,00	71,43	28,57	95,07	3,25	1,69	22,64	72,30	5,06
Marianópolis do Tocantins	714	625	93,42	6,16	0,42	28,64	71,04	0,32	0,56	98,60	0,84	25,44	55,52	19,04	93,56	6,17	0,27	5,84	90,89	3,27
Mateiros	350	206	98,86	0,57	0,57	5,83	55,34	38,83	13,71	84,57	1,71	8,74	20,87	70,39	99,11	0,79	0,10	23,35	76,40	0,25
Maurilândia do Tocantins	560	290	92,68	5,71	1,61	4,83	73,45	21,72	23,21	67,32	9,46	2,07	32,76	65,17	96,21	3,64	0,15	33,33	62,96	3,70
Miracema do Tocantins	5.143	797	97,92	1,52	0,56	0,13	82,81	17,06	11,01	87,85	1,15	32,62	58,59	8,78	98,67	1,33	0,00	48,42	50,83	0,74
Miranorte	3.297	493	98,48	1,00	0,52	1,83	96,55	1,62	2,52	96,97	0,52	0,20	78,30	21,50	100,00	0,00	0,00	80,51	19,49	0,00
Monte do Carmo	811	1.074	98,52	0,86	0,62	1,12	91,34	7,54	39,21	56,35	4,44	4,47	61,92	33,61	99,74	0,26	0,00	97,72	2,28	0,00
Monte Santo do Tocantins	160	526	88,75	10,63	0,63	35,55	55,13	9,32	32,50	66,25	1,25	9,32	72,81	17,87	92,62	5,33	2,05	10,71	73,37	15,92
Muricilândia	527	348	95,64	3,23	1,14	0,00	76,15	23,85	8,54	87,29	4,17	26,15	45,98	27,87	99,48	0,39	0,13	26,19	73,13	0,68
Natividade	2.026	579	97,29	1,92	0,79	4,66	61,14	34,20	40,13	56,76	3,11	16,41	24,18	59,41	84,25	12,23	3,52	45,83	52,81	1,36
Nazaré	545	678	97,25	0,55	2,20	83,48	5,46	11,06	2,02	94,50	3,49	1,77	95,28	2,95	96,88	3,12	0,00	15,78	83,99	0,23
Nova Olinda	2.081	911	96,20	3,27	0,53	8,67	85,62	5,71	10,48	88,47	1,06	0,33	63,89	35,78	99,79	0,21	0,00	29,63	67,91	2,46
Nova Rosalândia	745	394	72,62	27,25	0,13	38,32	59,14	2,54	1,48	98,39	0,13	2,79	89,85	7,36	98,58	1,20	0,22	12,72	73,27	14,01
Novo Acordo	865	195	98,03	1,16	0,81	0,00	98,97	1,03	39,19	58,27	2,54	8,21	44,10	47,69	98,52	1,48	0,00	3,97	94,03	2,00
Novo Alegre	515	174	100,00	0,00	0,00	18,97	31,03	50,00	22,52	77,28	0,19	3,45	73,56	22,99	99,34	0,38	0,28	33,33	66,47	0,20

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	RImad	SemRS	RAdeq	RImad	SemRS
Novo Jardim	472	182	99,36	0,21	0,42	33,52	56,59	9,89	38,14	59,96	1,91	1,10	71,98	26,92	98,04	1,90	0,06	13,99	84,73	1,29
Oliveira de Fátima	242	77	91,32	8,68	0,00	1,30	97,40	1,30	10,33	88,84	0,83	3,90	79,22	16,88	99,63	0,36	0,01	95,17	4,47	0,36
Palmas	66.988	1.691	97,78	2,06	0,15	5,91	86,46	7,63	70,01	29,64	0,35	19,22	64,46	16,32	99,68	0,31	0,02	25,17	74,17	0,66
Palmeirante	488	868	89,96	9,43	0,61	7,72	67,86	24,42	6,15	82,38	11,48	6,45	41,94	51,61	95,84	3,78	0,38	0,70	94,09	5,22
Palmeiras do Tocantins	854	648	98,48	0,94	0,59	2,47	86,42	11,11	1,76	95,43	2,81	0,15	71,14	28,70	99,84	0,16	0,00	5,99	92,20	1,81
Palmeirópolis	1.914	448	94,04	5,54	0,42	0,00	72,99	27,01	11,39	87,46	1,15	3,79	72,54	23,66	97,24	2,48	0,28	19,95	77,00	3,05
Paraíso do Tocantins	12.757	653	90,40	9,45	0,16	17,92	81,47	0,61	20,44	78,95	0,61	2,60	77,95	19,45	80,71	15,54	3,75	0,75	82,39	16,87
Paraná	1.257	1.617	99,05	0,56	0,40	6,93	49,47	43,60	0,80	95,54	3,66	1,36	36,49	62,15	99,83	0,17	0,00	28,24	68,52	3,24
Pau D'Arco	819	489	94,02	5,86	0,12	7,36	83,44	9,20	17,58	79,73	2,69	4,70	67,28	28,02	99,48	0,47	0,05	46,46	51,76	1,78
Pedro Afonso	2.864	444	99,44	0,31	0,24	20,95	65,99	13,06	59,99	39,11	0,91	2,25	61,04	36,71	56,85	33,59	9,56	0,29	87,56	12,15
Peixe	1.665	1.624	97,00	2,40	0,60	20,32	73,46	6,22	33,27	65,65	1,08	8,87	62,93	28,20	98,99	1,01	0,00	17,32	81,65	1,03
Pequizeiro	741	773	94,74	4,86	0,40	2,98	80,34	16,69	52,90	44,80	2,29	0,78	62,35	36,87	99,95	0,05	0,00	23,60	73,91	2,48
Pindorama do Tocantins	813	411	98,65	1,23	0,12	1,46	98,30	0,24	34,19	62,73	3,08	3,89	48,91	47,20	96,82	3,18	0,00	13,97	82,22	3,81
Piraquê	309	554	95,47	3,56	0,97	0,00	85,92	14,08	0,00	94,17	5,83	0,72	55,42	43,86	98,36	1,64	0,00	7,90	90,38	1,72
Pium	1.163	819	84,44	15,31	0,26	16,00	80,10	3,91	30,95	67,76	1,29	1,47	77,53	21,00	97,65	0,47	1,88	8,35	64,97	26,68
Ponte Alta do Bom Jesus	711	607	98,73	0,28	0,98	1,32	69,36	29,32	2,95	91,70	5,34	0,16	54,04	45,80	93,45	6,55	0,00	47,32	52,58	0,10
Ponte Alta do Tocantins	1.241	787	98,31	1,29	0,40	6,61	74,46	18,93	4,75	93,39	1,85	0,25	44,60	55,15	99,78	0,11	0,11	0,00	0,00	0,00
Porto Alegre do Tocantins	525	212	97,52	1,33	1,14	0,00	65,57	34,43	7,24	91,62	1,14	0,47	23,11	76,42	99,57	0,43	0,00	7,29	91,67	1,04
Porto Nacional	11.767	1.981	93,87	5,88	0,25	14,64	72,34	13,02	73,54	25,80	0,65	14,49	66,94	18,58	97,08	2,44	0,47	16,47	80,93	2,60
Praia Norte	1.102	733	97,73	1,18	1,09	77,35	16,92	5,73	32,30	65,06	2,63	1,23	75,17	23,60	89,39	10,20	0,41	4,98	92,90	2,12
Presidente Kennedy	940	136	84,04	15,21	0,74	0,74	50,00	49,26	20,85	76,49	2,66	0,00	76,47	23,53	96,64	0,81	2,55	19,29	64,16	16,56
Pugmil	602	117	84,72	14,95	0,33	0,00	100,00	0,00	1,50	98,34	0,17	0,85	99,15	0,00	99,07	0,59	0,34	23,44	72,32	4,24
Recursolândia	498	405	98,59	0,80	0,60	0,00	49,88	50,12	22,69	69,08	8,23	1,48	9,14	89,38	89,77	9,49	0,74	18,07	66,21	15,72
Riachinho	491	659	95,11	4,89	0,00	39,15	49,01	11,84	1,22	96,95	1,83	3,34	39,45	57,21	38,75	30,06	31,19	4,70	91,75	3,55
Rio da Conceição	423	30	89,60	8,75	1,65	0,00	100,00	0,00	41,13	57,21	1,65	36,67	43,33	20,00	97,34	2,66	0,00	38,68	60,69	0,64
Rio dos Bois	307	480	86,32	13,68	0,00	39,38	35,21	25,42	6,19	93,49	0,33	0,83	62,71	36,46	81,17	10,78	8,05	0,13	77,46	22,42
Rio Sono	662	1.018	97,73	1,21	1,06	20,73	71,81	7,47	6,95	90,33	2,72	0,98	35,27	63,75	98,14	1,61	0,25	45,17	53,98	0,85
Sampaio	906	91	98,23	0,44	1,32	27,47	41,76	30,77	21,96	73,84	4,19	0,00	57,14	42,86	99,80	0,18	0,02	5,13	94,87	0,00
Sandolândia	600	523	54,83	45,17	0,00	14,15	35,18	50,67	1,33	98,33	0,33	7,07	82,22	10,71	99,80	0,15	0,06	90,98	8,41	0,61
Santa Fé do Araguaia	1.230	592	98,62	1,30	0,08	22,30	73,14	4,56	35,77	62,60	1,63	8,78	71,62	19,59	99,79	0,20	0,01	25,60	74,27	0,13

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	RImad	SemRS	RAdeq	RImad	SemRS
Santa Maria do Tocantins	494	322	95,55	4,45	0,00	0,00	67,39	32,61	19,84	79,55	0,61	2,17	44,10	53,73	93,86	5,32	0,82	18,03	73,67	8,31
Santa Rita do Tocantins	266	400	78,20	21,80	0,00	5,75	90,50	3,75	49,25	50,75	0,00	32,75	46,75	20,50	97,73	1,99	0,28	0,38	40,78	58,85
Santa Rosa do Tocantins	841	498	57,55	42,09	0,36	0,20	86,35	13,45	53,27	37,69	9,04	2,21	23,29	74,50	89,08	9,86	1,07	21,74	73,94	4,32
Santa Tereza do Tocantins	432	229	99,31	0,23	0,46	17,47	73,36	9,17	2,55	95,83	1,62	0,44	68,12	31,44	95,39	2,97	1,63	6,73	84,63	8,64
Santa Terezinha do Tocantins	447	236	95,75	2,46	1,79	53,81	14,83	31,36	0,67	94,18	5,15	0,00	50,42	49,58	99,74	0,26	0,00	95,29	4,71	0,00
São Bento do Tocantins	685	481	91,09	8,03	0,88	25,16	59,46	15,38	5,55	92,85	1,61	0,83	61,54	37,63	98,71	1,23	0,06	20,93	77,28	1,79
São Félix do Tocantins	211	134	98,10	0,00	1,90	31,34	58,96	9,70	90,52	2,84	6,64	33,58	3,73	62,69	85,45	4,96	9,59	26,77	55,94	17,29
São Miguel do Tocantins	685	2.043	80,00	19,71	0,29	56,93	37,00	6,07	0,29	96,50	3,21	0,24	92,56	7,20	99,74	0,26	0,00	94,38	5,42	0,21
São Salvador do Tocantins	455	371	97,14	2,42	0,44	31,81	59,84	8,36	24,40	74,95	0,66	7,28	62,53	30,19	98,46	1,54	0,00	82,10	17,78	0,12
São Sebastião do Tocantins	832	247	98,56	0,00	1,44	9,72	78,54	11,74	5,41	88,46	6,13	0,00	95,95	4,05	95,93	3,81	0,26	9,47	85,39	5,14
São Valério	804	541	83,21	16,67	0,12	18,85	69,32	11,83	4,23	93,41	2,36	7,02	56,56	36,41	97,47	2,38	0,15	61,85	37,10	1,05
Silvanópolis	1.221	320	70,84	28,99	0,16	4,06	89,69	6,25	0,74	97,54	1,72	1,25	60,00	38,75	99,64	0,34	0,03	45,00	55,00	0,00
Sítio Novo do Tocantins	1.326	1.090	92,38	6,41	1,21	57,43	42,29	0,28	16,52	79,56	3,92	7,71	68,72	23,58	98,91	0,98	0,11	17,45	79,82	2,73
Sucupira	341	210	71,85	28,15	0,00	0,95	94,76	4,29	0,88	96,48	2,64	0,95	80,00	19,05	93,08	4,14	2,78	4,63	76,63	18,73
Taguatinga	3.054	1.286	98,17	0,65	1,18	15,09	49,07	35,85	16,14	82,22	1,64	4,43	35,69	59,88	100,00	0,00	0,00	76,63	22,52	0,85
Taipas do Tocantins	406	123	98,28	1,23	0,49	1,63	30,08	68,29	74,63	23,40	1,97	30,89	1,63	67,48	98,36	1,61	0,03	29,59	68,57	1,84
Talismã	395	405	93,92	6,08	0,00	14,57	85,43	0,00	50,63	46,84	2,53	6,91	76,79	16,30	86,12	1,42	12,46	55,19	14,24	30,57
Tocantínia	831	830	94,46	4,93	0,60	20,96	59,16	19,88	38,63	59,81	1,56	4,82	50,00	45,18	92,06	7,51	0,43	35,08	61,34	3,58
Tocantinópolis	5.184	1.013	98,03	0,77	1,20	54,99	26,06	18,95	6,35	91,28	2,37	0,00	63,38	36,62	94,40	3,75	1,85	0,69	55,41	43,90
Tupirama	284	194	95,77	2,82	1,41	0,52	69,07	30,41	36,97	60,56	2,46	8,25	57,22	34,54	99,39	0,61	0,00	7,10	69,95	22,95
Tupiratins	332	314	97,29	2,71	0,00	0,00	100,00	0,00	96,69	3,01	0,30	0,00	100,00	0,00	100,00	0,00	0,00	18,01	81,99	0,00
Wanderlândia	1.593	1.320	98,05	1,00	0,94	39,62	49,09	11,29	1,07	95,35	3,58	0,30	79,39	20,30	90,32	7,92	1,76	2,22	78,99	18,78
Xambioá	2.700	486	88,00	11,41	0,59	7,00	82,72	10,29	5,85	88,37	5,78	10,91	58,44	30,66	99,62	0,38	0,00	57,59	42,41	0,00
Tocantins	316.497	81.870	93,81	19,99	5,62	65,78	0,56	14,23	34,48	7,96	64,03	59,11	1,49	32,93	99,89	21,21	0,10	78,25	0,01	0,53

Região: Nordeste
Estado: Alagoas (AL)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Água Branca	1.359	3.366	97,42	0,66	1,91	44,56	15,33	40,11	90,73	8,46	0,81	5,32	73,20	21,48	99,30	0,70	0,00	40,92	58,78	0,31
Anadia	2.511	2.155	82,64	15,93	1,43	13,18	80,60	6,22	29,19	69,97	0,84	7,29	80,84	11,88	55,38	37,66	6,96	0,20	77,52	22,28
Arapiraca	49.662	8.596	85,84	12,88	1,28	53,55	37,77	8,68	21,73	77,63	0,63	4,65	92,17	3,18	93,46	5,77	0,76	10,39	83,34	6,27
Atalaia	5.724	5.179	87,26	10,57	2,17	54,82	36,63	8,55	37,77	60,27	1,96	9,38	74,53	16,08	88,85	8,79	2,36	11,25	67,73	21,02
Barra de Santo Antônio	3.265	220	96,36	1,07	2,57	0,00	95,45	4,55	24,17	71,03	4,81	15,45	13,64	70,91	97,62	2,38	0,00	19,09	80,04	0,87
Barra de São Miguel	1.744	244	99,48	0,40	0,11	1,23	95,90	2,87	59,00	40,88	0,11	17,62	36,89	45,49	99,43	0,57	0,00	6,16	90,05	3,79
Batalha	3.108	1.227	83,94	0,00	16,06	37,00	1,30	61,70	29,41	66,02	4,57	1,39	55,34	43,28	99,61	0,19	0,19	1,46	61,31	37,23
Belém	531	772	54,05	45,01	0,94	1,17	92,49	6,35	18,64	78,15	3,20	18,01	74,74	7,25	93,01	1,72	5,27	5,35	71,02	23,63
Belo Monte	322	1.487	88,82	0,00	11,18	29,52	12,10	58,37	50,31	45,03	4,66	32,55	37,32	30,13	98,96	0,84	0,21	66,62	32,94	0,44
Boca da Mata	4.519	2.091	94,14	4,76	1,11	25,73	72,55	1,72	90,09	9,54	0,38	15,06	68,63	16,31	99,66	0,19	0,15	8,30	89,12	2,59
Branquinha	1.543	935	90,21	8,68	1,10	0,86	94,97	4,17	55,41	40,05	4,54	5,67	63,42	30,91	99,37	0,63	0,00	51,07	47,69	1,25
Cacimbinhas	1.571	1.308	35,01	4,01	60,98	1,22	11,77	87,00	0,45	97,45	2,10	0,08	73,93	25,99	87,94	2,37	9,70	1,57	70,38	28,05
Cajueiro	3.966	883	98,23	0,58	1,19	26,73	69,42	3,85	11,85	83,89	4,26	0,68	75,88	23,44	99,38	0,62	0,00	71,89	28,11	0,00
Campestre	1.428	240	71,92	27,59	0,49	0,42	98,75	0,83	66,81	30,81	2,38	0,00	35,83	64,17	96,93	2,79	0,28	1,70	97,85	0,45
Campo Alegre	5.039	5.880	66,78	32,39	0,83	55,85	31,79	12,36	7,76	91,72	0,52	36,65	62,40	0,95	98,74	1,26	0,00	16,98	45,28	37,74
Campo Grande	1.161	1.205	98,54	0,00	1,46	70,95	1,08	27,97	14,38	83,72	1,89	1,08	76,60	22,32	100,00	0,00	0,00	46,92	52,39	0,68
Canapi	1.573	2.892	74,70	0,06	25,24	0,21	4,36	95,44	10,43	85,06	4,51	3,77	49,17	47,06	99,90	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00
Capela	3.165	985	76,94	19,81	3,25	0,41	84,77	14,82	68,50	28,59	2,91	17,66	27,61	54,72	97,00	2,35	0,65	1,04	90,19	8,77
Carneiros	1.200	842	82,00	0,00	18,00	28,03	1,19	70,78	0,33	96,33	3,33	0,12	73,28	26,60	97,02	2,65	0,33	14,45	79,86	5,69
Chã Preta	1.217	648	92,52	6,66	0,82	0,46	98,61	0,93	9,12	87,76	3,12	0,46	59,10	40,43	93,96	5,41	0,63	0,00	100,00	0,00
Coité do Nóia	1.056	1.927	76,14	12,22	11,65	6,23	39,08	54,70	3,98	94,41	1,61	0,52	90,71	8,77	99,72	0,28	0,00	89,38	10,42	0,20
Colônia Leopoldina	4.117	1.151	73,40	16,71	9,89	21,03	55,17	23,81	86,40	10,30	3,30	3,04	39,01	57,95	97,06	2,49	0,45	19,86	76,20	3,93
Coqueiro Seco	1.375	143	94,55	1,89	3,56	0,70	99,30	0,00	16,58	80,00	3,42	0,00	87,41	12,59	99,42	0,46	0,12	44,13	55,24	0,63
Coruripe	11.935	1.481	90,02	8,58	1,40	59,96	39,37	0,68	18,38	78,70	2,92	2,90	81,03	16,07	99,86	0,11	0,03	29,82	68,67	1,50
Craíbas	2.015	3.848	87,59	0,05	12,36	50,31	2,36	47,32	17,92	79,40	2,68	1,98	83,97	14,06	97,01	2,99	0,00	42,96	56,51	0,53
Delmiro Gouveia	9.704	3.481	93,93	0,03	6,04	80,55	0,46	18,99	86,96	11,64	1,39	37,58	48,35	14,08	98,51	1,39	0,10	7,88	89,65	2,47

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	ElInad	SemES	EAdeq	ElInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Dois Riachos	1.514	1.432	66,38	0,59	33,03	0,07	0,70	99,23	1,25	97,62	1,12	0,35	84,15	15,50	96,41	1,62	1,97	0,00	49,75	50,25
Estrela de Alagoas	1.228	3.767	78,75	0,49	20,77	18,18	3,37	78,44	14,33	84,20	1,47	3,74	80,54	15,72	93,44	5,53	1,03	18,04	79,61	2,35
Feira Grande	983	4.702	85,55	13,94	0,51	23,59	74,90	1,51	2,44	97,25	0,31	8,85	86,54	4,62	95,20	4,42	0,38	2,21	94,85	2,93
Feliz Deserto	964	238	32,99	66,70	0,31	30,67	54,20	15,13	1,35	97,20	1,45	2,10	94,54	3,36	99,62	0,26	0,13	30,28	60,90	8,82
Flexeiras	2.017	1.166	89,44	9,02	1,54	1,11	89,19	9,69	77,29	20,18	2,53	22,04	19,30	58,66	97,60	1,52	0,88	33,26	34,04	32,70
Girau do Ponciano	2.939	6.042	92,58	0,17	7,25	17,44	44,14	38,41	1,43	96,46	2,11	2,91	82,44	14,65	99,13	0,87	0,00	29,79	66,40	3,81
Ibateguara	2.623	1.519	96,30	2,02	1,68	38,78	46,28	14,94	90,24	9,38	0,38	4,67	85,52	9,81	97,90	2,03	0,07	25,34	73,98	0,68
Igaci	1.850	5.246	70,81	8,11	21,08	39,34	1,01	59,65	9,03	89,19	1,78	5,01	82,20	12,79	98,90	0,28	0,83	52,78	44,05	3,17
Igreja Nova	1.361	4.911	96,91	0,15	2,94	64,61	25,76	9,63	7,86	86,19	5,95	6,70	76,89	16,41	94,18	3,19	2,63	39,79	49,98	10,23
Inhapi	1.917	2.492	82,79	0,57	16,64	7,02	8,79	84,19	16,69	81,90	1,41	11,56	55,86	32,58	99,05	0,42	0,53	5,57	82,85	11,57
Jacaré dos Homens	800	583	87,00	0,00	13,00	72,56	3,60	23,84	2,75	91,00	6,25	11,49	75,13	13,38	96,35	1,13	2,52	28,10	58,16	13,73
Jacuípe	1.090	598	74,86	23,21	1,93	0,17	96,15	3,68	40,55	58,17	1,28	1,67	50,17	48,16	97,54	1,01	1,45	0,17	90,08	9,75
Japaratinga	895	1.098	69,16	29,83	1,01	20,49	77,23	2,28	24,69	73,30	2,01	1,73	73,22	25,05	97,47	1,49	1,04	22,45	64,41	13,14
Jaramataia	767	625	86,18	0,00	13,82	38,40	0,32	61,28	1,17	93,09	5,74	1,44	80,00	18,56	97,29	0,45	2,26	18,23	43,36	38,41
Jequiá da Praia	790	2.133	95,82	2,28	1,90	62,35	34,18	3,47	3,29	91,90	4,81	1,59	79,37	19,03	97,08	2,00	0,92	26,77	66,37	6,86
Joaquim Gomes	3.446	2.069	89,20	9,32	1,48	0,48	90,29	9,23	20,17	76,44	3,40	8,22	48,77	43,02	99,82	0,18	0,00	70,59	29,41	0,00
Jundiá	765	359	61,31	36,08	2,61	0,00	98,61	1,39	6,14	84,31	9,54	0,00	62,95	37,05	99,69	0,31	0,00	49,81	48,65	1,54
Junqueiro	2.049	4.309	87,99	10,79	1,22	45,67	53,96	0,37	1,56	97,61	0,83	0,95	92,18	6,87	77,75	16,06	6,19	0,98	70,86	28,16
Lagoa da Canoa	2.388	2.400	78,22	17,42	4,36	45,00	40,42	14,58	5,23	93,72	1,05	5,38	88,17	6,46	94,87	3,80	1,33	21,25	48,56	30,19
Limoeiro de Anadia	633	6.150	99,53	0,47	0,00	20,34	70,33	9,33	3,32	94,00	2,69	12,46	83,24	4,31	96,39	3,45	0,16	32,97	59,05	7,97
Maceió	273.897	162	74,32	24,24	1,44	4,94	75,93	19,14	48,45	50,87	0,68	3,09	72,84	24,07	95,89	4,01	0,09	8,72	89,53	1,74
Major Isidoro	2.604	2.520	63,71	0,23	36,06	23,29	0,63	76,07	31,64	66,67	1,69	16,03	55,56	28,41	92,69	5,82	1,49	14,83	77,74	7,43
Mar Vermelho	469	569	92,11	7,68	0,21	4,92	91,04	4,04	33,90	65,67	0,43	1,23	89,63	9,14	50,28	36,65	13,07	0,37	43,70	55,93
Maragogi	4.877	2.479	82,22	16,44	1,33	3,11	70,31	26,58	44,08	52,04	3,88	26,74	31,42	41,83	99,88	0,12	0,00	93,69	6,13	0,18
Maravilha	1.436	1.240	73,82	0,07	26,11	13,95	0,48	85,56	21,45	73,54	5,01	4,52	53,71	41,77	99,36	0,46	0,18	23,63	74,38	1,99
Marechal Deodoro	11.542	621	96,74	1,76	1,50	33,66	59,10	7,25	29,88	65,47	4,64	0,81	79,39	19,81	99,46	0,45	0,09	5,02	94,74	0,24
Maribondo	2.821	1.000	76,53	22,01	1,45	0,80	96,10	3,10	89,29	10,14	0,57	12,80	74,20	13,00	96,54	0,81	2,65	18,87	56,61	24,52
Mata Grande	1.641	4.619	70,26	13,71	16,03	25,03	20,85	54,12	67,28	30,59	2,13	5,63	54,47	39,90	99,13	0,70	0,17	20,85	73,91	5,24
Matriz de Camaragibe	5.492	408	57,34	41,97	0,69	1,47	94,85	3,68	10,11	86,96	2,93	5,88	41,67	52,45	98,21	1,63	0,16	39,68	58,87	1,44
Messias	3.488	389	94,64	4,27	1,09	0,26	91,26	8,48	35,06	64,13	0,80	2,57	52,44	44,99	82,03	17,52	0,45	0,70	96,18	3,12

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	RImad	SemRS	RAdeq	RImad	SemRS
Minador do Negrão	647	822	68,47	0,31	31,22	2,55	13,87	83,58	1,39	96,75	1,85	0,24	76,16	23,60	95,75	1,69	2,57	7,26	72,20	20,53
Monteirópolis	678	1.018	88,20	0,00	11,80	42,83	0,49	56,68	0,59	97,94	1,47	1,08	76,33	22,59	98,35	1,49	0,17	24,24	72,42	3,34
Murici	5.079	1.035	78,46	9,57	11,97	13,14	78,16	8,70	75,84	16,70	7,46	23,19	34,88	41,93	99,67	0,28	0,05	52,69	46,81	0,51
Novo Lino	2.029	1.197	63,48	29,72	6,80	0,33	86,55	13,12	55,45	34,94	9,61	0,92	48,54	50,54	98,47	0,49	1,03	71,06	28,55	0,38
Olho d'Água das Flores	3.906	1.571	95,75	0,00	4,25	55,19	2,23	42,58	1,64	96,36	2,00	3,88	73,46	22,66	99,12	0,88	0,00	21,30	76,85	1,85
Olho d'Água do Casado	1.103	1.019	91,21	0,09	8,70	45,24	1,96	52,80	23,39	74,98	1,63	1,47	63,69	34,84	98,39	1,52	0,08	52,68	46,66	0,67
Olho d'Água Grande	348	951	85,63	2,30	12,07	33,96	37,43	28,60	2,01	94,25	3,74	0,21	83,28	16,51	99,16	0,84	0,00	34,17	63,13	2,70
Oliveira	843	2.055	92,53	0,24	7,24	24,82	1,90	73,28	2,14	96,92	0,95	0,19	71,63	28,18	94,33	3,40	2,27	0,00	92,19	7,81
Ouro Branco	1.982	969	55,55	0,15	44,30	1,03	0,41	98,56	1,87	91,88	6,26	5,37	45,72	48,92	89,63	4,14	6,23	59,78	32,83	7,39
Palestina	846	426	90,90	0,00	9,10	64,32	1,17	34,51	6,62	91,61	1,77	3,52	63,38	33,10	87,51	0,72	11,76	70,67	15,77	13,56
Palmeira dos Índios	15.197	5.232	88,21	8,51	3,28	36,16	21,16	42,68	14,55	83,96	1,49	11,43	78,82	9,75	95,18	4,61	0,21	0,00	93,86	6,14
Pão de Açúcar	2.912	3.164	99,00	0,00	1,00	56,23	0,66	43,11	17,86	81,15	1,00	20,29	63,84	15,87	98,70	0,84	0,45	1,68	85,13	13,19
Pariconha	746	1.850	86,60	0,13	13,27	51,03	1,41	47,57	6,43	88,74	4,83	2,97	81,08	15,95	75,61	23,01	1,38	1,25	88,54	10,21
Paripueira	2.512	318	93,63	5,69	0,68	17,61	48,74	33,65	14,29	82,13	3,58	1,89	63,21	34,91	88,82	8,31	2,87	27,08	70,44	2,49
Passo de Camaragibe	1.927	1.801	52,46	39,18	8,35	29,15	63,24	7,61	5,55	91,75	2,70	0,44	61,08	38,48	95,41	2,42	2,17	3,10	90,42	6,48
Paulo Jacinto	1.429	683	97,06	0,42	2,52	35,14	43,78	21,08	15,82	83,55	0,63	1,76	77,16	21,08	94,11	2,90	3,00	0,00	77,81	22,19
Penedo	12.445	3.917	97,47	0,72	1,81	79,83	13,43	6,74	34,01	64,85	1,15	21,93	68,29	9,78	99,20	0,68	0,12	82,66	16,93	0,40
Piaçabuçu	2.809	1.840	91,38	0,18	8,44	68,86	5,82	25,33	53,11	44,07	2,81	25,33	62,99	11,68	98,69	1,31	0,00	50,00	49,29	0,71
Pilar	8.431	390	89,43	9,54	1,03	9,23	81,79	8,97	27,96	71,19	0,85	2,56	63,59	33,85	98,41	1,59	0,00	8,49	89,62	1,89
Pindoba	443	311	74,72	24,15	1,13	0,00	99,68	0,32	0,45	96,39	3,16	0,00	72,67	27,33	83,16	10,61	6,23	7,56	91,81	0,63
Piranhas	3.459	2.291	93,32	0,12	6,56	39,20	0,44	60,37	76,41	20,01	3,58	14,62	59,76	25,62	89,69	10,31	0,00	8,83	88,90	2,27
Poço das Trincheiras	545	2.784	93,94	0,00	6,06	9,09	2,77	88,15	6,42	83,12	10,46	2,12	59,20	38,69	99,63	0,35	0,02	41,08	58,07	0,85
Porto Calvo	5.158	1.308	79,74	18,98	1,28	22,55	68,88	8,56	19,43	78,15	2,42	2,83	51,68	45,49	96,69	3,23	0,08	2,12	95,36	2,52
Porto de Pedras	1.277	950	67,97	31,01	1,02	5,26	90,32	4,42	1,72	84,89	13,39	8,53	47,89	43,58	93,01	6,76	0,23	4,77	93,05	2,18
Porto Real do Colégio	1.793	3.299	99,83	0,11	0,06	45,10	26,58	28,31	72,11	26,88	1,00	20,46	66,11	13,43	100,00	0,00	0,00	30,96	64,85	4,18
Quebrangulo	1.723	1.288	95,76	0,29	3,95	16,46	44,33	39,21	12,71	85,84	1,45	12,19	56,37	31,44	91,43	6,62	1,95	10,39	84,56	5,05
Rio Largo	15.123	3.321	84,81	13,46	1,73	24,18	66,34	9,49	37,45	61,72	0,83	20,14	77,57	2,29	72,26	17,73	10,01	2,55	82,06	15,39
Roteiro	1.456	196	88,94	7,97	3,09	50,51	47,96	1,53	7,69	75,89	16,41	1,02	70,41	28,57	97,49	2,51	0,00	3,32	94,41	2,27
Santa Luzia do Norte	1.698	176	74,85	23,62	1,53	0,57	99,43	0,00	3,47	93,52	3,00	0,57	94,89	4,55	98,85	1,02	0,13	13,74	69,08	17,18
Santana do Ipanema	7.692	4.282	93,28	0,52	6,20	29,94	5,18	64,88	8,71	89,04	2,25	1,96	59,18	38,86	99,64	0,36	0,00	15,10	84,24	0,66

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Santana do Mundaú	1.515	1.294	83,50	16,30	0,20	0,85	97,53	1,62	11,16	87,13	1,72	2,40	72,64	24,96	97,37	1,17	1,46	3,38	76,14	20,48
São Brás	901	922	92,79	0,22	6,99	86,55	0,22	13,23	8,32	87,24	4,44	21,80	64,53	13,67	99,93	0,07	0,00	26,17	72,96	0,87
São José da Laje	4.212	1.701	94,02	5,32	0,66	8,52	77,13	14,34	85,80	13,51	0,69	27,34	56,03	16,64	97,33	2,51	0,16	5,56	75,15	19,29
São José da Tapera	3.053	4.071	85,36	0,10	14,54	19,36	5,31	75,34	1,11	97,31	1,57	7,22	48,34	44,44	91,91	7,72	0,37	14,25	83,76	1,99
São Luís do Quitunde	5.010	2.718	51,62	22,67	25,71	9,93	85,72	4,34	18,16	76,73	5,11	5,22	41,46	53,31	99,64	0,36	0,00	2,87	97,13	0,00
São Miguel dos Campos	13.578	444	96,93	2,19	0,88	5,86	88,74	5,41	65,31	33,05	1,63	12,39	64,86	22,75	61,92	34,23	3,85	0,65	81,06	18,29
São Miguel dos Milagres	617	1.337	96,43	1,13	2,43	86,69	11,22	2,09	11,18	77,15	11,67	6,13	81,75	12,12	86,69	9,28	4,03	5,09	68,90	26,01
São Sebastião	3.306	5.162	34,69	60,59	4,72	7,44	88,14	4,42	1,45	97,82	0,73	2,27	89,05	8,68	94,05	5,68	0,27	13,59	84,41	2,00
Satuba	3.412	411	78,58	21,19	0,23	2,19	63,50	34,31	75,18	22,92	1,91	47,45	44,04	8,52	98,03	1,79	0,18	4,27	86,43	9,30
Senador Rui Palmeira	1.054	1.985	72,20	0,00	27,80	0,15	3,22	96,62	7,02	90,61	2,37	6,25	44,28	49,47	100,00	0,00	0,00	39,00	59,91	1,09
Tanque d'Arca	664	1.096	59,04	34,64	6,33	19,71	79,47	0,82	6,02	92,77	1,20	0,82	85,22	13,96	94,50	5,50	0,00	6,75	90,67	2,58
Taquarana	2.156	3.160	71,57	25,88	2,55	4,87	90,03	5,09	5,19	92,49	2,32	12,28	80,73	6,99	99,77	0,23	0,00	50,13	49,12	0,75
Teotônio Vilela	8.689	1.635	76,94	20,21	2,85	61,83	35,47	2,69	56,05	42,94	1,01	2,02	85,63	12,35	99,65	0,31	0,04	85,83	12,42	1,75
Traipu	2.151	4.185	76,38	3,25	20,36	11,71	35,22	53,07	23,29	66,06	10,65	3,61	55,20	41,19	100,00	0,00	0,00	89,84	10,16	0,00
União dos Palmares	12.523	3.407	98,99	0,43	0,58	22,16	74,29	3,55	79,54	19,08	1,38	12,91	59,35	27,74	97,69	2,18	0,13	0,67	76,67	22,67
Viçosa	4.939	1.748	94,15	3,79	2,07	19,34	73,05	7,61	34,56	62,08	3,36	24,37	56,98	18,65	99,76	0,24	0,00	1,42	97,17	1,42
Alagoas	638.112	204.772	80,63	31,19	16,02	37,90	3,35	30,91	40,09	9,44	58,33	69,29	1,57	21,27	95,39	19,84	3,86	73,35	0,75	6,81

Região: **Nordeste**
Estado: **Bahia (BA)**

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elnad	SemES	EAdeq	Elnad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Abaíra	1.193	1.381	99,25	0,50	0,25	84,94	7,46	7,60	24,98	74,27	0,75	2,68	91,89	5,43	99,47	0,52	0,01	19,82	79,52	0,66
Abaré	2.368	1.946	99,58	0,00	0,42	50,46	0,41	49,13	78,80	20,61	0,59	6,63	45,17	48,20	100,00	0,00	0,00	51,60	48,40	0,00
Acajutiba	3.623	480	84,43	14,21	1,35	17,92	80,00	2,08	9,11	88,77	2,13	4,38	86,67	8,96	98,17	1,46	0,37	7,24	85,52	7,24
Adustina	1.691	2.831	96,81	0,12	3,08	26,49	12,29	61,22	62,80	35,19	2,01	2,44	63,41	34,16	99,60	0,40	0,00	66,45	33,35	0,20
Água Fria	1.821	2.764	92,75	2,25	5,00	25,00	54,56	20,44	6,37	89,18	4,45	0,11	64,22	35,67	85,34	13,32	1,34	6,94	86,52	6,54
Aiquara	781	578	99,36	0,00	0,64	3,11	76,99	19,90	96,54	2,30	1,15	17,30	62,11	20,59	89,92	9,96	0,12	4,57	86,52	8,91
Alagoinhas	36.736	4.901	97,52	0,83	1,65	63,29	19,49	17,22	61,08	38,10	0,82	16,04	66,19	17,77	94,70	0,38	4,92	9,93	66,99	23,08
Alcobaça	3.230	2.758	86,87	12,38	0,74	25,60	63,81	10,59	55,17	42,63	2,20	4,46	72,81	22,73	99,73	0,27	0,00	81,35	18,10	0,56
Almadina	1.544	417	99,16	0,06	0,78	12,23	68,11	19,66	86,66	9,72	3,63	15,35	61,15	23,50	91,79	7,88	0,33	1,91	91,71	6,38
Amargosa	7.688	2.694	98,18	0,90	0,92	37,53	46,51	15,96	26,66	72,68	0,65	9,28	62,29	28,43	76,74	22,10	1,16	0,46	90,41	9,13
Amélia Rodrigues	5.646	1.507	92,22	5,33	2,44	20,97	73,06	5,97	12,93	84,15	2,92	0,60	81,88	17,52	86,53	13,07	0,40	0,00	97,63	2,37
América Dourada	2.909	1.416	97,73	0,24	2,03	44,14	39,05	16,81	3,95	87,97	8,08	0,35	73,80	25,85	92,76	3,34	3,90	2,46	90,15	7,39
Anagé	1.477	5.762	97,43	0,34	2,23	7,95	22,61	69,44	44,82	54,10	1,08	13,64	40,00	46,36	99,14	0,50	0,36	92,40	7,49	0,11
Andaraí	2.207	1.540	86,23	7,52	6,25	37,34	25,19	37,47	23,20	64,25	12,55	0,71	59,55	39,74	96,17	0,85	2,98	14,93	81,87	3,19
Andorinha	2.054	2.567	94,16	4,09	1,75	20,26	35,88	43,86	73,13	25,32	1,56	6,19	36,62	57,19	98,91	1,09	0,00	50,26	44,97	4,76
Angical	1.802	1.990	65,48	34,41	0,11	12,56	71,06	16,38	15,98	82,63	1,39	22,26	54,97	22,76	96,39	3,61	0,00	0,00	50,00	50,00
Anguera	1.175	1.346	95,15	0,00	4,85	31,80	1,78	66,42	36,60	61,28	2,13	17,31	67,31	15,38	99,85	0,15	0,00	68,85	30,93	0,23
Antas	1.750	2.874	98,74	0,06	1,20	76,13	7,45	16,42	85,26	14,17	0,57	32,08	52,26	15,66	100,00	0,00	0,00	6,40	91,13	2,46
Antônio Cardoso	900	1.990	97,44	0,22	2,33	43,37	8,34	48,29	39,00	54,67	6,33	1,01	55,58	43,42	98,09	1,85	0,05	4,10	94,60	1,30
Antônio Gonçalves	1.655	1.429	96,98	0,00	3,02	64,17	15,47	20,36	19,52	77,28	3,20	5,11	78,31	16,59	75,02	22,33	2,65	0,00	60,31	39,69
Aporá	2.513	2.659	88,62	10,27	1,11	74,65	15,91	9,44	1,91	97,10	0,99	0,34	79,20	20,46	98,84	1,16	0,00	55,87	43,25	0,88
Apuarema	1.474	641	86,43	11,67	1,90	6,55	76,91	16,54	61,26	35,07	3,66	2,81	65,83	31,36	99,57	0,43	0,00	83,77	15,57	0,66
Araças	1.585	1.536	97,79	1,20	1,01	45,25	50,13	4,62	4,86	94,26	0,88	0,65	70,44	28,91	76,86	22,26	0,88	0,20	96,92	2,88
Aracatu	1.101	2.549	98,00	0,36	1,63	0,78	22,05	77,17	2,27	96,91	0,82	0,82	59,08	40,09	99,51	0,49	0,00	55,61	43,22	1,18
Araci	5.635	7.977	94,09	0,12	5,79	14,86	11,16	73,99	69,41	26,46	4,13	10,17	46,45	43,39	96,86	0,46	2,69	55,92	30,27	13,81
Aramari	1.452	1.223	95,39	2,96	1,65	34,91	56,83	8,26	12,47	84,85	2,69	3,76	75,47	20,77	98,04	1,84	0,12	65,63	33,68	0,69

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Arataca	1.622	1.407	95,81	1,48	2,71	26,94	44,28	28,78	21,21	76,26	2,53	14,29	76,55	9,17	85,77	5,88	8,35	1,39	46,93	51,68
Aratuípe	1.564	853	92,58	1,66	5,75	2,23	66,00	31,77	33,31	62,15	4,54	0,70	59,44	39,86	89,10	8,21	2,69	7,69	53,85	38,46
Aurelino Leal	3.244	679	92,88	0,86	6,26	6,48	33,73	59,79	55,67	31,50	12,82	27,39	32,84	39,76	89,78	8,89	1,33	3,62	76,13	20,25
Baianópolis	1.016	2.806	98,33	1,38	0,30	81,82	15,00	3,17	26,08	71,85	2,07	5,13	65,93	28,94	97,35	2,53	0,12	30,38	68,90	0,72
Baixa Grande	2.477	3.239	92,17	0,65	7,19	17,88	7,01	75,12	68,35	27,61	4,04	12,47	61,07	26,46	100,00	0,00	0,00	91,67	8,33	0,00
Banzaê	1.179	1.856	96,86	2,80	0,34	98,01	0,81	1,19	23,75	75,74	0,51	15,68	80,82	3,50	88,09	10,90	1,00	12,36	84,53	3,11
Barra	5.414	6.057	99,04	0,06	0,91	34,93	20,41	44,66	32,12	65,74	2,14	4,54	27,80	67,66	94,80	1,57	3,63	7,84	57,80	34,36
Barra da Estiva	2.875	2.742	96,31	1,63	2,05	57,80	22,47	19,73	87,41	9,70	2,89	11,82	63,82	24,36	90,46	8,92	0,62	0,26	99,74	0,00
Barra do Choça	6.055	3.152	99,45	0,13	0,41	29,92	43,34	26,74	38,08	61,39	0,53	11,87	79,82	8,31	90,37	5,76	3,87	5,74	71,10	23,16
Barra do Mendes	1.910	2.203	99,01	0,05	0,94	67,04	28,73	4,22	4,71	92,20	3,09	0,45	82,80	16,75	98,62	0,92	0,46	26,30	72,52	1,18
Barra do Rocha	1.053	745	96,87	1,61	1,52	4,97	68,46	26,58	79,01	19,09	1,90	20,27	52,89	26,85	99,84	0,16	0,00	80,24	19,29	0,47
Barreiras	34.851	3.726	97,47	1,36	1,16	25,09	44,71	30,19	38,27	60,99	0,74	5,88	69,03	25,09	99,43	0,57	0,00	24,64	69,57	5,80
Barro Alto	1.975	2.002	97,52	0,71	1,77	90,26	2,20	7,54	13,42	83,49	3,09	1,00	79,77	19,23	95,83	0,28	3,89	11,72	71,01	17,27
Barro Preto	1.603	350	90,52	0,69	8,80	5,43	81,71	12,86	84,47	11,79	3,74	14,86	72,00	13,14	99,01	0,57	0,42	44,17	55,83	0,00
Barrocas	1.610	2.261	93,35	1,12	5,53	61,88	2,48	35,65	60,00	38,32	1,68	4,60	82,40	13,00	99,53	0,43	0,04	23,03	75,66	1,32
Belmonte	3.370	2.990	87,69	10,39	1,93	66,35	16,19	17,46	74,93	21,57	3,50	37,59	48,63	13,78	98,33	1,67	0,00	46,25	53,13	0,63
Belo Campo	2.584	1.775	0,50	97,48	2,01	21,46	39,83	38,70	3,68	95,78	0,54	0,73	65,46	33,80	94,25	5,75	0,00	0,36	98,55	1,09
Biritinga	1.092	3.028	98,17	0,55	1,28	83,03	9,41	7,56	56,68	42,86	0,46	2,41	71,83	25,76	99,35	0,65	0,00	16,41	78,75	4,83
Boa Nova	1.564	2.659	98,21	0,32	1,47	41,26	21,78	36,97	60,10	38,17	1,73	20,01	49,19	30,80	100,00	0,00	0,00	11,20	88,80	0,00
Boa Vista do Tupim	1.875	3.081	94,35	0,05	5,60	38,07	7,27	54,66	11,25	85,55	3,20	2,21	70,82	26,97	97,83	1,90	0,27	22,00	78,00	0,00
Bom Jesus da Lapa	11.283	5.061	99,23	0,05	0,72	31,38	28,24	40,39	46,73	51,84	1,43	16,95	59,55	23,49	99,55	0,45	0,00	8,76	84,53	6,72
Bom Jesus da Serra	800	1.824	90,00	0,25	9,75	9,05	4,28	86,68	1,63	94,75	3,63	1,43	49,89	48,68	93,28	6,17	0,55	1,11	90,05	8,85
Boninal	1.214	2.178	98,85	0,41	0,74	78,74	16,62	4,64	19,19	80,15	0,66	14,51	70,20	15,29	97,86	1,99	0,15	64,93	33,27	1,80
Bonito	1.709	2.250	96,55	0,59	2,87	79,20	12,80	8,00	7,02	91,46	1,52	6,31	73,64	20,04	9,17	55,19	35,63	0,15	76,19	23,65
Boquira	2.145	3.649	68,44	0,93	30,63	53,19	27,98	18,83	6,95	91,47	1,59	1,26	58,65	40,09	98,12	1,88	0,00	88,95	10,93	0,12
Botuporã	1.177	1.767	99,32	0,25	0,42	18,34	31,35	50,31	68,22	31,52	0,25	9,17	68,76	22,07	99,19	0,29	0,52	22,99	68,51	8,50
Brejões	1.453	2.497	97,73	0,07	2,20	57,95	23,67	18,38	83,55	14,93	1,51	2,04	86,22	11,73	82,89	13,49	3,62	8,46	81,12	10,42
Brejolândia	614	2.522	98,70	0,00	1,30	19,39	68,72	11,90	1,95	97,39	0,65	0,99	86,40	12,61	98,32	1,56	0,12	3,50	86,01	10,49
Brotas de Macaúbas	1.020	2.179	88,82	9,02	2,16	1,01	85,31	13,68	68,43	29,80	1,76	1,15	81,69	17,16	95,32	2,31	2,37	14,20	51,64	34,17
Brumado	13.099	5.407	98,15	0,94	0,91	19,29	35,51	45,20	86,25	13,18	0,57	8,01	70,83	21,16	98,75	1,19	0,06	49,80	49,27	0,93

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Buerarema	4.542	947	93,57	4,21	2,22	7,18	78,04	14,78	74,15	23,60	2,25	25,98	67,90	6,12	90,76	8,84	0,41	0,16	98,68	1,16
Buritirama	2.001	2.587	98,85	0,15	1,00	5,03	61,77	33,20	3,85	94,60	1,55	3,32	44,07	52,61	95,28	4,30	0,42	17,34	65,67	16,99
Caatiba	1.349	1.575	99,41	0,07	0,52	32,19	54,22	13,59	97,48	2,30	0,22	26,92	66,03	7,05	99,15	0,34	0,51	37,73	57,77	4,49
Cabaceiras do Paraguaçu	1.224	3.092	91,34	6,21	2,45	15,10	59,57	25,32	13,32	85,70	0,98	3,59	85,12	11,29	96,60	3,18	0,22	3,79	94,43	1,78
Cachoeira	4.954	4.355	94,91	1,47	3,61	50,24	38,76	11,00	79,21	16,88	3,92	22,14	59,52	18,35	76,78	19,01	4,22	51,18	45,43	3,38
Caculé	3.952	2.378	99,42	0,03	0,56	64,97	6,98	28,05	20,52	78,95	0,53	15,48	72,92	11,61	98,87	1,13	0,00	50,95	48,27	0,78
Caém	1.112	1.854	80,67	17,90	1,44	47,14	16,56	36,30	12,14	84,26	3,60	6,58	61,00	32,42	97,98	0,74	1,28	16,79	74,87	8,34
Caetanópolis	905	2.306	12,93	9,17	77,90	2,43	5,20	92,37	26,08	72,71	1,22	4,38	47,88	47,75	98,40	1,60	0,00	2,53	97,47	0,00
Caetití	7.842	4.947	97,63	0,74	1,63	4,87	70,10	25,03	52,19	47,16	0,65	7,12	68,12	24,76	99,03	0,54	0,43	0,00	0,00	0,00
Cafarnaum	2.981	1.759	95,87	0,13	3,99	51,68	35,36	12,96	5,64	91,85	2,52	3,13	68,11	28,77	91,23	8,51	0,26	0,00	0,00	0,00
Cairu	2.430	2.294	93,70	3,13	3,17	86,53	11,25	2,22	31,03	64,77	4,20	60,77	33,52	5,71	97,03	2,40	0,57	12,30	77,99	9,70
Caldeirão Grande	1.415	2.110	96,11	0,00	3,89	57,30	12,13	30,57	7,49	90,25	2,26	7,68	56,49	35,83	94,00	4,13	1,87	34,85	61,22	3,93
Camacan	7.108	1.959	95,85	1,38	2,77	12,81	53,50	33,69	83,54	14,32	2,14	42,01	50,79	7,20	96,64	3,09	0,27	0,08	92,43	7,49
Camaçari	70.804	3.187	95,67	2,67	1,66	42,67	46,31	11,01	66,80	32,01	1,19	32,73	56,54	10,73	99,85	0,14	0,01	50,51	48,74	0,75
Camamu	4.338	5.083	94,58	3,53	1,89	38,58	49,60	11,82	55,07	39,63	5,30	14,93	53,55	31,52	97,25	0,59	2,17	11,29	53,14	35,56
Campo Alegre de Lourdes	2.341	5.272	0,04	39,21	60,74	1,71	16,54	81,75	2,18	89,41	8,42	7,47	35,39	57,13	99,48	0,52	0,00	3,31	81,82	14,88
Campo Formoso	6.997	11.002	97,00	0,74	2,26	44,62	28,77	26,61	12,82	85,85	1,33	13,54	54,41	32,05	80,48	12,64	6,87	16,31	73,34	10,35
Canápolis	952	1.603	98,53	0,42	1,05	73,74	11,67	14,60	51,79	44,54	3,68	0,69	57,39	41,92	73,41	2,04	24,55	25,20	37,20	37,60
Canarana	3.425	3.526	98,36	0,06	1,58	58,68	16,36	24,96	2,04	95,77	2,19	1,11	75,30	23,60	99,71	0,27	0,02	93,03	6,90	0,07
Canavieiras	7.705	2.015	92,78	5,55	1,66	15,98	59,01	25,01	65,96	31,89	2,15	14,54	50,12	35,33	99,39	0,54	0,07	51,75	47,75	0,50
Candeal	1.025	1.528	94,34	0,29	5,37	15,71	28,08	56,22	1,46	93,95	4,59	0,13	69,18	30,69	99,39	0,61	0,00	20,27	78,38	1,35
Candeias	22.863	2.029	95,46	2,40	2,14	72,94	21,34	5,72	76,86	21,74	1,40	42,83	49,19	7,98	95,31	4,14	0,55	7,23	87,12	5,65
Candiba	2.211	1.464	97,69	0,77	1,54	29,30	57,72	12,98	0,72	99,10	0,18	1,78	82,45	15,78	98,52	1,27	0,22	0,00	98,26	1,74
Cândido Sales	5.503	2.378	81,66	14,21	4,13	8,92	59,17	31,92	10,10	88,52	1,38	2,40	86,25	11,35	99,38	0,62	0,00	65,62	33,30	1,08
Cansanção	3.295	5.678	96,72	0,27	3,00	38,39	4,14	57,47	65,61	32,99	1,40	13,24	45,58	41,18	97,21	2,64	0,16	6,88	85,95	7,17
Canudos	2.362	1.869	95,81	0,08	4,11	25,63	8,08	66,29	27,10	67,32	5,59	5,51	55,32	39,17	95,65	3,09	1,26	0,42	94,14	5,45
Capela do Alto Alegre	1.895	1.860	91,45	0,11	8,44	50,32	4,30	45,38	63,06	34,67	2,27	1,40	73,17	25,43	96,80	3,05	0,15	8,32	90,84	0,83
Capim Grosso	6.925	1.429	95,73	0,19	4,09	57,38	0,07	42,55	8,48	89,98	1,55	30,02	51,78	18,19	92,74	7,12	0,13	9,91	88,34	1,75
Caraíbas	750	2.157	97,60	0,00	2,40	10,34	3,15	86,51	14,27	84,67	1,07	0,42	69,31	30,27	95,24	3,98	0,78	31,08	67,34	1,57
Caravelas	3.331	2.785	94,18	4,65	1,17	43,48	42,69	13,82	35,30	63,58	1,11	12,06	74,25	13,68	95,15	4,24	0,61	10,53	85,96	3,51

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Cardeal da Silva	826	1.549	88,74	6,05	5,21	55,26	23,95	20,79	6,66	89,83	3,51	21,76	55,20	23,05	96,70	3,22	0,08	0,37	93,30	6,32
Carinhanha	3.389	3.905	97,90	0,00	2,10	29,19	53,19	17,62	12,51	83,83	3,66	0,64	72,52	26,84	97,00	2,79	0,21	40,87	54,13	5,00
Casa Nova	9.676	7.398	97,63	0,31	2,06	9,42	10,54	80,04	64,02	33,54	2,44	4,28	35,28	60,44	97,57	2,43	0,00	8,30	90,65	1,05
Castro Alves	4.571	2.625	96,39	1,25	2,36	13,33	61,49	25,18	85,41	11,42	3,17	7,09	74,70	18,21	99,24	0,72	0,04	16,59	82,52	0,89
Catolândia	281	478	88,26	3,20	8,54	49,79	47,70	2,51	7,47	90,39	2,14	12,13	66,11	21,76	87,89	10,85	1,26	11,37	84,99	3,64
Catu	12.745	2.424	97,85	0,93	1,22	51,69	43,81	4,50	79,80	19,29	0,91	24,83	53,67	21,49	66,07	30,50	3,44	7,58	77,79	14,63
Caturama	664	1.746	99,25	0,45	0,30	44,22	17,64	38,14	59,34	39,61	1,05	0,80	66,27	32,93	98,61	1,32	0,07	27,14	70,25	2,61
Central	2.410	2.528	97,30	0,04	2,66	74,64	4,23	21,12	11,95	84,15	3,90	8,03	69,42	22,55	87,12	11,57	1,31	7,60	80,54	11,86
Chorrochó	713	2.026	97,05	0,00	2,95	35,69	4,84	59,48	23,42	75,18	1,40	30,16	24,83	45,01	99,91	0,00	0,09	59,78	39,85	0,37
Cícero Dantas	5.693	4.468	96,70	0,09	3,21	60,54	12,06	27,39	71,05	25,79	3,16	10,12	64,26	25,63	89,66	7,42	2,92	0,27	67,82	31,91
Cipó	3.283	1.137	96,31	1,98	1,71	30,78	65,52	3,69	8,62	89,55	1,83	0,09	73,88	26,03	99,09	0,91	0,00	18,75	79,46	1,79
Coaraci	5.907	574	93,70	1,37	4,93	9,06	61,50	29,44	90,77	7,58	1,64	11,67	72,82	15,51	99,37	0,63	0,00	61,69	35,06	3,25
Cocos	2.389	2.466	99,00	0,63	0,38	20,68	19,10	60,22	0,92	96,02	3,06	5,47	52,27	42,25	98,84	1,16	0,00	22,06	70,59	7,35
Conceição da Feira	3.635	2.026	98,27	1,16	0,58	52,17	44,47	3,36	7,98	91,33	0,69	1,92	90,23	7,85	99,34	0,66	0,00	63,83	34,57	1,60
Conceição do Almeida	2.328	2.769	83,98	13,53	2,49	18,13	74,97	6,90	43,47	55,63	0,90	17,48	80,32	2,20	97,75	0,96	1,29	53,83	43,60	2,57
Conceição do Coité	11.321	7.198	90,53	0,73	8,74	52,24	1,83	45,93	50,47	48,17	1,36	2,97	72,62	24,41	94,18	5,37	0,45	1,27	92,11	6,62
Conceição do Jacuípe	6.974	1.918	61,20	36,79	2,01	26,28	71,12	2,61	8,29	90,55	1,16	1,36	91,45	7,19	96,77	2,60	0,62	15,96	66,88	17,16
Conde	3.253	2.845	93,64	3,84	2,52	38,91	29,10	31,99	14,63	82,75	2,61	12,16	53,29	34,55	98,87	1,13	0,00	28,96	69,74	1,30
Condeúba	2.176	2.521	98,81	0,92	0,28	31,22	36,22	32,57	11,26	88,47	0,28	6,35	77,23	16,42	99,88	0,12	0,00	20,24	79,76	0,00
Contendas do Sincorá	693	646	96,83	0,00	3,17	27,86	17,65	54,49	22,08	75,76	2,16	0,31	69,81	29,88	98,59	1,30	0,10	13,39	84,09	2,52
Coração de Maria	2.741	3.484	87,63	10,22	2,15	4,19	83,52	12,28	9,01	90,08	0,91	0,11	81,34	18,54	99,59	0,28	0,14	4,62	88,08	7,31
Cordeiros	749	1.462	99,33	0,53	0,13	55,75	15,05	29,21	0,80	99,20	0,00	0,34	87,07	12,59	95,83	3,07	1,10	27,71	70,71	1,57
Coribe	1.866	2.362	98,61	0,86	0,54	65,07	16,93	17,99	1,98	96,14	1,88	3,73	76,84	19,43	99,71	0,29	0,00	16,14	82,53	1,33
Coronel João Sá	2.123	2.745	92,42	0,14	7,44	20,87	7,21	71,91	63,92	34,29	1,79	5,21	46,67	48,12	97,84	2,12	0,04	83,10	16,90	0,00
Correntina	3.792	4.971	99,60	0,05	0,34	28,42	10,90	60,67	32,15	67,11	0,74	6,06	53,97	39,97	93,99	0,79	5,22	0,00	71,58	28,42
Cotegipe	1.892	1.834	96,99	2,27	0,74	21,86	51,85	26,28	1,16	95,77	3,07	10,63	38,39	50,98	99,49	0,51	0,00	70,76	28,95	0,29
Cravolândia	934	530	95,18	0,00	4,82	37,74	44,15	18,11	86,30	10,60	3,10	13,77	57,92	28,30	99,96	0,04	0,00	73,89	25,82	0,29
Crisópolis	2.741	3.269	89,68	9,19	1,13	61,58	28,08	10,34	12,19	86,50	1,31	1,62	79,78	18,60	99,95	0,04	0,01	81,45	17,85	0,70
Cristópolis	917	2.807	88,33	11,01	0,65	73,28	24,47	2,24	18,87	78,84	2,29	20,27	53,15	26,58	88,49	6,56	4,95	4,76	76,02	19,23
Cruz das Almas	14.819	2.407	91,98	7,19	0,82	17,03	79,85	3,12	20,56	78,89	0,55	0,50	90,90	8,60	79,10	19,54	1,36	0,00	84,91	15,09

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Curaçá	3.771	4.905	97,61	0,05	2,33	39,06	6,63	54,31	76,72	22,67	0,61	6,83	44,22	48,95	99,93	0,07	0,00	94,88	5,12	0,00
Dário Meira	1.389	1.992	98,06	0,07	1,87	37,80	46,34	15,86	84,95	11,88	3,17	23,09	51,71	25,20	90,56	5,46	3,98	6,06	54,75	39,19
Dias d'Ávila	18.726	1.162	93,43	3,16	3,41	64,46	30,03	5,51	63,35	35,74	0,91	7,14	87,69	5,16	94,24	2,30	3,46	4,30	57,83	37,87
Dom Basílio	629	2.342	100,00	0,00	0,00	48,12	13,92	37,96	0,32	98,89	0,79	0,47	78,57	20,96	96,18	3,52	0,30	36,48	62,48	1,04
Dom Macedo Costa	579	600	97,06	2,59	0,35	2,17	97,00	0,83	13,30	86,53	0,17	0,50	90,50	9,00	95,65	0,52	3,83	18,44	71,05	10,51
Elísio Medrado	1.095	1.463	98,45	0,27	1,28	65,76	21,46	12,78	1,28	98,26	0,46	0,68	90,36	8,95	98,30	1,67	0,03	15,07	84,61	0,32
Encruzilhada	1.466	5.145	97,20	0,14	2,66	48,44	30,75	20,82	54,30	43,93	1,77	10,73	72,24	17,03	96,79	2,03	1,17	29,14	61,55	9,31
Entre Rios	6.625	4.462	96,29	0,98	2,73	40,68	44,04	15,28	7,17	91,49	1,34	17,64	67,19	15,17	98,05	1,95	0,00	72,59	27,01	0,41
Érico Cardoso	540	2.116	99,63	0,00	0,37	70,37	13,19	16,45	1,30	98,52	0,19	0,47	90,69	8,84	94,09	4,90	1,00	4,09	66,04	29,87
Esplanada	5.540	3.105	94,44	3,92	1,64	56,97	26,15	16,88	13,34	84,71	1,95	15,72	68,05	16,23	92,84	4,73	2,43	1,64	80,66	17,70
Euclides da Cunha	8.029	7.828	95,17	1,03	3,80	71,83	5,35	22,82	14,53	83,04	2,43	9,49	70,50	20,01	96,66	3,25	0,08	42,55	50,06	7,39
Eunápolis	27.542	1.919	88,36	10,62	1,01	26,68	62,27	11,05	41,30	57,96	0,74	1,41	88,90	9,69	99,01	0,97	0,02	90,07	9,93	0,00
Fátima	2.235	3.025	97,67	0,13	2,19	55,87	15,04	29,09	83,31	15,08	1,61	18,12	60,69	21,19	98,05	1,71	0,24	55,26	44,74	0,00
Feira da Mata	930	812	97,74	0,00	2,26	12,68	57,51	29,80	3,33	92,58	4,09	1,11	59,24	39,66	99,32	0,65	0,03	34,58	63,13	2,29
Feira de Santana	150.456	12.408	87,07	11,62	1,31	54,97	26,02	19,01	64,78	34,07	1,15	9,68	77,68	12,64	99,68	0,32	0,00	30,92	67,83	1,25
Filadélfia	2.710	2.078	95,46	0,22	4,32	55,34	5,10	39,56	15,28	82,51	2,21	2,45	51,01	46,54	99,73	0,27	0,00	34,46	63,67	1,87
Firmino Alves	1.285	317	73,93	4,59	21,48	45,11	53,94	0,95	86,38	13,00	0,62	24,61	67,82	7,57	99,56	0,43	0,01	38,64	60,09	1,27
Floresta Azul	2.116	914	99,53	0,05	0,43	43,00	40,70	16,30	87,43	11,20	1,37	30,53	50,66	18,82	96,52	1,31	2,16	13,69	73,89	12,42
Formosa do Rio Preto	3.471	2.111	94,41	1,56	4,03	6,63	60,78	32,59	4,47	93,40	2,13	1,42	49,98	48,60	99,39	0,56	0,05	15,71	84,15	0,14
Gandu	7.553	1.662	84,18	11,48	4,34	7,40	78,88	13,72	65,66	30,33	4,01	5,48	68,35	26,17	98,69	1,24	0,07	77,65	22,35	0,00
Gavião	809	546	96,04	0,00	3,96	18,32	21,43	60,26	19,16	78,62	2,22	8,24	27,29	64,47	99,67	0,33	0,00	35,14	62,86	1,99
Gentio do Ouro	1.524	1.452	90,55	8,79	0,66	62,60	32,58	4,82	0,46	95,54	4,00	4,89	60,67	34,44	96,61	1,53	1,87	4,34	66,97	28,68
Glória	823	3.459	96,84	0,00	3,16	50,13	21,36	28,51	66,10	31,83	2,07	8,53	71,75	19,72	99,35	0,36	0,29	71,05	28,04	0,92
Gongogi	1.494	747	90,03	5,56	4,42	31,73	28,25	40,03	82,53	9,71	7,76	24,23	60,24	15,53	96,90	2,03	1,06	67,89	23,57	8,54
Governador Mangabeira	2.184	3.218	95,65	3,30	1,05	20,70	68,02	11,28	13,42	86,31	0,27	4,29	91,64	4,07	92,88	3,00	4,12	0,00	68,33	31,67
Guajeru	602	2.065	99,50	0,17	0,33	32,83	28,67	38,50	1,66	97,84	0,50	0,87	76,17	22,95	97,85	1,39	0,76	6,86	82,16	10,98
Guanambi	17.915	4.373	98,38	0,57	1,05	23,83	43,72	32,45	64,77	34,47	0,76	5,10	70,13	24,77	99,59	0,14	0,28	45,51	51,69	2,81
Guaratinga	3.092	3.626	92,30	6,63	1,07	32,13	57,80	10,07	74,97	19,37	5,66	14,56	55,96	29,48	99,89	0,04	0,07	89,56	10,13	0,32
Heliópolis	1.728	2.101	96,12	1,62	2,26	75,82	7,14	17,04	13,77	85,42	0,81	3,62	72,58	23,80	90,01	9,19	0,81	7,02	91,23	1,75
Itaçu	5.869	1.474	96,69	0,05	3,25	9,02	5,43	85,55	35,87	59,81	4,33	0,47	53,73	45,79	99,86	0,14	0,00	27,91	68,50	3,59

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	ElInad	SemES	EAdeq	ElInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Ibiassucê	1.351	1.447	99,33	0,00	0,67	77,61	9,40	12,99	4,22	95,19	0,59	0,69	86,45	12,85	94,99	4,69	0,32	59,74	35,92	4,34
Ibicaraí	5.610	1.939	97,61	0,23	2,16	76,33	6,86	16,81	70,77	26,51	2,73	44,35	40,28	15,37	99,86	0,14	0,00	12,84	87,16	0,00
Ibicoara	3.132	1.607	89,91	5,17	4,92	41,44	49,28	9,27	25,99	72,73	1,28	1,43	79,22	19,35	87,93	11,67	0,40	0,00	90,02	9,98
Ibicuí	3.590	1.190	90,06	5,21	4,74	2,94	74,87	22,18	81,95	15,40	2,65	2,10	73,53	24,37	96,23	3,38	0,40	1,24	94,78	3,98
Ibipeba	2.941	1.977	98,37	0,10	1,53	66,87	25,29	7,84	8,16	89,83	2,01	4,55	87,41	8,04	98,44	1,53	0,03	4,23	89,24	6,54
Ibipitanga	1.456	2.331	98,76	0,00	1,24	24,37	35,56	40,07	1,85	97,87	0,27	2,02	74,05	23,94	97,36	2,57	0,08	19,25	79,67	1,08
Ibiquera	724	676	99,17	0,14	0,69	0,59	5,18	94,23	3,45	94,48	2,07	12,43	55,62	31,95	100,00	0,00	0,00	37,50	58,09	4,41
Ibirapitanga	1.719	4.613	92,61	2,68	4,71	48,04	38,63	13,33	74,29	21,29	4,42	38,17	41,79	20,03	98,98	1,02	0,00	9,84	87,40	2,76
Ibirapuã	1.419	1.035	97,53	1,83	0,63	25,89	63,57	10,53	79,49	19,45	1,06	8,12	78,74	13,14	98,46	1,33	0,21	0,00	0,00	0,00
Ibirataia	4.617	973	94,15	4,44	1,41	11,92	68,76	19,32	85,03	13,45	1,52	7,91	66,80	25,28	98,41	1,52	0,06	50,00	49,89	0,11
Ibitiara	1.063	3.149	96,99	0,56	2,45	55,92	13,24	30,84	45,81	52,49	1,69	5,68	61,10	33,22	98,24	1,76	0,00	11,83	54,88	33,30
Ibititá	2.464	2.743	99,07	0,04	0,89	86,58	8,42	4,99	1,62	92,37	6,01	1,39	81,52	17,10	81,35	16,33	2,32	0,16	75,57	24,27
Ibotirama	5.538	1.614	95,47	0,78	3,76	31,16	45,66	23,17	34,07	63,99	1,93	18,53	51,05	30,42	89,83	7,76	2,41	1,88	84,42	13,69
Ichu	1.010	545	90,30	3,47	6,24	28,62	4,04	67,34	0,30	97,92	1,78	2,57	76,51	20,92	93,94	4,55	1,52	1,66	52,74	45,61
Igaporã	2.143	1.824	98,83	0,09	1,07	28,51	49,29	22,20	35,79	63,65	0,56	4,55	68,48	26,97	96,09	3,76	0,15	4,27	68,72	27,01
Igapiúna	1.188	2.366	94,19	2,36	3,45	6,80	74,94	18,26	45,62	49,33	5,05	15,72	50,97	33,31	99,45	0,48	0,07	0,00	0,00	0,00
Iguaí	4.258	3.170	97,51	0,31	2,18	25,62	58,17	16,21	87,98	10,54	1,48	17,16	53,79	29,05	91,90	7,82	0,28	0,59	82,80	16,62
Ilhéus	47.200	8.803	92,31	5,68	2,01	15,43	63,40	21,17	74,76	23,16	2,08	22,20	57,97	19,83	99,67	0,33	0,00	94,53	5,47	0,00
Inhambupe	4.672	5.476	86,92	11,52	1,56	67,51	25,33	7,16	64,92	33,09	1,99	4,02	74,43	21,55	84,62	15,38	0,00	36,33	59,52	4,15
Ipecaetá	756	3.080	97,35	0,13	2,51	43,80	18,21	37,99	5,16	93,39	1,46	4,58	53,73	41,69	99,48	0,52	0,00	91,57	8,43	0,00
Ipiaú	11.850	1.226	96,72	0,69	2,59	19,33	64,11	16,56	71,83	26,24	1,93	16,39	61,34	22,27	94,74	5,11	0,15	12,74	86,23	1,03
Ipirá	8.889	8.166	96,59	0,44	2,97	19,78	9,40	70,82	86,70	12,05	1,25	12,63	42,10	45,27	99,27	0,55	0,18	31,10	68,90	0,00
Ipupiara	1.776	954	98,09	0,90	1,01	42,24	20,34	37,42	2,65	96,90	0,45	0,63	73,79	25,58	99,54	0,46	0,00	8,35	89,84	1,81
Irajuba	1.008	1.105	87,30	3,37	9,33	33,03	21,00	45,97	4,96	93,15	1,88	1,63	80,09	18,28	99,50	0,50	0,00	67,84	31,87	0,29
Iramaia	1.552	1.687	94,27	0,06	5,67	21,99	12,98	65,03	2,32	92,14	5,54	0,53	69,12	30,35	99,89	0,11	0,00	83,35	16,35	0,31
Iraquara	1.965	4.140	93,23	1,17	5,60	68,43	22,25	9,32	10,13	87,02	2,85	10,02	64,83	25,14	95,94	3,91	0,15	8,56	90,22	1,22
Irará	3.369	4.434	89,52	9,29	1,19	17,86	62,70	19,44	5,58	93,44	0,98	0,61	78,62	20,77	99,65	0,34	0,00	90,46	8,57	0,97
Irecê	18.096	1.526	99,33	0,17	0,50	83,75	11,21	5,05	30,76	67,93	1,31	10,09	80,41	9,50	100,00	0,00	0,00	15,80	82,95	1,25
Itabela	5.901	1.989	89,15	9,69	1,15	60,53	28,91	10,56	2,90	96,12	0,98	8,40	84,36	7,24	96,82	3,03	0,14	35,77	62,03	2,20
Itaberaba	14.050	3.693	97,75	0,10	2,15	42,92	2,92	54,16	82,67	14,56	2,78	17,09	45,14	37,77	99,71	0,20	0,10	97,19	2,81	0,00

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	ElInad	SemES	EAdeq	ElInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Itabuna	61.495	1.525	96,10	0,56	3,34	23,02	34,75	42,23	83,03	15,37	1,60	27,87	64,72	7,41	100,00	0,00	0,00	28,65	71,35	0,00
Itacaré	3.893	2.865	90,96	5,57	3,47	3,63	75,60	20,77	62,45	34,34	3,21	7,75	54,35	37,91	99,25	0,73	0,02	11,17	87,70	1,13
Itaeté	1.774	2.297	93,97	0,00	6,03	64,34	12,36	23,29	14,49	79,09	6,43	5,40	80,93	13,67	94,67	2,61	2,72	3,65	61,39	34,97
Itagi	2.892	799	94,78	3,22	2,01	2,13	73,09	24,78	67,50	30,67	1,83	18,27	48,06	33,67	99,85	0,10	0,04	49,68	50,19	0,13
Itagibá	2.609	1.617	98,12	0,61	1,26	30,98	46,57	22,45	87,50	10,50	1,99	27,95	54,67	17,38	94,78	4,82	0,40	0,18	84,90	14,92
Itagimirim	1.711	455	94,92	2,98	2,10	36,04	48,57	15,38	87,73	11,51	0,76	34,95	43,74	21,32	97,09	2,83	0,07	11,23	88,08	0,69
Itaguaçu da Bahia	737	2.792	99,73	0,14	0,14	75,36	13,75	10,89	3,26	94,30	2,44	12,75	59,81	27,44	97,93	1,38	0,69	0,00	85,47	14,53
Itaju do Colônia	1.731	440	94,92	0,06	5,03	1,59	17,73	80,68	81,63	11,27	7,11	13,86	65,00	21,14	66,82	8,30	24,89	0,00	46,03	53,97
Itajuípe	5.083	1.317	93,17	2,16	4,66	39,26	49,35	11,39	70,98	25,00	4,01	15,19	70,31	14,50	98,91	0,93	0,16	13,03	86,40	0,57
Itamaraju	14.633	4.003	96,63	1,99	1,38	34,77	51,24	13,99	64,66	33,60	1,75	23,38	58,91	17,71	98,89	1,06	0,05	16,72	75,68	7,60
Itamari	1.740	647	92,18	3,74	4,08	22,26	53,32	24,42	53,51	43,33	3,16	9,58	71,10	19,32	95,07	1,07	3,86	56,50	25,99	17,51
Itambé	5.142	950	96,03	3,36	0,60	4,11	45,47	50,42	95,43	3,56	1,01	19,16	62,42	18,42	99,20	0,80	0,00	50,00	50,00	0,00
Itanagra	659	1.497	91,96	4,86	3,19	54,91	33,13	11,96	2,58	87,86	9,56	29,26	48,90	21,84	57,41	35,95	6,65	3,18	76,04	20,78
Itanhém	4.345	1.893	96,20	2,39	1,40	20,34	75,86	3,80	89,51	9,07	1,43	10,99	76,55	12,47	99,78	0,22	0,00	62,21	37,79	0,00
Itaparica	6.341	-	88,30	6,66	5,05	0,00	0,00	0,00	48,01	48,92	3,08	0,00	0,00	0,00	90,14	7,21	2,65	11,00	79,69	9,31
Itapé	2.200	1.132	94,50	0,14	5,36	39,05	9,72	51,24	73,45	21,64	4,91	34,36	54,06	11,57	99,46	0,52	0,01	84,32	15,65	0,03
Itapebi	2.352	644	96,85	0,26	2,89	18,94	54,50	26,55	4,68	91,50	3,83	7,92	70,81	21,27	99,15	0,48	0,37	62,16	37,00	0,83
Itapetinga	18.673	621	98,08	0,21	1,70	23,99	26,25	49,76	94,14	5,34	0,52	39,13	53,14	7,73	85,47	12,53	2,00	15,44	80,74	3,82
Itapicuru	2.064	6.936	96,80	0,92	2,28	64,72	18,94	16,34	18,46	79,75	1,79	9,88	67,89	22,23	56,43	39,14	4,43	3,66	85,94	10,40
Itapitanga	1.967	785	98,73	0,05	1,22	33,63	45,99	20,38	95,22	4,52	0,25	33,25	50,96	15,80	93,43	6,23	0,35	24,40	73,05	2,55
Itaquara	1.387	837	95,60	0,14	4,25	31,90	56,51	11,59	90,05	8,87	1,08	15,29	80,76	3,94	99,63	0,37	0,00	17,89	78,79	3,32
Itarantim	4.272	1.059	98,81	0,07	1,12	27,86	42,68	29,46	87,48	11,61	0,91	25,12	54,77	20,11	91,49	5,36	3,15	0,00	59,48	40,52
Itatim	2.960	1.212	97,97	0,07	1,96	54,79	6,60	38,61	2,60	93,65	3,75	2,56	65,10	32,34	99,63	0,37	0,00	57,95	41,16	0,89
Itiruçu	2.876	922	88,46	7,58	3,96	50,54	16,16	33,30	54,76	44,89	0,35	44,47	47,61	7,92	90,10	5,33	4,56	1,33	76,88	21,80
Itiúba	2.875	7.116	92,03	1,70	6,26	31,48	11,48	57,04	56,42	34,92	8,66	7,08	53,82	39,09	98,63	1,27	0,09	9,85	87,44	2,71
Itororó	5.348	599	96,78	0,21	3,01	6,51	62,94	30,55	78,29	20,47	1,23	15,03	66,11	18,86	99,62	0,38	0,00	22,40	74,13	3,47
Ituaçu	1.909	3.064	98,85	0,31	0,84	19,09	37,50	43,41	19,12	79,83	1,05	1,50	72,45	26,04	95,98	2,41	1,61	0,84	72,33	26,83
Ituberá	5.448	1.940	78,34	11,75	9,91	13,56	65,31	21,13	50,33	46,16	3,51	3,14	65,62	31,24	99,20	0,80	0,00	41,35	58,56	0,09
Iuiú	1.396	1.364	93,55	2,79	3,65	0,81	84,24	14,96	24,57	71,06	4,37	1,54	75,37	23,09	89,08	10,36	0,56	0,44	91,96	7,60
Jaborandi	932	1.728	99,79	0,00	0,21	54,11	15,57	30,32	87,66	11,48	0,86	23,61	59,90	16,49	88,35	10,88	0,77	0,31	85,80	13,89

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Jacaraci	1.412	2.269	97,80	2,12	0,07	76,29	13,09	10,62	14,38	85,48	0,14	1,54	88,72	9,74	92,14	7,69	0,17	13,24	85,08	1,68
Jacobina	17.791	7.092	95,32	2,10	2,59	57,57	8,33	34,09	71,73	26,11	2,16	11,53	67,10	21,36	99,72	0,28	0,00	57,29	42,29	0,42
Jaguaquara	11.032	3.045	96,39	0,94	2,66	10,21	66,83	22,96	37,86	60,74	1,40	0,92	84,56	14,52	99,97	0,00	0,03	14,71	85,29	0,00
Jaguarari	5.061	4.031	98,32	0,06	1,62	57,98	8,53	33,49	86,90	11,44	1,66	23,34	52,25	24,41	99,66	0,30	0,04	41,49	58,15	0,36
Jaguaripe	1.443	3.141	81,84	9,63	8,52	30,05	56,57	13,37	18,71	75,54	5,75	3,66	67,24	29,10	54,08	42,68	3,24	9,87	87,82	2,31
Jandaíra	1.637	1.056	86,07	8,19	5,74	37,41	25,47	37,12	6,05	90,04	3,91	0,38	77,18	22,44	91,79	6,53	1,68	0,00	60,49	39,51
Jequié	41.660	3.649	96,86	0,85	2,29	18,72	49,41	31,87	83,52	14,14	2,35	16,22	56,45	27,32	99,54	0,31	0,15	18,93	74,76	6,31
Jeremoabo	5.227	5.507	95,94	3,08	0,98	34,19	37,17	28,64	64,43	32,01	3,56	3,87	57,45	38,68	25,57	69,53	4,91	0,40	83,50	16,09
Jiquiriçá	1.703	2.282	95,65	3,17	1,17	2,54	89,40	8,06	64,47	33,29	2,23	4,86	78,75	16,39	81,48	16,47	2,05	0,00	90,64	9,36
Jitaúna	2.694	1.399	90,42	5,38	4,19	4,43	73,70	21,87	69,82	25,13	5,05	14,01	52,18	33,81	92,58	7,10	0,33	2,16	91,83	6,01
João Dourado	3.703	2.530	98,54	0,27	1,19	74,62	22,45	2,92	3,27	93,01	3,73	6,44	75,18	18,38	90,35	6,48	3,17	0,23	80,92	18,85
Juazeiro	44.975	10.044	98,42	0,19	1,39	56,65	3,52	39,82	75,43	22,47	2,10	19,41	59,78	20,81	91,14	6,92	1,94	40,56	52,91	6,53
Jucuruçu	709	2.295	97,88	1,41	0,71	26,10	60,22	13,68	86,04	11,57	2,40	22,00	51,33	26,67	18,63	72,73	8,65	6,31	81,03	12,67
Jussara	2.814	1.368	97,33	0,71	1,95	76,97	17,32	5,70	2,03	91,26	6,72	4,82	66,15	29,02	1,57	90,05	8,38	0,00	85,32	14,68
Jussari	1.498	503	99,20	0,13	0,67	43,34	19,28	37,38	82,31	13,68	4,01	19,48	63,62	16,90	99,91	0,09	0,00	60,13	39,87	0,00
Jussiape	958	1.424	97,18	0,31	2,51	78,44	6,46	15,10	34,24	62,84	2,92	13,20	70,51	16,29	99,61	0,37	0,02	16,52	82,81	0,67
Lafaiete Coutinho	706	537	95,75	0,14	4,11	37,80	32,96	29,24	57,37	39,52	3,12	16,20	61,45	22,35	99,63	0,35	0,02	81,24	18,39	0,38
Lagoa Real	768	2.543	98,96	0,65	0,39	14,71	64,96	20,33	5,21	92,84	1,95	5,74	77,74	16,52	77,79	20,28	1,93	0,11	84,53	15,36
Laje	1.820	4.535	91,81	6,10	2,09	33,98	57,64	8,38	67,80	30,33	1,87	8,86	63,40	27,74	95,55	2,16	2,30	20,82	65,58	13,60
Lajedão	671	544	99,25	0,15	0,60	34,01	56,80	9,19	64,53	34,58	0,89	71,51	21,69	6,80	90,46	6,32	3,22	10,85	83,77	5,38
Lajedinho	355	759	99,44	0,00	0,56	33,99	14,23	51,78	63,10	35,77	1,13	0,66	53,23	46,11	98,95	0,11	0,94	65,36	33,52	1,12
Lajedo do Tabocal	1.517	920	84,77	11,67	3,56	58,70	18,48	22,83	1,05	97,36	1,58	0,00	92,07	7,93	78,64	18,80	2,56	0,07	86,28	13,65
Lamarão	622	1.830	93,89	3,54	2,57	19,45	19,07	61,48	77,01	17,85	5,14	2,62	56,99	40,38	66,70	27,29	6,01	2,15	87,94	9,91
Lapão	2.917	4.360	98,77	0,10	1,13	85,23	9,61	5,16	20,57	77,13	2,30	4,06	84,43	11,51	96,57	2,58	0,85	20,56	66,87	12,57
Lauro de Freitas	49.435	-	96,96	2,29	0,75	0,00	0,00	0,00	80,88	18,61	0,50	0,00	0,00	0,00	92,35	7,46	0,19	0,21	62,69	37,10
Lençóis	2.365	635	96,66	0,55	2,79	16,54	31,18	52,28	69,73	26,43	3,85	5,83	42,52	51,65	98,95	0,84	0,21	5,03	79,89	15,08
Licínio de Almeida	1.869	1.614	71,27	28,36	0,37	54,77	27,76	17,47	3,42	96,09	0,48	5,95	87,48	6,57	97,42	2,22	0,36	22,03	76,78	1,19
Livramento de Nossa Senhora	5.819	5.575	87,04	11,62	1,34	40,22	29,87	29,92	61,47	37,27	1,25	2,42	77,18	20,39	99,76	0,24	0,00	24,19	75,81	0,00
Luis Eduardo Magalhães	16.372	1.397	96,65	3,23	0,12	10,24	84,54	5,23	18,89	80,64	0,47	9,66	86,18	4,15	94,62	5,32	0,06	39,44	58,18	2,38
Macajuba	2.156	1.168	94,94	0,19	4,87	5,48	0,94	93,58	66,60	28,53	4,87	1,88	42,64	55,48	96,59	3,41	0,00	0,45	98,09	1,46

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Macarani	3.885	1.075	99,54	0,00	0,46	28,00	48,84	23,16	90,86	8,19	0,95	32,28	53,86	13,86	99,48	0,52	0,00	91,55	8,45	0,00
Macaúbas	4.357	7.745	99,38	0,11	0,50	82,54	8,33	9,13	63,81	35,57	0,62	6,30	67,49	26,21	99,53	0,47	0,00	96,43	3,57	0,00
Macururé	762	1.336	79,92	2,36	17,72	37,57	4,79	57,63	1,31	87,40	11,29	0,82	58,68	40,49	99,96	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00
Madre de Deus	5.023	149	99,72	0,02	0,26	98,66	0,00	1,34	93,27	6,69	0,04	48,32	49,66	2,01	99,08	0,79	0,13	93,44	6,56	0,00
Maetinga	842	1.140	99,52	0,12	0,36	19,82	10,26	69,91	57,96	41,45	0,59	0,53	54,56	44,91	99,33	0,61	0,06	86,42	13,58	0,00
Maiquinique	2.074	626	98,17	0,29	1,54	0,96	74,76	24,28	94,17	5,06	0,77	11,82	73,32	14,86	99,92	0,08	0,00	76,19	21,43	2,38
Mairi	3.500	2.309	95,23	0,14	4,63	19,01	1,73	79,26	73,91	23,69	2,40	23,86	37,68	38,46	98,83	1,17	0,00	84,71	15,15	0,14
Malhada	1.614	2.239	87,17	11,71	1,12	49,75	27,65	22,60	25,90	65,99	8,12	7,64	66,50	25,86	99,53	0,47	0,00	12,79	86,76	0,46
Malhada de Pedras	939	1.427	97,98	0,00	2,02	10,65	13,59	75,75	24,28	75,40	0,32	0,63	76,45	22,92	93,59	5,73	0,67	7,89	78,19	13,92
Manoel Vitorino	2.076	1.877	96,82	0,00	3,18	8,36	12,68	78,96	2,12	95,91	1,97	4,32	47,68	48,00	99,45	0,47	0,07	14,31	84,41	1,29
Mansidão	1.131	1.698	49,69	5,48	44,83	57,71	18,08	24,20	0,44	96,55	3,01	4,77	47,70	47,53	91,70	6,64	1,65	0,46	60,08	39,45
Maracás	5.409	2.086	78,92	20,04	1,04	13,04	30,15	56,81	11,83	86,93	1,24	3,88	73,68	22,44	99,47	0,42	0,11	55,90	43,63	0,47
Maragogipe	7.325	4.678	93,31	3,33	3,36	7,87	82,28	9,85	63,30	34,10	2,59	5,86	63,32	30,83	94,12	2,20	3,67	19,57	57,59	22,84
Maraú	1.003	4.159	93,82	4,29	1,89	10,77	66,24	22,99	34,30	59,02	6,68	16,61	60,25	23,13	91,14	4,63	4,22	16,22	77,01	6,77
Marcionílio Souza	1.540	1.362	94,03	2,34	3,64	40,97	8,59	50,44	3,05	93,05	3,90	26,14	50,51	23,35	99,55	0,32	0,13	56,85	41,10	2,05
Mascote	3.229	873	98,58	0,28	1,15	12,60	29,67	57,73	54,13	43,36	2,51	7,90	69,64	22,45	92,03	7,97	0,00	6,52	93,31	0,17
Mata de São João	8.667	3.026	94,42	3,65	1,94	36,95	58,92	4,13	49,27	48,99	1,74	24,75	67,02	8,23	94,63	4,86	0,51	0,00	99,08	0,92
Matina	917	1.822	95,53	0,87	3,60	43,08	19,87	37,05	4,58	94,33	1,09	2,58	46,16	51,26	99,78	0,22	0,00	14,35	84,47	1,19
Medeiros Neto	5.372	1.480	96,63	0,82	2,55	19,73	74,05	6,22	41,29	56,91	1,81	13,65	81,42	4,93	90,52	8,66	0,82	11,63	79,77	8,60
Miguel Calmon	4.913	3.207	97,42	0,00	2,58	60,77	19,08	20,14	61,04	35,17	3,79	12,78	55,72	31,49	87,82	11,05	1,13	4,91	91,76	3,33
Milagres	2.445	673	95,54	0,53	3,93	47,25	2,38	50,37	2,13	93,74	4,13	16,49	68,05	15,45	92,79	5,94	1,27	63,52	31,57	4,90
Mirangaba	2.292	2.363	86,04	10,21	3,75	42,32	29,16	28,52	34,51	56,28	9,21	3,60	61,32	35,08	99,39	0,51	0,10	89,06	10,02	0,92
Mirante	533	2.253	97,56	0,00	2,44	7,46	5,77	86,77	83,86	15,76	0,38	7,32	45,10	47,58	99,07	0,93	0,00	80,95	19,05	0,00
Monte Santo	2.629	11.858	91,52	0,11	8,37	10,93	10,63	78,44	51,54	43,40	5,06	3,29	44,10	52,61	98,43	1,39	0,18	67,69	31,78	0,53
Morpará	1.587	806	98,30	0,06	1,64	3,97	70,97	25,06	4,98	91,87	3,15	3,72	67,99	28,29	97,00	2,85	0,15	9,31	89,91	0,79
Morro do Chapéu	5.791	4.137	91,97	4,80	3,23	41,60	31,25	27,15	14,76	79,05	6,18	2,37	67,95	29,68	78,93	12,45	8,63	0,21	62,38	37,41
Mortugaba	1.685	1.761	98,58	0,95	0,47	31,12	52,92	15,96	3,32	96,44	0,24	0,40	88,59	11,02	79,92	20,08	0,00	0,32	98,87	0,81
Mucugê	1.292	1.764	99,54	0,15	0,31	59,52	25,11	15,36	73,30	25,85	0,85	11,39	68,99	19,61	95,45	3,67	0,88	51,64	46,42	1,93
Mucuri	8.165	2.376	55,68	43,78	0,54	25,72	66,29	8,00	39,11	59,76	1,14	2,48	87,33	10,19	98,55	0,36	1,09	25,01	59,84	15,15
Mulungu do Morro	1.699	1.608	27,55	22,31	50,15	17,60	16,85	65,55	0,65	95,11	4,24	0,37	65,17	34,45	99,21	0,60	0,20	0,00	82,19	17,81

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Mundo Novo	3.748	2.972	94,10	2,21	3,68	40,68	18,24	41,08	56,99	38,85	4,16	13,56	67,40	19,04	96,95	1,79	1,26	24,60	69,02	6,38
Muniz Ferreira	1.066	1.183	78,89	18,95	2,16	18,60	75,99	5,41	46,90	50,66	2,44	7,95	83,60	8,45	98,70	1,18	0,12	30,20	69,18	0,62
Muquém de São Francisco	375	2.260	98,67	0,27	1,07	63,32	23,72	12,96	10,93	87,20	1,87	17,12	59,69	23,19	91,75	5,39	2,86	22,52	70,21	7,28
Muritiba	5.427	2.891	97,42	1,49	1,09	25,25	67,00	7,75	19,86	79,29	0,85	5,71	90,31	3,98	99,89	0,11	0,00	23,37	76,63	0,00
Mutuípe	3.117	3.374	95,25	3,63	1,12	10,05	86,13	3,82	90,54	8,82	0,64	11,23	68,32	20,45	93,68	6,19	0,12	25,60	73,77	0,63
Nazaré	6.857	1.124	90,36	4,49	5,15	3,20	84,25	12,54	61,83	35,54	2,63	4,89	68,77	26,33	97,83	1,94	0,23	74,71	24,37	0,93
Nilo Peçanha	912	2.644	97,59	0,66	1,75	31,39	50,26	18,34	68,09	27,08	4,82	20,08	51,63	28,29	95,91	1,49	2,60	23,04	67,11	9,85
Nordestina	1.149	2.171	94,52	0,17	5,31	21,51	4,28	74,21	3,31	94,34	2,35	4,24	33,76	62,00	92,11	6,95	0,94	3,38	86,51	10,10
Nova Canaã	2.130	2.847	97,32	0,56	2,11	18,76	65,68	15,56	91,22	8,22	0,56	13,49	71,27	15,24	99,89	0,11	0,00	15,48	84,52	0,00
Nova Fátima	1.636	772	96,45	0,12	3,42	50,65	19,69	29,66	84,66	14,18	1,16	19,95	44,04	36,01	98,01	1,81	0,18	14,56	66,07	19,37
Nova Ibiá	856	1.166	94,63	3,62	1,75	0,94	90,31	8,75	84,23	13,67	2,10	0,51	71,87	27,62	100,00	0,00	0,00	24,37	73,53	2,10
Nova Itarana	831	1.265	95,31	0,96	3,73	64,19	1,58	34,23	6,50	91,10	2,41	6,56	76,13	17,31	99,88	0,09	0,03	43,50	56,50	0,00
Nova Redenção	1.423	697	97,40	0,00	2,60	34,15	5,74	60,11	8,01	89,81	2,18	14,92	37,30	47,78	95,62	2,68	1,70	12,76	71,66	15,57
Nova Soure	3.574	3.330	98,52	0,50	0,98	55,89	30,21	13,90	1,23	97,76	1,01	1,41	64,98	33,60	96,30	2,16	1,54	0,95	79,96	19,09
Nova Viçosa	9.806	1.382	67,08	32,17	0,74	25,47	65,85	8,68	21,52	76,14	2,35	1,88	77,06	21,06	99,67	0,23	0,10	8,96	74,79	16,25
Novo Horizonte	1.003	2.048	74,68	25,12	0,20	77,29	19,82	2,88	3,39	95,41	1,20	14,06	74,61	11,33	99,21	0,44	0,36	7,98	67,67	24,36
Novo Triunfo	1.789	1.855	97,71	0,00	2,29	45,66	8,25	46,09	81,27	17,27	1,45	29,92	47,39	22,70	93,88	5,31	0,82	4,14	81,99	13,88
Olindina	3.844	3.289	98,02	0,36	1,61	64,09	24,14	11,77	82,41	16,26	1,33	14,81	71,27	13,93	93,97	1,93	4,10	0,00	2,73	97,27
Oliveira dos Brejinhos	1.925	4.195	99,48	0,00	0,52	77,07	9,27	13,66	8,21	88,36	3,43	15,02	63,05	21,93	96,49	2,73	0,78	16,83	82,17	1,01
Ouriçangas	840	1.577	97,02	0,36	2,62	89,09	0,95	9,96	29,17	67,98	2,86	7,61	72,92	19,47	99,89	0,00	0,11	57,79	29,51	12,70
Ouroândia	1.826	2.842	97,43	0,27	2,30	45,36	44,33	10,31	5,37	88,28	6,35	27,16	52,11	20,72	100,00	0,00	0,00	28,30	62,82	8,88
Palmas de Monte Alto	2.623	2.877	94,62	4,19	1,18	19,19	44,14	36,67	14,72	82,58	2,71	18,18	38,69	43,14	96,82	2,84	0,35	8,95	89,26	1,79
Palmeiras	1.611	830	91,81	5,83	2,36	72,53	15,06	12,41	43,51	54,62	1,86	2,77	77,35	19,88	96,86	3,14	0,00	69,10	29,62	1,28
Paramirim	2.812	2.814	98,97	0,14	0,89	61,69	28,25	10,06	57,50	42,18	0,32	19,94	70,33	9,74	98,98	0,55	0,48	48,35	47,24	4,41
Paratinga	2.832	4.379	96,72	0,28	3,00	42,22	37,61	20,16	3,07	92,23	4,70	3,22	45,70	51,08	80,04	12,87	7,09	0,19	83,16	16,65
Paripiranga	2.908	5.138	85,04	0,58	14,37	2,51	5,24	92,25	44,84	54,47	0,69	15,47	74,78	9,75	97,20	2,53	0,26	3,69	93,47	2,84
Pau Brasil	2.247	905	97,86	0,09	2,05	1,55	30,94	67,51	85,89	11,35	2,76	13,26	37,68	49,06	98,45	1,55	0,00	23,55	75,91	0,54
Paulo Afonso	27.019	4.120	96,88	0,27	2,85	34,37	32,60	33,03	92,24	6,75	1,01	22,38	63,76	13,86	99,32	0,51	0,17	17,27	82,37	0,36
Pé de Serra	1.616	2.440	96,60	0,43	2,97	29,75	3,93	66,31	6,50	89,91	3,59	0,90	56,15	42,95	93,61	4,97	1,41	15,43	69,90	14,66
Pedrao	482	1.395	96,89	0,00	3,11	15,05	75,48	9,46	7,26	90,66	2,07	1,22	82,29	16,49	66,48	30,57	2,95	48,20	51,17	0,64

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Pedro Alexandre	835	3.439	82,99	0,36	16,65	12,24	15,06	72,70	11,62	78,92	9,46	0,70	52,28	47,02	98,65	1,06	0,29	56,44	41,96	1,60
Piatã	2.181	2.677	95,14	4,40	0,46	41,35	40,68	17,97	10,09	89,50	0,41	1,20	81,10	17,71	99,64	0,36	0,00	22,94	77,06	0,00
Pilão Arcado	2.770	5.434	90,22	0,97	8,81	11,46	32,70	55,83	1,73	90,97	7,29	2,13	26,33	71,53	99,71	0,29	0,00	71,01	28,90	0,09
Pindaí	1.243	2.921	94,69	3,94	1,37	34,20	54,30	11,50	2,74	96,86	0,40	3,49	81,62	14,89	99,34	0,66	0,00	52,88	45,84	1,28
Pindobaçu	3.342	2.720	78,85	18,10	3,05	64,60	11,40	24,01	46,26	50,60	3,14	37,32	47,43	15,26	97,63	1,80	0,57	9,66	74,23	16,11
Pintadas	1.664	1.202	94,23	0,30	5,47	11,06	5,91	83,03	83,95	15,32	0,72	13,06	46,51	40,43	100,00	0,00	0,00	67,04	32,12	0,84
Pirai do Norte	1.043	1.590	93,58	1,82	4,60	7,04	78,36	14,59	48,23	45,73	6,04	12,39	61,89	25,72	98,89	0,37	0,74	79,53	16,51	3,96
Piripá	1.712	1.637	98,60	0,00	1,40	26,45	34,58	38,97	6,54	93,40	0,06	3,05	76,79	20,16	98,74	1,26	0,00	77,27	22,73	0,00
Piritiba	4.555	2.116	98,29	0,02	1,69	50,52	2,79	46,69	48,06	49,48	2,46	11,96	67,06	20,98	98,41	1,59	0,00	18,06	76,54	5,40
Planaltino	1.086	1.443	81,40	0,92	17,68	0,07	7,90	92,03	1,10	95,95	2,95	0,35	83,37	16,29	99,37	0,57	0,06	42,21	57,79	0,00
Planalto	4.240	2.651	92,36	4,13	3,51	13,96	38,89	47,15	1,18	97,78	1,04	5,32	68,46	26,22	98,66	1,33	0,01	53,85	46,15	0,00
Poções	10.200	2.687	98,80	0,12	1,08	19,72	12,84	67,44	79,36	19,45	1,19	8,56	56,83	34,61	96,23	3,72	0,05	8,44	90,26	1,30
Pojuca	8.293	1.312	97,14	1,59	1,27	23,17	68,14	8,69	93,87	5,84	0,29	44,97	46,65	8,38	96,31	3,69	0,00	19,05	78,70	2,25
Ponto Novo	2.614	1.887	97,55	0,08	2,37	57,34	4,08	38,58	13,16	85,77	1,07	6,52	56,70	36,78	80,22	17,24	2,54	0,14	86,70	13,16
Porto Seguro	32.205	6.156	75,03	24,21	0,76	22,94	65,90	11,16	77,99	21,15	0,86	23,15	64,85	12,00	85,61	14,09	0,30	16,87	77,37	5,76
Potiraguá	1.848	960	96,81	0,65	2,54	71,98	6,04	21,98	86,26	10,61	3,14	55,21	36,67	8,13	97,71	1,62	0,67	25,85	73,46	0,70
Prado	4.350	3.209	90,67	7,56	1,77	27,11	61,05	11,84	14,99	82,97	2,05	14,30	69,80	15,89	49,59	42,32	8,09	0,00	21,66	78,34
Presidente Dutra	2.662	1.379	97,26	0,11	2,63	92,53	1,52	5,95	8,87	86,40	4,73	3,19	78,25	18,56	68,26	29,40	2,34	0,10	98,13	1,77
Presidente Jânio Quadros	1.309	2.483	98,62	0,31	1,07	6,08	17,76	76,16	65,39	33,92	0,69	14,38	43,62	42,01	82,54	16,81	0,66	1,31	92,44	6,25
Presidente Tancredo Neves	2.714	3.795	91,71	6,67	1,62	22,64	70,65	6,72	51,36	43,81	4,83	11,52	55,47	33,02	86,72	2,88	10,40	0,80	70,06	29,14
Queimadas	3.708	3.300	95,77	0,22	4,02	23,09	7,24	69,67	61,62	33,09	5,29	11,27	51,73	37,00	99,70	0,26	0,04	11,31	87,82	0,86
Quijingue	1.837	5.395	94,77	0,00	5,23	44,84	8,01	47,15	26,35	69,79	3,86	8,66	44,11	47,23	99,77	0,22	0,01	14,85	85,15	0,00
Quixabeira	1.249	1.787	97,12	0,00	2,88	57,19	2,01	40,79	0,56	97,92	1,52	6,49	69,67	23,84	86,54	10,14	3,32	0,22	86,84	12,94
Rafael Jambeiro	2.071	4.194	95,36	0,24	4,39	31,35	20,70	47,95	30,90	66,44	2,66	2,22	64,02	33,76	95,24	4,00	0,76	9,74	81,32	8,94
Remanso	6.340	4.245	98,06	0,05	1,89	15,90	3,65	80,45	80,76	16,47	2,78	4,05	24,88	71,07	99,02	0,92	0,06	46,43	53,19	0,38
Retirolândia	2.105	1.570	91,45	0,62	7,93	38,34	1,27	60,38	30,17	68,46	1,38	0,51	75,80	23,69	79,54	11,97	8,49	0,86	79,27	19,87
Riachão das Neves	2.891	3.020	89,90	0,24	9,86	30,43	41,03	28,54	9,72	88,55	1,73	8,28	52,05	39,67	91,52	2,74	5,74	1,71	81,71	16,57
Riachão do Jacuípe	6.163	3.992	96,61	0,03	3,36	49,15	8,72	42,13	83,27	15,32	1,41	35,35	43,99	20,67	94,41	4,53	1,06	47,63	44,32	8,05
Riacho de Santana	3.641	4.346	99,51	0,05	0,44	40,13	27,36	32,51	12,08	86,27	1,65	0,78	56,58	42,64	97,94	2,06	0,00	4,23	93,85	1,92
Ribeira do Amparo	556	3.377	85,61	13,67	0,72	71,34	21,29	7,37	2,16	95,32	2,52	0,95	79,12	19,93	72,60	21,48	5,92	1,37	81,69	16,94

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Ribeira do Pombal	8.900	4.934	96,75	1,55	1,70	72,33	21,08	6,59	37,79	61,10	1,11	9,36	69,48	21,16	98,59	1,00	0,41	12,42	83,81	3,77
Ribeirão do Largo	1.311	1.117	98,78	0,61	0,61	9,76	57,30	32,95	54,00	45,16	0,84	3,40	72,34	24,26	99,28	0,53	0,19	56,48	41,97	1,55
Rio de Contas	1.851	1.870	97,95	0,54	1,51	49,73	18,56	31,71	40,57	59,00	0,43	5,35	85,24	9,41	99,92	0,07	0,01	0,00	0,00	0,00
Rio do Antônio	1.802	2.210	99,11	0,39	0,50	30,23	16,83	52,94	14,71	84,35	0,94	17,10	63,71	19,19	99,80	0,16	0,04	5,75	93,28	0,98
Rio do Pires	1.543	1.706	99,74	0,00	0,26	43,67	7,68	48,65	1,62	97,99	0,39	4,04	75,09	20,87	99,41	0,56	0,02	39,96	59,91	0,13
Rio Real	6.876	3.772	86,81	12,45	0,74	29,53	61,27	9,20	10,83	88,15	1,02	7,13	73,30	19,57	88,32	2,03	9,65	0,98	75,88	23,15
Rodelas	1.760	334	98,47	0,17	1,36	75,15	14,07	10,78	93,30	2,22	4,49	51,20	40,12	8,68	77,36	21,14	1,50	7,06	82,38	10,56
Ruy Barbosa	6.525	2.233	92,81	3,59	3,60	22,08	17,29	60,64	67,75	28,67	3,57	9,94	55,53	34,53	99,84	0,16	0,01	72,93	26,87	0,20
Salinas da Margarida	1.732	2.101	98,27	0,92	0,81	90,96	3,47	5,57	17,15	82,04	0,81	7,33	90,58	2,09	99,05	0,95	0,00	0,48	99,16	0,36
Salvador	858.668	219	98,89	0,41	0,70	97,26	1,83	0,91	93,14	6,44	0,42	3,20	96,35	0,46	93,94	4,29	1,77	12,34	73,84	13,82
Santa Bárbara	2.636	2.777	93,44	1,06	5,50	39,29	14,33	46,38	10,89	84,83	4,29	1,40	65,00	33,60	99,61	0,30	0,09	70,91	29,09	0,00
Santa Brígida	1.671	2.503	94,79	0,36	4,85	22,65	31,24	46,10	80,25	17,41	2,33	6,15	61,85	32,00	95,46	1,31	3,23	90,76	7,63	1,61
Santa Cruz Cabralia	5.644	2.140	81,24	15,73	3,03	49,49	39,95	10,56	59,99	37,70	2,30	21,45	63,18	15,37	99,85	0,12	0,03	23,46	75,88	0,65
Santa Cruz da Vitória	1.337	424	99,40	0,07	0,52	23,58	27,59	48,82	94,91	3,59	1,50	18,40	74,76	6,84	91,70	7,57	0,73	33,63	61,66	4,71
Santa Inês	2.973	253	92,57	0,03	7,40	13,44	10,28	76,28	71,88	22,07	6,05	0,40	79,84	19,76	86,80	10,51	2,69	9,08	76,34	14,58
Santa Luzia	2.321	1.650	96,55	1,38	2,07	11,45	54,36	34,18	70,44	25,08	4,48	6,36	53,45	40,18	91,85	7,90	0,25	4,84	91,31	3,85
Santa Maria da Vitória	6.803	4.323	99,47	0,06	0,47	50,29	23,59	26,12	16,29	82,64	1,07	8,67	60,10	31,23	96,88	3,12	0,00	6,39	92,83	0,78
Santa Rita de Cássia	4.138	3.055	99,18	0,12	0,70	18,92	58,79	22,29	23,08	75,40	1,52	2,42	41,24	56,33	96,60	3,33	0,07	60,88	39,03	0,09
Santa Teresinha	733	2.153	96,86	0,14	3,00	57,27	12,68	30,05	13,92	84,72	1,36	1,58	78,08	20,34	97,53	2,06	0,40	53,49	41,86	4,65
Santaluz	6.034	3.406	92,97	0,68	6,35	23,19	7,31	69,50	81,04	15,69	3,26	13,56	50,18	36,26	59,40	29,31	11,29	5,40	86,11	8,49
Santana	3.908	3.048	99,31	0,13	0,56	83,99	7,81	8,20	13,05	86,36	0,59	13,29	65,39	21,33	99,43	0,53	0,04	26,77	73,23	0,00
Santanópolis	499	1.981	94,59	0,40	5,01	39,32	12,01	48,66	3,21	93,59	3,21	0,61	74,81	24,58	99,71	0,29	0,00	6,46	81,46	12,07
Santo Amaro	13.245	3.752	94,98	0,81	4,21	23,83	59,83	16,34	71,05	25,47	3,48	16,58	68,68	14,74	89,23	10,38	0,38	12,07	86,27	1,66
Santo Antônio de Jesus	24.163	3.264	95,05	4,16	0,79	3,28	86,89	9,83	76,22	22,96	0,82	1,99	76,99	21,02	0,78	91,72	7,50	0,00	70,72	29,28
Santo Estêvão	7.778	5.348	82,23	16,43	1,34	64,53	20,21	15,26	12,59	85,65	1,76	12,98	66,32	20,70	93,41	5,46	1,13	35,10	60,36	4,53
São Desidério	2.247	4.786	90,57	0,04	9,39	39,09	38,45	22,46	19,45	79,84	0,71	3,32	65,80	30,88	97,22	1,06	1,72	40,91	57,83	1,26
São Domingos	1.890	1.021	97,78	0,26	1,96	60,33	8,42	31,24	88,73	10,11	1,16	19,69	49,46	30,85	98,53	0,51	0,97	5,12	60,92	33,96
São Felipe	3.036	2.910	84,68	14,39	0,92	9,69	88,63	1,68	18,38	81,03	0,59	0,86	88,04	11,10	95,96	1,52	2,51	2,36	72,14	25,50
São Félix	2.561	1.134	92,93	2,38	4,69	8,55	79,54	11,90	85,24	10,70	4,06	10,76	60,14	29,10	96,39	2,18	1,43	0,00	40,44	59,56
São Félix do Coribe	2.999	684	99,30	0,00	0,70	65,50	21,05	13,45	1,63	97,00	1,37	1,61	75,73	22,66	86,95	6,43	6,63	0,00	67,36	32,64

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
São Francisco do Conde	7.744	1.685	94,42	2,88	2,70	83,44	4,27	12,28	70,00	27,17	2,83	49,50	39,76	10,74	84,81	4,00	11,19	1,81	61,20	36,99
São Gabriel	2.888	2.233	98,51	0,10	1,39	61,04	28,53	10,43	12,81	85,04	2,15	2,96	72,77	24,27	88,73	5,24	6,03	0,00	0,00	0,00
São Gonçalo dos Campos	4.660	4.355	87,68	11,59	0,73	53,94	40,83	5,24	8,78	90,60	0,62	6,59	87,30	6,11	98,66	1,34	0,00	71,77	26,83	1,40
São José da Vitória	1.537	174	94,99	1,04	3,97	5,17	60,92	33,91	80,81	16,66	2,54	55,75	36,78	7,47	93,32	5,46	1,22	66,39	31,81	1,81
São José do Jacuípe	2.248	894	92,66	0,18	7,16	29,42	8,84	61,74	44,31	51,96	3,74	1,01	44,52	54,47	96,26	3,49	0,25	15,64	81,54	2,82
São Miguel das Matas	1.067	2.031	96,34	3,09	0,56	17,73	76,76	5,51	42,08	57,26	0,66	4,04	80,50	15,46	94,43	2,05	3,52	0,90	93,58	5,52
São Sebastião do Passé	9.672	2.645	81,82	16,21	1,96	35,61	57,16	7,22	75,91	21,22	2,87	31,98	53,88	14,14	99,50	0,14	0,36	0,00	0,00	0,00
Sapeaçu	2.375	2.404	88,93	9,85	1,22	17,51	61,31	21,17	7,62	91,33	1,05	1,46	90,85	7,70	98,46	1,00	0,54	37,03	52,18	10,78
Sátiro Dias	1.290	3.866	99,07	0,23	0,70	81,79	11,48	6,73	78,84	20,54	0,62	12,62	60,76	26,62	98,76	0,93	0,31	14,79	71,02	14,19
Saubara	3.455	83	96,12	2,23	1,65	49,40	44,58	6,02	28,19	70,85	0,96	2,41	81,93	15,66	95,30	4,38	0,32	36,44	60,73	2,82
Saúde	2.071	1.468	95,75	0,63	3,62	53,61	15,26	31,13	33,94	62,14	3,91	1,29	74,73	23,98	94,69	5,31	0,00	14,38	82,05	3,58
Seabra	5.868	5.625	98,76	0,53	0,72	44,37	48,87	6,76	4,60	94,02	1,38	3,66	64,30	32,04	63,15	36,18	0,67	20,67	76,87	2,46
Sebastião Laranjeiras	1.104	1.524	99,55	0,00	0,45	39,57	35,89	24,54	10,05	87,59	2,36	14,63	74,74	10,63	86,87	11,71	1,41	0,30	66,73	32,97
Senhor do Bonfim	17.253	4.819	97,91	0,17	1,92	60,68	11,60	27,72	67,75	31,29	0,96	12,64	71,67	15,69	32,44	62,48	5,08	21,69	66,76	11,55
Sento Sé	5.278	3.893	98,62	0,08	1,31	61,60	15,44	22,96	46,95	47,23	5,82	11,41	49,34	39,25	98,90	1,10	0,00	81,01	18,99	0,00
Serra do Ramalho	1.715	6.557	99,01	0,23	0,76	78,13	14,73	7,14	4,37	94,58	1,05	1,88	91,41	6,71	92,51	6,59	0,90	76,66	22,36	0,98
Serra Dourada	1.762	3.228	97,39	1,93	0,68	43,28	47,00	9,73	1,93	96,88	1,19	6,57	77,85	15,58	82,02	16,09	1,89	0,29	84,55	15,16
Serra Preta	2.038	2.273	91,17	0,83	8,00	19,01	22,57	58,42	21,25	76,79	1,96	3,17	66,65	30,18	99,20	0,80	0,00	30,65	68,75	0,60
Serrinha	14.110	7.655	95,86	0,99	3,15	67,73	5,42	26,85	71,87	26,55	1,58	14,94	65,47	19,58	100,00	0,00	0,00	14,86	81,08	4,05
Serrolândia	2.426	1.618	97,98	0,04	1,98	73,11	2,04	24,85	7,17	91,38	1,44	0,80	84,98	14,22	94,56	5,44	0,00	40,65	57,10	2,25
Simões Filho	31.582	3.418	96,51	2,00	1,49	56,38	31,66	11,97	69,95	28,43	1,62	21,71	72,76	5,53	99,82	0,17	0,01	81,35	17,84	0,81
Sítio do Mato	1.741	1.217	98,33	0,17	1,49	24,98	40,67	34,35	21,25	77,08	1,67	1,40	75,27	23,34	21,58	73,79	4,64	0,16	80,84	19,01
Sítio do Quinto	1.628	2.144	98,03	0,06	1,90	52,47	7,46	40,07	36,36	63,27	0,37	3,13	71,83	25,05	94,33	5,41	0,26	7,06	87,00	5,94
Sobradinho	5.554	534	99,80	0,02	0,18	11,61	4,31	84,08	81,11	17,79	1,10	4,31	69,48	26,22	84,58	12,87	2,55	34,25	53,22	12,52
Souto Soares	1.618	2.557	97,34	0,25	2,41	79,82	9,78	10,40	3,65	94,13	2,22	5,32	64,41	30,27	97,57	2,43	0,00	5,80	77,36	16,85
Tabocas do Brejo Velho	1.146	1.952	98,17	0,35	1,48	80,43	12,60	6,97	0,70	96,34	2,97	9,17	73,00	17,83	99,94	0,06	0,00	30,09	68,44	1,47
Tanhaçu	2.499	3.180	92,08	0,04	7,88	16,38	9,53	74,09	27,65	71,35	1,00	0,22	72,23	27,55	93,97	6,03	0,00	18,71	67,35	13,95
Tanque Novo	2.085	2.289	98,51	0,58	0,91	33,90	30,06	36,04	3,36	95,68	0,96	0,70	62,04	37,27	96,61	3,39	0,00	26,73	72,52	0,75
Tanquinho	1.543	679	97,15	0,06	2,79	26,51	12,22	61,27	64,23	29,81	5,96	0,59	78,79	20,62	99,68	0,14	0,18	99,14	0,86	0,00
Taperoá	2.469	2.644	96,84	1,05	2,11	28,97	48,00	23,03	55,77	39,81	4,41	2,38	59,61	38,01	30,36	61,71	7,93	0,00	81,72	18,28

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Tapiramutá	3.079	920	98,47	0,49	1,04	51,09	13,59	35,33	2,86	94,87	2,27	1,20	79,67	19,13	90,91	8,48	0,61	5,24	84,93	9,83
Teixeira de Freitas	38.387	2.641	80,85	17,89	1,26	58,01	34,31	7,69	80,94	18,41	0,64	5,30	90,16	4,54	76,42	22,37	1,21	0,14	94,62	5,24
Teodoro Sampaio	1.960	487	95,00	1,89	3,11	5,75	87,89	6,37	24,54	72,55	2,91	19,51	49,49	31,01	96,87	0,64	2,49	1,75	74,69	23,56
Teofilândia	1.963	3.569	95,72	1,27	3,01	56,23	4,20	39,56	61,13	37,34	1,53	4,37	70,36	25,27	91,48	4,99	3,53	0,09	59,38	40,53
Teolândia	1.290	2.331	76,98	22,02	1,01	13,69	61,30	25,01	70,23	26,90	2,87	17,37	37,07	45,56	98,75	0,81	0,44	67,84	31,68	0,48
Terra Nova	3.242	364	77,95	19,40	2,65	18,96	79,40	1,65	68,63	26,16	5,21	27,20	52,20	20,60	95,12	2,81	2,08	20,43	72,88	6,69
Tremedal	1.160	3.671	92,16	6,64	1,21	16,37	27,19	56,44	26,47	72,16	1,38	2,02	66,44	31,54	99,20	0,80	0,00	44,01	49,51	6,49
Tucano	6.513	8.367	97,41	0,71	1,89	61,00	21,01	17,99	76,08	21,59	2,33	23,43	41,99	34,59	99,20	0,78	0,02	25,94	74,06	0,00
Uauá	3.115	3.940	94,13	4,72	1,16	16,98	17,92	65,10	5,33	90,72	3,95	0,56	52,54	46,90	99,58	0,39	0,03	94,33	5,67	0,00
Ubaira	2.802	3.095	91,65	2,96	5,39	22,00	62,75	15,25	70,45	28,62	0,93	8,01	81,62	10,37	99,55	0,45	0,00	1,09	98,36	0,55
Ubaitaba	5.125	890	92,10	4,10	3,80	9,89	66,07	24,04	75,57	19,36	5,07	18,09	34,27	47,64	98,86	1,14	0,00	0,00	37,47	62,53
Ubatã	5.157	1.617	90,58	7,16	2,27	0,49	90,54	8,97	72,66	23,73	3,61	10,27	70,32	19,42	99,73	0,24	0,03	30,36	68,91	0,73
Uibaí	2.587	1.612	96,52	1,66	1,82	85,30	7,69	7,01	2,67	90,61	6,73	0,99	78,66	20,35	97,63	2,37	0,00	75,59	24,25	0,17
Umburanas	1.857	2.117	91,98	3,18	4,85	23,90	18,52	57,58	3,66	87,18	9,15	8,97	49,69	41,33	97,53	1,56	0,92	6,44	76,19	17,37
Una	4.410	2.799	86,92	8,71	4,38	6,04	63,27	30,69	37,26	56,62	6,12	9,61	62,02	28,37	99,25	0,75	0,00	14,14	84,00	1,86
Urandi	1.731	2.746	99,25	0,12	0,64	66,17	13,44	20,39	19,64	79,38	0,98	0,95	82,70	16,35	99,86	0,11	0,03	97,65	2,30	0,05
Uruçuca	4.823	1.197	92,91	4,44	2,65	3,68	69,09	27,23	79,47	16,32	4,21	11,45	70,26	18,30	97,65	2,17	0,19	5,12	91,02	3,86
Utinga	3.639	1.442	97,91	0,00	2,09	55,20	2,70	42,09	2,56	94,97	2,47	1,80	60,61	37,59	99,66	0,25	0,09	36,23	61,23	2,55
Valença	19.688	6.654	96,26	1,09	2,66	11,53	58,30	30,18	81,05	17,00	1,95	3,41	57,50	39,09	99,33	0,67	0,00	51,43	47,45	1,11
Valente	4.265	3.252	95,99	0,09	3,92	63,93	4,70	31,37	76,25	21,85	1,90	8,79	74,85	16,36	99,34	0,66	0,00	49,91	48,78	1,31
Várzea da Roça	2.137	2.092	90,59	0,09	9,31	50,96	4,64	44,41	21,39	77,16	1,45	16,92	55,98	27,10	99,89	0,11	0,00	46,19	53,38	0,44
Várzea do Poço	1.876	935	95,79	0,32	3,89	58,61	6,10	35,29	27,29	71,64	1,07	5,24	74,01	20,75	27,81	57,91	14,29	0,00	82,45	17,55
Várzea Nova	2.596	1.323	93,34	0,69	5,97	10,43	60,85	28,72	49,61	47,80	2,58	5,59	57,97	36,43	98,85	0,70	0,45	23,66	70,44	5,90
Varzedo	1.082	1.636	84,01	10,91	5,08	47,68	43,83	8,50	54,71	41,59	3,70	10,70	74,69	14,61	92,56	0,82	6,63	0,00	60,86	39,14
Vera Cruz	11.090	659	93,74	2,88	3,38	70,41	22,91	6,68	24,96	71,95	3,09	32,02	62,82	5,16	95,75	4,03	0,21	14,66	81,12	4,22
Vereda	415	1.672	96,39	2,65	0,96	61,42	34,09	4,49	94,46	4,82	0,72	13,76	77,09	9,15	85,01	7,18	7,81	1,11	60,87	38,02
Vitória da Conquista	77.917	8.543	94,75	3,89	1,36	19,47	45,04	35,49	65,02	34,20	0,77	11,65	70,29	18,06	99,34	0,44	0,22	8,76	82,73	8,52
Wagner	1.823	638	96,71	0,05	3,24	47,34	1,41	51,25	1,37	95,89	2,74	0,31	61,60	38,09	98,11	1,41	0,48	3,61	95,04	1,35
Wanderley	1.715	1.783	99,42	0,23	0,35	34,89	56,20	8,92	1,75	95,16	3,09	0,95	61,02	38,03	94,79	5,15	0,06	21,34	77,91	0,75
Wenceslau Guimarães	2.117	3.904	92,21	1,94	5,86	18,01	57,45	24,54	58,05	35,71	6,24	11,94	57,35	30,71	96,18	3,82	0,00	37,83	61,20	0,96

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Xique-Xique	8.447	3.171	98,84	0,04	1,12	42,19	34,03	23,78	46,42	51,00	2,58	14,98	37,05	47,97	99,74	0,26	0,00	50,49	47,41	2,10
Bahia	3.035.107	1.059.298	94,80	38,91	3,31	30,95	1,89	30,13	66,32	10,05	32,23	63,47	1,44	26,48	99,15	21,41	0,85	76,14	0,00	2,45

Região: Nordeste
Estado: Ceará (CE)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Abaiara	1.246	1.538	82,42	15,57	2,01	42,65	55,07	2,28	15,81	82,66	1,52	1,63	79,91	18,47	91,41	8,59	0,00	6,03	93,97	0,00
Acarape	2.180	2.004	96,10	0,37	3,53	55,14	17,02	27,84	46,93	49,82	3,26	34,18	51,85	13,97	77,50	19,30	3,20	16,01	78,03	5,96
Acaraú	7.391	7.261	80,17	18,73	1,11	45,19	52,89	1,93	24,81	69,31	5,87	9,50	71,52	18,98	99,60	0,40	0,00	7,59	92,41	0,00
Acopiara	7.870	7.155	95,18	0,23	4,59	14,84	20,42	64,74	36,10	60,15	3,75	1,80	46,47	51,73	87,71	11,59	0,70	0,77	98,62	0,61
Aiuaba	1.248	3.190	99,28	0,08	0,64	34,89	10,66	54,45	23,96	72,60	3,45	5,80	45,39	48,81	94,96	5,04	0,00	83,89	15,98	0,13
Alcântaras	974	1.878	94,15	5,34	0,51	13,15	84,77	2,08	62,94	36,04	1,03	0,64	76,78	22,58	99,15	0,53	0,32	34,99	50,83	14,18
Altaneira	1.565	524	95,72	2,68	1,60	76,34	21,18	2,48	19,11	77,89	3,00	1,15	84,92	13,93	97,03	0,15	2,81	60,83	26,64	12,53
Alto Santo	2.338	2.256	79,94	3,68	16,38	48,23	13,43	38,34	22,88	75,53	1,58	2,70	80,27	17,02	75,85	21,10	3,05	0,92	89,82	9,26
Amontada	4.244	5.543	79,26	18,14	2,59	6,69	75,93	17,37	13,55	82,54	3,91	7,32	62,08	30,60	94,52	4,24	1,24	0,61	53,98	45,41
Antonina do Norte	1.497	505	97,39	0,47	2,14	20,79	10,50	68,71	51,04	46,83	2,14	9,31	47,33	43,37	98,66	1,08	0,26	64,86	33,59	1,54
Apuiarés	1.652	2.237	98,06	0,36	1,57	68,40	6,26	25,35	5,93	92,92	1,15	0,31	84,18	15,51	97,22	2,78	0,00	56,23	42,36	1,41
Aquiraz	18.489	1.182	20,29	76,93	2,77	10,32	88,75	0,93	38,87	58,67	2,46	4,06	89,68	6,26	97,71	2,29	0,00	16,03	82,47	1,49
Aracati	12.826	6.946	90,08	6,67	3,25	40,08	41,07	18,85	6,56	91,38	2,05	0,81	86,45	12,74	94,47	5,13	0,40	12,56	78,65	8,78
Aracoiaba	3.899	3.121	82,33	5,39	12,29	36,82	22,08	41,11	19,62	77,43	2,95	16,63	72,00	11,37	99,93	0,07	0,00	57,22	41,86	0,92
Ararendá	1.495	1.576	95,99	1,87	2,14	61,10	22,21	16,69	19,60	78,93	1,47	12,31	56,60	31,09	97,13	2,15	0,72	0,36	84,48	15,16
Araripe	3.571	1.980	90,81	5,46	3,72	15,25	24,65	60,10	22,68	70,40	6,92	1,31	55,61	43,08	90,62	3,12	6,26	9,27	67,57	23,17
Aratuba	999	1.905	98,70	0,30	1,00	50,87	45,46	3,67	51,65	45,95	2,40	2,36	84,88	12,76	96,95	3,00	0,06	6,33	93,06	0,62
Arneiroz	1.137	964	87,60	6,16	6,24	20,23	9,23	70,54	44,59	50,84	4,57	1,56	61,41	37,03	99,49	0,40	0,10	79,87	20,05	0,08
Assaré	3.601	2.797	98,22	0,89	0,89	15,34	61,39	23,27	22,24	74,40	3,36	21,09	46,09	32,82	99,54	0,45	0,01	80,24	19,76	0,00
Aurora	3.534	3.563	91,74	5,83	2,43	1,35	79,46	19,20	24,56	73,57	1,87	0,59	75,19	24,22	98,35	0,86	0,79	10,36	72,91	16,73
Baixio	956	756	98,95	0,84	0,21	24,34	72,22	3,44	2,30	96,55	1,15	1,06	77,12	21,83	99,18	0,78	0,04	12,54	84,95	2,51
Banabuiú	2.423	2.157	92,65	0,91	6,44	35,10	6,49	58,41	32,73	63,35	3,92	2,64	56,14	41,21	76,53	14,89	8,58	0,66	80,82	18,53
Barbalha	10.285	4.397	92,55	4,99	2,46	46,01	50,08	3,91	24,67	73,25	2,08	3,80	77,83	18,38	85,83	12,41	1,76	7,11	77,42	15,47
Barreira	2.356	3.177	93,00	5,35	1,66	44,54	36,54	18,92	29,54	70,16	0,30	1,48	93,26	5,26	99,42	0,56	0,02	83,59	16,26	0,15
Barro	3.825	2.272	95,69	2,20	2,12	18,84	64,83	16,33	17,67	79,61	2,72	0,44	64,66	34,90	98,47	1,53	0,00	29,33	67,17	3,50
Barroquinha	2.584	1.098	85,33	12,07	2,59	22,77	66,58	10,66	22,06	68,73	9,21	19,85	41,80	38,34	97,20	2,75	0,05	5,11	91,68	3,21

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	ElInad	SemES	EAdeq	ElInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Baturité	6.852	2.309	92,73	4,90	2,36	3,72	51,23	45,04	60,06	38,60	1,34	4,94	82,68	12,39	99,22	0,73	0,05	6,27	92,08	1,65
Beberibe	6.291	7.788	28,45	69,67	1,88	9,10	70,13	20,76	19,20	78,65	2,15	5,37	79,24	15,40	97,05	1,64	1,31	44,67	47,21	8,12
Bela Cruz	3.605	4.417	70,46	28,63	0,92	12,41	82,07	5,52	39,42	58,28	2,30	5,61	77,00	17,39	89,22	7,26	3,51	0,83	76,89	22,28
Boa Viagem	8.106	7.046	98,31	0,16	1,53	45,90	9,75	44,35	66,35	31,40	2,26	10,67	51,16	38,16	99,13	0,66	0,20	12,45	84,87	2,69
Brejo Santo	7.885	4.236	93,37	5,01	1,62	46,81	46,95	6,23	85,61	13,75	0,65	18,56	69,71	11,73	98,21	1,44	0,35	28,62	69,85	1,54
Camocim	11.860	3.804	96,80	2,16	1,04	23,90	73,79	2,31	39,95	57,50	2,55	4,94	68,17	26,89	99,55	0,45	0,00	19,81	78,30	1,89
Campos Sales	5.677	1.935	89,59	0,74	9,67	7,13	20,10	72,76	29,08	67,31	3,61	7,60	49,97	42,43	88,63	5,71	5,66	3,50	78,88	17,62
Canindé	13.055	6.895	97,76	0,51	1,74	16,71	21,84	61,45	37,66	60,22	2,11	1,65	66,95	31,40	100,00	0,00	0,00	35,63	62,64	1,72
Capistrano	1.747	2.842	89,01	4,29	6,70	29,10	29,38	41,52	17,29	80,88	1,83	15,13	71,89	12,98	88,63	10,50	0,88	3,18	91,78	5,04
Caridade	3.056	2.177	96,50	0,39	3,11	50,16	17,59	32,25	17,05	79,38	3,57	0,73	79,42	19,84	96,73	2,37	0,90	1,60	83,73	14,68
Cariré	2.387	2.715	93,84	4,57	1,59	55,03	24,24	20,74	9,30	87,43	3,27	3,98	73,04	22,98	99,17	0,74	0,08	18,83	80,77	0,40
Caririáçu	3.953	3.116	98,18	0,66	1,16	29,85	58,92	11,23	9,66	88,97	1,37	23,40	55,36	21,25	97,16	2,84	0,00	47,86	50,24	1,90
Cariús	2.542	2.986	82,69	16,44	0,87	14,33	57,17	28,50	9,36	87,02	3,62	14,37	50,94	34,70	98,18	1,82	0,00	25,07	72,72	2,22
Carnaubal	2.274	2.294	98,59	1,01	0,40	45,99	50,22	3,79	4,88	93,62	1,50	0,48	84,31	15,21	89,96	8,40	1,64	5,79	83,73	10,48
Cascavel	16.068	2.725	52,05	44,43	3,52	6,46	68,51	25,03	15,55	80,69	3,75	8,44	78,31	13,25	98,95	0,94	0,11	40,53	57,37	2,10
Catarina	2.468	2.552	97,81	0,04	2,15	17,79	5,60	76,61	35,58	63,09	1,34	2,43	65,44	32,13	99,42	0,58	0,00	13,68	85,47	0,85
Catunda	1.548	1.199	95,48	1,81	2,71	13,76	56,71	29,52	2,20	94,77	3,04	0,67	51,13	48,21	100,00	0,00	0,00	38,80	60,75	0,44
Caucaia	80.063	9.112	87,17	10,77	2,05	33,02	39,21	27,77	61,41	37,26	1,33	19,68	69,42	10,90	99,36	0,64	0,00	57,52	42,37	0,11
Cedro	4.611	2.601	92,34	1,41	6,25	29,22	40,48	30,30	12,99	83,99	3,01	1,73	71,97	26,30	86,77	12,63	0,61	21,04	69,49	9,48
Chaval	2.374	827	90,56	0,34	9,10	1,09	51,03	47,88	9,56	73,42	17,02	0,48	62,03	37,48	87,42	12,58	0,00	0,00	76,61	23,39
Choró	1.022	2.251	87,57	2,54	9,88	6,13	12,31	81,56	13,31	81,70	4,99	10,35	60,68	28,96	99,93	0,07	0,00	95,28	4,72	0,00
Chorozinho	3.367	2.092	70,75	20,94	8,32	20,65	61,04	18,31	2,17	95,25	2,58	9,13	84,89	5,98	57,68	37,37	4,95	0,31	87,98	11,71
Coreaú	3.982	1.950	92,64	3,21	4,14	13,23	46,82	39,95	26,27	69,61	4,12	0,15	51,59	48,26	99,54	0,43	0,03	94,57	5,43	0,00
Crateús	15.918	5.792	92,60	4,98	2,42	15,71	51,26	33,03	63,26	33,06	3,69	11,21	53,78	35,01	73,24	21,09	5,67	13,65	72,03	14,32
Crato	28.557	5.368	95,02	3,48	1,50	32,82	54,62	12,56	51,66	46,10	2,24	3,93	71,16	24,91	98,76	1,24	0,00	73,68	25,26	1,05
Croatá	2.616	2.217	98,55	0,65	0,80	89,94	7,80	2,26	37,31	60,97	1,72	8,07	75,24	16,69	99,50	0,39	0,11	72,97	25,64	1,39
Cruz	2.835	3.344	78,87	19,86	1,27	45,69	53,74	0,57	6,07	92,59	1,34	7,51	76,76	15,73	97,18	2,77	0,05	54,84	44,89	0,27
Deputado Irapuan Pinheiro	1.324	1.438	97,51	0,83	1,66	56,54	11,82	31,64	3,78	89,27	6,95	0,49	63,00	36,51	99,81	0,19	0,00	87,35	12,17	0,49
Ererê	998	887	98,60	0,70	0,70	34,84	40,14	25,03	26,75	72,55	0,70	12,51	67,87	19,62	99,36	0,42	0,22	10,79	86,43	2,78
Eusébio	12.711	-	58,08	40,16	1,76	0,00	0,00	0,00	32,34	66,47	1,19	0,00	0,00	0,00	91,76	7,00	1,24	11,95	75,98	12,07

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Farias Brito	2.698	2.698	96,44	2,19	1,37	28,98	57,67	13,34	14,57	82,69	2,74	10,71	61,68	27,61	99,53	0,47	0,00	49,86	49,31	0,83
Forquilha	4.442	1.715	98,87	0,63	0,50	70,85	7,81	21,34	87,37	11,41	1,22	33,29	54,40	12,30	99,41	0,45	0,15	85,53	14,47	0,00
Fortaleza	710.066	-	93,31	6,01	0,68	0,00	0,00	0,00	74,67	24,95	0,38	0,00	0,00	0,00	98,99	1,01	0,00	6,38	91,93	1,69
Fortim	2.760	1.398	75,91	23,30	0,80	36,55	57,15	6,29	1,16	96,27	2,57	3,79	84,12	12,09	99,87	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00
Frecheirinha	2.243	1.511	86,31	12,26	1,43	30,64	57,78	11,58	20,69	77,40	1,92	0,33	73,26	26,41	94,86	5,06	0,08	26,32	71,63	2,06
General Sampaio	937	612	99,36	0,21	0,43	35,95	1,96	62,09	5,87	92,53	1,60	1,14	80,07	18,79	85,42	13,38	1,21	5,77	88,59	5,64
Graça	1.786	2.486	93,34	5,21	1,46	26,67	58,65	14,68	14,78	80,96	4,26	0,60	66,73	32,66	84,97	11,69	3,34	0,00	75,07	24,93
Granja	6.875	6.324	86,39	9,15	4,47	18,36	59,00	22,64	15,27	69,37	15,36	9,98	31,64	58,38	99,23	0,68	0,09	6,10	93,29	0,61
Granjeiro	380	791	96,58	1,32	2,11	55,75	41,47	2,78	60,79	38,42	0,79	9,36	76,23	14,41	99,47	0,53	0,00	6,61	87,16	6,24
Groaíras	2.177	832	97,29	1,38	1,33	53,97	24,64	21,39	39,50	57,46	3,03	3,37	80,89	15,75	93,90	5,11	0,99	7,94	85,22	6,84
Guaiúba	5.040	1.358	95,69	0,52	3,79	42,78	32,47	24,74	23,51	71,21	5,28	3,24	83,87	12,89	98,89	0,64	0,47	45,60	40,89	13,51
Guaraciaba do Norte	4.905	5.302	92,50	6,48	1,02	50,28	45,76	3,96	14,33	83,77	1,90	2,34	81,71	15,96	99,55	0,45	0,00	4,87	93,27	1,86
Guaramiranga	656	405	76,98	22,87	0,15	0,25	93,83	5,93	96,19	3,20	0,61	37,78	55,06	7,16	75,79	23,26	0,95	16,65	73,90	9,44
Hidrolândia	3.338	2.270	96,32	2,49	1,20	22,78	38,72	38,50	9,59	88,50	1,92	1,94	53,52	44,54	99,48	0,15	0,37	20,50	67,74	11,76
Horizonte	14.596	1.080	68,82	30,45	0,73	17,04	82,78	0,19	13,73	85,87	0,40	17,59	76,94	5,46	89,25	8,02	2,73	0,94	64,34	34,71
Ibaretama	1.214	2.230	48,93	11,86	39,21	0,09	22,20	77,71	6,10	88,71	5,19	1,30	65,70	33,00	98,01	0,10	1,89	0,00	37,64	62,36
Ibiapina	3.071	3.383	94,33	5,14	0,52	35,68	58,11	6,21	34,61	64,25	1,14	4,05	86,58	9,37	99,55	0,45	0,00	35,75	63,90	0,35
Ibicuitinga	1.667	1.546	97,66	0,06	2,28	50,71	1,75	47,54	29,99	68,81	1,20	0,39	87,39	12,23	96,46	2,04	1,50	9,62	84,47	5,91
Icapuí	1.715	3.507	95,92	3,56	0,52	75,34	16,45	8,21	1,40	97,90	0,70	21,61	71,77	6,62	99,67	0,33	0,00	29,03	67,20	3,76
Icó	8.837	9.398	98,14	1,34	0,52	50,40	33,07	16,52	64,73	33,60	1,67	8,63	63,78	27,59	64,53	32,91	2,56	0,11	82,64	17,25
Iguatu	22.334	6.450	94,99	3,85	1,16	52,53	32,17	15,30	34,86	63,82	1,32	3,33	71,24	25,43	99,25	0,56	0,19	28,32	68,28	3,40
Independência	3.558	3.939	94,83	0,31	4,86	15,77	34,48	49,76	61,44	34,54	4,02	6,12	53,95	39,93	91,98	6,48	1,54	9,35	76,95	13,70
Ipaporanga	1.319	2.170	98,41	0,45	1,14	68,76	21,06	10,18	2,81	96,13	1,06	1,52	81,98	16,50	100,00	0,00	0,00	17,31	82,69	0,00
Ipaumirim	2.157	1.377	96,15	2,13	1,72	20,99	70,95	8,06	26,33	70,61	3,06	1,74	75,16	23,09	98,85	0,26	0,88	11,38	87,80	0,81
Ipu	7.346	3.945	92,98	4,25	2,78	35,94	54,30	9,76	10,11	85,80	4,08	2,74	71,28	25,98	95,37	4,09	0,54	14,14	82,29	3,58
Ipueiras	5.522	5.424	97,41	1,25	1,34	68,90	22,12	8,98	35,91	59,51	4,58	5,97	58,90	35,12	90,41	0,29	9,30	0,28	43,47	56,25
Iracema	2.900	1.084	98,07	1,00	0,93	39,39	10,52	50,09	30,72	67,76	1,52	0,46	75,18	24,35	99,91	0,09	0,00	17,75	81,82	0,43
Irauçuba	3.702	1.872	95,54	0,78	3,67	22,70	20,46	56,84	51,76	41,98	6,27	7,32	64,26	28,42	99,64	0,34	0,02	46,59	52,75	0,66
Itaíçaba	1.319	966	51,48	47,31	1,21	75,47	6,42	18,12	5,69	93,03	1,29	0,10	91,61	8,28	99,51	0,49	0,00	31,82	68,18	0,00
Itaitinga	9.229	68	91,57	7,01	1,42	1,47	26,47	72,06	5,81	92,49	1,70	4,41	61,76	33,82	98,78	1,22	0,00	16,34	81,53	2,13

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Itapagé	9.209	3.715	90,49	3,30	6,21	20,62	58,03	21,35	36,80	61,31	1,89	1,40	72,62	25,98	95,63	4,21	0,16	18,00	80,36	1,64
Itapipoca	17.862	12.081	89,36	8,54	2,10	14,18	67,94	17,88	53,56	44,10	2,33	6,85	52,85	40,30	99,50	0,42	0,08	61,57	36,99	1,44
Itapiúna	2.478	2.453	93,62	2,50	3,87	19,32	20,55	60,13	23,08	73,69	3,23	7,22	77,54	15,25	99,66	0,29	0,04	41,61	57,75	0,64
Itarema	4.006	4.874	58,46	41,19	0,35	23,72	74,27	2,01	24,09	73,44	2,47	3,00	79,65	17,36	78,82	20,45	0,72	0,39	77,66	21,95
Itatira	2.493	2.294	81,75	0,92	17,33	16,26	15,04	68,70	9,83	79,26	10,91	1,26	49,83	48,91	97,71	2,12	0,17	4,70	87,72	7,58
Jaguaretama	2.572	2.590	97,90	0,08	2,02	25,75	1,24	73,01	10,73	88,18	1,09	0,85	77,41	21,74	99,31	0,69	0,00	90,20	9,80	0,00
Jaguaribara	1.943	871	95,57	1,39	3,04	69,12	0,57	30,31	79,31	19,30	1,39	7,69	76,12	16,19	95,54	3,96	0,50	16,00	84,00	0,00
Jaguaribe	6.979	3.159	98,93	0,47	0,60	43,49	8,77	47,74	73,36	25,58	1,06	11,49	65,69	22,82	98,68	1,30	0,01	63,52	36,30	0,18
Jaguaruana	5.749	3.868	90,87	6,05	3,08	48,97	41,05	9,98	16,16	78,97	4,87	10,06	65,64	24,30	100,00	0,00	0,00	88,66	10,92	0,42
Jardim	2.469	4.359	92,02	6,72	1,26	16,33	52,19	31,48	84,77	12,23	3,00	11,98	48,27	39,76	98,13	1,74	0,13	9,48	89,44	1,08
Jati	1.346	835	88,48	10,48	1,04	40,36	42,51	17,13	26,82	71,92	1,26	4,79	64,91	30,30	84,98	11,69	3,33	16,64	72,18	11,18
Jijoca de Jericoacoara	1.639	3.093	77,12	22,57	0,31	53,25	46,17	0,58	18,91	80,54	0,55	11,93	78,60	9,47	99,63	0,26	0,12	89,98	9,10	0,91
Juazeiro do Norte	66.620	2.531	94,85	3,77	1,38	33,27	61,08	5,65	49,48	49,47	1,05	0,91	84,08	15,01	98,02	1,80	0,18	33,02	64,26	2,73
Jucás	4.140	2.620	94,93	0,46	4,61	37,67	18,24	44,08	43,53	50,65	5,82	2,33	53,93	43,74	97,47	1,10	1,43	1,82	91,34	6,84
Lavras da Mangabeira	5.241	3.399	90,94	3,66	5,40	12,89	53,87	33,25	40,34	55,03	4,64	10,06	61,87	28,07	98,63	1,37	0,00	16,64	79,78	3,58
Limoeiro do Norte	10.092	7.051	95,98	3,59	0,44	74,10	20,61	5,29	29,65	70,01	0,35	10,52	84,56	4,92	93,64	5,35	1,01	6,05	89,45	4,50
Madalena	2.550	2.241	93,45	1,65	4,90	35,30	13,79	50,91	18,75	78,27	2,98	3,84	73,23	22,94	99,05	0,87	0,08	20,10	79,67	0,24
Maracanaú	57.518	372	97,32	1,68	1,00	42,74	56,72	0,54	69,50	29,91	0,59	66,13	24,19	9,68	97,39	2,55	0,06	4,05	95,25	0,70
Maranguape	22.417	6.567	93,85	2,92	3,23	45,52	23,82	30,67	39,63	58,53	1,84	7,45	78,03	14,53	98,78	0,95	0,27	59,27	40,43	0,30
Marco	3.766	2.186	94,48	1,14	4,38	51,78	24,98	23,24	11,07	81,44	7,49	3,75	60,11	36,14	98,80	1,20	0,00	0,00	88,14	11,86
Martinópolis	2.190	516	92,65	6,48	0,87	21,32	61,82	16,86	5,11	91,32	3,56	0,00	32,75	67,25	94,73	4,19	1,08	5,29	87,18	7,54
Massapê	6.490	2.757	93,19	2,10	4,71	30,65	27,78	41,57	49,80	46,41	3,79	12,04	51,22	36,74	90,66	7,91	1,44	1,33	88,28	10,39
Mauriti	6.352	5.285	84,98	12,81	2,20	45,90	45,68	8,42	26,73	69,29	3,98	10,43	57,39	32,19	98,99	0,33	0,68	60,84	37,07	2,08
Meruoca	1.948	1.548	71,46	26,54	2,00	9,69	84,63	5,68	14,73	82,55	2,72	0,84	85,53	13,63	84,61	12,73	2,66	0,39	84,61	15,00
Milagres	3.871	3.964	86,31	11,16	2,53	32,57	61,18	6,26	24,59	72,77	2,63	1,41	76,72	21,87	92,11	7,79	0,10	18,60	80,55	0,85
Milhã	1.829	2.008	94,20	4,32	1,48	42,58	13,60	43,82	41,77	55,93	2,30	4,28	74,45	21,26	99,57	0,43	0,00	23,98	75,00	1,02
Miraíma	1.797	1.440	94,38	1,34	4,28	16,74	38,96	44,31	23,48	72,18	4,34	16,74	54,93	28,33	92,04	6,86	1,11	11,49	81,03	7,49
Missão Velha	4.282	4.781	93,48	4,46	2,06	52,29	39,55	8,16	19,15	78,33	2,52	2,97	65,97	31,06	94,36	5,36	0,28	63,38	36,34	0,28
Mombaça	5.512	6.453	91,13	2,09	6,79	30,39	24,07	45,54	59,76	37,05	3,19	2,42	60,86	36,73	99,35	0,65	0,00	71,62	28,18	0,19
Monsenhor Tabosa	2.836	1.928	94,57	2,72	2,72	28,79	40,98	30,24	10,08	87,31	2,61	0,57	68,10	31,33	98,81	0,79	0,40	6,40	82,14	11,46

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Morada Nova	10.630	7.595	95,69	0,60	3,71	48,93	7,82	43,25	15,05	81,91	3,04	1,97	72,98	25,04	97,05	2,85	0,10	40,15	57,19	2,66
Moraújo	992	1.129	97,48	0,20	2,32	32,68	35,16	32,15	4,33	89,92	5,75	9,92	36,85	53,23	97,74	1,60	0,66	28,66	49,39	21,94
Morrinhos	2.627	2.709	96,19	1,10	2,70	54,45	24,88	20,67	34,83	63,19	1,98	12,18	66,59	21,23	97,39	2,57	0,04	14,05	84,70	1,25
Mucambo	2.839	1.387	88,55	10,64	0,81	25,02	61,36	13,63	25,71	73,90	0,39	2,60	63,16	34,25	93,32	6,60	0,08	0,34	97,94	1,72
Mulungu	1.142	1.786	78,55	21,19	0,26	9,74	84,94	5,32	47,72	48,25	4,03	18,70	66,69	14,61	45,04	48,40	6,55	0,16	74,70	25,14
Nova Olinda	2.851	1.130	92,74	2,39	4,88	18,50	58,14	23,36	55,21	41,99	2,81	16,28	57,88	25,84	100,00	0,00	0,00	69,84	30,16	0,00
Nova Russas	7.067	2.230	98,36	0,72	0,92	44,44	44,39	11,17	27,07	70,74	2,19	1,43	76,95	21,61	95,09	3,50	1,40	16,31	73,90	9,80
Novo Oriente	4.262	3.740	96,53	1,57	1,90	43,98	34,44	21,58	39,75	51,85	8,40	11,15	52,94	35,91	16,10	20,68	63,22	0,00	46,73	53,27
Ocara	2.206	4.573	76,20	12,19	11,60	39,78	11,20	49,03	16,50	82,73	0,77	9,18	83,56	7,26	97,09	1,47	1,43	0,12	68,25	31,63
Orós	4.970	1.581	98,11	0,06	1,83	56,36	4,43	39,22	47,00	50,95	2,05	8,22	72,74	19,04	93,72	5,41	0,87	0,29	63,62	36,09
Pacajus	14.564	3.023	69,20	29,73	1,06	10,85	85,71	3,44	8,41	90,74	0,84	0,66	95,50	3,84	97,22	1,21	1,57	0,00	77,18	22,82
Pacatuba	16.163	2.550	97,90	1,16	0,94	80,86	11,84	7,29	84,61	15,10	0,28	32,86	65,53	1,61	80,72	7,01	12,27	44,44	47,65	7,91
Pacoti	1.219	1.835	78,59	20,51	0,90	48,01	48,56	3,43	88,19	11,32	0,49	17,22	75,97	6,81	72,94	21,93	5,13	1,53	89,13	9,34
Pacujá	1.131	618	99,03	0,18	0,80	19,74	62,78	17,48	71,53	25,82	2,65	1,29	83,50	15,21	96,88	1,80	1,32	22,54	71,72	5,74
Palhano	1.372	1.239	95,04	0,07	4,88	46,33	3,39	50,28	30,25	64,65	5,10	0,40	69,01	30,59	95,87	2,62	1,51	54,75	36,08	9,17
Palmácia	1.288	1.794	82,84	10,40	6,75	23,30	70,12	6,58	30,82	65,45	3,73	2,12	78,43	19,45	91,69	6,84	1,47	15,54	75,30	9,16
Paracuru	5.736	2.963	44,70	55,04	0,26	36,21	60,45	3,34	37,88	59,52	2,60	20,35	71,28	8,37	98,11	1,32	0,57	18,33	77,29	4,38
Paraipaba	3.794	4.390	88,30	10,81	0,90	25,35	72,98	1,66	50,58	48,02	1,40	10,80	78,25	10,96	95,29	4,22	0,50	2,94	87,60	9,45
Parambu	4.278	4.696	92,64	0,84	6,52	28,02	13,97	58,01	52,78	42,15	5,07	10,48	40,03	49,49	98,49	1,51	0,00	17,90	80,86	1,23
Paramoti	1.534	1.476	97,85	1,37	0,78	28,79	17,95	53,25	19,62	79,14	1,24	0,95	77,10	21,95	98,69	1,19	0,12	86,79	13,21	0,00
Pedra Branca	7.345	4.588	97,77	0,12	2,11	28,07	11,64	60,29	56,12	42,70	1,18	5,34	39,12	55,54	99,57	0,43	0,00	23,45	74,48	2,07
Penaforte	1.817	472	89,16	6,99	3,85	18,01	69,49	12,50	69,51	27,96	2,53	9,32	71,61	19,07	99,76	0,24	0,00	76,65	22,62	0,73
Pentecoste	6.093	3.765	97,96	0,02	2,02	44,86	14,21	40,93	38,31	59,02	2,68	11,47	61,70	26,83	89,41	8,82	1,76	27,54	64,80	7,66
Pereiro	1.580	2.774	96,71	1,96	1,33	54,00	27,14	18,85	34,56	64,81	0,63	0,87	84,82	14,31	98,73	1,23	0,05	81,26	18,50	0,24
Pindoretama	3.259	2.082	60,45	37,80	1,75	0,91	97,60	1,49	1,29	97,45	1,26	1,15	91,98	6,87	98,31	1,47	0,21	15,31	79,86	4,83
Piquet Carneiro	2.346	2.091	97,53	0,00	2,47	26,45	8,51	65,04	4,26	94,12	1,62	6,31	71,50	22,19	98,74	1,26	0,00	39,57	58,45	1,98
Pires Ferreira	997	1.791	79,34	18,46	2,21	45,90	46,18	7,93	2,41	94,88	2,71	7,48	75,88	16,64	99,69	0,31	0,00	90,02	9,98	0,00
Poranga	2.251	1.147	89,60	7,91	2,49	43,68	49,43	6,89	17,64	73,70	8,66	0,17	49,35	50,48	99,90	0,10	0,00	43,69	55,24	1,07
Porteiras	1.785	2.363	96,36	2,02	1,62	24,08	67,96	7,96	55,35	42,97	1,68	11,47	60,94	27,59	98,36	1,60	0,04	0,68	98,10	1,22
Potengi	1.657	1.171	90,83	4,16	5,01	26,47	20,58	52,95	13,22	81,89	4,89	0,60	67,98	31,43	84,77	4,71	10,52	24,92	47,10	27,98

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	RImad	SemRS	RAdeq	RImad	SemRS
Potiretama	779	926	94,61	3,08	2,31	2,05	27,11	70,84	1,67	96,92	1,41	0,11	85,10	14,79	95,00	3,72	1,28	0,74	91,97	7,29
Quiterianópolis	1.957	3.765	95,81	0,51	3,68	25,18	41,20	33,63	37,51	55,85	6,64	3,82	59,52	36,65	99,59	0,41	0,00	30,16	64,68	5,16
Quixadá	16.105	6.019	90,11	3,83	6,05	20,02	12,38	67,60	72,38	25,11	2,51	5,23	71,89	22,88	96,66	1,59	1,75	5,16	83,93	10,91
Quixelô	1.540	3.112	98,05	0,78	1,17	67,80	21,92	10,28	70,26	25,00	4,74	0,26	65,07	34,67	93,40	5,24	1,36	10,16	84,91	4,93
Quixeramobim	12.709	7.767	96,05	0,73	3,22	44,91	12,24	42,85	63,62	35,35	1,02	11,74	66,73	21,53	87,95	11,75	0,30	1,91	91,19	6,90
Quixeré	3.641	2.236	95,19	3,30	1,51	52,37	41,46	6,17	4,23	94,73	1,04	0,58	94,36	5,05	99,28	0,67	0,04	22,88	75,71	1,41
Redenção	4.287	3.105	90,34	4,76	4,90	34,46	45,25	20,29	21,16	77,35	1,49	11,30	75,49	13,20	99,57	0,35	0,08	32,49	67,51	0,00
Reriutaba	3.160	2.421	92,41	4,15	3,45	25,98	59,07	14,95	9,40	86,23	4,37	1,20	69,60	29,20	44,02	44,75	11,23	0,15	60,09	39,76
Russas	13.414	6.997	87,70	10,41	1,89	47,39	35,32	17,29	42,35	55,80	1,85	3,06	86,54	10,40	99,59	0,41	0,00	32,24	67,76	0,00
Saboeiro	2.513	1.994	96,74	0,12	3,14	13,34	23,42	63,24	14,88	80,02	5,09	1,81	39,52	58,68	37,29	43,46	19,25	0,28	45,59	54,14
Salitre	1.675	2.255	6,51	36,30	57,19	7,67	8,91	83,41	25,67	68,36	5,97	1,37	42,39	56,23	98,27	1,73	0,00	49,67	50,00	0,33
Santa Quitéria	6.494	5.347	96,70	0,95	2,34	14,42	29,92	55,66	40,38	56,68	2,94	3,37	52,89	43,74	72,17	26,64	1,19	7,20	89,49	3,31
Santana do Acaraú	4.076	3.446	95,04	0,76	4,20	14,02	22,08	63,90	60,97	35,87	3,16	6,94	64,77	28,29	71,41	21,21	7,38	0,09	90,16	9,75
Santana do Cariri	2.407	2.103	85,00	0,62	14,37	17,74	44,79	37,47	39,80	51,52	8,68	1,52	46,22	52,26	91,41	6,41	2,19	0,35	77,61	22,03
São Benedito	6.909	5.192	90,65	8,55	0,80	39,48	58,15	2,37	44,98	53,06	1,95	5,64	78,39	15,97	83,82	8,75	7,43	13,51	74,37	12,12
São Gonçalo do Amarante	7.871	4.140	64,35	27,75	7,90	23,45	62,71	13,84	29,34	65,34	5,32	19,83	65,80	14,37	99,27	0,73	0,00	6,08	80,29	13,63
São João do Jaguaribe	1.068	1.510	99,44	0,00	0,56	93,05	1,06	5,89	55,43	44,01	0,56	2,05	89,60	8,34	96,95	2,65	0,40	0,04	84,07	15,89
São Luís do Curu	2.360	1.218	96,10	0,42	3,47	16,42	11,00	72,58	5,68	90,64	3,69	0,90	74,38	24,71	68,99	29,01	1,99	17,93	73,54	8,53
Senador Pompeu	4.899	3.054	96,65	0,84	2,51	31,17	24,17	44,66	51,05	46,58	2,37	14,01	67,65	18,34	97,36	2,36	0,29	7,72	85,67	6,61
Senador Sá	1.420	404	96,20	0,63	3,17	14,60	47,03	38,37	10,07	80,70	9,23	0,00	45,79	54,21	96,67	3,29	0,04	21,25	76,32	2,43
Sobral	44.761	5.759	98,07	0,29	1,64	63,80	12,57	23,63	82,66	15,70	1,64	21,44	53,12	25,44	99,91	0,00	0,09	25,20	74,40	0,40
Solonópole	2.843	2.449	99,26	0,14	0,60	47,33	3,76	48,92	22,79	75,41	1,79	1,59	75,87	22,54	89,07	10,18	0,74	3,91	93,09	3,01
Tabuleiro do Norte	6.017	3.104	91,62	7,20	1,18	33,92	48,52	17,56	25,88	73,08	1,05	22,16	67,46	10,37	99,66	0,30	0,05	69,51	29,67	0,82
Tamboril	4.057	2.862	92,26	6,46	1,28	17,44	63,59	18,97	17,18	78,33	4,49	4,44	45,67	49,90	83,33	15,83	0,83	2,36	96,15	1,49
Tarrafas	771	1.717	96,37	3,24	0,39	14,85	79,73	5,42	5,97	92,35	1,69	0,82	63,66	35,53	85,45	3,56	10,99	53,06	26,81	20,14
Tauá	9.770	6.486	95,49	0,87	3,64	41,15	19,33	39,52	47,96	50,16	1,87	11,72	58,87	29,42	99,54	0,39	0,07	3,06	92,25	4,69
Tejuçuoca	1.672	2.617	82,24	5,62	12,14	40,92	10,93	48,15	6,28	90,97	2,75	0,46	74,59	24,95	99,85	0,00	0,15	31,37	68,19	0,44
Tianguá	12.366	5.854	97,85	1,65	0,50	48,77	43,90	7,33	54,37	44,06	1,58	10,76	66,79	22,45	96,72	3,13	0,14	0,37	92,18	7,44
Trairi	5.047	8.319	36,30	62,53	1,17	10,83	82,76	6,41	15,43	81,04	3,53	0,83	77,85	21,32	93,14	6,13	0,74	13,42	81,89	4,69
Tururu	1.486	2.333	94,35	0,27	5,38	66,78	10,97	22,25	1,35	94,41	4,24	1,84	76,00	22,16	97,98	2,02	0,00	14,21	76,31	9,48

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Ubajara	4.365	4.371	95,90	2,98	1,12	37,98	51,22	10,80	13,65	84,31	2,04	2,86	82,06	15,08	98,03	1,79	0,18	25,56	72,54	1,90
Umari	1.157	998	93,60	5,01	1,38	28,66	55,71	15,63	25,67	70,61	3,72	1,60	71,44	26,95	90,05	9,73	0,23	1,17	90,70	8,13
Umirim	2.865	1.904	96,51	0,07	3,42	47,16	12,61	40,23	8,62	82,97	8,41	5,09	62,66	32,25	96,80	0,66	2,54	0,00	100,00	0,00
Uruburetama	3.981	1.241	86,51	10,95	2,54	24,17	51,01	24,82	23,71	73,88	2,41	4,59	63,66	31,75	98,08	1,92	0,00	10,55	87,71	1,74
Uruoca	2.250	1.297	89,69	1,38	8,93	20,20	50,96	28,84	38,98	55,16	5,87	0,46	53,20	46,34	96,84	1,54	1,62	43,64	46,68	9,69
Varjota	4.036	841	95,96	2,60	1,44	24,85	58,03	17,12	28,32	69,13	2,55	10,58	58,86	30,56	98,78	0,74	0,48	92,92	6,49	0,59
Várzea Alegre	7.276	4.265	96,51	2,38	1,11	37,49	53,46	9,05	28,97	68,99	2,03	0,45	69,38	30,18	99,71	0,25	0,04	61,60	35,71	2,69
Viçosa do Ceará	4.773	8.789	91,01	7,08	1,91	19,55	69,85	10,60	17,35	78,46	4,19	5,36	56,04	38,61	99,58	0,42	0,00	20,22	79,78	0,00
Ceará	1.809.494	555.782	90,51	33,97	7,67	39,76	1,83	26,27	54,53	7,07	43,87	67,32	1,60	25,61	91,76	9,17	7,20	82,53	1,04	8,30

Região: **Nordeste**
Estado: **Maranhão (MA)**

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Açailândia	20.593	6.891	94,14	5,27	0,59	55,29	37,31	7,40	16,08	82,51	1,41	4,01	88,65	7,34	96,35	3,04	0,61	27,97	67,83	4,20
Afonso Cunha	733	570	70,12	29,06	0,82	25,09	67,54	7,37	0,14	83,63	16,23	5,79	4,39	89,82	95,28	0,97	3,75	2,49	50,27	47,24
Água Doce do Maranhão	762	1.966	96,46	3,02	0,52	63,22	29,70	7,07	2,10	93,31	4,59	1,27	72,63	26,09	98,74	0,92	0,34	88,00	11,81	0,19
Alcântara	1.681	4.393	92,92	6,13	0,95	44,00	54,29	1,71	10,05	87,98	1,96	5,26	82,34	12,41	99,23	0,61	0,15	15,68	82,52	1,80
Aldeias Altas	3.383	2.403	59,27	37,22	3,52	7,28	81,98	10,74	13,77	66,21	20,01	2,00	14,69	83,31	74,83	22,96	2,22	15,08	78,50	6,42
Altamira do Maranhão	829	1.806	82,39	13,75	3,86	62,13	34,61	3,27	2,41	92,40	5,19	5,04	68,44	26,52	99,67	0,32	0,01	19,67	80,00	0,33
Alto Alegre do Maranhão	4.619	1.230	87,83	11,32	0,84	26,50	58,37	15,12	25,03	63,48	11,50	7,64	39,67	52,68	96,43	2,93	0,64	0,18	99,64	0,18
Alto Alegre do Pindaré	2.404	4.868	95,97	2,62	1,41	75,23	23,29	1,48	14,23	80,03	5,74	7,21	70,69	22,10	99,60	0,40	0,00	59,64	38,76	1,61
Alto Parnaíba	1.758	878	96,76	0,68	2,56	0,23	68,79	30,98	3,70	88,62	7,68	0,00	10,02	89,98	99,89	0,10	0,01	92,02	7,89	0,09
Amapá do Maranhão	1.140	363	52,63	46,58	0,79	44,08	53,99	1,93	32,89	63,42	3,68	18,73	79,61	1,65	89,35	3,13	7,52	10,34	78,93	10,72
Amarante do Maranhão	3.773	5.464	89,72	8,48	1,80	44,27	49,82	5,91	9,89	87,83	2,28	0,15	56,00	43,85	97,41	1,99	0,60	0,53	74,26	25,21
Anajatuba	1.865	4.625	96,46	3,11	0,43	46,53	51,26	2,21	19,89	79,25	0,86	7,48	60,13	32,39	99,70	0,23	0,06	60,62	37,56	1,81
Anapurus	1.745	1.581	96,16	3,09	0,74	48,96	47,19	3,86	8,65	84,99	6,36	0,82	31,94	67,24	99,83	0,17	0,00	41,83	57,41	0,76
Apicum-Açu	2.071	1.319	71,41	28,25	0,34	76,27	23,28	0,45	1,11	91,55	7,34	0,30	94,84	4,85	99,60	0,34	0,06	11,44	86,03	2,53
Araguanã	1.181	1.867	50,72	48,18	1,10	32,46	67,01	0,54	11,77	86,62	1,61	16,82	76,06	7,12	96,58	2,85	0,57	39,02	55,74	5,24
Araioses	2.997	7.254	64,73	34,23	1,03	21,88	64,52	13,61	28,73	67,37	3,90	9,87	45,84	44,29	92,94	6,82	0,24	2,92	93,29	3,79
Arame	2.911	4.018	63,69	35,25	1,06	47,44	48,53	4,03	24,60	65,03	10,37	5,35	32,70	61,95	91,18	8,46	0,37	4,31	92,46	3,23
Arari	4.334	2.591	97,65	0,12	2,24	10,85	50,91	38,25	72,91	25,24	1,85	12,20	70,63	17,17	99,19	0,81	0,00	1,08	98,92	0,00
Axixá	1.060	1.485	72,83	26,13	1,04	59,06	35,82	5,12	37,08	45,38	17,55	30,98	49,70	19,33	98,83	1,13	0,04	40,57	58,42	1,01
Bacabal	20.664	5.582	94,99	3,63	1,38	50,88	45,65	3,48	38,32	57,67	4,02	4,44	63,38	32,17	92,41	6,78	0,81	0,06	81,65	18,29
Bacabeira	824	2.833	97,33	0,12	2,55	57,96	32,23	9,81	58,50	39,32	2,18	23,30	60,25	16,45	99,63	0,32	0,05	9,77	89,82	0,42
Bacuri	2.244	1.966	65,60	30,26	4,14	57,17	38,35	4,48	18,81	79,86	1,34	7,48	90,84	1,68	99,32	0,63	0,05	21,61	77,21	1,17
Bacurituba	382	1.015	87,17	12,83	0,00	43,74	54,58	1,67	0,52	97,91	1,57	0,59	80,20	19,21	97,16	1,93	0,92	0,15	94,10	5,75
Balsas	18.640	2.637	76,88	22,63	0,49	14,60	54,34	31,06	20,92	76,96	2,12	0,87	57,30	41,83	99,13	0,85	0,02	21,49	76,28	2,23
Barão de Grajaú	2.828	1.898	88,12	9,19	2,69	58,96	33,35	7,69	7,14	85,75	7,11	2,05	17,76	80,19	99,64	0,32	0,04	28,46	68,62	2,92
Barra do Corda	13.784	7.849	85,60	9,15	5,25	40,58	32,86	26,56	18,22	79,32	2,46	6,91	62,71	30,39	99,82	0,18	0,01	24,70	73,71	1,59

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Barreirinhas	5.171	6.962	68,01	30,34	1,64	8,29	78,50	13,21	27,87	69,19	2,94	8,12	78,41	13,47	98,42	1,58	0,00	16,78	82,91	0,31
Bela Vista do Maranhão	1.293	1.685	96,29	2,40	1,31	81,01	16,91	2,08	3,48	95,44	1,08	9,08	73,95	16,97	99,33	0,67	0,00	26,96	73,04	0,00
Belágua	640	625	75,63	24,06	0,31	3,04	60,16	36,80	5,78	85,63	8,59	1,60	49,92	48,48	97,61	1,82	0,57	7,92	58,93	33,15
Benedito Leite	709	710	97,60	0,71	1,69	50,00	26,34	23,66	65,44	30,89	3,67	2,96	38,03	59,01	99,11	0,89	0,00	15,96	79,26	4,79
Bequimão	1.812	3.825	42,77	57,06	0,17	24,26	75,11	0,63	5,96	92,00	2,04	4,89	76,44	18,67	97,03	2,97	0,00	1,39	93,27	5,35
Bernardo do Mearim	614	882	81,92	17,59	0,49	36,85	62,47	0,68	35,67	58,31	6,03	22,45	42,97	34,58	88,61	3,10	8,29	22,94	38,55	38,51
Boa Vista do Gurupi	1.280	537	40,00	60,00	0,00	16,76	81,56	1,68	1,64	92,81	5,55	11,92	86,03	2,05	99,57	0,43	0,00	22,73	77,27	0,00
Bom Jardim	4.124	5.468	83,07	16,37	0,56	52,27	36,94	10,79	5,21	91,44	3,35	2,98	75,48	21,54	94,70	3,94	1,35	0,00	83,64	16,36
Bom Jesus das Selvas	2.999	3.189	92,10	1,97	5,94	24,58	65,19	10,22	30,78	66,22	3,00	15,02	76,32	8,65	88,61	4,63	6,76	1,05	84,52	14,44
Bom Lugar	950	2.570	47,16	52,84	0,00	50,82	47,90	1,28	0,74	95,68	3,58	2,18	74,98	22,84	96,77	1,93	1,30	8,20	78,01	13,79
Brejo	3.037	4.897	64,64	33,98	1,38	30,59	57,69	11,72	28,32	56,14	15,54	13,46	29,86	56,69	93,08	2,59	4,33	26,57	64,85	8,58
Brejo de Areia	677	597	35,75	26,59	37,67	26,97	64,15	8,88	0,00	92,47	7,53	0,67	56,62	42,71	97,47	2,48	0,05	10,99	88,27	0,74
Buriti	2.065	3.984	60,68	37,97	1,36	14,13	76,10	9,76	15,84	62,47	21,69	0,40	18,65	80,95	91,85	4,48	3,67	12,59	80,69	6,72
Buriti Bravo	4.259	1.450	90,21	5,07	4,72	2,41	78,62	18,97	6,64	86,87	6,48	6,21	24,14	69,66	90,89	2,65	6,46	1,00	58,88	40,12
Buriticupu	8.357	6.616	76,34	0,71	22,95	43,44	39,31	17,25	7,17	90,64	2,19	6,20	75,24	18,56	98,89	1,11	0,00	16,76	82,65	0,59
Buritirana	1.103	2.672	96,19	3,35	0,45	74,14	25,04	0,82	1,00	93,29	5,71	5,80	80,39	13,81	97,74	2,26	0,00	14,32	75,09	10,60
Cachoeira Grande	819	951	1,83	92,67	5,49	25,66	50,58	23,76	4,15	85,35	10,50	1,16	27,34	71,50	97,45	2,55	0,00	46,60	50,84	2,56
Cajapió	1.026	1.564	73,88	24,95	1,17	31,14	68,73	0,13	40,94	52,73	6,34	24,94	47,63	27,43	98,44	1,11	0,44	0,68	83,13	16,18
Cajari	1.088	3.220	31,89	61,03	7,08	18,07	71,15	10,78	2,76	93,66	3,58	4,81	73,42	21,77	87,62	5,50	6,88	37,30	52,23	10,47
Campestre do Maranhão	2.813	705	98,93	0,75	0,32	61,70	28,37	9,93	1,53	97,19	1,28	4,11	80,85	15,04	97,72	2,06	0,22	2,95	93,73	3,33
Cândido Mendes	2.705	1.471	52,20	46,99	0,81	15,84	76,21	7,95	26,40	68,98	4,62	5,03	87,56	7,41	99,23	0,68	0,09	62,32	36,23	1,45
Cantanhede	3.067	1.646	83,50	14,22	2,28	7,90	76,12	15,98	47,64	48,68	3,68	9,23	50,67	40,10	97,80	2,20	0,00	11,01	88,41	0,58
Capinzal do Norte	1.588	1.292	90,24	8,38	1,39	56,97	40,09	2,94	12,15	74,31	13,54	5,26	48,22	46,52	78,30	16,44	5,26	4,02	74,59	21,39
Carolina	4.409	1.880	94,33	5,33	0,34	15,69	43,35	40,96	37,88	59,36	2,77	11,65	44,04	44,31	99,66	0,28	0,05	71,13	28,59	0,27
Carutapera	3.760	1.300	38,35	60,93	0,72	53,54	41,31	5,15	24,47	68,51	7,02	8,38	79,85	11,77	92,40	6,08	1,52	4,78	78,19	17,03
Caxias	30.786	9.369	90,54	7,03	2,43	24,78	64,60	10,62	31,89	63,77	4,33	10,25	37,90	51,85	93,92	3,70	2,39	14,86	65,08	20,07
Cedral	596	2.001	98,99	0,34	0,67	86,26	11,24	2,50	3,52	94,97	1,51	1,20	94,15	4,65	97,83	0,94	1,23	22,55	69,21	8,24
Central do Maranhão	1.028	951	66,93	32,88	0,19	59,10	33,96	6,94	4,47	93,87	1,65	10,09	87,70	2,21	87,25	10,91	1,85	0,50	87,36	12,14
Centro do Guilherme	1.452	1.141	60,61	39,26	0,14	30,59	68,97	0,44	9,16	88,98	1,86	3,68	78,62	17,70	99,76	0,24	0,00	58,27	38,98	2,76
Centro Novo do Maranhão	1.336	2.610	25,97	73,88	0,15	22,45	74,37	3,18	16,32	79,12	4,57	8,16	72,26	19,58	89,68	4,86	5,47	0,31	76,55	23,14

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elnad	SemES	EAdeq	Elnad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Chapadinha	12.978	4.669	58,25	39,41	2,34	4,01	83,83	12,17	20,85	76,27	2,88	4,67	36,41	58,92	95,68	2,75	1,58	7,38	85,34	7,28
Cidelândia	1.528	1.987	98,69	0,98	0,33	63,26	31,81	4,93	1,31	96,01	2,68	0,35	86,81	12,83	99,47	0,07	0,46	81,92	17,51	0,56
Codó	20.347	9.224	96,92	1,26	1,81	34,97	54,54	10,48	33,87	61,42	4,70	5,04	33,99	60,97	92,11	7,63	0,26	18,46	80,00	1,54
Coelho Neto	9.289	1.823	90,19	8,43	1,38	41,31	53,15	5,54	8,04	87,58	4,38	2,41	35,66	61,93	99,64	0,36	0,00	57,77	41,54	0,70
Colinas	6.566	3.307	74,22	22,77	3,02	28,88	60,18	10,95	6,23	83,20	10,57	1,51	43,88	54,61	94,36	5,64	0,00	44,71	53,71	1,58
Conceição do Lago-Açu	1.626	1.713	74,91	22,02	3,08	25,92	62,46	11,62	4,92	68,70	26,38	0,18	52,71	47,11	93,18	3,76	3,06	0,00	54,15	45,85
Coroatá	11.402	4.527	95,22	3,29	1,49	42,04	51,67	6,30	28,21	63,49	8,30	1,55	40,11	58,34	98,17	1,70	0,13	34,39	62,82	2,78
Cururupu	5.665	2.762	78,18	20,85	0,97	31,39	64,77	3,84	1,68	96,08	2,24	4,67	87,76	7,57	97,01	1,99	1,00	3,40	78,48	18,12
Davinópolis	2.746	572	96,21	3,28	0,51	33,92	63,64	2,45	24,03	72,32	3,64	6,12	81,64	12,24	92,43	6,18	1,39	6,98	89,92	3,10
Dom Pedro	4.264	1.940	90,97	7,04	1,99	80,52	18,20	1,29	16,16	80,44	3,40	20,57	59,95	19,48	27,43	68,97	3,60	1,37	74,13	24,50
Duque Bacelar	1.269	1.117	84,00	11,35	4,65	8,95	85,50	5,55	66,43	15,52	18,05	6,54	4,66	88,81	97,84	1,82	0,34	3,35	96,28	0,37
Esperantinópolis	2.747	2.061	90,24	6,99	2,77	55,07	40,08	4,85	22,17	64,25	13,58	1,70	58,56	39,74	57,44	39,33	3,24	1,14	91,67	7,19
Estreito	6.780	2.310	99,25	0,53	0,22	35,71	52,47	11,82	9,22	89,38	1,40	8,48	49,74	41,77	42,44	52,54	5,01	11,88	77,47	10,65
Feira Nova do Maranhão	528	1.459	96,97	2,46	0,57	18,30	70,19	11,51	0,38	98,48	1,14	13,43	28,51	58,05	98,38	1,34	0,28	18,90	78,64	2,46
Fernando Falcão	371	1.510	76,28	19,95	3,77	34,83	42,38	22,78	0,27	84,37	15,36	0,00	29,74	70,26	91,97	7,85	0,18	1,00	95,01	4,00
Formosa da Serra Negra	1.369	2.511	94,89	4,75	0,37	10,20	59,38	30,43	3,21	94,30	2,48	0,96	31,98	67,06	98,00	1,99	0,02	5,59	93,53	0,88
Fortaleza dos Nogueiras	1.748	1.102	82,44	17,45	0,11	7,89	78,77	13,34	1,09	90,45	8,47	6,90	53,99	39,11	99,92	0,08	0,00	38,43	61,38	0,19
Fortuna	2.558	1.368	96,99	0,16	2,85	22,15	55,77	22,08	5,08	90,11	4,81	0,80	63,45	35,75	99,67	0,33	0,00	84,81	15,19	0,00
Godofredo Viana	1.643	834	64,39	32,08	3,53	33,21	63,07	3,72	34,57	62,63	2,80	13,55	82,85	3,60	91,48	8,37	0,15	0,53	97,97	1,50
Gonçalves Dias	2.112	2.447	96,83	1,70	1,47	63,55	34,94	1,51	6,11	89,68	4,21	0,86	44,22	54,92	94,20	5,74	0,07	26,79	71,38	1,83
Governador Archer	1.761	816	92,50	5,05	2,44	66,91	27,94	5,15	11,58	80,64	7,78	3,06	52,57	44,36	99,14	0,86	0,00	74,47	23,22	2,31
Governador Edison Lobão	1.884	2.361	98,04	1,33	0,64	60,36	34,18	5,46	20,06	76,96	2,97	44,13	51,04	4,83	96,59	2,91	0,50	19,11	72,27	8,62
Governador Eugênio Barros	1.294	2.802	90,73	8,73	0,54	86,65	9,03	4,32	2,01	89,49	8,50	2,25	53,21	44,54	98,63	1,37	0,00	7,85	87,93	4,23
Governador Luiz Rocha	1.359	533	93,38	3,16	3,46	89,49	9,94	0,56	18,18	62,18	19,65	21,95	41,09	36,96	98,56	1,44	0,00	47,88	43,25	8,87
Governador Newton Bello	1.059	1.774	74,60	24,83	0,57	41,54	57,61	0,85	0,85	95,28	3,87	4,00	64,66	31,34	98,86	1,03	0,11	78,95	20,69	0,36
Governador Nunes Freire	3.751	2.064	45,77	53,91	0,32	51,50	47,82	0,68	48,23	47,93	3,84	24,81	67,88	7,32	96,39	3,21	0,40	6,58	91,19	2,23
Graça Aranha	804	894	96,64	0,75	2,61	86,24	13,31	0,45	1,62	89,05	9,33	5,15	67,90	26,96	99,78	0,16	0,06	87,47	12,37	0,16
Grajaú	9.100	5.812	95,65	2,09	2,26	35,15	44,27	20,58	5,96	90,46	3,58	3,65	46,83	49,52	99,71	0,29	0,00	22,60	76,92	0,48
Guimarães	1.888	1.438	94,23	3,50	2,28	57,65	31,99	10,36	1,54	96,45	2,01	3,82	93,18	2,99	98,57	1,32	0,11	27,37	69,98	2,64
Humberto de Campos	2.223	3.415	55,69	43,59	0,72	31,42	53,67	14,90	15,97	61,76	22,27	5,56	58,54	35,90	95,95	0,81	3,24	25,50	55,44	19,06

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Icatu	1.810	3.966	65,58	26,19	8,23	30,33	55,90	13,77	7,29	92,04	0,66	3,71	85,30	10,99	87,90	7,72	4,38	20,29	68,18	11,53
Igarapé do Meio	1.574	1.443	96,57	0,95	2,48	78,45	19,61	1,94	1,52	92,25	6,23	1,04	72,21	26,75	94,49	0,25	5,26	2,93	74,85	22,22
Igarapé Grande	1.768	1.087	74,66	25,17	0,17	34,96	64,86	0,18	9,33	78,11	12,56	31,46	47,19	21,34	99,85	0,15	0,00	48,84	50,83	0,33
Imperatriz	65.112	3.449	93,73	5,84	0,44	33,20	59,81	6,99	51,99	46,62	1,39	11,57	82,11	6,32	97,55	2,03	0,43	11,41	85,73	2,85
Itaipava do Grajaú	1.015	2.265	99,41	0,30	0,30	66,49	26,80	6,71	7,09	84,53	8,37	1,24	46,62	52,14	97,41	2,55	0,05	21,63	77,16	1,20
Itapecuru Mirim	8.871	6.832	93,69	4,06	2,25	18,44	77,15	4,41	42,26	55,21	2,53	18,38	59,46	22,16	98,86	1,14	0,00	0,20	78,48	21,31
Itinga do Maranhão	4.689	1.931	96,10	3,63	0,28	55,88	36,92	7,20	11,47	87,31	1,22	0,88	82,60	16,52	95,90	2,46	1,64	2,38	92,86	4,76
Jatobá	949	1.189	95,36	0,84	3,79	90,50	7,23	2,27	55,32	30,24	14,44	12,28	63,08	24,64	89,19	10,16	0,65	1,34	90,72	7,94
Jenipapo dos Vieiras	689	2.949	97,10	1,89	1,02	60,02	25,57	14,41	1,89	89,26	8,85	2,81	36,35	60,83	96,44	3,27	0,29	7,01	89,62	3,37
João Lisboa	4.086	1.315	95,42	3,23	1,35	51,94	45,55	2,51	7,83	88,11	4,06	5,25	86,54	8,21	90,59	8,93	0,49	1,81	83,92	14,27
Joselândia	1.630	2.283	98,28	0,31	1,41	76,04	10,99	12,97	1,10	89,14	9,75	4,12	45,34	50,55	100,00	0,00	0,00	20,65	79,35	0,00
Junco do Maranhão	708	278	72,32	27,68	0,00	53,96	45,32	0,72	65,54	29,38	5,08	15,47	69,06	15,47	95,32	4,68	0,00	36,84	62,56	0,60
Lago da Pedra	7.719	3.717	20,79	78,46	0,75	18,78	79,20	2,02	22,45	72,38	5,17	9,25	59,27	31,48	98,46	1,54	0,00	22,92	76,43	0,65
Lago do Junco	1.020	1.573	86,18	13,43	0,39	20,85	79,02	0,13	45,49	45,29	9,22	4,13	61,86	34,01	68,91	26,40	4,69	0,47	61,96	37,57
Lago dos Rodrigues	1.333	728	84,55	15,45	0,00	30,08	69,37	0,55	1,13	88,67	10,20	0,55	68,82	30,63	99,61	0,36	0,02	38,53	60,89	0,58
Lago Verde	1.280	2.404	58,98	40,70	0,31	47,92	49,33	2,75	19,14	72,89	7,97	8,53	54,24	37,23	99,65	0,30	0,05	73,46	25,36	1,18
Lagoa do Mato	1.065	1.619	95,49	4,51	0,00	61,46	28,54	10,01	2,54	85,16	12,30	0,43	32,74	66,83	99,72	0,28	0,00	16,19	83,81	0,00
Lagoa Grande do Maranhão	1.303	1.101	96,01	0,77	3,22	19,62	75,84	4,54	2,53	94,32	3,15	5,72	62,67	31,61	99,00	1,00	0,00	41,15	57,89	0,96
Lajeado Novo	894	937	97,54	1,34	1,12	30,31	46,21	23,48	11,07	78,19	10,74	0,85	45,78	53,36	82,14	10,11	7,75	8,46	77,51	14,03
Lima Campos	1.977	1.211	98,33	1,26	0,40	42,20	56,98	0,83	14,47	81,18	4,35	0,58	69,53	29,89	99,91	0,09	0,00	64,39	34,85	0,76
Loreto	1.539	1.131	98,25	0,52	1,23	4,69	59,42	35,90	18,84	71,09	10,07	7,34	34,57	58,09	81,48	16,67	1,85	3,93	88,80	7,27
Luís Domingues	1.356	231	55,46	41,67	2,88	60,17	39,83	0,00	39,82	53,10	7,08	12,55	74,89	12,55	98,17	1,83	0,00	54,76	44,47	0,77
Magalhães de Almeida	2.127	1.917	95,20	3,48	1,32	64,95	21,13	13,93	25,81	60,84	13,35	14,66	53,10	32,24	99,20	0,80	0,00	27,80	70,75	1,45
Maracaçumé	3.796	814	36,28	63,22	0,50	9,83	89,80	0,37	43,70	51,48	4,82	29,73	63,64	6,63	97,24	2,69	0,07	7,63	91,24	1,14
Marajá do Sena	260	1.499	63,46	36,15	0,38	0,73	75,58	23,68	43,08	37,31	19,62	1,20	25,75	73,05	72,31	21,92	5,77	0,09	61,79	38,12
Maranhãozinho	2.000	1.095	53,80	46,05	0,15	45,30	51,87	2,83	51,20	44,05	4,75	31,23	35,43	33,33	85,51	12,33	2,17	23,23	70,08	6,69
Mata Roma	1.755	1.782	92,76	7,07	0,17	40,74	51,57	7,69	25,41	71,00	3,59	5,78	49,72	44,50	88,64	1,82	9,54	27,84	23,59	48,57
Matinha	2.281	3.295	58,26	41,34	0,39	28,32	67,19	4,49	17,36	80,01	2,63	5,16	79,85	14,99	98,61	1,12	0,27	28,41	71,59	0,00
Matões	3.320	4.271	92,44	5,45	2,11	42,85	54,34	2,81	10,12	86,02	3,86	0,42	44,93	54,65	92,19	7,81	0,00	32,05	65,79	2,16
Matões do Norte	884	1.645	95,25	1,58	3,17	8,39	60,06	31,55	4,19	86,76	9,05	1,46	47,90	50,64	95,60	4,40	0,00	16,25	73,24	10,50

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	ElInad	SemES	EAdeq	ElInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Milagres do Maranhão	408	1.391	96,08	0,49	3,43	21,78	68,15	10,06	38,97	52,21	8,82	1,37	14,38	84,26	99,78	0,22	0,00	37,97	61,78	0,25
Mirador	2.342	2.555	65,71	32,58	1,71	22,90	46,73	30,37	3,54	79,46	16,99	1,60	31,27	67,12	85,03	3,88	11,08	28,13	47,27	24,60
Miranda do Norte	4.226	969	90,49	6,48	3,03	6,91	86,58	6,50	7,86	89,97	2,18	0,62	89,78	9,60	99,44	0,49	0,07	52,03	47,79	0,18
Mirinzal	2.272	1.274	55,28	42,96	1,76	69,00	20,49	10,52	2,02	96,79	1,19	6,59	87,91	5,49	98,03	1,78	0,18	76,57	22,64	0,79
Monção	2.731	4.742	84,29	12,78	2,93	57,38	39,01	3,61	10,62	85,65	3,73	5,86	75,01	19,13	81,68	17,67	0,65	9,76	84,60	5,64
Montes Altos	1.356	1.032	91,81	7,37	0,81	18,80	72,29	8,91	9,59	84,37	6,05	0,39	37,31	62,31	99,74	0,19	0,07	56,00	43,33	0,67
Morros	1.562	2.210	61,46	36,81	1,73	14,16	59,23	26,61	5,06	91,04	3,91	2,04	62,85	35,11	94,33	4,29	1,37	6,60	87,42	5,98
Nina Rodrigues	950	1.590	96,00	2,84	1,16	22,64	61,01	16,35	7,79	88,63	3,58	6,73	48,05	45,22	96,42	3,47	0,11	4,57	87,42	8,02
Nova Colinas	558	630	100,00	0,00	0,00	11,90	48,73	39,37	0,00	95,16	4,84	1,11	53,49	45,40	99,09	0,79	0,11	64,42	33,42	2,16
Nova Iorque	761	446	82,13	9,86	8,02	11,88	67,26	20,85	23,78	65,83	10,38	0,22	13,68	86,10	99,35	0,65	0,00	35,14	64,25	0,60
Nova Olinda do Maranhão	2.843	1.682	42,67	57,16	0,18	24,97	74,08	0,95	2,88	95,39	1,72	1,78	79,79	18,43	93,03	6,11	0,86	0,38	93,47	6,16
Olho d'Água das Cunhãs	2.584	2.272	37,54	62,04	0,43	50,04	49,69	0,26	13,74	82,12	4,14	12,15	64,52	23,33	99,34	0,58	0,08	5,94	92,39	1,68
Olinda Nova do Maranhão	1.492	1.767	52,95	47,05	0,00	52,46	47,48	0,06	11,66	82,51	5,83	4,70	53,71	41,60	99,02	0,95	0,03	37,46	61,83	0,71
Paço do Lumiar	20.635	6.479	69,37	30,25	0,38	48,34	48,16	3,50	57,77	41,08	1,15	47,00	50,33	2,67	99,85	0,10	0,05	18,56	81,44	0,00
Palmeirândia	949	3.998	94,63	4,85	0,53	55,50	44,05	0,45	0,95	93,99	5,06	4,08	59,53	36,39	97,34	2,42	0,24	11,97	87,76	0,27
Paraibano	4.134	1.154	81,95	15,58	2,47	18,72	73,48	7,80	6,41	87,88	5,71	3,90	37,95	58,15	98,10	0,61	1,29	9,06	85,71	5,23
Parnarama	3.448	5.199	95,21	1,83	2,96	49,68	45,82	4,50	1,39	88,28	10,32	1,35	42,53	56,13	86,78	11,17	2,04	2,73	92,91	4,36
Passagem Franca	2.793	1.775	91,12	3,76	5,12	64,39	26,42	9,18	1,40	90,08	8,52	2,31	31,66	66,03	81,67	12,03	6,30	0,03	83,73	16,24
Pastos Bons	3.157	1.531	96,83	1,55	1,62	44,68	47,88	7,45	5,13	86,54	8,33	4,31	48,99	46,70	75,22	21,58	3,21	0,00	89,17	10,83
Paulino Neves	977	1.949	36,44	63,46	0,10	5,18	81,84	12,98	33,16	60,08	6,76	8,62	47,31	44,07	99,68	0,32	0,00	89,12	10,88	0,00
Paulo Ramos	2.631	2.121	38,69	60,78	0,53	16,69	81,94	1,37	0,72	86,01	13,26	4,71	49,74	45,54	35,63	46,83	17,54	0,00	73,50	26,50
Pedreiras	8.949	1.688	96,21	0,60	3,18	6,99	71,68	21,33	47,60	48,66	3,73	8,06	52,78	39,16	92,22	7,78	0,00	9,05	89,11	1,84
Pedro do Rosário	1.368	3.947	22,15	77,56	0,29	4,38	95,44	0,18	1,32	94,08	4,61	5,02	71,90	23,08	97,75	2,10	0,15	61,98	37,09	0,93
Penalva	3.955	3.928	68,57	30,19	1,24	23,19	75,66	1,15	8,80	85,21	5,99	1,71	74,77	23,52	89,91	6,61	3,47	7,75	74,94	17,32
Peri Mirim	1.026	2.572	67,54	31,97	0,49	19,71	80,21	0,08	22,03	75,73	2,24	9,68	79,04	11,28	86,30	12,10	1,60	0,08	91,87	8,05
Peritoró	2.043	3.548	59,96	39,06	0,98	42,25	55,50	2,25	27,61	61,43	10,96	0,39	48,25	51,35	88,42	8,46	3,13	6,71	62,91	30,38
Pindaré-Mirim	5.661	2.093	93,06	5,49	1,45	58,91	38,89	2,20	7,93	85,25	6,82	5,88	84,81	9,32	61,85	31,34	6,81	5,32	68,24	26,44
Pinheiro	11.815	7.679	52,39	47,25	0,36	20,81	77,54	1,65	74,91	23,53	1,56	13,48	74,79	11,73	99,71	0,29	0,00	33,33	63,93	2,74
Pio XII	3.175	2.220	88,94	10,71	0,35	55,63	41,40	2,97	0,94	96,50	2,55	3,47	61,53	35,00	90,44	7,29	2,27	3,74	90,09	6,18
Pirapemas	2.752	1.413	75,55	22,09	2,36	14,01	76,01	9,98	19,55	69,11	11,34	2,05	34,39	63,55	67,46	28,99	3,55	1,18	90,55	8,27

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	RImad	SemRS	RAdeq	RImad	SemRS
Poção de Pedras	2.410	2.895	71,29	28,55	0,17	24,18	74,13	1,69	34,98	58,84	6,18	14,13	59,76	26,11	89,87	9,25	0,88	4,10	89,14	6,76
Porto Franco	4.434	1.211	99,30	0,43	0,27	11,81	65,90	22,30	2,35	95,04	2,62	5,95	46,99	47,07	99,11	0,85	0,04	35,27	63,76	0,97
Porto Rico do Maranhão	594	966	95,45	0,84	3,70	88,51	8,07	3,42	36,36	53,87	9,76	27,95	68,63	3,42	96,38	3,39	0,23	3,98	86,87	9,14
Presidente Dutra	8.588	3.326	91,05	7,57	1,39	61,09	35,36	3,55	29,22	66,17	4,61	8,00	65,15	26,85	99,72	0,20	0,08	17,77	79,66	2,58
Presidente Juscelino	872	1.617	67,55	30,85	1,61	10,58	62,59	26,84	41,86	50,92	7,22	6,74	36,24	57,02	58,83	30,58	10,58	1,39	59,30	39,31
Presidente Médici	927	546	98,27	1,62	0,11	40,11	58,24	1,65	65,80	31,61	2,59	27,29	51,28	21,43	99,75	0,25	0,00	89,16	10,40	0,44
Presidente Sarney	1.021	2.988	48,29	51,52	0,20	19,44	80,35	0,20	1,18	98,24	0,59	2,61	88,15	9,24	97,50	2,37	0,13	2,45	96,63	0,92
Presidente Vargas	1.104	1.407	60,51	39,31	0,18	8,46	82,37	9,17	0,91	95,83	3,26	8,10	51,03	40,87	97,57	2,17	0,26	0,79	96,34	2,88
Primeira Cruz	976	2.005	8,50	88,22	3,28	20,50	58,95	20,55	15,68	70,39	13,93	3,19	32,97	63,84	97,43	2,43	0,15	3,27	94,56	2,18
Raposa	4.105	2.447	89,55	8,40	2,05	59,95	35,47	4,58	12,79	81,80	5,41	25,30	69,15	5,56	85,03	14,74	0,23	0,22	95,51	4,28
Riachão	2.797	2.480	94,82	3,47	1,72	16,77	52,10	31,13	12,58	84,20	3,22	7,70	42,70	49,60	98,76	1,08	0,15	37,62	59,45	2,92
Ribamar Fiquene	976	920	76,64	23,16	0,20	34,02	58,37	7,61	35,76	61,78	2,46	5,00	60,22	34,78	99,75	0,23	0,02	92,07	7,54	0,39
Rosário	5.665	3.791	80,49	17,86	1,64	30,65	59,91	9,44	8,35	89,25	2,40	6,25	85,73	8,02	53,84	42,02	4,14	0,00	89,97	10,03
Sambaíba	700	669	72,86	24,29	2,86	5,98	62,93	31,09	25,86	66,57	7,57	6,13	21,67	72,20	87,03	11,36	1,60	0,24	84,26	15,50
Santa Filomena do Maranhão	580	1.172	98,97	0,00	1,03	83,96	14,42	1,62	12,93	69,31	17,76	9,56	30,29	60,15	98,81	0,22	0,97	15,20	28,67	56,13
Santa Helena	4.678	4.134	4,96	94,72	0,32	14,76	83,36	1,89	5,30	92,63	2,07	3,60	88,49	7,91	98,68	1,15	0,17	12,29	85,82	1,89
Santa Inês	19.217	1.045	95,60	2,86	1,54	78,85	20,29	0,86	37,24	60,30	2,47	14,35	63,06	22,58	98,95	0,90	0,15	57,02	42,46	0,52
Santa Luzia	6.426	11.028	90,35	8,98	0,67	51,41	39,48	9,11	14,11	79,32	6,57	7,16	66,02	26,81	92,43	7,35	0,23	1,05	95,46	3,48
Santa Luzia do Paruá	3.021	2.349	70,47	29,29	0,23	56,58	42,53	0,89	21,52	75,37	3,11	5,79	82,80	11,41	90,64	8,08	1,29	0,75	92,23	7,01
Santa Quitéria do Maranhão	3.231	3.125	78,03	20,52	1,45	16,99	64,90	18,11	4,18	80,63	15,20	2,21	33,18	64,61	77,31	19,53	3,16	0,49	96,55	2,96
Santa Rita	3.732	4.187	90,25	9,11	0,64	34,73	58,63	6,64	17,02	80,25	2,73	10,77	60,69	28,54	100,00	0,00	0,00	8,63	89,41	1,96
Santana do Maranhão	471	2.019	98,09	0,85	1,06	80,34	8,12	11,54	0,42	85,56	14,01	9,96	35,36	54,68	98,28	1,63	0,08	37,11	62,89	0,00
Santo Amaro do Maranhão	775	1.822	2,19	94,84	2,97	8,23	78,76	13,01	2,45	86,58	10,97	0,27	38,80	60,92	91,65	6,21	2,14	0,15	85,51	14,35
Santo Antônio dos Lopes	1.555	2.157	98,46	0,90	0,64	40,89	53,13	5,98	4,44	84,95	10,61	5,70	37,64	56,65	96,62	2,50	0,88	2,52	90,62	6,86
São Benedito do Rio Preto	2.526	1.393	57,76	41,81	0,44	6,60	75,88	17,52	31,67	64,05	4,28	3,45	47,88	48,67	93,31	3,27	3,42	0,61	45,33	54,06
São Bento	5.784	3.880	86,76	12,45	0,80	11,65	87,89	0,46	13,92	83,21	2,87	4,79	55,31	39,90	99,62	0,34	0,05	18,92	80,62	0,46
São Bernardo	2.885	3.385	56,01	43,02	0,97	38,49	49,04	12,47	15,91	76,57	7,52	7,62	52,17	40,21	97,42	2,11	0,47	27,65	69,62	2,73
São Domingos do Azeitão	1.180	499	75,08	24,75	0,17	10,02	87,98	2,00	1,44	88,56	10,00	0,60	67,94	31,46	97,30	2,35	0,35	10,82	86,55	2,63
São Domingos do Maranhão	4.817	4.047	94,27	1,70	4,03	78,23	18,38	3,39	25,04	69,92	5,04	13,69	56,36	29,95	97,52	1,93	0,55	25,42	67,52	7,06
São Félix de Balsas	442	770	19,00	1,36	79,64	0,65	66,10	33,25	1,13	78,05	20,81	0,91	47,40	51,69	98,36	1,58	0,06	24,85	72,47	2,68

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elnad	SemES	EAdeq	Elnad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
São Francisco do Brejão	1.300	1.377	93,69	5,62	0,69	37,11	57,66	5,23	17,31	80,46	2,23	1,31	86,78	11,91	100,00	0,00	0,00	66,40	31,18	2,42
São Francisco do Maranhão	1.165	2.122	79,40	17,85	2,75	15,08	60,18	24,74	1,63	83,09	15,28	0,90	14,33	84,78	97,56	2,06	0,38	8,88	79,63	11,48
São João Batista	1.462	3.601	61,01	38,44	0,55	30,49	62,04	7,47	44,46	53,35	2,19	14,36	64,98	20,66	98,63	1,33	0,03	56,53	43,12	0,35
São João do Carú	1.363	1.246	62,88	36,02	1,10	46,79	52,97	0,24	0,51	87,45	12,03	2,01	69,82	28,17	95,27	4,34	0,39	19,97	77,79	2,24
São João do Paraíso	1.474	1.400	98,03	1,36	0,61	23,00	43,50	33,50	4,55	89,89	5,56	0,36	36,86	62,79	93,06	6,56	0,38	3,51	91,95	4,54
São João do Soter	1.613	2.647	95,29	3,72	0,99	58,10	35,29	6,61	5,08	88,41	6,51	1,25	30,68	68,08	91,13	5,87	3,00	2,94	60,45	36,61
São João dos Patos	5.785	1.228	95,90	1,83	2,26	65,88	24,43	9,69	1,42	91,74	6,85	0,24	51,63	48,13	98,77	1,13	0,10	40,24	57,14	2,62
São José de Ribamar	8.787	33.775	92,69	4,97	2,33	57,92	40,67	1,42	28,61	66,55	4,84	50,16	48,13	1,71	97,67	1,31	1,02	38,40	41,29	20,31
São José dos Basílios	774	1.094	94,44	0,26	5,30	84,92	11,88	3,20	0,52	83,98	15,50	3,02	45,98	51,01	95,25	3,51	1,23	53,44	42,08	4,48
São Luís	262.403	14.409	78,56	19,70	1,74	36,13	61,68	2,19	68,36	29,87	1,77	31,76	63,95	4,30	62,98	29,46	7,56	0,35	74,66	24,99
São Luís Gonzaga do Maranhão	2.154	3.074	92,71	5,94	1,35	35,75	62,07	2,18	9,01	76,56	14,44	8,98	52,70	38,32	83,91	15,11	0,98	7,50	85,68	6,82
São Mateus do Maranhão	7.296	2.518	56,20	40,95	2,85	28,40	65,05	6,55	8,91	86,17	4,92	3,38	44,16	52,46	97,72	2,28	0,00	75,87	23,74	0,39
São Pedro da Água Branca	2.683	329	89,27	9,13	1,60	16,11	47,11	36,78	4,47	90,12	5,40	0,00	63,53	36,47	99,71	0,26	0,03	20,22	76,89	2,89
São Pedro dos Crentes	632	473	99,37	0,00	0,63	6,98	63,21	29,81	0,32	94,15	5,54	0,21	42,49	57,29	86,68	12,08	1,23	1,73	79,25	19,02
São Raimundo das Mangabeiras	3.196	1.242	88,95	9,86	1,19	20,93	55,64	23,43	7,35	89,39	3,25	0,89	47,26	51,85	99,88	0,12	0,00	70,68	29,32	0,00
São Raimundo do Doca Bezerra	422	974	72,27	27,73	0,00	60,47	29,98	9,55	23,93	63,74	12,32	9,55	58,73	31,72	99,75	0,19	0,06	53,30	45,38	1,32
São Roberto	650	666	93,38	4,62	2,00	30,48	63,06	6,46	45,08	39,38	15,54	4,05	22,22	73,72	99,53	0,47	0,00	76,61	23,28	0,10
São Vicente Ferrer	1.416	3.727	62,43	37,43	0,14	9,34	90,61	0,05	12,29	86,16	1,55	1,31	53,10	45,59	99,48	0,50	0,02	53,98	45,15	0,87
Satubinha	875	1.622	97,60	2,40	0,00	66,71	32,98	0,31	0,11	97,83	2,06	6,10	50,68	43,22	88,07	11,18	0,75	11,50	86,41	2,10
Senador Alexandre Costa	1.586	995	39,03	60,97	0,00	62,41	33,17	4,42	2,52	72,26	25,22	1,81	44,92	53,27	94,44	4,01	1,56	1,84	86,00	12,15
Senador La Rocque	2.242	2.284	94,78	4,28	0,94	78,24	19,83	1,93	27,03	67,98	5,00	9,76	78,42	11,82	96,59	1,18	2,23	56,05	30,57	13,38
Serrano do Maranhão	1.106	1.630	93,22	3,44	3,35	34,97	62,76	2,27	1,54	97,47	0,99	0,06	90,80	9,14	88,16	9,68	2,15	24,96	65,38	9,67
Sítio Novo	1.360	2.739	99,49	0,37	0,15	23,48	59,04	17,49	8,31	90,44	1,25	1,20	33,08	65,72	73,78	9,04	17,17	34,81	45,74	19,45
Sucupira do Norte	1.284	1.416	79,21	0,00	20,79	57,49	32,91	9,60	1,95	88,32	9,74	0,56	54,80	44,63	98,25	1,06	0,69	1,75	91,79	6,47
Sucupira do Riachão	763	449	97,64	0,92	1,44	62,81	36,53	0,67	1,18	81,00	17,82	0,45	46,33	53,23	99,85	0,15	0,00	46,02	53,22	0,76
Tasso Fragoso	1.191	745	98,66	1,01	0,34	26,31	51,28	22,42	2,52	93,95	3,53	0,94	29,26	69,80	72,14	25,95	1,91	25,00	67,38	7,62
Timbiras	4.152	2.389	79,43	18,59	1,97	1,13	90,92	7,95	22,74	70,47	6,79	1,21	26,04	72,75	98,17	1,83	0,00	0,00	0,00	0,00
Timon	35.096	5.391	94,79	2,18	3,03	34,71	61,68	3,62	42,32	54,02	3,66	11,74	41,96	46,30	96,60	2,93	0,47	18,20	71,03	10,77
Trizidela do Vale	4.395	707	92,06	3,62	4,32	24,05	74,40	1,56	17,84	77,04	5,12	0,71	51,06	48,23	97,14	2,33	0,53	4,32	72,98	22,70
Tufilândia	695	678	98,99	0,29	0,72	85,10	12,09	2,80	5,76	79,28	14,96	4,72	72,12	23,16	99,84	0,16	0,00	7,43	91,75	0,81

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Tuntum	5.041	5.392	93,83	1,61	4,56	71,59	18,34	10,07	15,59	76,43	7,97	8,72	56,34	34,94	98,59	1,29	0,12	60,32	37,04	2,65
Turiaçu	2.623	5.155	30,96	62,49	6,56	14,47	84,73	0,80	8,69	89,52	1,79	6,61	84,64	8,75	76,03	20,56	3,41	18,45	73,30	8,25
Turilândia	2.451	2.754	10,40	89,47	0,12	45,35	54,61	0,04	9,26	88,98	1,75	3,89	79,81	16,30	98,09	1,73	0,18	15,28	83,02	1,71
Tutóia	4.179	7.156	13,23	83,44	3,33	49,82	45,75	4,43	5,14	89,04	5,81	2,59	69,76	27,66	97,56	2,44	0,00	38,08	60,50	1,42
Urbano Santos	3.696	1.541	55,55	41,61	2,84	21,61	53,54	24,85	25,41	68,29	6,30	5,32	44,45	50,23	99,21	0,79	0,00	8,31	87,01	4,68
Vargem Grande	6.321	4.775	69,32	29,06	1,61	4,25	82,53	13,21	29,36	62,55	8,08	7,69	37,15	55,16	98,61	1,31	0,08	67,16	32,17	0,67
Viana	6.770	5.543	57,67	41,12	1,21	10,10	83,87	6,03	47,98	49,56	2,47	7,54	74,06	18,40	100,00	0,00	0,00	35,82	64,18	0,00
Vila Nova dos Martírios	1.562	1.174	74,33	25,22	0,45	53,07	32,96	13,97	1,02	94,62	4,35	0,94	89,69	9,37	93,97	5,52	0,51	2,67	94,52	2,81
Vitória do Mearim	3.794	3.753	88,77	4,59	6,64	73,78	20,73	5,49	35,06	63,49	1,45	3,30	88,41	8,29	99,67	0,33	0,00	74,51	24,71	0,78
Vitorino Freire	4.333	3.899	46,37	53,27	0,37	42,68	56,73	0,59	14,05	81,51	4,43	7,23	71,56	21,21	97,38	2,16	0,46	49,32	50,23	0,45
Zé Doca	7.603	4.275	71,02	28,65	0,33	26,39	72,82	0,80	12,60	85,12	2,28	4,49	78,32	17,19	99,54	0,34	0,12	68,66	31,34	0,00
Maranhão	1.073.972	579.729	80,54	38,72	17,56	53,28	1,89	8,00	35,54	10,19	60,48	57,84	3,98	31,97	95,28	2,22	4,27	90,79	0,45	6,98

Região: Nordeste
Estado: Paraíba (PB)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Água Branca	1.207	1.352	95,61	2,98	1,41	22,04	28,62	49,33	47,97	51,04	0,99	7,32	50,22	42,46	99,26	0,74	0,00	32,55	67,14	0,31
Aguiar	863	796	98,38	0,35	1,27	3,77	37,31	58,92	35,11	60,25	4,63	4,02	23,74	72,24	96,88	2,53	0,59	2,96	82,47	14,57
Alagoa Grande	5.137	2.875	97,22	0,43	2,36	42,57	19,34	38,09	71,60	27,41	0,99	16,14	76,07	7,79	85,59	10,88	3,53	10,29	82,64	7,06
Alagoa Nova	2.833	2.601	79,92	17,19	2,89	8,46	61,21	30,33	66,78	32,86	0,35	9,96	77,97	12,07	99,15	0,85	0,00	0,00	0,00	0,00
Alagoinha	2.476	1.210	97,17	0,00	2,83	37,11	31,49	31,40	11,95	84,61	3,43	1,74	86,78	11,49	86,02	4,88	9,09	1,94	77,35	20,71
Alcantil	637	928	0,63	6,12	93,25	0,32	8,41	91,27	10,83	86,66	2,51	0,22	75,86	23,92	96,88	2,66	0,45	15,91	75,22	8,87
Algodão de Jandaíra	353	320	42,78	0,00	57,22	0,00	0,31	99,69	66,01	32,01	1,98	21,25	46,25	32,50	60,40	30,20	9,41	0,16	72,27	27,57
Alhandra	3.162	1.855	92,82	2,18	5,00	67,28	26,36	6,36	13,92	84,85	1,23	2,26	95,04	2,70	84,48	12,93	2,59	23,02	36,88	40,10
Amparo	340	296	98,24	0,59	1,18	1,35	26,01	72,64	19,41	79,41	1,18	0,00	78,72	21,28	99,14	0,43	0,43	44,90	44,31	10,79
Aparecida	1.055	1.152	97,54	0,00	2,46	23,09	48,96	27,95	9,00	87,77	3,22	1,13	74,65	24,22	65,64	23,89	10,47	0,68	90,27	9,05
Araçagi	2.032	2.972	98,52	0,34	1,13	12,85	55,79	31,36	26,33	73,03	0,64	3,36	88,63	8,01	99,13	0,77	0,10	73,68	24,21	2,11
Arara	2.894	1.017	95,89	0,03	4,08	1,47	20,75	77,78	69,83	29,58	0,59	1,28	78,47	20,26	99,73	0,27	0,00	55,51	44,28	0,22
Araruna	2.690	2.532	87,25	6,91	5,84	29,58	9,72	60,70	81,97	17,66	0,37	3,36	72,31	24,33	99,28	0,22	0,50	77,30	21,05	1,66
Areia	4.065	2.280	92,60	3,08	4,33	9,34	67,72	22,94	64,62	33,83	1,55	4,74	74,08	21,18	97,82	1,87	0,31	28,10	67,99	3,91
Areia de Baraúnas	267	221	91,01	6,37	2,62	0,90	41,63	57,47	77,90	11,24	10,86	1,81	46,15	52,04	100,00	0,00	0,00	22,22	76,67	1,11
Areial	1.441	510	80,85	4,65	14,50	0,00	1,18	98,82	76,54	23,32	0,14	11,18	85,69	3,14	91,52	8,08	0,40	0,41	91,89	7,71
Aroeiras	2.821	2.600	67,56	0,39	32,05	3,38	10,54	86,08	47,32	49,91	2,76	0,62	76,96	22,42	94,23	0,84	4,93	0,10	70,03	29,87
Assunção	870	172	0,11	0,00	99,89	0,00	15,70	84,30	58,39	40,57	1,03	0,00	86,63	13,37	87,79	2,62	9,59	22,78	42,78	34,45
Baía da Traição	870	1.226	99,66	0,00	0,34	86,22	12,15	1,63	10,11	89,20	0,69	13,78	81,57	4,65	95,25	3,23	1,52	0,00	79,01	20,99
Bananeiras	2.450	3.480	86,61	12,90	0,49	19,17	47,07	33,76	54,49	45,06	0,45	7,47	86,01	6,52	98,14	1,86	0,00	50,66	49,10	0,24
Baraúna	1.008	292	0,10	0,10	99,80	0,00	0,00	100,00	52,98	46,63	0,40	0,00	81,85	18,15	100,00	0,00	0,00	59,27	25,10	15,64
Barra de Santa Rosa	2.524	1.667	92,99	0,04	6,97	0,12	6,18	93,70	86,33	13,31	0,36	6,84	68,27	24,90	83,83	14,32	1,85	0,24	68,55	31,21
Barra de Santana	245	2.176	76,33	0,00	23,67	4,18	12,50	83,32	46,12	52,65	1,22	0,55	75,05	24,40	100,00	0,00	0,00	15,89	83,10	1,02
Barra de São Miguel	732	901	89,89	0,14	9,97	43,73	17,31	38,96	7,38	89,48	3,14	16,09	65,15	18,76	99,93	0,07	0,00	97,51	2,46	0,04
Bayeux	27.685	249	95,36	3,88	0,75	82,73	16,87	0,40	46,06	53,49	0,44	53,41	45,38	1,20	96,30	1,76	1,94	18,84	76,70	4,46
Belém	4.349	801	98,28	0,07	1,66	6,99	20,72	72,28	92,55	6,85	0,60	29,34	66,17	4,49	99,39	0,61	0,00	1,72	58,90	39,39

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	ElInad	SemES	EAdeq	ElInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Belém do Brejo do Cruz	1.469	497	94,62	0,20	5,17	2,41	21,73	75,86	66,17	29,48	4,36	27,97	24,75	47,28	99,41	0,59	0,00	65,29	33,71	1,00
Bernardino Batista	247	552	97,57	0,00	2,43	21,01	65,40	13,59	0,81	96,36	2,83	1,09	73,73	25,18	99,80	0,20	0,00	26,89	72,70	0,41
Boa Ventura	981	511	96,53	0,31	3,16	0,00	70,65	29,35	16,11	81,04	2,85	0,39	62,82	36,79	94,87	1,95	3,18	9,47	81,21	9,32
Boa Vista	908	822	99,34	0,00	0,66	18,25	2,43	79,32	16,41	83,48	0,11	12,65	77,49	9,85	45,48	51,36	3,15	0,18	93,10	6,71
Bom Jesus	305	394	91,15	0,33	8,52	49,49	20,56	29,95	1,31	92,79	5,90	0,51	79,95	19,54	94,27	3,18	2,55	23,83	68,11	8,06
Bom Sucesso	643	870	94,09	4,51	1,40	48,85	49,54	1,61	44,63	49,92	5,44	3,10	68,28	28,62	93,56	6,24	0,21	15,09	79,88	5,03
Bonito de Santa Fé	2.012	789	98,96	0,20	0,84	12,93	8,37	78,71	64,46	34,99	0,55	0,25	32,07	67,68	55,40	30,86	13,74	0,04	71,84	28,12
Boqueirão	3.533	1.320	94,28	0,03	5,69	16,29	2,20	81,52	71,10	27,43	1,47	2,50	81,74	15,76	87,11	12,59	0,30	0,19	92,78	7,04
Borborema	1.043	352	95,69	3,74	0,58	3,41	84,66	11,93	68,17	31,54	0,29	51,42	42,33	6,25	98,90	0,97	0,14	2,99	97,01	0,00
Brejo do Cruz	2.788	841	94,30	1,69	4,02	2,14	24,73	73,13	86,01	12,30	1,69	0,12	50,06	49,82	97,28	2,62	0,10	6,93	90,28	2,79
Brejo dos Santos	1.401	425	99,07	0,29	0,64	21,18	38,82	40,00	11,85	84,73	3,43	0,47	61,65	37,88	98,12	1,37	0,51	0,46	91,95	7,59
Caaporã	4.723	720	90,83	2,18	6,99	33,47	42,92	23,61	14,42	83,29	2,29	26,67	70,83	2,50	94,56	4,83	0,60	5,76	90,20	4,03
Cabaceiras	702	806	98,29	1,14	0,57	47,52	17,99	34,49	59,69	39,74	0,57	0,87	90,32	8,81	92,26	7,22	0,52	29,77	69,47	0,76
Cabedelo	17.108	2	97,32	0,62	2,06	0,00	50,00	50,00	52,10	47,08	0,82	0,00	100,00	0,00	92,87	2,43	4,70	2,07	85,26	12,67
Cachoeira dos Índios	981	1.616	90,83	7,75	1,43	38,12	53,59	8,29	50,36	48,22	1,43	10,40	70,79	18,81	93,65	3,56	2,79	39,13	50,85	10,03
Cacimba de Areia	499	532	96,99	2,61	0,40	0,00	43,80	56,20	74,95	24,65	0,40	10,90	75,38	13,72	96,18	2,29	1,54	42,79	54,33	2,88
Cacimba de Dentro	2.591	2.011	94,33	0,54	5,13	38,74	10,04	51,22	23,16	75,26	1,58	0,90	87,02	12,08	72,70	26,30	0,99	0,00	87,15	12,85
Cacimbas	478	1.330	97,91	0,21	1,88	30,83	32,56	36,62	92,47	5,86	1,67	10,45	43,83	45,71	91,47	4,30	4,23	1,41	58,85	39,73
Caíçara	1.540	560	96,88	0,06	3,05	3,93	1,43	94,64	69,81	29,68	0,52	6,43	84,11	9,46	97,74	0,59	1,66	27,47	63,45	9,08
Cajazeiras	14.180	3.099	98,22	0,34	1,45	2,90	59,21	37,88	67,99	30,07	1,94	3,55	67,51	28,94	96,76	3,10	0,14	28,85	65,32	5,84
Cajazeirinhas	277	547	97,11	0,00	2,89	8,59	31,99	59,41	32,85	64,26	2,89	29,43	24,50	46,07	98,35	1,21	0,44	21,70	65,48	12,82
Caldas Brandão	997	706	94,18	0,00	5,82	55,81	1,84	42,35	9,33	88,37	2,31	0,85	96,18	2,97	91,53	8,04	0,42	2,44	91,26	6,30
Camalaú	973	884	97,94	0,21	1,85	1,92	28,17	69,91	34,74	62,28	2,98	0,57	57,13	42,31	99,50	0,28	0,23	63,83	35,74	0,43
Campina Grande	106.891	4.961	99,00	0,12	0,87	70,91	2,66	26,43	88,36	11,19	0,45	8,71	85,95	5,34	80,70	17,91	1,40	2,69	53,82	43,49
Capim	1.080	381	76,39	22,87	0,74	27,56	72,18	0,26	7,50	89,91	2,59	0,79	96,06	3,15	98,22	1,68	0,09	31,23	68,11	0,66
Caraúbas	499	692	99,60	0,00	0,40	32,37	12,86	54,77	91,78	6,61	1,60	0,72	57,23	42,05	99,47	0,38	0,15	0,00	98,44	1,56
Carrapateira	413	177	99,76	0,00	0,24	3,95	16,95	79,10	24,21	65,86	9,93	0,56	63,28	36,16	99,80	0,20	0,00	90,75	9,25	0,00
Casserengue	1.003	944	93,72	1,69	4,59	0,53	0,21	99,26	60,42	38,78	0,80	1,27	45,13	53,60	42,23	46,33	11,44	0,00	90,65	9,35
Catingueira	812	495	96,67	0,86	2,46	15,35	46,67	37,98	27,59	70,81	1,60	0,61	64,85	34,55	99,61	0,31	0,08	18,21	71,22	10,57
Catolé do Rocha	6.153	2.074	96,28	0,99	2,73	17,65	63,16	19,19	50,59	47,68	1,72	1,49	72,32	26,18	96,60	1,05	2,35	0,00	70,75	29,25

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	ElInad	SemES	EAdeq	ElInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Caturité	314	1.015	99,68	0,32	0,00	26,90	2,76	70,34	82,48	17,20	0,32	1,87	88,97	9,16	97,52	1,42	1,06	62,03	35,41	2,57
Conceição	3.301	1.811	94,97	0,79	4,24	7,56	50,08	42,35	31,38	66,01	2,61	10,27	38,98	50,75	99,93	0,05	0,02	97,65	2,28	0,06
Condado	1.348	543	98,66	0,00	1,34	14,00	47,88	38,12	52,97	44,73	2,30	0,18	68,14	31,68	98,96	1,04	0,00	17,91	80,85	1,24
Conde	3.925	1.856	75,67	21,30	3,03	10,18	84,00	5,82	22,78	75,39	1,83	5,44	86,85	7,70	98,49	0,44	1,07	40,38	50,43	9,19
Congo	945	533	98,62	0,00	1,38	8,44	14,45	77,11	63,39	34,81	1,80	17,07	41,28	41,65	99,84	0,16	0,00	9,06	90,33	0,60
Coremas	3.350	1.001	98,84	0,00	1,16	34,97	6,09	58,94	69,31	29,10	1,58	1,20	47,05	51,75	99,06	0,94	0,00	8,93	75,85	15,21
Coxixola	268	320	97,76	1,49	0,75	85,00	4,69	10,31	72,39	27,24	0,37	0,00	71,88	28,13	93,24	5,88	0,88	0,00	98,80	1,20
Cruz do Espírito Santo	1.952	2.249	95,39	1,90	2,72	31,04	59,94	9,03	34,17	62,14	3,69	12,01	75,10	12,89	98,00	1,95	0,05	53,63	44,92	1,45
Cubati	1.459	568	95,75	0,00	4,25	2,82	4,75	92,43	29,47	67,65	2,88	2,99	73,94	23,06	95,08	4,85	0,07	59,78	39,93	0,29
Cuité	4.040	1.829	95,00	0,67	4,33	1,64	9,95	88,41	22,18	77,40	0,42	0,93	82,39	16,68	96,52	3,48	0,00	19,70	78,44	1,86
Cuité de Mamanguape	607	1.122	89,62	1,81	8,57	22,99	57,04	19,96	1,48	97,86	0,66	2,58	78,61	18,81	98,10	0,74	1,16	25,85	72,89	1,26
Cuitegi	1.554	344	95,37	1,29	3,35	56,10	31,10	12,79	5,34	93,18	1,48	2,03	92,44	5,52	97,66	0,26	2,08	11,25	58,60	30,15
Curral de Cima	156	1.309	99,36	0,00	0,64	16,81	57,22	25,97	3,21	96,15	0,64	3,36	88,69	7,94	54,00	24,40	21,60	28,22	47,62	24,16
Curral Velho	381	267	99,48	0,00	0,52	18,35	43,07	38,58	54,59	41,21	4,20	1,50	37,08	61,42	97,98	0,33	1,69	0,00	88,70	11,30
Damião	680	696	53,09	0,00	46,91	6,75	0,00	93,25	2,79	96,62	0,59	0,29	92,39	7,33	96,44	0,47	3,08	15,45	59,38	25,17
Desterro	1.426	886	93,55	0,07	6,38	13,21	4,74	82,05	60,80	37,66	1,54	1,13	74,72	24,15	73,18	19,46	7,35	0,45	83,54	16,01
Diamante	1.090	674	98,35	0,00	1,65	16,77	27,30	55,93	27,43	67,89	4,68	19,44	26,71	53,86	99,78	0,22	0,00	60,11	38,69	1,19
Dona Inês	1.411	1.545	86,18	3,90	9,92	3,88	2,27	93,85	31,75	67,19	1,06	8,28	62,85	28,87	91,94	7,75	0,30	4,46	94,72	0,83
Duas Estradas	859	215	94,64	0,00	5,36	6,98	6,05	86,98	32,60	66,12	1,28	0,47	86,51	13,02	96,35	2,89	0,76	26,67	72,34	0,98
Emas	564	255	100,00	0,00	0,00	0,00	38,82	61,18	70,57	29,26	0,18	29,41	35,69	34,90	95,58	4,34	0,07	17,03	78,96	4,01
Esperança	6.486	2.611	92,78	0,28	6,94	14,25	5,94	79,82	86,00	13,64	0,35	12,06	75,72	12,22	78,75	15,10	6,15	18,20	58,33	23,46
Fagundes	1.638	1.610	90,42	3,05	6,53	1,49	49,07	49,44	21,98	76,80	1,22	0,31	80,56	19,13	97,62	2,18	0,20	23,93	73,60	2,47
Frei Martinho	585	375	99,83	0,00	0,17	42,93	31,73	25,33	99,15	0,85	0,00	7,20	84,80	8,00	100,00	0,00	0,00	47,14	51,43	1,43
Gado Bravo	284	1.945	87,68	1,41	10,92	5,24	5,14	89,61	11,62	83,45	4,93	0,41	64,94	34,65	97,80	1,00	1,20	25,45	66,20	8,35
Guarabira	14.483	1.769	98,67	0,51	0,81	69,14	4,64	26,23	74,53	25,20	0,28	29,34	68,91	1,75	94,26	5,43	0,31	1,76	82,65	15,59
Gurinhém	1.695	2.175	94,45	0,00	5,55	30,34	6,76	62,90	10,91	87,85	1,24	4,55	86,90	8,55	19,61	73,72	6,67	0,00	94,07	5,93
Gurjão	653	289	99,85	0,00	0,15	0,35	6,23	93,43	47,78	51,91	0,31	32,53	50,17	17,30	94,01	5,99	0,00	0,00	92,83	7,17
Ibiara	1.146	616	98,60	0,09	1,31	13,80	17,37	68,83	8,90	89,62	1,48	0,00	46,43	53,57	67,38	24,53	8,09	0,86	90,26	8,88
Igaracy	1.204	526	96,59	0,25	3,16	7,03	50,95	42,02	47,76	51,00	1,25	0,00	47,15	52,85	99,81	0,19	0,00	43,28	54,67	2,05
Imaculada	1.410	1.496	96,10	0,07	3,83	7,69	33,16	59,16	51,84	44,96	3,19	0,94	52,14	46,93	80,94	15,34	3,71	1,23	88,28	10,49

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Ingá	3.433	1.797	95,16	1,08	3,76	15,03	13,47	71,51	7,78	91,29	0,93	0,28	84,14	15,58	99,50	0,50	0,00	77,51	21,80	0,69
Itabaiana	6.110	1.355	82,86	6,94	10,20	12,40	36,90	50,70	42,77	55,17	2,06	3,91	90,92	5,17	89,26	9,60	1,14	2,40	83,96	13,63
Itaporanga	5.044	1.380	91,48	3,77	4,76	19,28	41,16	39,57	82,10	17,35	0,56	15,80	31,74	52,46	92,88	5,23	1,89	3,44	94,50	2,06
Itapororoca	3.188	1.603	99,12	0,41	0,47	2,62	76,67	20,71	15,93	83,72	0,35	0,62	86,84	12,54	98,58	0,99	0,42	33,52	59,59	6,89
Itatuba	1.666	1.169	92,20	0,12	7,68	4,11	9,67	86,23	25,51	73,17	1,32	10,78	76,39	12,83	97,31	2,64	0,05	17,97	78,72	3,31
Jacaraú	2.434	1.621	95,69	3,04	1,27	50,52	30,97	18,51	10,11	88,99	0,90	6,54	78,47	14,99	97,39	1,29	1,32	54,31	39,50	6,18
Jericó	1.352	755	97,34	0,22	2,44	46,09	26,62	27,28	64,20	34,47	1,33	2,91	60,13	36,95	99,19	0,78	0,04	41,11	58,57	0,33
João Pessoa	212.472	784	96,57	3,20	0,23	48,85	49,62	1,53	71,94	27,80	0,26	22,45	74,62	2,93	92,91	4,96	2,12	8,99	71,19	19,83
Joca Claudino	232	518	100,00	0,00	0,00	68,92	23,94	7,14	0,43	96,98	2,59	0,77	83,78	15,44	92,16	5,88	1,96	3,37	72,79	23,84
Juarez Távora	1.752	435	94,75	0,06	5,19	31,49	7,36	61,15	13,24	86,07	0,68	0,69	82,53	16,78	89,35	7,35	3,30	26,24	62,50	11,26
Juazeirinho	2.595	1.886	93,06	0,19	6,74	3,39	8,27	88,34	86,32	11,64	2,04	24,50	49,47	26,03	51,17	40,55	8,28	0,04	78,62	21,34
Junco do Seridó	1.280	615	99,30	0,08	0,63	19,02	20,49	60,49	88,52	10,55	0,94	15,93	47,64	36,42	93,49	4,73	1,78	0,16	66,20	33,65
Juripiranga	2.727	177	77,56	2,35	20,10	2,26	58,76	38,98	7,70	90,76	1,54	0,00	94,92	5,08	42,25	53,25	4,50	0,08	86,53	13,38
Juru	1.265	1.450	99,05	0,00	0,95	31,24	30,90	37,86	35,42	63,95	0,63	15,52	52,07	32,41	96,92	3,08	0,00	24,72	73,20	2,07
Lagoa	676	639	97,93	0,44	1,63	4,85	56,03	39,12	34,17	60,95	4,88	0,78	47,73	51,49	96,31	2,81	0,88	28,13	61,13	10,75
Lagoa de Dentro	1.225	944	88,49	1,63	9,88	12,71	21,72	65,57	15,76	83,51	0,73	27,22	65,89	6,89	95,93	4,02	0,06	10,81	63,69	25,50
Lagoa Seca	2.974	4.206	88,40	9,55	2,05	15,12	15,15	69,73	83,29	16,54	0,17	31,00	62,48	6,51	99,20	0,62	0,18	28,26	69,02	2,72
Lastro	333	392	94,59	0,00	5,41	3,57	34,44	61,99	27,03	57,06	15,92	0,00	53,83	46,17	98,45	0,82	0,73	29,01	67,06	3,92
Livramento	1.158	885	75,22	3,28	21,50	0,00	8,25	91,75	46,11	52,16	1,73	24,63	47,01	28,36	97,31	2,69	0,00	8,79	75,53	15,68
Logradouro	503	601	99,40	0,00	0,60	38,44	1,50	60,07	79,92	19,88	0,20	0,67	92,35	6,99	94,77	2,07	3,16	9,94	69,15	20,90
Lucena	2.720	382	87,68	10,70	1,62	1,57	81,94	16,49	28,16	71,25	0,59	35,60	56,28	8,12	96,70	2,55	0,75	25,79	68,55	5,65
Mãe d'Água	474	703	99,79	0,00	0,21	36,56	38,12	25,32	69,62	29,11	1,27	23,90	40,26	35,85	41,45	47,03	11,52	8,28	75,51	16,21
Malta	1.461	179	95,41	0,07	4,52	2,23	43,58	54,19	85,56	11,23	3,22	6,15	68,72	25,14	98,28	1,53	0,19	1,36	93,67	4,98
Mamanguape	9.492	2.067	77,01	21,05	1,94	17,22	73,44	9,34	10,11	88,84	1,04	1,60	86,70	11,71	78,09	19,79	2,12	0,00	85,57	14,43
Manaira	1.746	1.183	96,96	0,29	2,75	0,68	56,89	42,43	23,60	74,46	1,95	0,59	41,42	57,99	92,85	4,43	2,72	23,78	72,56	3,65
Marcação	824	1.216	95,02	3,52	1,46	96,63	2,63	0,74	27,91	69,05	3,03	18,59	72,20	9,21	81,78	12,68	5,54	0,12	44,47	55,40
Mari	5.291	1.031	80,14	17,97	1,89	3,30	91,46	5,24	1,87	97,77	0,36	1,26	90,88	7,86	97,54	1,32	1,15	9,37	74,14	16,50
Marizópolis	1.551	203	97,55	0,00	2,45	33,99	33,00	33,00	18,89	77,24	3,87	0,49	73,40	26,11	86,68	11,63	1,69	0,34	87,44	12,22
Massaranduba	1.429	2.343	93,84	2,31	3,85	24,33	5,98	69,70	38,00	61,58	0,42	26,50	62,48	11,01	79,66	16,01	4,33	0,54	93,98	5,48
Mataraca	1.735	221	99,08	0,23	0,69	39,82	51,13	9,05	4,27	93,31	2,42	1,81	86,43	11,76	90,38	8,70	0,92	0,41	82,79	16,80

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	ElInad	SemES	EAdeq	ElInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Matinhas	186	950	97,85	1,08	1,08	0,32	46,95	52,74	65,59	33,33	1,08	2,00	78,95	19,05	93,65	4,27	2,08	8,00	56,68	35,32
Mato Grosso	327	392	87,46	5,20	7,34	52,30	40,05	7,65	73,09	25,08	1,83	40,82	18,11	41,07	94,57	4,96	0,47	2,92	90,09	7,00
Maturéia	1.147	527	86,75	1,39	11,86	3,04	20,30	76,66	31,30	68,00	0,70	0,76	66,79	32,45	99,66	0,34	0,00	95,37	4,63	0,00
Mogeiro	1.726	1.891	56,89	9,79	33,31	1,32	20,62	78,05	9,44	88,18	2,38	3,28	85,56	11,16	98,38	1,52	0,10	43,70	54,75	1,55
Montadas	933	512	94,21	0,11	5,68	3,32	1,17	95,51	55,09	43,84	1,07	6,05	89,45	4,49	99,20	0,71	0,09	5,80	88,03	6,16
Monte Horebe	781	526	99,74	0,00	0,26	1,14	36,88	61,98	88,60	10,63	0,77	0,76	50,95	48,29	98,63	1,37	0,00	8,84	87,46	3,70
Monteiro	6.529	3.231	95,79	1,93	2,28	0,84	55,77	43,39	85,63	13,82	0,55	1,27	62,80	35,93	95,67	1,45	2,87	40,88	36,16	22,96
Mulungu	1.371	1.375	95,11	0,07	4,81	34,33	21,38	44,29	12,11	84,76	3,14	0,80	89,45	9,75	84,65	12,82	2,53	0,00	57,49	42,51
Natuba	1.053	1.796	91,17	2,56	6,27	3,56	59,35	37,08	34,66	64,20	1,14	6,51	74,28	19,21	95,56	4,12	0,32	13,46	79,65	6,89
Nazarezinho	955	1.155	97,59	0,21	2,20	0,78	61,65	37,58	41,47	55,92	2,62	0,52	52,73	46,75	92,97	6,64	0,39	1,26	86,51	12,23
Nova Floresta	2.404	761	72,92	22,63	4,45	35,61	36,01	28,38	1,96	97,67	0,37	3,02	93,69	3,29	89,95	9,63	0,42	1,99	90,67	7,34
Nova Olinda	965	711	99,17	0,00	0,83	27,85	51,48	20,68	46,01	51,71	2,28	0,42	78,62	20,96	98,50	1,50	0,00	14,55	84,24	1,21
Nova Palmeira	795	515	93,84	0,00	6,16	0,00	7,18	92,82	98,24	1,76	0,00	7,38	72,43	20,19	98,18	1,68	0,14	86,79	13,13	0,09
Olho d'Água	1.086	772	98,25	0,18	1,57	4,40	11,27	84,33	64,46	32,04	3,50	13,34	27,59	59,07	97,95	1,48	0,57	41,44	50,67	7,89
Olivedos	562	497	97,69	0,00	2,31	2,82	1,21	95,98	78,11	21,53	0,36	3,42	86,32	10,26	98,30	1,56	0,14	49,87	49,70	0,42
Ouro Velho	665	276	89,62	7,37	3,01	1,09	43,84	55,07	3,16	95,79	1,05	0,72	84,42	14,86	92,70	6,93	0,36	1,37	92,23	6,40
Parari	231	171	98,70	0,87	0,43	0,00	15,20	84,80	85,28	13,85	0,87	16,37	53,80	29,82	99,35	0,65	0,00	67,48	31,70	0,82
Passagem	325	347	84,00	11,69	4,31	31,41	42,36	26,22	63,08	36,62	0,31	51,87	46,11	2,02	79,35	20,22	0,43	29,84	67,30	2,86
Patos	27.955	914	97,90	0,47	1,63	4,49	27,57	67,94	88,81	10,56	0,63	9,41	68,38	22,21	98,69	1,24	0,07	88,55	11,37	0,08
Paulista	1.687	1.607	85,60	0,00	14,40	10,58	31,74	57,69	66,69	30,94	2,37	3,67	58,18	38,15	96,05	3,95	0,00	5,73	92,93	1,34
Pedra Branca	656	336	99,09	0,30	0,61	28,57	25,60	45,83	97,10	2,44	0,46	12,80	40,77	46,43	94,12	5,38	0,49	19,16	68,22	12,61
Pedra Lavrada	963	1.276	98,86	0,10	1,04	2,59	4,86	92,55	91,69	7,89	0,42	3,06	69,91	27,04	97,89	1,39	0,72	22,64	74,16	3,21
Pedras de Fogo	4.627	2.757	74,28	23,13	2,59	6,27	90,03	3,70	33,46	65,66	0,89	16,21	70,58	13,20	99,82	0,16	0,02	91,49	8,51	0,00
Pedro Régis	665	1.059	97,44	1,35	1,20	35,98	15,58	48,44	3,31	95,64	1,05	0,28	90,56	9,16	93,33	6,34	0,33	31,18	59,14	9,68
Piancó	3.403	1.213	98,33	0,24	1,44	1,65	29,93	68,43	64,50	34,82	0,68	5,44	56,47	38,09	89,58	9,58	0,83	3,02	93,06	3,91
Picuí	3.713	1.723	97,76	0,16	2,07	6,85	12,71	80,44	88,23	10,83	0,94	6,62	76,78	16,60	98,53	1,47	0,00	14,71	85,29	0,00
Pilar	2.202	974	79,20	8,81	11,99	35,83	38,60	25,56	23,07	74,80	2,13	1,03	88,50	10,47	90,72	7,05	2,24	25,08	54,75	20,17
Pilões	891	825	83,28	10,21	6,51	0,24	85,58	14,18	20,65	78,11	1,23	0,61	79,88	19,52	98,96	1,04	0,00	22,79	73,53	3,68
Pilõesinhos	827	598	92,26	2,30	5,44	10,20	89,46	0,33	47,28	52,24	0,48	30,27	49,16	20,57	100,00	0,00	0,00	1,19	85,11	13,70
Pirpirituba	2.311	629	97,58	0,30	2,12	6,52	42,29	51,19	62,18	37,13	0,69	4,29	78,70	17,01	98,24	1,06	0,70	37,00	53,53	9,47

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	ElInad	SemES	EAdeq	ElInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Pitimbu	2.954	1.746	84,16	9,44	6,40	28,69	60,88	10,42	18,31	79,45	2,23	14,43	75,09	10,48	96,84	2,64	0,53	11,30	83,04	5,65
Pocinhos	2.774	2.004	94,38	0,14	5,48	9,38	4,84	85,78	53,32	44,20	2,49	20,66	71,31	8,03	96,91	2,58	0,52	2,53	87,21	10,27
Poço Dantas	263	728	94,68	3,04	2,28	51,79	42,31	5,91	50,95	44,87	4,18	0,41	69,51	30,08	98,29	1,71	0,00	32,19	57,68	10,13
Poço de José de Moura	450	737	98,44	1,56	0,00	16,28	73,41	10,31	95,33	4,22	0,44	0,27	81,95	17,77	96,18	2,21	1,61	7,01	87,97	5,02
Pombal	7.527	1.751	96,93	0,70	2,36	3,77	23,07	73,16	75,63	23,48	0,89	3,37	52,31	44,32	71,38	12,54	16,08	1,15	82,46	16,39
Prata	753	394	91,90	3,72	4,38	12,18	46,70	41,12	0,80	98,14	1,06	2,28	89,59	8,12	99,72	0,26	0,02	70,27	29,15	0,58
Princesa Isabel	4.252	1.764	98,89	0,05	1,06	14,12	40,53	45,35	81,63	18,06	0,31	4,08	63,78	32,14	96,54	3,46	0,00	24,72	72,89	2,40
Puxinanã	1.261	2.414	94,61	0,24	5,15	41,55	4,43	54,02	87,31	12,45	0,24	70,17	28,75	1,08	94,74	4,86	0,40	8,01	89,55	2,44
Queimadas	6.592	5.406	97,51	0,08	2,41	42,55	2,72	54,74	65,20	34,44	0,36	26,45	68,18	5,36	73,29	21,98	4,73	0,00	85,46	14,54
Quixabá	175	255	99,43	0,00	0,57	2,35	11,76	85,88	85,14	14,29	0,57	5,10	80,78	14,12	98,92	1,07	0,01	36,62	62,30	1,08
Remígio	3.825	1.176	95,42	0,97	3,61	16,58	11,82	71,60	70,72	28,13	1,15	3,74	73,38	22,87	97,98	1,78	0,24	30,55	59,72	9,72
Riachão	614	316	94,95	0,00	5,05	18,67	25,32	56,01	34,36	65,15	0,49	10,13	82,91	6,96	98,87	1,13	0,00	17,08	81,62	1,30
Riachão do Bacamarte	791	488	74,46	7,59	17,95	0,20	28,89	70,90	31,23	66,75	2,02	0,61	89,14	10,25	99,62	0,38	0,00	26,55	70,16	3,29
Riachão do Poço	384	786	56,77	29,95	13,28	13,99	79,01	7,00	15,36	84,38	0,26	20,48	77,10	2,42	96,11	3,72	0,17	9,19	89,83	0,98
Riacho de Santo Antônio	327	146	88,07	0,00	11,93	0,00	4,11	95,89	55,05	41,59	3,36	0,00	69,18	30,82	90,88	4,55	4,58	2,19	94,22	3,59
Riacho dos Cavalos	1.084	1.141	94,19	2,21	3,60	7,89	56,18	35,93	80,81	17,07	2,12	22,09	59,68	18,23	99,59	0,41	0,00	71,33	28,32	0,35
Rio Tinto	3.916	2.709	71,71	15,83	12,46	17,79	77,67	4,54	32,12	66,96	0,92	20,71	70,17	9,12	95,82	1,01	3,17	77,11	15,01	7,88
Salgadinho	336	621	53,27	16,07	30,65	14,49	20,77	64,73	46,73	49,70	3,57	0,16	65,06	34,78	98,29	1,63	0,08	15,98	83,43	0,59
Salgado de São Félix	1.604	1.928	92,64	2,68	4,68	15,30	35,79	48,91	1,87	95,39	2,74	4,36	87,66	7,99	94,71	5,20	0,09	33,29	66,58	0,12
Santa Cecília	540	1.268	0,00	1,11	98,89	0,00	2,13	97,87	16,85	79,81	3,33	0,55	64,91	34,54	92,79	1,80	5,41	0,00	67,86	32,14
Santa Cruz	896	998	99,00	0,00	1,00	50,40	34,67	14,93	47,77	51,34	0,89	9,42	78,36	12,22	98,37	1,63	0,00	64,43	35,37	0,20
Santa Helena	900	764	97,67	1,56	0,78	12,04	84,42	3,53	45,44	53,33	1,22	0,92	77,36	21,73	98,75	0,61	0,65	0,00	0,00	0,00
Santa Inês	394	528	98,22	1,27	0,51	0,38	45,64	53,98	2,54	93,91	3,55	6,63	26,70	66,67	99,14	0,78	0,08	68,24	30,77	0,99
Santa Luzia	4.010	343	96,83	0,25	2,92	0,29	58,31	41,40	92,94	6,38	0,67	6,41	80,76	12,83	94,18	5,48	0,34	2,53	82,83	14,65
Santa Rita	29.146	4.400	90,94	7,99	1,06	23,59	66,82	9,59	24,05	74,97	0,98	6,32	87,30	6,39	99,80	0,13	0,07	15,33	82,12	2,55
Santa Teresinha	648	616	96,60	2,93	0,46	2,76	59,58	37,66	95,83	3,86	0,31	87,18	9,09	3,73	99,19	0,60	0,21	18,77	77,79	3,44
Santana de Mangueira	664	746	98,49	0,00	1,51	0,00	58,04	41,96	10,99	87,35	1,66	0,27	32,57	67,16	95,50	1,62	2,88	1,62	65,43	32,95
Santana dos Garrotes	1.110	893	99,10	0,09	0,81	9,07	66,63	24,30	23,78	74,50	1,71	1,01	68,87	30,12	96,61	3,20	0,18	56,77	41,61	1,63
Santo André	269	525	0,00	0,00	100,00	0,00	10,67	89,33	21,93	76,95	1,12	3,05	78,29	18,67	99,47	0,53	0,00	43,33	56,00	0,67
São Bentinho	822	377	98,05	0,12	1,82	0,00	49,60	50,40	55,72	42,70	1,58	0,27	58,62	41,11	97,21	2,79	0,00	31,87	64,56	3,57

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
São Bento	6.910	1.537	98,28	0,16	1,56	20,56	21,21	58,23	71,27	27,21	1,52	1,76	75,28	22,97	97,84	2,02	0,14	19,15	78,31	2,54
São Domingos	298	527	98,32	0,00	1,68	1,14	57,69	41,18	71,48	25,84	2,68	1,14	70,02	28,84	99,63	0,31	0,06	47,79	51,68	0,53
São Domingos do Cariri	327	390	100,00	0,00	0,00	18,97	25,64	55,38	73,39	26,30	0,31	2,31	80,00	17,69	94,63	5,17	0,20	50,67	45,93	3,40
São Francisco	393	611	99,75	0,25	0,00	63,18	30,61	6,22	33,59	65,14	1,27	0,65	81,01	18,33	93,53	3,89	2,58	1,73	80,31	17,95
São João do Cariri	733	583	98,50	0,14	1,36	14,41	22,81	62,78	80,22	19,10	0,68	29,50	59,86	10,63	99,87	0,13	0,00	47,95	51,59	0,45
São João do Rio do Peixe	2.076	3.291	97,93	1,30	0,77	22,06	59,37	18,57	82,32	16,47	1,20	2,01	75,63	22,36	99,63	0,37	0,00	13,74	85,86	0,39
São João do Tigre	524	921	36,07	0,57	63,36	0,00	32,46	67,54	69,85	23,09	7,06	3,69	42,67	53,64	99,11	0,81	0,08	20,96	77,26	1,78
São José da Lagoa Tapada	1.001	1.220	95,70	0,80	3,50	22,05	38,28	39,67	39,36	52,65	7,99	4,10	70,57	25,33	98,72	1,03	0,26	36,45	60,30	3,25
São José de Caiana	730	730	89,73	0,14	10,14	1,92	1,92	96,16	1,23	95,48	3,29	0,14	29,04	70,82	99,87	0,13	0,00	54,28	45,72	0,00
São José de Espinharas	482	816	99,59	0,00	0,41	0,12	24,51	75,37	84,44	15,35	0,21	2,94	83,70	13,36	97,63	2,37	0,00	16,51	81,14	2,35
São José de Piranhas	3.173	2.196	98,93	0,35	0,72	9,15	55,05	35,79	83,83	14,97	1,20	2,32	49,09	48,59	98,72	1,20	0,08	6,10	91,50	2,40
São José de Princesa	194	904	72,16	26,80	1,03	3,98	89,71	6,31	0,52	95,88	3,61	1,00	70,91	28,10	94,38	5,03	0,59	7,74	86,56	5,70
São José do Bonfim	390	491	96,92	1,03	2,05	8,76	50,71	40,53	97,44	2,31	0,26	56,42	32,38	11,20	99,43	0,57	0,00	35,95	63,27	0,78
São José do Brejo do Cruz	245	177	0,00	0,00	100,00	0,00	25,42	74,58	23,27	74,69	2,04	0,00	57,06	42,94	88,87	8,04	3,09	1,82	73,16	25,02
São José do Sabugi	748	386	98,40	0,80	0,80	4,92	66,32	28,76	98,93	0,67	0,40	53,11	39,64	7,25	98,64	1,24	0,12	57,47	40,46	2,07
São José dos Cordeiros	538	719	99,81	0,19	0,00	1,39	14,05	84,56	95,54	3,90	0,56	20,03	40,89	39,08	99,70	0,29	0,01	75,10	24,44	0,47
São José dos Ramos	678	852	72,42	3,69	23,89	1,41	40,96	57,63	9,73	89,38	0,88	1,53	94,72	3,76	96,66	2,67	0,67	1,90	97,62	0,48
São Mamede	1.836	510	98,75	0,00	1,25	0,39	55,10	44,51	94,77	5,07	0,16	0,98	94,12	4,90	96,70	2,72	0,57	31,38	59,84	8,79
São Miguel de Taipu	808	965	88,49	3,59	7,92	16,48	58,45	25,08	72,65	24,50	2,85	1,04	81,66	17,31	99,37	0,32	0,32	40,60	56,11	3,28
São Sebastião de Lagoa de Roça	1.396	1.729	96,70	1,07	2,22	0,81	29,09	70,10	63,18	36,32	0,50	6,36	81,03	12,61	93,09	5,47	1,44	0,11	95,16	4,73
São Sebastião do Umbuzeiro	701	343	99,14	0,43	0,43	0,58	16,62	82,80	48,79	49,22	2,00	2,92	66,18	30,90	96,18	3,09	0,73	61,32	35,10	3,57
São Vicente do Seridó	1.246	1.376	90,77	0,16	9,07	3,63	16,64	79,72	0,72	97,83	1,44	4,29	67,22	28,49	97,16	2,84	0,00	13,21	86,79	0,00
Sapé	10.925	3.100	81,92	16,50	1,57	3,81	72,90	23,29	31,77	67,51	0,71	16,06	74,29	9,65	98,24	1,76	0,00	0,00	0,00	0,00
Serra Branca	2.695	1.403	97,70	0,30	2,00	22,81	32,29	44,90	34,10	65,01	0,89	6,49	71,70	21,81	100,00	0,00	0,00	74,36	25,24	0,40
Serra da Raiz	612	284	94,44	0,00	5,56	40,85	25,70	33,45	8,50	91,01	0,49	12,32	84,51	3,17	99,44	0,56	0,00	95,86	4,14	0,00
Serra Grande	553	308	94,76	0,00	5,24	0,00	12,99	87,01	53,16	42,86	3,98	0,00	27,27	72,73	97,28	2,72	0,00	87,00	13,00	0,00
Serra Redonda	1.192	1.001	98,41	0,08	1,51	0,30	11,09	88,61	56,54	42,79	0,67	1,60	94,21	4,20	98,86	0,71	0,43	23,11	74,07	2,82
Serraria	1.006	698	95,13	3,28	1,59	1,43	56,59	41,98	40,56	57,46	1,99	9,46	67,05	23,50	99,77	0,22	0,01	18,87	80,38	0,75
Sertãozinho	983	302	76,60	0,92	22,48	21,85	18,54	59,60	71,21	28,69	0,10	5,63	89,07	5,30	97,93	1,12	0,95	0,11	65,42	34,46

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
	Urbanos	Rurais	Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
			RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Sobrado	255	1.776	98,04	1,96	0,00	22,52	69,54	7,94	0,00	99,22	0,78	1,46	93,92	4,62	88,52	10,65	0,82	8,99	84,56	6,46
Solânea	5.625	2.047	93,35	3,36	3,29	16,95	17,64	65,41	25,64	73,78	0,59	8,45	66,88	24,67	35,01	51,34	13,65	0,00	50,88	49,12
Soledade	2.959	980	94,63	0,07	5,31	1,22	8,78	90,00	71,58	26,80	1,62	12,24	74,49	13,27	99,50	0,40	0,10	25,29	73,22	1,49
Sossêgo	492	427	0,00	0,00	100,00	0,00	2,81	97,19	36,59	56,10	7,32	17,33	76,35	6,32	99,78	0,22	0,00	14,29	85,71	0,00
Sousa	14.831	3.911	98,50	0,54	0,96	53,57	27,31	19,13	80,26	17,39	2,35	18,38	59,50	22,12	99,80	0,20	0,00	53,24	43,93	2,83
Sumé	4.109	1.207	96,01	1,95	2,04	0,41	38,44	61,14	31,03	68,34	0,63	1,99	63,55	34,47	99,51	0,43	0,05	36,85	62,64	0,50
Tacima	1.125	1.461	90,40	1,69	7,91	44,08	1,57	54,35	24,36	73,87	1,78	2,87	89,19	7,94	83,65	12,80	3,55	1,06	78,99	19,95
Taperoá	2.694	1.553	95,43	0,15	4,42	4,64	22,28	73,08	89,90	9,47	0,63	5,60	54,99	39,41	98,47	1,53	0,00	85,00	15,00	0,00
Tavares	1.906	1.890	98,69	0,00	1,31	7,94	28,57	63,49	45,91	53,67	0,42	7,99	65,87	26,14	99,70	0,27	0,03	40,39	59,61	0,00
Teixeira	2.837	1.166	93,06	0,74	6,20	0,00	17,58	82,42	46,63	51,82	1,55	0,86	70,67	28,47	81,61	15,66	2,73	26,97	46,24	26,79
Tenório	478	285	0,21	4,60	95,19	0,00	14,74	85,26	3,97	93,93	2,09	0,00	70,88	29,12	99,83	0,17	0,00	60,17	39,83	0,00
Triunfo	1.245	1.309	97,67	1,12	1,20	24,52	62,64	12,83	48,67	49,00	2,33	0,31	58,52	41,18	99,62	0,37	0,01	84,42	14,81	0,78
Uiraúna	3.024	1.228	96,53	1,88	1,59	32,41	43,73	23,86	76,98	21,36	1,65	9,12	70,77	20,11	98,90	1,08	0,02	15,68	84,08	0,24
Umbuzeiro	1.189	1.422	35,49	3,78	60,72	5,77	26,09	68,14	65,60	32,63	1,77	3,09	75,32	21,59	99,80	0,18	0,02	37,03	62,50	0,47
Várzea	590	206	99,49	0,00	0,51	0,49	31,55	67,96	91,69	7,97	0,34	1,94	83,01	15,05	91,07	5,70	3,24	36,91	40,58	22,51
Vieirópolis	282	1.134	93,97	1,06	4,96	57,58	26,19	16,23	7,45	77,30	15,25	0,35	70,55	29,10	100,00	0,00	0,00	51,77	47,52	0,71
Vista Serrana	425	491	98,35	0,94	0,71	5,91	56,01	38,09	42,12	56,24	1,65	32,59	28,11	39,31	96,40	3,60	0,00	0,00	98,61	1,39
Zabelê	488	183	99,18	0,20	0,61	11,48	57,38	31,15	73,16	24,39	2,46	0,55	46,45	53,01	98,81	0,30	0,89	85,64	12,05	2,31
Paraíba	829.761	250.911	94,07	19,32	2,98	33,49	2,95	47,20	61,44	9,11	37,66	70,01	0,89	20,88	87,71	33,93	3,53	60,98	8,76	5,09

Região: Nordeste
Estado: Pernambuco (PE)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Abreu e Lima	25.922	2.216	97,41	2,21	0,38	22,11	66,65	11,24	47,94	51,56	0,49	4,87	90,70	4,42	99,90	0,10	0,00	29,52	69,52	0,95
Afogados da Ingazeira	8.658	2.218	98,81	0,15	1,04	12,71	42,34	44,95	88,37	11,05	0,58	12,71	61,27	26,01	80,16	12,91	6,93	0,60	88,37	11,03
Afrânio	1.673	3.057	96,47	0,12	3,41	11,71	3,34	84,95	54,15	43,57	2,27	9,88	48,05	42,07	0,00	73,82	26,18	0,00	84,42	15,58
Agrestina	5.203	1.668	96,35	0,13	3,52	34,35	19,12	46,52	83,28	16,14	0,58	21,58	69,24	9,17	99,85	0,15	0,00	57,12	37,65	5,23
Água Preta	4.590	3.140	89,02	9,65	1,33	15,73	68,95	15,32	62,07	36,10	1,83	15,76	52,45	31,78	95,96	1,99	2,05	0,00	64,02	35,98
Águas Belas	6.931	3.883	87,33	3,20	9,46	19,34	20,63	60,03	47,37	46,21	6,42	2,78	53,10	44,12	99,18	0,82	0,00	12,45	79,07	8,48
Alagoinha	2.410	1.697	59,00	0,54	40,46	6,78	2,18	91,04	78,55	19,88	1,58	8,37	76,13	15,50	88,50	10,42	1,08	0,12	77,78	22,11
Aliança	5.661	4.630	95,92	2,51	1,57	66,00	29,50	4,49	55,80	42,85	1,34	56,37	40,58	3,05	99,28	0,72	0,00	83,29	16,71	0,00
Altinho	4.179	2.871	94,88	0,14	4,98	13,06	24,42	62,52	88,51	11,13	0,36	5,68	57,61	36,71	98,73	1,14	0,13	27,18	71,65	1,17
Amaraji	4.636	1.539	93,05	4,68	2,26	4,74	87,85	7,41	66,65	29,18	4,16	7,34	57,57	35,09	99,93	0,00	0,07	12,59	87,41	0,00
Angelim	1.850	1.148	92,27	0,97	6,76	21,86	62,11	16,03	71,73	27,08	1,19	29,36	58,19	12,46	99,05	0,73	0,22	11,48	82,91	5,61
Araçoiaba	4.073	750	58,90	39,85	1,25	50,80	46,13	3,07	10,14	87,97	1,89	6,53	84,53	8,93	98,76	1,24	0,00	14,07	82,70	3,23
Araripina	13.012	7.597	83,46	2,87	13,66	7,69	9,25	83,06	70,45	25,10	4,45	9,54	38,73	51,73	99,83	0,08	0,08	38,52	60,74	0,74
Arcoverde	18.499	1.651	94,01	0,42	5,57	15,93	17,08	66,99	93,02	5,94	1,04	27,98	54,51	17,50	99,64	0,36	0,00	37,11	62,89	0,00
Barra de Guabiraba	2.996	357	95,93	2,74	1,34	5,60	93,84	0,56	82,51	16,49	1,00	6,16	88,52	5,32	99,19	0,81	0,00	8,33	90,00	1,67
Barreiros	8.817	1.623	83,11	10,80	6,09	4,62	85,77	9,61	51,42	46,33	2,25	12,82	60,87	26,31	99,33	0,65	0,02	12,80	84,96	2,24
Belém de Maria	2.230	804	70,31	27,80	1,88	4,35	92,54	3,11	59,10	39,91	0,99	2,36	81,34	16,29	99,66	0,34	0,00	59,54	40,46	0,00
Belém do São Francisco	3.199	1.822	97,06	0,06	2,88	9,00	1,59	89,41	64,77	27,82	7,41	6,42	19,48	74,09	96,48	3,19	0,33	21,93	76,58	1,50
Belo Jardim	18.139	4.053	98,02	0,12	1,86	44,36	17,94	37,70	82,91	16,76	0,33	24,57	55,22	20,21	85,52	7,98	6,49	0,13	70,79	29,08
Betânia	1.086	2.224	89,50	0,18	10,31	43,08	29,45	27,47	70,63	27,26	2,12	16,86	48,52	34,62	92,74	6,62	0,64	31,66	67,57	0,77
Bezerros	16.565	2.721	90,79	0,12	9,09	26,98	25,84	47,19	83,50	15,56	0,94	17,16	72,22	10,62	98,70	1,10	0,20	61,55	38,14	0,31
Bodocó	3.496	5.417	90,56	1,00	8,44	13,31	19,48	67,21	58,24	37,61	4,15	6,13	37,16	56,71	96,77	2,55	0,68	54,06	44,00	1,94
Bom Conselho	8.603	4.046	87,45	7,24	5,31	11,67	41,89	46,44	80,66	18,01	1,34	6,28	61,94	31,78	98,61	0,93	0,46	0,94	84,59	14,47
Bom Jardim	4.608	6.314	91,97	2,82	5,21	35,16	35,06	29,78	44,27	54,77	0,95	7,03	90,05	2,91	83,37	15,93	0,70	27,78	71,66	0,56
Bonito	7.831	2.976	97,94	1,00	1,06	14,89	79,03	6,08	85,71	13,43	0,86	21,07	59,48	19,46	98,40	1,20	0,40	35,24	58,10	6,67
Brejão	1.012	1.422	88,93	4,45	6,62	29,11	67,16	3,73	64,43	33,79	1,78	7,52	79,32	13,15	98,32	1,37	0,31	32,68	63,17	4,16

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Brejinho	1.060	1.071	95,57	0,94	3,49	2,15	19,98	77,87	91,51	6,98	1,51	4,76	70,31	24,93	95,44	0,42	4,15	23,30	35,43	41,27
Brejo da Madre de Deus	10.336	2.919	63,88	0,62	35,50	17,13	16,31	66,56	71,65	26,53	1,82	5,62	62,93	31,45	98,64	0,77	0,59	25,30	61,21	13,49
Buenos Aires	2.291	1.276	94,06	4,50	1,44	41,54	50,47	7,99	22,96	76,17	0,87	1,57	87,23	11,21	99,91	0,09	0,00	45,89	51,37	2,74
Buíque	5.717	7.404	77,94	18,35	3,71	7,00	37,59	55,42	67,62	30,80	1,57	5,93	52,08	41,99	97,37	2,08	0,55	76,26	20,81	2,93
Cabo de Santo Agostinho	48.828	4.574	91,58	7,45	0,97	31,70	64,28	4,02	51,74	47,51	0,75	41,60	43,64	14,76	99,71	0,29	0,00	9,90	90,10	0,00
Cabrobó	5.384	2.791	97,99	0,04	1,97	42,39	0,75	56,86	89,78	8,12	2,10	17,41	30,78	51,81	97,77	1,90	0,32	10,41	79,10	10,50
Cachoeirinha	4.845	1.025	80,87	2,66	16,47	2,34	5,37	92,29	87,70	11,70	0,60	6,83	74,34	18,83	99,28	0,72	0,00	17,31	82,33	0,35
Caetés	2.172	4.818	71,18	7,64	21,18	2,22	14,07	83,71	76,61	22,56	0,83	4,21	81,98	13,80	97,67	0,46	1,86	17,90	69,14	12,96
Calçado	1.147	1.972	86,57	0,17	13,25	15,92	28,30	55,78	88,06	10,90	1,05	17,85	76,62	5,53	95,90	2,60	1,49	2,97	91,08	5,95
Calumbi	666	983	94,14	0,15	5,71	63,17	20,55	16,28	90,24	7,66	2,10	17,60	57,48	24,92	97,36	2,39	0,25	22,05	75,65	2,31
Camaragibe	42.262	-	81,77	16,59	1,64	0,00	0,00	0,00	41,11	58,45	0,43	0,00	0,00	0,00	91,79	8,05	0,16	3,27	95,38	1,34
Camocim de São Félix	4.391	814	94,90	2,53	2,57	25,80	47,91	26,29	86,43	13,07	0,50	19,90	70,39	9,71	99,49	0,22	0,29	51,45	46,60	1,95
Camutanga	1.841	423	91,58	1,36	7,06	67,38	28,37	4,26	28,25	66,38	5,38	28,84	47,04	24,11	87,44	3,26	9,29	1,08	70,94	27,98
Canhotinho	3.934	2.699	91,54	5,03	3,43	6,11	78,29	15,60	82,21	16,50	1,30	18,71	62,21	19,08	94,38	5,63	0,00	64,19	35,81	0,00
Capoeiras	1.783	3.344	87,16	4,94	7,91	3,68	22,34	73,98	83,34	15,70	0,95	8,40	70,31	21,29	99,32	0,68	0,00	69,11	30,89	0,00
Carnaíba	2.312	3.068	92,52	0,74	6,75	13,14	51,89	34,97	84,56	13,62	1,82	12,45	57,95	29,60	37,14	30,05	32,81	2,10	30,01	67,89
Carnaubeira da Penha	496	2.119	94,35	4,03	1,61	1,04	52,95	46,01	53,02	39,52	7,46	7,22	17,27	75,51	89,37	7,88	2,75	13,25	60,51	26,24
Carpina	20.686	752	84,48	11,31	4,22	16,49	75,93	7,58	15,92	83,54	0,54	1,86	93,48	4,65	57,36	31,63	11,01	0,10	71,13	28,78
Caruaru	85.810	10.494	95,38	0,72	3,89	35,00	10,84	54,15	87,47	12,21	0,32	36,98	52,35	10,66	99,34	0,10	0,56	98,66	1,34	0,00
Casinhas	479	3.161	77,87	5,43	16,70	12,08	11,42	76,49	80,38	16,28	3,34	1,83	89,59	8,57	98,72	1,11	0,17	25,43	73,41	1,16
Catende	7.874	2.101	94,87	3,66	1,47	17,61	67,73	14,66	77,81	19,79	2,40	13,52	54,69	31,79	99,79	0,00	0,21	32,43	41,54	26,03
Cedro	1.712	1.044	98,25	1,17	0,58	2,87	61,97	35,15	90,83	8,94	0,23	2,49	73,85	23,66	93,40	5,39	1,21	27,85	67,56	4,59
Chã de Alegria	2.718	745	81,49	12,25	6,25	11,01	79,60	9,40	23,69	74,94	1,36	4,43	85,50	10,07	95,61	4,16	0,24	0,18	91,67	8,16
Chã Grande	4.041	1.873	80,92	14,82	4,26	1,55	79,50	18,95	66,54	32,17	1,29	1,92	84,78	13,29	96,72	3,22	0,05	30,44	69,11	0,45
Condado	6.272	471	47,40	47,11	5,48	24,20	62,85	12,95	4,16	94,44	1,40	0,21	97,03	2,76	75,58	20,55	3,88	2,33	88,95	8,72
Correntes	2.572	1.776	90,98	6,14	2,88	18,30	66,89	14,81	64,19	33,36	2,45	25,68	56,31	18,02	62,06	21,67	16,27	0,31	75,95	23,74
Cortês	2.147	1.177	98,18	0,42	1,40	28,46	45,96	25,57	71,77	26,83	1,40	26,08	61,26	12,66	100,00	0,00	0,00	23,43	76,00	0,57
Cumaru	2.551	2.535	52,88	2,82	44,30	9,74	5,05	85,21	37,63	60,80	1,57	5,05	84,38	10,57	96,67	3,06	0,27	80,90	18,77	0,33
Cupira	6.477	741	94,38	0,03	5,59	1,89	38,87	59,24	89,96	9,82	0,22	5,26	81,78	12,96	98,75	0,72	0,53	0,32	69,49	30,19
Custódia	6.551	3.579	78,89	1,94	19,17	3,41	53,09	43,50	75,77	22,67	1,56	12,18	58,59	29,23	97,14	1,60	1,26	19,88	61,46	18,67

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Dormentes	1.855	2.797	94,72	0,70	4,58	17,34	7,19	75,47	90,84	5,66	3,50	61,21	8,65	30,14	99,58	0,38	0,05	77,21	22,52	0,27
Escada	15.727	2.397	92,59	6,74	0,67	7,59	76,26	16,15	42,22	56,21	1,57	13,93	66,71	19,36	96,71	1,95	1,34	86,52	11,44	2,04
Exu	4.420	3.760	71,90	5,72	22,38	0,77	46,62	52,61	27,90	68,37	3,73	5,53	50,45	44,02	99,30	0,70	0,00	24,09	74,45	1,46
Feira Nova	5.070	1.159	79,45	12,39	8,17	2,16	19,59	78,26	25,25	73,75	1,01	6,73	83,95	9,32	96,71	3,29	0,00	77,49	22,21	0,31
Fernando de Noronha	585	-	96,24	3,25	0,51	0,00	0,00	0,00	81,37	17,61	1,03	0,00	0,00	0,00	98,23	1,46	0,31	7,66	76,71	15,63
Ferreiros	2.539	567	92,79	0,12	7,09	33,86	40,92	25,22	59,08	40,06	0,87	10,41	73,90	15,70	97,82	1,33	0,85	43,82	37,08	19,10
Flores	2.976	3.747	95,36	0,27	4,37	4,08	63,70	32,21	67,67	29,77	2,55	6,33	53,80	39,87	96,29	3,71	0,00	33,41	65,95	0,65
Floresta	5.039	2.168	91,21	0,97	7,82	5,26	16,65	78,09	59,87	34,23	5,89	0,92	41,74	57,33	84,90	12,95	2,15	4,04	87,29	8,67
Frei Miguelinho	1.077	3.408	81,43	0,56	18,01	17,58	3,84	78,58	40,76	57,85	1,39	5,11	83,19	11,71	96,84	2,23	0,93	29,83	55,16	15,01
Gameleira	5.063	1.857	77,38	20,05	2,57	5,76	55,20	39,04	58,90	38,06	3,04	42,70	36,24	21,06	97,44	2,02	0,53	0,42	94,32	5,26
Garanhuns	33.637	3.731	91,23	4,84	3,94	12,57	64,11	23,32	59,68	39,71	0,60	0,72	84,29	14,98	99,34	0,66	0,00	72,19	25,69	2,12
Glória do Goitá	4.593	3.666	76,57	3,48	19,94	16,91	49,65	33,44	60,74	38,95	0,30	4,20	84,23	11,57	99,00	0,35	0,65	65,01	27,49	7,49
Goiana	16.764	4.716	75,61	22,95	1,43	34,61	50,25	15,14	40,92	57,40	1,68	11,54	79,35	9,12	99,37	0,63	0,00	19,52	79,56	0,92
Granito	851	931	96,00	0,00	4,00	19,33	7,52	73,15	63,22	33,37	3,41	0,43	83,89	15,68	95,96	2,46	1,57	0,00	89,39	10,61
Gravatá	21.091	2.292	93,27	1,66	5,06	3,49	52,23	44,28	72,77	26,08	1,15	5,28	75,17	19,55	94,06	3,41	2,53	16,64	65,99	17,37
Iati	2.171	2.619	85,58	3,36	11,05	21,50	15,69	62,81	64,21	34,32	1,47	15,85	53,72	30,43	95,07	4,78	0,15	16,05	82,78	1,17
Ibimirim	4.080	2.927	85,12	10,78	4,09	24,87	38,40	36,73	51,50	44,71	3,80	12,30	59,38	28,32	99,34	0,59	0,07	47,01	52,11	0,88
Ibirajuba	1.050	1.242	89,33	0,19	10,48	13,12	1,53	85,35	88,10	10,95	0,95	15,38	73,83	10,79	88,26	10,22	1,52	0,19	84,51	15,30
Igarassu	27.411	2.266	85,46	13,97	0,57	21,27	75,82	2,91	21,28	77,81	0,91	10,81	85,39	3,80	98,55	1,45	0,00	90,94	8,93	0,12
Iguaraci	1.927	1.694	91,39	5,24	3,37	10,27	40,79	48,94	64,24	33,42	2,34	7,02	56,26	36,72	94,75	4,67	0,58	9,65	89,23	1,12
Ilha de Itamaracá	5.048	354	78,70	18,56	2,73	31,64	59,32	9,04	19,37	78,31	2,32	33,62	62,99	3,39	87,63	6,70	5,67	0,25	51,73	48,01
Inajá	2.000	2.161	77,20	18,10	4,70	12,40	59,65	27,95	32,35	66,20	1,45	22,21	60,53	17,26	96,55	3,26	0,20	0,21	96,94	2,85
Ingazeira	709	581	85,75	5,08	9,17	10,84	33,39	55,77	79,13	16,22	4,65	0,34	61,10	38,55	88,09	4,63	7,28	11,44	61,65	26,91
Ipojuca	16.830	5.186	74,80	23,10	2,11	16,89	74,82	8,29	59,58	39,41	1,01	24,53	53,64	21,83	98,45	0,73	0,82	16,18	82,93	0,89
Ipubi	4.647	2.570	64,79	19,52	15,69	5,41	10,62	83,97	31,18	64,64	4,17	4,90	45,21	49,88	74,97	23,05	1,98	14,04	70,29	15,67
Itacuruba	971	171	97,53	0,00	2,47	11,70	5,26	83,04	94,95	4,22	0,82	14,62	40,35	45,03	99,43	0,55	0,02	45,65	54,06	0,29
Itaíba	2.841	4.175	95,46	0,21	4,33	23,11	13,13	63,76	63,71	33,40	2,89	12,48	53,01	34,51	99,13	0,80	0,07	9,11	89,29	1,61
Itambé	7.997	1.460	87,97	8,68	3,35	57,95	36,71	5,34	15,27	83,47	1,26	38,01	53,01	8,97	99,32	0,68	0,00	65,34	34,08	0,57
Itapetim	2.844	1.629	86,32	0,53	13,15	12,77	37,81	49,42	82,59	15,05	2,36	4,24	62,25	33,52	99,72	0,24	0,04	40,05	58,89	1,06
Itapissuma	5.300	1.164	95,83	2,75	1,42	50,60	43,21	6,19	28,83	70,09	1,08	9,62	86,08	4,30	94,04	5,96	0,00	7,77	89,95	2,28

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Itaquitinga	3.304	1.006	77,97	9,65	12,38	68,29	27,44	4,27	0,91	94,58	4,51	38,27	54,47	7,26	95,73	2,18	2,10	0,39	86,79	12,82
Jaboatão dos Guararapes	193.024	4.023	79,78	18,56	1,66	21,70	73,20	5,10	47,64	51,69	0,68	3,93	84,49	11,58	99,30	0,57	0,12	85,81	12,78	1,41
Jaqueira	1.902	1.025	73,66	19,03	7,31	15,71	78,54	5,76	43,06	54,52	2,42	17,85	54,34	27,80	99,50	0,50	0,00	22,84	75,37	1,78
Jataúba	2.770	1.871	42,42	3,61	53,97	0,59	20,20	79,21	78,84	17,73	3,43	23,36	26,99	49,65	97,10	1,74	1,16	39,41	56,42	4,16
Jatobá	1.701	2.130	98,88	0,24	0,88	60,94	0,19	38,87	91,59	6,47	1,94	53,24	35,21	11,55	98,64	0,78	0,58	17,20	80,41	2,39
João Alfredo	4.794	4.476	92,78	1,59	5,63	20,62	30,76	48,61	25,45	74,34	0,21	9,34	82,91	7,75	87,80	11,25	0,95	11,86	83,12	5,02
Joaquim Nabuco	3.129	1.045	84,69	13,23	2,08	1,15	88,52	10,33	63,89	33,14	2,97	14,64	64,69	20,67	74,50	20,47	5,03	0,00	70,30	29,70
Jucati	841	2.148	75,03	0,12	24,85	21,18	36,96	41,85	88,47	7,97	3,57	34,03	54,66	11,31	98,75	1,20	0,05	19,41	79,06	1,52
Jupi	2.540	1.433	36,57	39,09	24,33	0,14	49,97	49,90	77,05	22,48	0,47	9,21	79,69	11,10	76,11	13,54	10,35	1,05	69,81	29,14
Jurema	2.687	1.476	94,79	2,27	2,94	16,67	61,18	22,15	94,49	4,91	0,60	11,92	63,28	24,80	99,21	0,73	0,05	6,87	91,46	1,68
Lagoa de Itaenga	4.935	885	77,99	11,96	10,05	23,16	66,44	10,40	17,67	81,68	0,65	1,24	92,54	6,21	96,44	3,03	0,53	6,50	85,99	7,51
Lagoa do Carro	3.383	1.232	63,61	19,57	16,82	22,73	62,58	14,69	13,80	84,84	1,36	0,41	95,70	3,90	78,51	18,57	2,92	7,18	55,59	37,22
Lagoa do Ouro	1.745	1.655	99,08	0,11	0,80	76,50	17,34	6,16	91,52	8,14	0,34	13,29	76,74	9,97	96,47	3,07	0,46	9,74	83,46	6,80
Lagoa dos Gatos	2.742	1.925	79,80	5,65	14,55	16,16	57,25	26,60	71,52	27,72	0,77	13,35	55,17	31,48	94,74	4,25	1,00	5,89	90,86	3,25
Lagoa Grande	2.887	3.175	98,51	0,21	1,28	55,56	7,12	37,32	53,79	44,20	2,01	28,50	51,56	19,94	99,58	0,28	0,14	90,19	9,50	0,31
Lajedo	8.110	2.892	88,00	5,76	6,24	49,69	3,56	46,75	81,53	18,19	0,28	19,57	73,44	6,98	98,16	1,76	0,08	15,86	81,23	2,91
Limoeiro	13.250	3.152	81,16	5,56	13,28	16,02	44,77	39,21	50,08	49,23	0,69	29,85	67,04	3,11	95,31	4,69	0,00	16,17	71,18	12,65
Macaparana	4.318	2.348	98,38	0,60	1,02	57,03	36,24	6,73	83,51	16,05	0,44	22,66	70,66	6,69	97,49	2,43	0,08	13,39	85,04	1,57
Machados	2.389	1.201	96,82	2,09	1,09	9,99	79,18	10,82	17,75	81,83	0,42	35,14	61,20	3,66	84,59	13,33	2,08	0,29	93,13	6,58
Manari	1.016	3.129	88,88	0,30	10,83	8,41	6,55	85,04	3,15	91,44	5,41	6,55	65,93	27,52	87,71	8,91	3,39	40,48	55,49	4,02
Maraial	2.170	897	80,09	14,10	5,81	6,47	59,87	33,67	29,31	63,78	6,91	4,57	39,02	56,41	98,92	0,67	0,40	2,26	96,10	1,64
Mirandiba	1.839	1.747	97,77	0,11	2,12	26,16	14,48	59,36	78,14	18,33	3,53	32,86	31,88	35,26	63,41	31,01	5,58	0,86	92,51	6,63
Moreilândia	1.877	1.065	93,29	0,59	6,13	7,79	22,72	69,48	18,59	79,97	1,44	1,69	67,61	30,70	99,64	0,36	0,00	30,73	68,09	1,18
Moreno	14.721	1.732	91,98	5,77	2,26	2,94	94,52	2,54	56,81	41,81	1,38	17,38	63,80	18,82	99,32	0,68	0,00	94,34	5,51	0,15
Nazaré da Mata	7.730	941	91,02	3,17	5,81	7,01	79,38	13,60	83,57	15,86	0,57	32,62	62,91	4,46	99,12	0,73	0,15	8,92	89,56	1,52
Olinda	111.117	2.121	93,83	5,09	1,07	60,49	32,06	7,45	58,77	40,55	0,68	14,33	83,26	2,40	69,34	26,05	4,61	2,38	89,95	7,67
Orobó	2.475	3.876	84,85	1,45	13,70	20,49	46,62	32,89	45,25	54,38	0,36	6,99	88,78	4,23	96,28	1,59	2,13	44,35	48,39	7,26
Orocó	1.242	2.144	96,46	0,48	3,06	76,35	0,75	22,90	88,89	10,23	0,89	9,89	59,05	31,06	98,96	0,85	0,18	15,05	77,04	7,91
Ouricuri	8.854	7.699	94,50	0,59	4,91	16,60	8,79	74,61	91,18	5,97	2,85	26,41	27,64	45,95	90,92	5,56	3,53	15,21	58,29	26,50
Palmares	12.294	3.102	96,28	2,79	0,93	22,95	63,96	13,09	69,34	29,45	1,21	10,12	60,86	29,01	96,12	2,20	1,68	7,78	78,07	14,15

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Palmeirina	1.561	771	79,95	8,84	11,21	11,67	81,32	7,00	78,60	20,82	0,58	4,28	73,80	21,92	89,68	0,97	9,35	23,75	32,66	43,59
Panelas	4.206	3.071	86,71	7,09	6,21	7,59	45,33	47,09	75,94	23,20	0,86	33,02	39,04	27,94	81,15	9,23	9,62	0,13	37,36	62,51
Paranatama	654	2.466	56,88	40,52	2,60	26,80	24,29	48,91	14,53	84,71	0,76	2,15	87,19	10,67	95,13	3,91	0,96	46,37	46,38	7,25
Parnamirim	2.228	2.842	96,45	0,31	3,23	23,93	7,00	69,07	80,52	17,46	2,02	1,55	36,38	62,07	80,25	15,28	4,48	10,58	69,96	19,46
Passira	4.301	4.320	89,10	2,21	8,70	28,45	27,38	44,17	22,02	77,05	0,93	13,36	81,67	4,98	70,15	26,25	3,60	0,46	75,71	23,84
Paudalho	10.100	4.076	77,86	18,93	3,21	37,93	56,06	6,01	30,42	65,99	3,59	36,21	60,72	3,07	89,38	9,22	1,40	31,53	65,20	3,26
Paulista	90.635	-	90,24	9,12	0,64	0,00	0,00	0,00	61,51	38,04	0,45	0,00	0,00	0,00	99,87	0,13	0,00	28,15	65,19	6,67
Pedra	3.521	2.374	90,32	1,99	7,70	6,32	18,20	75,48	71,06	25,79	3,15	2,91	66,13	30,96	98,88	1,12	0,00	86,56	12,91	0,52
Pesqueira	13.657	4.757	84,48	4,03	11,49	26,34	22,22	51,44	77,10	21,03	1,87	24,43	49,57	26,00	96,50	3,28	0,22	32,79	65,93	1,28
Petrolândia	6.305	2.267	94,51	0,10	5,39	76,67	1,24	22,10	91,55	7,55	0,90	11,69	72,25	16,06	92,42	6,78	0,80	35,51	53,55	10,94
Petrolina	61.245	19.093	98,22	0,08	1,70	71,87	0,31	27,82	86,14	13,02	0,84	34,75	56,67	8,58	99,92	0,07	0,02	85,67	13,88	0,45
Poção	2.201	1.167	62,43	23,22	14,36	0,77	28,36	70,87	64,70	28,53	6,77	12,94	68,72	18,34	97,21	2,02	0,77	0,65	69,68	29,68
Pombos	4.909	2.304	91,87	1,20	6,93	3,04	36,24	60,72	78,16	21,17	0,67	43,40	39,67	16,93	98,95	1,01	0,03	54,63	45,29	0,08
Primavera	2.379	1.295	77,26	20,39	2,35	16,91	54,05	29,03	64,86	33,84	1,30	10,12	71,12	18,76	97,30	2,48	0,21	43,08	54,59	2,33
Quipapá	3.246	3.018	95,69	2,31	2,00	24,78	68,06	7,16	77,08	21,13	1,79	22,10	57,89	20,01	73,06	22,45	4,49	8,06	83,63	8,31
Quixaba	713	1.091	96,21	0,98	2,81	8,98	31,26	59,76	61,15	36,19	2,66	7,97	53,53	38,50	99,18	0,52	0,30	39,56	58,04	2,40
Recife	470.754	-	86,74	11,91	1,35	0,00	0,00	0,00	70,58	28,90	0,52	0,00	0,00	0,00	97,73	2,16	0,10	47,46	51,02	1,52
Riacho das Almas	2.855	3.156	87,53	1,79	10,68	14,58	2,44	82,98	84,94	14,82	0,25	19,68	66,67	13,66	92,34	4,11	3,55	0,52	74,50	24,97
Ribeirão	9.551	2.391	90,71	7,36	1,93	13,72	77,50	8,78	76,69	22,55	0,75	27,35	59,51	13,13	94,48	2,99	2,53	24,60	55,95	19,46
Rio Formoso	3.513	1.966	89,61	4,16	6,23	9,77	84,08	6,15	48,02	49,42	2,56	10,89	76,65	12,46	81,49	6,11	12,40	17,15	63,54	19,30
Sairé	2.089	1.468	93,92	0,96	5,12	11,78	55,11	33,11	36,09	63,04	0,86	20,98	67,92	11,10	93,14	4,05	2,81	0,00	44,24	55,76
Salgadinho	789	1.489	94,93	0,76	4,31	14,91	6,04	79,05	2,79	96,83	0,38	18,54	71,99	9,47	92,48	7,42	0,09	0,00	81,44	18,56
Salgueiro	12.240	2.788	96,28	0,07	3,64	46,70	5,85	47,45	77,30	20,02	2,67	6,46	46,66	46,88	99,62	0,38	0,00	21,44	78,23	0,32
Saloá	2.334	2.160	66,50	31,15	2,36	12,96	65,83	21,20	71,98	27,46	0,56	1,34	76,57	22,08	94,81	2,89	2,30	47,34	48,47	4,19
Sanharó	3.606	2.378	93,43	1,97	4,60	59,67	10,56	29,77	76,07	23,43	0,50	16,02	77,25	6,73	99,47	0,53	0,00	79,92	18,36	1,71
Santa Cruz	1.333	2.274	96,92	0,00	3,08	6,82	3,96	89,23	54,31	42,61	3,08	12,01	36,32	51,67	90,57	5,82	3,61	6,24	62,72	31,04
Santa Cruz da Baixa Verde	1.599	1.736	91,74	2,50	5,75	10,54	71,66	17,80	78,61	20,58	0,81	15,32	50,06	34,62	99,60	0,40	0,00	26,36	73,64	0,00
Santa Cruz do Capibaribe	25.313	620	80,72	0,69	18,60	15,81	4,68	79,52	89,68	9,69	0,63	2,74	76,77	20,48	99,26	0,40	0,34	13,48	75,95	10,57
Santa Filomena	670	2.934	98,66	0,00	1,34	20,18	3,37	76,45	16,42	83,13	0,45	7,50	45,84	46,66	98,00	1,83	0,17	61,40	36,98	1,62
Santa Maria da Boa Vista	3.802	5.993	98,76	0,21	1,03	61,30	3,82	34,87	92,48	5,89	1,63	8,86	61,94	29,20	96,02	3,83	0,15	15,67	82,92	1,41

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Santa Maria do Cambucá	994	2.787	87,93	0,40	11,67	11,98	6,49	81,52	49,40	49,30	1,31	15,72	74,20	10,08	98,52	1,44	0,04	17,48	82,20	0,33
Santa Terezinha	1.951	1.065	94,77	0,41	4,82	18,22	10,61	71,17	74,47	23,17	2,36	12,11	55,40	32,49	95,90	3,17	0,93	44,86	52,57	2,57
São Benedito do Sul	1.777	1.400	94,60	3,21	2,19	3,21	82,79	14,00	35,68	61,45	2,87	10,00	60,64	29,36	99,59	0,41	0,00	75,61	23,43	0,96
São Bento do Una	8.030	6.629	88,21	0,47	11,32	18,93	7,51	73,56	81,22	18,00	0,78	7,87	72,56	19,57	97,33	2,67	0,00	74,57	24,86	0,58
São Caitano	8.357	2.303	79,90	0,16	19,95	14,42	7,47	78,12	65,21	33,35	1,44	0,91	75,64	23,45	91,18	8,54	0,28	6,40	85,76	7,84
São João	2.738	3.071	92,40	1,21	6,39	20,22	45,07	34,71	42,18	57,09	0,73	13,32	73,10	13,58	99,71	0,19	0,10	29,44	68,95	1,61
São Joaquim do Monte	4.421	1.768	93,76	2,35	3,89	24,38	55,60	20,02	89,69	10,02	0,29	10,75	68,10	21,15	99,75	0,25	0,00	35,90	54,00	10,10
São José da Coroa Grande	3.685	1.210	77,10	21,55	1,36	50,08	34,21	15,70	6,62	90,58	2,80	0,83	88,84	10,33	93,35	5,67	0,97	81,35	18,01	0,64
São José do Belmonte	4.643	4.165	83,27	16,26	0,47	32,27	33,47	34,26	61,53	37,63	0,84	7,47	56,54	35,99	77,11	20,30	2,59	1,31	97,82	0,87
São José do Egito	6.755	3.286	97,75	1,27	0,98	11,47	41,94	46,59	92,24	7,05	0,71	7,61	68,81	23,58	99,24	0,65	0,11	39,84	59,58	0,59
São Lourenço da Mata	28.573	1.744	78,46	19,62	1,92	25,46	73,05	1,49	41,10	57,80	1,10	2,69	85,32	11,98	97,86	1,89	0,25	16,31	81,66	2,04
São Vicente Ferrer	3.133	1.509	77,78	12,00	10,21	17,16	67,53	15,31	72,74	25,79	1,47	22,93	70,11	6,96	99,49	0,51	0,00	28,73	68,76	2,51
Serra Talhada	18.161	4.865	96,74	1,60	1,66	7,71	41,62	50,67	90,06	8,42	1,51	3,82	41,91	54,27	99,71	0,22	0,06	68,05	31,55	0,40
Serrita	1.559	2.856	94,36	1,28	4,36	15,48	23,70	60,82	89,03	8,21	2,76	6,72	48,70	44,57	98,39	1,57	0,04	3,83	92,53	3,64
Sertânia	5.653	4.064	89,46	1,26	9,29	14,62	30,59	54,80	82,66	15,74	1,59	26,45	42,84	30,71	99,86	0,14	0,01	60,25	38,96	0,80
Sirinhaém	5.610	4.401	74,28	21,93	3,80	40,70	41,74	17,56	47,95	49,52	2,53	16,97	69,35	13,68	100,00	0,00	0,00	6,72	92,54	0,75
Solidão	509	1.036	85,27	7,86	6,88	9,85	24,90	65,25	73,08	24,95	1,96	19,11	55,69	25,19	97,22	2,67	0,11	87,14	12,45	0,41
Surubim	13.299	4.214	95,24	0,44	4,32	38,66	4,63	56,72	74,37	25,27	0,36	9,80	85,45	4,75	95,33	4,34	0,34	31,40	66,89	1,71
Tabira	6.053	1.899	93,24	2,25	4,51	11,01	40,55	48,45	88,57	9,75	1,69	19,64	49,34	31,02	99,82	0,18	0,00	31,51	68,36	0,13
Tacaimbó	2.222	1.686	84,74	0,23	15,03	5,63	4,39	89,98	79,21	18,95	1,85	21,83	48,58	29,60	99,86	0,00	0,14	39,51	59,88	0,62
Tacaratu	2.483	3.207	80,31	7,25	12,44	7,51	54,10	38,38	32,58	64,28	3,14	14,06	68,48	17,46	89,58	7,49	2,93	69,40	30,28	0,32
Tamandaré	4.080	1.263	76,18	19,44	4,39	9,34	83,85	6,81	24,56	72,16	3,28	2,53	74,03	23,44	85,62	3,74	10,64	1,97	85,22	12,81
Taquaritinga do Norte	5.357	2.026	52,27	8,36	39,37	5,38	25,52	69,10	57,68	41,55	0,77	8,44	83,37	8,19	98,85	1,03	0,11	59,89	37,70	2,41
Terezinha	816	1.026	91,42	4,04	4,53	2,63	39,28	58,09	90,44	9,31	0,25	30,70	41,72	27,58	98,67	1,30	0,04	61,77	37,06	1,17
Terra Nova	1.330	1.091	94,59	0,00	5,41	56,65	0,55	42,80	81,28	13,16	5,56	6,69	61,32	31,99	97,92	2,08	0,00	70,52	28,77	0,71
Timbaúba	13.340	1.824	89,93	1,95	8,12	13,38	48,79	37,83	71,63	27,62	0,74	37,99	51,04	10,96	99,15	0,85	0,00	62,84	35,62	1,54
Toritama	9.794	391	79,91	3,33	16,77	42,97	16,11	40,92	83,00	16,69	0,31	2,81	91,05	6,14	98,80	1,20	0,00	39,78	59,12	1,10
Tracunhaém	3.095	553	80,87	5,36	13,76	43,22	39,78	17,00	21,87	77,51	0,61	36,35	54,25	9,40	93,53	6,10	0,37	19,66	75,09	5,24
Trindade	5.987	907	93,70	0,18	6,11	31,97	2,54	65,49	50,71	45,48	3,81	1,10	68,80	30,10	88,63	4,47	6,89	0,39	65,12	34,50
Triunfo	2.445	1.896	80,65	17,46	1,88	3,59	79,64	16,77	34,72	64,83	0,45	5,06	78,53	16,40	99,64	0,30	0,06	19,95	79,69	0,36

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Tupanatinga	2.382	3.772	87,91	5,21	6,88	15,27	18,69	66,04	62,76	35,47	1,76	13,76	48,06	38,18	82,65	15,13	2,22	43,34	46,83	9,83
Tuparetama	2.101	486	95,62	2,52	1,86	3,50	30,45	66,05	74,25	25,32	0,43	1,85	79,01	19,14	97,29	1,67	1,04	38,54	56,96	4,51
Venturosa	3.028	1.484	85,67	0,79	13,54	5,39	12,06	82,55	79,46	18,13	2,41	9,77	61,52	28,71	99,15	0,52	0,33	60,89	27,96	11,15
Verdejante	713	1.703	96,63	0,28	3,09	60,66	8,28	31,06	70,27	25,39	4,35	29,18	41,81	29,01	100,00	0,00	0,00	66,67	31,46	1,88
Vertente do Lério	559	1.751	2,86	3,04	94,10	1,83	5,37	92,80	27,37	71,56	1,07	11,99	81,78	6,23	99,19	0,64	0,16	12,50	87,50	0,00
Vertentes	3.987	1.492	75,67	5,22	19,11	20,31	10,52	69,17	50,74	47,43	1,83	10,59	75,13	14,28	93,16	1,80	5,05	8,59	76,40	15,01
Vicência	3.797	4.267	91,70	5,32	2,98	67,31	28,26	4,43	56,12	42,88	1,00	61,17	36,16	2,67	91,96	3,99	4,05	21,98	51,32	26,70
Vitória de Santo Antão	34.826	4.620	87,81	4,82	7,37	14,29	55,76	29,96	70,46	28,99	0,55	19,00	69,44	11,56	91,38	7,59	1,03	2,97	56,72	40,31
Xexéu	2.472	1.194	93,45	2,63	3,92	56,28	38,02	5,70	56,55	40,94	2,51	55,11	32,58	12,31	98,88	0,77	0,35	22,15	60,99	16,86
Pernambuco	2.091.157	455.715	87,35	24,01	8,65	33,10	3,99	42,88	63,53	16,29	35,48	60,96	0,99	22,74	99,78	40,31	0,22	58,29	0,00	1,40

Região: Nordeste
Estado: Piauí (PI)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Acauã	266	1.611	97,37	1,50	1,13	2,42	17,13	80,45	0,00	98,12	1,88	1,68	35,57	62,76	99,54	0,46	0,00	70,61	29,39	0,00
Agricolândia	1.097	436	94,62	4,28	1,09	92,43	5,73	1,83	47,22	50,05	2,73	78,21	19,72	2,06	97,93	2,07	0,00	11,87	85,73	2,40
Água Branca	4.198	525	88,71	10,93	0,36	71,24	27,43	1,33	2,36	95,21	2,43	0,19	90,48	9,33	92,35	6,37	1,28	57,44	40,81	1,75
Alagoinha do Piauí	884	1.393	96,61	0,23	3,17	12,63	40,85	46,52	4,86	89,93	5,20	8,97	34,10	56,93	97,68	0,98	1,34	9,22	67,18	23,60
Alegrete do Piauí	868	620	98,16	0,12	1,73	77,26	4,03	18,71	2,07	93,66	4,26	2,42	58,39	39,19	34,02	50,88	15,10	0,06	59,82	40,12
Alto Longá	2.023	1.941	95,30	3,95	0,74	25,76	72,28	1,96	1,98	93,23	4,79	6,70	22,98	70,32	98,51	0,72	0,77	1,20	89,23	9,57
Altos	7.436	2.936	74,03	24,61	1,36	32,66	67,06	0,27	7,96	85,13	6,91	5,99	42,92	51,09	99,79	0,18	0,02	57,28	42,72	0,00
Alvorada do Gurguéia	487	806	88,91	0,21	10,88	72,21	22,83	4,96	2,05	91,79	6,16	0,50	67,74	31,76	97,18	1,33	1,50	0,45	57,47	42,08
Amarante	2.579	2.282	95,50	3,14	1,36	41,06	52,98	5,96	14,31	81,81	3,88	4,12	50,13	45,75	97,43	2,29	0,29	1,94	86,41	11,65
Angical do Piauí	1.638	438	98,23	1,59	0,18	79,68	18,04	2,28	9,71	87,00	3,30	1,14	73,52	25,34	99,37	0,52	0,11	62,31	37,69	0,00
Anísio de Abreu	1.321	1.242	93,34	1,97	4,69	19,40	4,83	75,76	23,09	73,96	2,95	13,12	45,57	41,30	86,95	11,36	1,69	0,58	94,49	4,93
Antônio Almeida	633	234	96,37	2,69	0,95	5,13	88,46	6,41	11,37	82,15	6,48	18,80	28,21	52,99	91,95	7,68	0,37	63,74	35,96	0,29
Aroazes	992	618	90,22	8,47	1,31	8,25	77,51	14,24	1,01	92,64	6,35	2,10	42,56	55,34	68,67	26,09	5,24	5,38	94,62	0,00
Aroeiras do Itaim	66	603	0,00	100,00	0,00	55,22	44,11	0,66	1,52	98,48	0,00	11,44	34,83	53,73	98,12	1,83	0,05	29,46	68,99	1,55
Arraial	665	585	67,37	31,88	0,75	34,87	57,26	7,86	18,95	73,68	7,37	0,00	30,26	69,74	68,42	24,04	7,54	11,06	81,41	7,53
Assunção do Piauí	880	1.008	94,43	0,68	4,89	57,74	37,10	5,16	14,32	56,59	29,09	12,70	38,69	48,61	70,09	20,05	9,87	0,07	69,99	29,94
Avelino Lopes	1.960	1.139	95,00	0,56	4,44	0,18	54,08	45,74	1,68	96,84	1,48	0,70	46,18	53,12	99,02	0,22	0,76	0,49	65,81	33,70
Baixa Grande do Ribeiro	1.582	938	94,88	3,54	1,58	31,45	50,64	17,91	2,53	94,50	2,97	1,60	19,51	78,89	69,18	29,55	1,27	0,09	94,08	5,83
Barra D'Alcântara	648	529	99,38	0,00	0,62	84,31	12,10	3,59	1,39	94,60	4,01	0,00	41,40	58,60	99,46	0,54	0,00	0,11	87,37	12,53
Barras	5.749	5.556	80,24	18,00	1,76	24,80	73,67	1,53	44,67	43,22	12,11	3,78	19,40	76,82	99,33	0,62	0,05	85,37	14,63	0,00
Barreiras do Piauí	482	314	99,79	0,00	0,21	52,55	29,94	17,52	0,41	90,46	9,13	0,64	18,47	80,89	94,56	2,37	3,08	4,09	88,96	6,95
Barro Duro	1.378	463	98,40	0,80	0,80	26,78	71,92	1,30	72,93	23,88	3,19	45,36	15,33	39,31	98,85	1,15	0,00	44,29	55,56	0,16
Batalha	2.739	4.176	95,11	2,26	2,63	54,91	38,98	6,11	43,81	51,19	5,00	13,75	22,46	63,79	96,97	2,66	0,37	15,07	81,26	3,67
Bela Vista do Piauí	348	588	100,00	0,00	0,00	84,86	4,25	10,88	68,10	31,90	0,00	12,93	44,73	42,35	99,08	0,92	0,00	0,00	75,51	24,49
Belém do Piauí	498	435	94,18	2,61	3,21	0,00	19,77	80,23	25,10	69,48	5,42	28,97	9,89	61,15	98,61	1,31	0,09	9,71	88,75	1,53
Benedictinos	1.767	1.001	92,81	5,09	2,09	6,59	88,81	4,60	58,52	30,90	10,58	3,30	3,20	93,51	97,24	2,76	0,00	91,28	8,72	0,00

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	ElInad	SemES	EAdeq	ElInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Bertolínia	1.097	361	89,97	8,57	1,46	18,84	79,50	1,66	0,82	90,98	8,20	2,49	58,45	39,06	97,77	2,23	0,00	22,45	77,55	0,00
Betânia do Piauí	481	1.098	0,00	0,00	100,00	0,00	17,30	82,70	0,00	91,68	8,32	0,09	43,17	56,74	91,67	8,33	0,00	7,39	88,07	4,55
Boa Hora	392	1.128	99,23	0,77	0,00	38,74	60,37	0,89	61,22	19,13	19,64	5,59	24,91	69,50	92,62	5,46	1,92	1,55	90,79	7,66
Bocaina	566	817	99,65	0,18	0,18	89,47	9,18	1,35	50,88	46,47	2,65	3,92	70,99	25,09	41,72	55,78	2,50	0,19	69,05	30,77
Bom Jesus	4.529	1.203	94,61	4,28	1,10	61,60	35,74	2,66	11,79	82,78	5,43	0,50	46,63	52,87	79,07	20,25	0,68	0,06	79,64	20,30
Bom Princípio do Piauí	441	901	98,41	1,13	0,45	48,50	49,61	1,89	37,41	48,30	14,29	12,76	29,97	57,27	98,86	0,91	0,23	25,89	72,08	2,03
Bonfim do Piauí	479	1.039	54,07	0,00	45,93	0,00	1,54	98,46	1,46	83,09	15,45	5,39	25,70	68,91	99,28	0,66	0,07	80,02	19,19	0,79
Boqueirão do Piauí	702	910	98,29	0,57	1,14	62,31	36,92	0,77	3,42	82,62	13,96	13,41	22,97	63,63	96,80	2,92	0,28	15,15	84,38	0,47
Brasileira	974	1.203	97,74	1,75	0,51	45,72	48,30	5,99	19,30	78,23	2,46	33,00	22,44	44,56	93,75	2,24	4,01	0,25	74,75	25,00
Brejo do Piauí	462	690	98,92	0,65	0,43	5,07	78,70	16,23	0,00	99,78	0,22	0,00	34,64	65,36	89,73	10,21	0,06	0,32	97,35	2,33
Buriti dos Lopes	2.711	2.144	83,55	8,56	7,89	45,76	38,53	15,72	45,37	44,34	10,29	15,25	37,73	47,01	98,61	1,22	0,17	0,38	79,70	19,92
Buriti dos Montes	640	1.416	97,81	0,63	1,56	57,84	30,72	11,44	50,63	40,16	9,22	39,12	22,53	38,35	98,73	1,27	0,00	45,43	54,03	0,54
Cabeceiras do Piauí	442	2.139	96,38	3,17	0,45	35,58	63,30	1,12	94,12	2,26	3,62	19,54	13,14	67,32	99,80	0,15	0,04	0,00	0,00	0,00
Cajazeiras do Piauí	320	610	98,75	0,31	0,94	55,57	35,74	8,69	90,63	6,25	3,13	23,93	8,85	67,21	99,06	0,84	0,09	59,37	40,63	0,00
Cajueiro da Praia	714	1.105	5,46	93,70	0,84	17,29	69,95	12,76	9,52	81,51	8,96	17,19	68,87	13,94	96,64	2,91	0,45	0,12	94,81	5,06
Caldeirão Grande do Piauí	486	1.055	11,11	1,23	87,65	0,00	12,04	87,96	0,21	96,71	3,09	0,09	23,98	75,92	96,60	2,81	0,59	5,67	89,36	4,96
Campinas do Piauí	570	1.071	99,47	0,00	0,53	16,34	40,52	43,14	2,98	95,79	1,23	0,28	43,04	56,68	77,32	20,89	1,79	0,34	84,14	15,52
Campo Alegre do Fidalgo	363	895	80,44	18,73	0,83	5,14	47,26	47,60	0,55	97,52	1,93	0,00	56,65	43,35	89,25	8,55	2,20	11,96	73,83	14,21
Campo Grande do Piauí	466	1.142	44,21	48,28	7,51	35,73	54,55	9,72	1,50	97,00	1,50	17,43	36,25	46,32	79,80	5,81	14,38	63,42	34,75	1,84
Campo Largo do Piauí	378	1.306	93,65	6,08	0,26	41,58	56,89	1,53	0,26	86,24	13,49	1,07	20,29	78,64	97,33	2,67	0,00	1,81	95,06	3,13
Campo Maior	9.756	3.187	97,91	1,26	0,83	24,63	72,73	2,64	33,99	62,89	3,12	14,84	37,18	47,98	76,14	22,22	1,64	0,23	97,46	2,32
Canavieira	483	606	93,79	3,31	2,90	43,40	52,81	3,80	19,05	77,02	3,93	2,64	60,56	36,80	98,74	1,26	0,00	6,19	88,87	4,95
Canto do Buriti	3.345	2.492	97,37	2,00	0,63	0,16	82,50	17,34	3,38	93,42	3,20	2,49	43,78	53,73	92,61	4,95	2,44	21,62	65,20	13,18
Capitão de Campos	1.749	1.211	84,39	14,35	1,26	28,49	66,56	4,95	12,69	79,19	8,12	0,58	35,26	64,16	99,56	0,43	0,01	49,31	50,15	0,53
Capitão Gervásio Oliveira	358	786	98,88	0,00	1,12	4,45	22,77	72,77	1,12	95,81	3,07	6,11	23,16	70,74	77,44	21,03	1,53	4,14	87,67	8,19
Caracol	1.107	1.580	67,84	8,58	23,58	15,63	26,08	58,29	68,47	23,76	7,77	13,04	44,24	42,72	94,63	3,79	1,58	12,70	72,27	15,03
Caraúbas do Piauí	297	1.156	96,30	3,37	0,34	30,54	53,55	15,92	89,23	0,67	10,10	12,46	17,30	70,24	98,72	1,28	0,00	33,59	66,41	0,00
Caridade do Piauí	409	805	94,62	1,22	4,16	23,73	14,29	61,99	0,24	95,60	4,16	0,00	55,78	44,22	82,07	15,84	2,09	3,64	86,54	9,82
Castelo do Piauí	3.321	1.755	92,29	4,91	2,80	14,87	68,43	16,70	24,00	71,88	4,13	5,53	27,81	66,67	97,18	2,64	0,18	78,08	21,92	0,00
Caxingó	263	1.004	95,06	4,56	0,38	23,31	63,25	13,45	80,61	9,89	9,51	14,94	20,42	64,64	94,92	4,82	0,26	8,76	85,54	5,70

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Cocal	3.208	3.509	56,76	39,65	3,58	9,12	85,61	5,27	1,15	93,08	5,77	0,26	44,49	55,26	99,77	0,23	0,00	60,66	38,97	0,37
Cocal de Telha	811	517	96,79	2,71	0,49	36,56	62,28	1,16	47,97	43,40	8,63	11,99	19,15	68,86	99,63	0,37	0,00	22,13	77,63	0,25
Cocal dos Alves	536	1.019	49,25	50,37	0,37	35,82	61,83	2,36	25,93	38,25	35,82	4,71	43,67	51,62	98,79	1,17	0,04	11,66	86,14	2,20
Coivaras	338	677	97,34	2,66	0,00	26,00	72,08	1,92	2,07	90,53	7,40	6,79	52,73	40,47	99,44	0,56	0,00	39,68	60,32	0,00
Colônia do Gurguêia	1.354	339	95,05	3,77	1,18	87,32	12,39	0,29	2,14	94,83	3,03	0,59	94,40	5,01	82,65	13,04	4,31	17,12	67,70	15,18
Colônia do Piauí	748	1.258	97,19	2,81	0,00	80,29	14,47	5,25	1,47	91,98	6,55	0,56	63,20	36,25	99,21	0,79	0,00	21,13	78,17	0,70
Conceição do Canindé	699	579	95,71	2,15	2,15	3,80	78,93	17,27	73,68	22,17	4,15	24,87	34,89	40,24	83,60	15,60	0,80	0,73	93,98	5,29
Coronel José Dias	431	893	90,95	2,09	6,96	4,93	3,25	91,83	25,99	69,84	4,18	16,46	33,59	49,94	98,76	0,52	0,72	0,00	0,00	0,00
Corrente	4.263	2.407	96,15	2,67	1,17	3,70	62,90	33,40	17,99	77,69	4,32	3,86	39,68	56,46	94,15	0,09	5,76	39,07	33,68	27,25
Cristalândia do Piauí	817	1.196	85,80	11,38	2,82	14,05	79,43	6,52	2,20	91,31	6,49	0,67	31,19	68,14	98,45	0,49	1,07	4,11	60,96	34,93
Cristino Castro	1.924	701	92,98	5,20	1,82	51,36	45,79	2,85	2,49	89,71	7,80	0,29	56,06	43,65	47,36	40,79	11,85	0,14	58,00	41,86
Curimatá	1.965	964	93,94	3,92	2,14	18,05	65,66	16,29	5,65	89,82	4,53	3,73	26,35	69,92	96,97	1,81	1,22	1,87	89,06	9,07
Currais	237	894	91,56	4,64	3,80	52,46	40,49	7,05	0,84	83,97	15,19	0,34	41,39	58,28	58,11	36,49	5,41	0,00	91,59	8,41
Curral Novo do Piauí	363	814	93,66	0,28	6,06	12,53	7,13	80,34	0,55	96,69	2,75	0,49	34,64	64,86	98,93	0,95	0,12	81,62	17,45	0,92
Curralinhos	357	745	99,44	0,00	0,56	74,90	24,03	1,07	66,11	23,25	10,64	30,34	40,67	28,99	99,34	0,51	0,15	31,98	65,85	2,17
Demerval Lobão	3.124	667	96,19	0,74	3,07	3,30	95,20	1,50	2,69	83,93	13,38	0,45	41,23	58,32	92,39	5,44	2,17	21,84	68,80	9,36
Dirceu Arcoverde	678	1.188	92,77	0,59	6,64	0,08	15,40	84,51	1,03	87,91	11,06	0,59	20,03	79,38	88,09	8,55	3,36	3,96	86,23	9,81
Dom Expedito Lopes	1.047	875	98,38	1,24	0,38	76,91	19,09	4,00	4,39	93,22	2,39	2,63	88,46	8,91	34,07	50,00	15,93	0,22	69,09	30,70
Dom Inocêncio	601	1.956	52,25	0,50	47,25	0,26	16,00	83,74	8,15	90,02	1,83	5,93	33,28	60,79	92,73	5,03	2,24	11,11	62,60	26,29
Domingos Mourão	284	819	96,13	3,87	0,00	35,90	58,36	5,74	84,86	14,08	1,06	30,28	21,25	48,47	89,91	9,64	0,45	0,79	83,49	15,72
Elesbão Veloso	3.089	1.235	95,76	2,56	1,68	24,62	65,10	10,28	61,48	33,89	4,63	36,19	9,72	54,09	97,48	2,52	0,00	2,13	94,89	2,98
Eliseu Martins	1.081	246	99,44	0,19	0,37	19,11	78,05	2,85	42,46	54,21	3,33	13,01	31,71	55,28	98,14	1,83	0,04	9,39	87,52	3,09
Esperantina	6.390	3.722	86,12	11,86	2,02	38,18	56,82	5,00	5,92	85,10	8,98	0,91	35,01	64,08	98,87	1,05	0,08	6,28	91,61	2,11
Fartura do Piauí	369	951	95,12	0,00	4,88	0,11	4,84	95,06	1,90	92,14	5,96	1,47	27,97	70,56	96,14	2,32	1,55	0,24	81,51	18,25
Flores do Piauí	633	667	99,05	0,16	0,79	42,28	37,78	19,94	30,49	68,25	1,26	36,58	24,59	38,83	98,73	1,10	0,17	35,35	63,64	1,01
Floresta do Piauí	272	470	100,00	0,00	0,00	47,23	24,04	28,72	2,21	96,69	1,10	1,06	44,89	54,04	97,96	1,66	0,38	23,88	70,92	5,20
Floriano	14.039	2.092	96,09	2,41	1,50	13,15	73,23	13,62	37,17	57,65	5,18	5,59	28,30	66,11	87,56	12,38	0,06	0,77	92,49	6,74
Francinópolis	980	552	94,59	0,61	4,80	71,56	23,01	5,43	1,33	92,35	6,33	0,00	38,77	61,23	96,52	3,18	0,30	31,71	61,79	6,50
Francisco Ayres	674	649	98,52	0,59	0,89	55,93	38,06	6,01	50,45	45,55	4,01	10,02	35,29	54,70	99,48	0,46	0,06	14,07	85,26	0,67
Francisco Macedo	322	464	96,27	0,00	3,73	0,00	28,66	71,34	0,62	99,38	0,00	3,45	49,78	46,77	99,69	0,31	0,00	23,30	75,57	1,14

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elnad	SemES	EAdeq	Elnad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Francisco Santos	1.196	1.285	82,53	16,56	0,92	19,77	74,94	5,29	9,53	80,85	9,62	6,77	56,34	36,89	99,78	0,11	0,11	10,30	86,82	2,89
Fronteiras	2.053	1.037	96,40	0,88	2,73	2,60	31,34	66,06	65,71	32,05	2,24	2,60	37,03	60,37	100,00	0,00	0,00	66,77	33,23	0,00
Geminiano	352	1.212	98,58	1,42	0,00	39,77	59,49	0,74	0,85	98,86	0,28	10,15	79,13	10,73	77,89	18,75	3,36	0,23	91,89	7,88
Gilbués	1.562	989	51,86	46,03	2,11	19,41	72,80	7,79	2,56	89,18	8,26	4,65	14,46	80,89	99,07	0,84	0,09	49,02	48,55	2,43
Guadalupe	2.640	122	93,52	3,03	3,45	1,64	72,95	25,41	31,02	60,04	8,94	2,46	64,75	32,79	99,21	0,74	0,05	56,38	42,65	0,97
Guaribas	343	729	96,79	0,29	2,92	34,71	47,87	17,42	58,60	24,78	16,62	17,42	7,96	74,62	97,55	1,96	0,49	1,13	96,99	1,88
Hugo Napoleão	887	192	98,08	0,68	1,24	1,04	91,67	7,29	46,45	50,62	2,93	34,38	56,25	9,38	56,02	32,88	11,10	0,20	62,19	37,61
Ilha Grande	1.859	341	90,69	3,66	5,65	43,70	8,50	47,80	5,22	85,75	9,04	4,11	87,10	8,80	97,70	2,11	0,19	42,36	57,64	0,00
Inhuma	2.071	2.095	98,84	0,97	0,19	58,09	39,38	2,53	10,24	88,75	1,01	0,24	63,34	36,42	99,26	0,63	0,11	27,00	65,49	7,51
Ipiranga do Piauí	1.590	968	87,67	10,82	1,51	75,21	18,70	6,10	2,39	96,54	1,07	0,83	68,49	30,68	95,70	4,17	0,13	16,33	82,54	1,13
Isaías Coelho	508	1.688	95,87	2,36	1,77	14,34	68,25	17,42	5,31	88,58	6,10	1,18	28,02	70,79	99,29	0,56	0,15	42,97	55,47	1,56
Itainópolis	793	2.598	95,46	3,03	1,51	38,30	56,43	5,27	8,58	87,01	4,41	5,08	46,92	48,00	88,59	7,79	3,62	3,96	63,06	32,99
Itaueira	1.780	1.318	95,34	3,09	1,57	9,71	78,07	12,22	22,08	75,34	2,58	11,08	24,28	64,64	96,90	2,97	0,13	18,89	80,36	0,76
Jacobina do Piauí	307	1.288	93,81	0,00	6,19	23,76	21,58	54,66	46,91	52,77	0,33	6,91	61,88	31,21	80,57	18,74	0,69	3,92	84,52	11,56
Jaicós	2.511	2.547	93,15	5,18	1,67	16,02	66,43	17,55	13,06	81,72	5,22	1,88	38,63	59,48	92,93	2,34	4,73	20,55	43,16	36,29
Jardim do Mulato	355	879	94,93	3,10	1,97	82,37	14,79	2,84	0,00	94,93	5,07	0,57	73,27	26,17	99,53	0,37	0,10	23,42	76,37	0,21
Jatobá do Piauí	263	1.036	97,34	2,28	0,38	38,90	58,01	3,09	18,25	77,95	3,80	9,94	45,27	44,79	82,77	11,65	5,58	17,44	60,56	22,01
Jerumenha	673	560	93,91	4,16	1,93	55,54	42,86	1,61	44,73	45,17	10,10	29,46	34,46	36,07	99,55	0,42	0,03	1,62	91,89	6,49
João Costa	202	613	73,27	26,73	0,00	8,65	67,37	23,98	16,83	81,19	1,98	19,09	53,51	27,41	97,75	1,69	0,56	5,10	87,39	7,50
Joaquim Pires	1.116	2.296	96,42	0,27	3,32	53,92	35,06	11,02	17,83	74,01	8,15	6,36	28,96	64,68	85,03	14,97	0,00	2,89	91,66	5,46
Joca Marques	433	833	95,38	2,77	1,85	30,25	62,06	7,68	8,31	75,75	15,94	5,76	29,53	64,71	99,64	0,36	0,00	3,00	96,15	0,84
José de Freitas	5.424	3.798	84,72	14,34	0,94	21,38	77,09	1,53	51,60	40,84	7,56	22,85	27,20	49,95	100,00	0,00	0,00	34,38	65,63	0,00
Juazeiro do Piauí	403	825	91,07	8,19	0,74	52,97	39,64	7,39	24,07	58,81	17,12	23,27	31,03	45,70	99,79	0,20	0,01	28,54	70,98	0,48
Júlio Borges	430	929	97,21	0,47	2,33	9,26	60,17	30,57	0,23	92,09	7,67	7,43	34,23	58,34	96,34	3,61	0,06	2,76	95,45	1,78
Jurema	250	1.010	94,40	1,60	4,00	45,74	14,75	39,50	66,80	30,00	3,20	2,67	61,29	36,04	99,65	0,35	0,00	46,06	53,94	0,00
Lagoa Alegre	755	1.203	79,07	19,21	1,72	13,63	86,12	0,25	74,17	2,78	23,05	21,45	14,38	64,17	89,12	8,84	2,04	1,70	83,13	15,18
Lagoa de São Francisco	538	1.123	73,05	26,21	0,74	24,40	50,04	25,56	1,67	89,78	8,55	3,74	55,92	40,34	98,47	1,53	0,00	11,78	88,22	0,00
Lagoa do Barro do Piauí	283	880	77,74	3,53	18,73	6,02	6,48	87,50	2,83	96,11	1,06	0,00	67,27	32,73	47,32	50,13	2,55	0,16	91,13	8,71
Lagoa do Piauí	473	589	97,04	2,96	0,00	5,43	92,53	2,04	1,06	94,50	4,44	0,34	41,26	58,40	99,73	0,27	0,00	65,24	34,69	0,06
Lagoa do Sítio	531	930	99,06	0,56	0,38	65,70	28,49	5,81	3,39	93,60	3,01	10,54	36,77	52,69	93,39	4,69	1,91	4,71	83,54	11,75

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elnad	SemES	EAdeq	Elnad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Lagoinha do Piauí	460	315	99,13	0,65	0,22	95,24	4,76	0,00	1,96	89,78	8,26	2,86	92,06	5,08	89,95	7,94	2,11	3,69	87,56	8,75
Landri Sales	1.183	392	96,96	0,76	2,28	49,23	46,68	4,08	3,13	92,81	4,06	2,04	62,76	35,20	99,61	0,38	0,02	33,31	65,81	0,88
Luís Correia	3.044	4.016	86,79	8,02	5,19	2,14	73,95	23,90	18,79	77,60	3,61	14,59	53,04	32,37	97,63	2,37	0,00	40,57	58,91	0,52
Luzilândia	3.495	3.006	90,67	3,55	5,78	32,10	53,33	14,57	18,37	74,08	7,55	12,51	52,86	34,63	92,69	7,31	0,00	70,13	29,19	0,68
Madeiro	781	1.046	98,08	1,41	0,51	52,39	37,95	9,66	46,61	36,36	17,03	22,75	9,46	67,78	98,56	1,24	0,21	48,48	44,55	6,97
Manoel Emídio	894	495	94,97	4,03	1,01	43,64	43,23	13,13	0,78	95,41	3,80	0,20	58,18	41,62	95,60	3,88	0,52	31,31	65,94	2,75
Marcolândia	1.925	278	0,21	0,10	99,69	0,00	5,04	94,96	0,21	92,10	7,69	0,36	25,18	74,46	99,12	0,84	0,04	87,34	12,36	0,30
Marcos Parente	1.064	194	99,25	0,47	0,28	27,32	67,01	5,67	4,51	93,23	2,26	4,12	44,85	51,03	99,93	0,05	0,02	69,77	30,13	0,10
Massapê do Piauí	290	1.347	0,00	87,24	12,76	5,20	64,81	29,99	0,34	96,55	3,10	0,07	48,78	51,15	98,10	1,90	0,00	5,09	78,70	16,20
Matias Olímpio	1.287	1.403	81,74	11,66	6,60	42,69	51,89	5,42	27,82	39,32	32,87	7,77	23,24	69,00	99,59	0,14	0,27	43,75	47,10	9,15
Miguel Alves	2.709	4.988	83,87	11,37	4,76	10,97	85,00	4,03	24,84	57,07	18,09	2,69	17,20	80,11	99,71	0,26	0,03	47,91	48,80	3,29
Miguel Leão	222	107	96,40	0,00	3,60	9,35	87,85	2,80	0,45	82,43	17,12	0,00	87,85	12,15	85,07	11,95	2,98	6,28	89,57	4,15
Milton Brandão	446	1.266	95,96	1,79	2,24	42,10	50,63	7,27	4,71	87,67	7,62	1,34	41,63	57,03	84,29	7,93	7,78	1,75	52,61	45,64
Monsenhor Gil	1.511	1.343	92,65	5,96	1,39	66,79	28,52	4,69	33,55	55,26	11,18	15,86	52,05	32,09	100,00	0,00	0,00	63,95	33,14	2,91
Monsenhor Hipólito	1.059	1.081	95,09	3,68	1,23	22,66	52,17	25,16	31,82	63,83	4,34	17,11	22,20	60,68	19,81	71,59	8,60	0,59	85,85	13,56
Monte Alegre do Piauí	766	1.663	96,74	1,96	1,31	51,59	43,72	4,69	2,09	92,30	5,61	2,29	27,24	70,48	99,69	0,31	0,00	11,00	88,00	1,00
Morro Cabeça no Tempo	381	601	92,91	4,46	2,62	15,47	74,38	10,15	2,10	83,20	14,70	3,33	45,42	51,25	97,41	2,59	0,00	28,99	70,83	0,18
Morro do Chapéu do Piauí	620	1.055	97,90	1,61	0,48	53,18	43,41	3,41	59,03	22,74	18,23	22,18	9,38	68,44	99,20	0,71	0,09	67,11	32,89	0,00
Murici dos Portelas	436	1.632	96,33	1,38	2,29	20,10	59,31	20,59	2,06	76,15	21,79	12,32	15,81	71,88	81,55	17,46	1,00	3,52	85,21	11,27
Nazaré do Piauí	1.060	1.038	71,42	26,42	2,17	38,25	60,69	1,06	3,02	84,91	12,08	0,39	42,29	57,32	79,22	19,52	1,26	4,24	90,54	5,21
Nazária	449	1.745	88,42	6,24	5,35	48,83	46,99	4,18	8,46	68,82	22,72	29,91	35,42	34,67	96,32	2,55	1,13	0,00	74,84	25,16
Nossa Senhora de Nazaré	360	871	93,06	6,67	0,28	22,27	77,38	0,34	33,33	48,33	18,33	18,83	50,75	30,42	99,26	0,74	0,00	9,81	88,91	1,29
Nossa Senhora dos Remédios	955	1.109	71,10	28,38	0,52	29,04	64,92	6,04	66,18	4,19	29,63	16,23	2,52	81,24	96,76	2,43	0,81	5,03	65,30	29,67
Nova Santa Rita	211	925	98,10	1,90	0,00	31,14	60,00	8,86	93,36	6,64	0,00	36,32	23,14	40,54	99,46	0,54	0,00	0,78	78,91	20,31
Novo Oriente do Piauí	1.020	915	98,82	0,29	0,88	40,87	56,17	2,95	18,33	74,51	7,16	9,95	48,63	41,42	85,45	13,59	0,96	1,49	92,42	6,09
Novo Santo Antônio	282	631	99,29	0,35	0,35	26,94	40,89	32,17	2,48	96,45	1,06	5,39	25,83	68,78	98,80	1,07	0,14	17,10	82,30	0,61
Oeiras	6.583	3.838	85,27	13,96	0,77	35,46	57,19	7,35	31,85	64,01	4,13	2,21	42,76	55,03	98,46	1,50	0,04	17,76	81,92	0,32
Olho D'Água do Piauí	332	424	99,10	0,30	0,60	79,72	19,34	0,94	96,99	1,51	1,51	36,08	36,56	27,36	97,69	2,31	0,00	83,73	15,48	0,79
Padre Marcos	775	1.232	98,32	0,39	1,29	26,38	24,35	49,27	34,58	62,45	2,97	9,98	17,29	72,73	74,47	22,64	2,89	5,88	91,17	2,95
Paes Landim	630	449	93,81	5,56	0,63	4,90	91,98	3,12	10,48	89,52	0,00	5,79	72,38	21,83	95,33	4,08	0,59	45,02	50,81	4,18

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Pajeú do Piauí	475	554	99,37	0,42	0,21	21,12	65,16	13,72	32,63	65,89	1,47	13,72	36,10	50,18	93,82	6,07	0,10	19,66	77,23	3,11
Palmeira do Piauí	483	827	83,85	10,56	5,59	50,91	46,43	2,66	19,88	70,19	9,94	8,95	35,07	55,99	98,45	1,53	0,02	14,11	85,20	0,69
Palmeirais	1.459	2.307	92,25	3,98	3,77	60,68	31,47	7,85	15,63	75,67	8,70	11,53	44,13	44,34	98,73	1,04	0,23	0,42	89,35	10,23
Paquetá	158	1.010	96,20	0,63	3,16	55,64	33,37	10,99	2,53	80,38	17,09	35,54	25,84	38,61	77,81	14,88	7,31	2,71	66,27	31,03
Parnaguá	1.329	1.139	71,48	23,25	5,27	0,79	88,06	11,15	2,56	85,18	12,26	4,13	21,69	74,19	99,35	0,65	0,00	93,58	6,32	0,10
Parnaíba	36.595	2.014	92,56	4,85	2,59	27,90	44,99	27,11	25,33	71,37	3,30	5,11	71,50	23,39	92,57	7,43	0,00	29,64	66,92	3,44
Passagem Franca do Piauí	596	516	93,62	4,87	1,51	1,16	68,41	30,43	16,95	76,34	6,71	0,00	38,37	61,63	99,71	0,29	0,01	8,98	90,71	0,31
Patos do Piauí	522	1.304	96,74	1,53	1,72	44,33	45,71	9,97	41,76	55,94	2,30	10,58	22,39	67,02	99,91	0,09	0,00	14,95	84,44	0,62
Pau D'Arco do Piauí	167	864	94,01	5,99	0,00	9,84	89,47	0,69	11,38	83,23	5,39	5,21	22,34	72,45	96,31	3,31	0,38	8,56	80,95	10,49
Paulistana	3.213	2.319	95,21	0,34	4,45	3,88	27,94	68,18	1,65	93,96	4,39	0,17	33,07	66,75	98,92	1,01	0,07	4,62	94,84	0,54
Pavussu	526	532	98,67	0,00	1,33	3,95	67,11	28,95	23,19	74,90	1,90	4,70	25,00	70,30	99,14	0,76	0,10	33,09	66,25	0,66
Pedro II	6.129	3.650	86,95	8,14	4,91	33,32	48,88	17,81	12,79	83,03	4,18	3,70	45,01	51,29	98,87	0,38	0,75	95,18	4,64	0,18
Pedro Laurentino	239	416	100,00	0,00	0,00	76,20	14,42	9,38	0,42	98,33	1,26	4,09	83,41	12,50	99,22	0,70	0,08	24,52	75,20	0,27
Picos	16.944	4.227	94,89	4,33	0,77	52,92	38,87	8,21	47,03	50,47	2,50	14,41	60,35	25,24	99,15	0,69	0,17	37,00	61,70	1,30
Pimenteiras	1.340	1.844	99,10	0,30	0,60	34,44	55,10	10,47	0,97	94,40	4,63	8,30	36,61	55,10	96,12	3,88	0,00	53,38	46,24	0,39
Pio IX	1.605	3.297	96,95	0,69	2,37	4,73	25,87	69,40	45,92	53,83	0,25	1,94	55,66	42,40	99,55	0,45	0,00	7,30	90,51	2,19
Piracuruca	5.606	2.122	91,96	6,30	1,75	6,74	71,25	22,01	13,59	82,23	4,17	0,66	41,71	57,63	96,68	1,79	1,53	32,82	56,49	10,69
Piripiri	12.496	4.494	96,17	2,79	1,03	27,39	61,30	11,30	20,49	75,90	3,60	15,73	33,76	50,51	95,44	4,44	0,12	2,05	88,45	9,50
Porto	1.825	957	78,58	18,96	2,47	27,38	65,20	7,42	50,68	31,67	17,64	5,22	9,82	84,95	98,09	1,27	0,64	2,13	83,49	14,38
Porto Alegre do Piauí	452	219	98,89	0,00	1,11	34,25	45,21	20,55	0,44	84,07	15,49	0,46	39,27	60,27	99,23	0,00	0,77	0,57	62,55	36,88
Prata do Piauí	735	152	92,38	1,09	6,53	0,00	62,50	37,50	18,23	68,03	13,74	0,00	19,08	80,92	98,93	1,02	0,04	81,76	18,01	0,23
Queimada Nova	362	1.829	0,00	0,28	99,72	5,80	19,85	74,36	0,00	99,17	0,83	2,02	37,94	60,03	87,63	12,19	0,18	0,00	97,32	2,68
Redenção do Gurguéia	1.331	717	97,22	0,68	2,10	50,63	45,33	4,04	54,17	32,68	13,15	13,81	29,15	57,04	95,13	0,53	4,34	16,39	44,34	39,27
Regeneração	3.889	1.046	70,94	23,63	5,43	9,46	81,74	8,80	18,67	67,70	13,63	2,01	24,95	73,04	99,87	0,11	0,02	21,42	76,59	1,99
Riacho Frio	595	526	98,49	0,50	1,01	0,00	90,30	9,70	6,39	90,92	2,69	0,19	6,84	92,97	94,38	4,38	1,25	38,02	51,33	10,65
Ribeira do Piauí	326	888	96,93	0,00	3,07	63,63	31,64	4,73	0,00	96,01	3,99	13,85	42,00	44,14	99,55	0,45	0,00	59,69	40,12	0,20
Ribeiro Gonçalves	1.090	552	92,94	4,04	3,03	9,96	54,17	35,87	13,94	76,15	9,91	3,44	15,76	80,80	99,60	0,28	0,12	0,46	85,98	13,56
Rio Grande do Piauí	1.241	620	87,99	9,91	2,10	13,87	67,90	18,23	89,69	2,58	7,74	20,65	18,39	60,97	99,64	0,18	0,18	94,62	4,74	0,64
Santa Cruz do Piauí	1.138	542	97,98	1,41	0,62	16,42	82,66	0,92	30,05	68,37	1,58	18,45	12,55	69,00	99,12	0,00	0,88	31,83	54,13	14,05
Santa Cruz dos Milagres	608	441	97,70	0,00	2,30	27,21	63,95	8,84	3,95	94,24	1,81	2,95	35,83	61,22	99,65	0,33	0,02	94,92	5,08	0,00

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Santa Filomena	913	616	68,67	30,56	0,77	0,32	58,77	40,91	54,65	37,68	7,67	5,52	18,67	75,81	77,36	18,07	4,57	0,19	76,45	23,35
Santa Luz	830	632	93,73	0,72	5,54	26,74	71,99	1,27	0,96	90,84	8,19	0,16	62,97	36,87	98,46	1,34	0,20	16,55	80,81	2,64
Santa Rosa do Piauí	1.135	413	98,24	1,15	0,62	3,39	80,39	16,22	24,23	64,23	11,54	7,99	29,78	62,23	92,79	7,05	0,16	0,23	98,75	1,02
Santana do Piauí	561	857	99,47	0,18	0,36	92,88	0,93	6,18	1,60	89,13	9,27	7,12	62,31	30,57	90,99	6,55	2,46	0,00	85,93	14,07
Santo Antônio de Lisboa	1.173	603	88,75	10,23	1,02	70,65	26,20	3,15	14,49	79,28	6,22	1,82	62,85	35,32	99,59	0,38	0,04	16,14	82,91	0,95
Santo Antônio dos Milagres	198	333	70,20	12,12	17,68	16,22	66,97	16,82	0,00	78,79	21,21	8,41	62,76	28,83	98,38	1,62	0,00	14,39	83,87	1,74
Santo Inácio do Piauí	722	404	98,89	0,83	0,28	64,60	22,77	12,62	0,00	96,12	3,88	0,25	48,51	51,24	86,81	8,02	5,16	12,80	70,72	16,48
São Braz do Piauí	288	942	26,39	32,99	40,63	0,00	7,54	92,46	2,78	95,14	2,08	1,91	58,39	39,70	95,68	3,35	0,96	2,12	95,42	2,45
São Félix do Piauí	533	422	99,06	0,19	0,75	32,94	59,48	7,58	0,19	98,31	1,50	1,66	66,11	32,23	88,61	4,94	6,45	22,41	35,61	41,98
São Francisco de Assis do Piauí	448	1.044	72,99	4,46	22,54	0,48	22,70	76,82	1,34	98,21	0,45	4,12	14,37	81,51	89,34	6,50	4,16	0,09	74,74	25,16
São Francisco do Piauí	590	1.221	87,29	12,03	0,68	35,30	58,56	6,14	0,00	90,85	9,15	3,85	34,40	61,75	98,80	1,11	0,09	30,20	68,54	1,26
São Gonçalo do Gurgueia	330	391	98,48	0,30	1,21	25,32	59,34	15,35	2,42	91,21	6,36	0,00	15,35	84,65	87,31	1,90	10,79	2,77	89,09	8,14
São Gonçalo do Piauí	946	393	98,41	1,06	0,53	84,99	14,25	0,76	8,14	90,70	1,16	4,58	83,97	11,45	99,49	0,00	0,51	57,92	41,06	1,03
São João da Canabrava	410	966	99,51	0,49	0,00	77,85	19,77	2,38	45,37	47,07	7,56	23,50	52,80	23,71	92,19	5,42	2,39	0,37	92,06	7,57
São João da Fronteira	665	846	84,36	14,44	1,20	38,65	47,87	13,48	23,76	75,34	0,90	6,15	43,50	50,35	99,63	0,37	0,00	85,04	14,73	0,23
São João da Serra	1.046	739	86,71	11,95	1,34	10,83	56,56	32,61	60,52	32,70	6,79	9,07	39,38	51,56	97,49	1,29	1,22	16,13	59,58	24,29
São João da Varjota	389	874	95,63	0,26	4,11	9,61	84,44	5,95	52,70	37,79	9,51	7,78	55,61	36,61	99,78	0,22	0,00	48,36	50,67	0,97
São João do Arraial	1.009	915	98,81	0,50	0,69	74,21	24,26	1,53	34,09	50,45	15,46	15,74	19,23	65,03	99,79	0,21	0,00	93,02	6,69	0,29
São João do Piauí	3.841	1.520	96,85	1,82	1,33	29,80	56,45	13,75	11,46	85,78	2,76	0,72	62,76	36,51	99,36	0,51	0,13	1,57	92,43	6,01
São José do Divino	783	603	95,91	0,51	3,58	41,46	37,31	21,23	1,02	94,13	4,85	1,33	39,80	58,87	97,29	2,71	0,00	4,22	94,94	0,84
São José do Peixe	545	517	98,72	0,18	1,10	50,10	44,49	5,42	6,24	87,16	6,61	0,39	47,97	51,64	91,60	7,87	0,52	6,99	66,22	26,79
São José do Piauí	601	1.329	99,17	0,50	0,33	83,15	12,87	3,99	40,93	56,74	2,33	28,07	43,42	28,52	97,17	2,76	0,07	90,95	9,05	0,00
São Julião	732	1.003	98,22	0,00	1,78	47,06	10,07	42,87	4,92	93,99	1,09	1,10	77,07	21,83	88,60	11,40	0,00	7,87	91,25	0,87
São Lourenço do Piauí	329	968	91,79	0,91	7,29	3,31	2,48	94,21	0,30	91,19	8,51	0,31	26,86	72,83	88,74	7,17	4,09	18,39	64,39	17,21
São Luis do Piauí	245	498	99,59	0,00	0,41	93,17	0,40	6,43	3,67	93,47	2,86	0,80	65,66	33,53	77,90	20,97	1,13	0,19	78,67	21,14
São Miguel da Baixa Grande	430	192	99,77	0,00	0,23	2,60	77,08	20,31	1,40	96,98	1,63	0,52	21,35	78,13	82,35	12,61	5,04	2,54	92,75	4,71
São Miguel do Fidalgo	304	513	100,00	0,00	0,00	44,05	51,66	4,29	0,99	91,78	7,24	0,78	43,27	55,95	99,19	0,81	0,00	59,88	40,12	0,00
São Miguel do Tapuio	1.948	3.031	96,92	1,23	1,85	46,09	46,85	7,06	34,29	59,75	5,95	10,92	25,54	63,54	99,61	0,39	0,00	49,46	49,46	1,09
São Pedro do Piauí	2.281	1.478	92,85	5,26	1,89	29,03	70,16	0,81	12,45	82,51	5,04	7,17	64,28	28,55	99,33	0,67	0,00	96,82	3,18	0,00
São Raimundo Nonato	6.083	3.204	94,56	0,46	4,98	13,11	11,05	75,84	5,64	89,81	4,55	1,87	58,27	39,86	70,81	27,46	1,73	1,18	78,78	20,05

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Sebastião Barros	280	609	98,21	0,71	1,07	4,11	75,86	20,03	2,86	87,14	10,00	0,66	19,38	79,97	97,03	2,26	0,71	6,47	85,24	8,29
Sebastião Leal	534	597	90,26	9,74	0,00	45,73	51,09	3,18	0,37	86,70	12,92	12,06	37,86	50,08	99,67	0,20	0,13	78,99	20,61	0,40
Sigefredo Pacheco	945	1.809	93,76	6,14	0,11	44,94	52,46	2,60	34,60	56,93	8,47	23,94	32,50	43,56	96,88	3,12	0,00	16,31	83,19	0,50
Simões	1.560	2.099	96,47	0,06	3,46	7,58	6,05	86,37	78,33	17,31	4,36	0,48	25,11	74,42	97,77	0,77	1,45	39,57	56,47	3,96
Simplicio Mendes	2.072	1.335	98,21	0,82	0,97	35,51	46,52	17,98	37,31	60,47	2,22	4,72	60,45	34,83	97,56	2,44	0,00	55,65	43,19	1,16
Socorro do Piauí	475	805	92,00	6,95	1,05	38,88	58,51	2,61	0,42	85,26	14,32	3,73	49,81	46,46	100,00	0,00	0,00	63,42	36,58	0,00
Sussuapara	473	1.339	97,25	2,54	0,21	94,85	3,96	1,19	50,32	47,15	2,54	11,87	78,79	9,34	99,05	0,85	0,10	0,49	96,80	2,71
Tamboril do Piauí	420	339	97,14	0,24	2,62	0,00	79,06	20,94	93,33	0,71	5,95	5,90	0,88	93,22	93,19	6,52	0,29	2,21	93,95	3,85
Tanque do Piauí	386	414	97,67	0,00	2,33	84,78	9,90	5,31	93,52	1,04	5,44	67,39	8,70	23,91	93,37	5,38	1,25	0,39	92,08	7,53
Teresina	210.093	12.061	96,70	2,61	0,68	35,08	62,79	2,13	63,24	34,98	1,78	36,81	45,29	17,90	94,75	2,85	2,40	6,20	54,43	39,37
União	5.415	5.424	79,39	17,93	2,68	26,14	66,76	7,10	39,39	50,12	10,49	14,23	25,81	59,96	95,36	4,33	0,31	16,44	78,34	5,22
Uruçuí	4.033	1.216	95,76	2,70	1,54	21,05	61,51	17,43	20,56	74,83	4,61	5,02	45,39	49,59	98,94	1,06	0,00	79,70	20,30	0,00
Valença do Piauí	4.823	1.326	97,99	1,76	0,25	57,62	35,60	6,79	6,61	91,89	1,49	0,90	74,28	24,81	98,69	1,08	0,23	38,68	56,90	4,42
Várzea Branca	326	949	94,79	0,31	4,91	2,11	16,54	81,35	13,80	82,21	3,99	0,74	25,71	73,55	95,69	3,80	0,51	14,45	84,96	0,59
Várzea Grande	839	541	96,42	0,36	3,22	68,21	31,61	0,18	90,35	0,95	8,70	39,56	0,74	59,70	93,68	6,32	0,00	46,87	53,13	0,00
Vera Mendes	330	593	98,18	0,91	0,91	48,40	51,10	0,51	80,00	20,00	0,00	14,17	47,55	38,28	98,91	1,09	0,00	46,11	51,67	2,22
Vila Nova do Piauí	244	691	28,69	68,85	2,46	5,21	60,20	34,59	11,07	87,30	1,64	24,89	21,56	53,55	96,32	2,28	1,40	39,75	30,63	29,62
Wall Ferraz	352	797	98,58	0,85	0,57	1,63	97,37	1,00	1,14	97,73	1,14	0,00	38,27	61,73	93,36	3,50	3,14	21,60	72,65	5,75
Piauí	568.312	279.951	92,56	30,92	5,15	50,27	2,29	18,81	38,48	9,95	57,14	38,57	4,38	51,47	97,37	7,32	1,88	62,94	0,75	29,73

Região: Nordeste

Estado: Rio Grande do Norte (RN)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Acari	2.720	573	99,19	0,04	0,77	39,09	34,90	26,00	94,01	5,63	0,37	26,35	71,03	2,62	97,90	1,58	0,52	18,09	79,33	2,58
Açu	11.050	3.796	95,24	2,54	2,22	59,56	24,24	16,20	13,22	85,80	0,98	14,81	75,08	10,12	98,89	1,11	0,00	0,77	92,07	7,16
Afonso Bezerra	1.599	1.338	94,50	0,19	5,32	36,77	30,64	32,59	73,17	24,08	2,75	26,31	64,50	9,19	99,65	0,35	0,00	73,00	26,17	0,82
Água Nova	518	274	99,03	0,00	0,97	60,58	18,98	20,44	8,88	90,54	0,58	3,65	81,75	14,60	99,28	0,72	0,00	36,11	63,89	0,00
Alexandria	2.727	1.198	95,01	0,66	4,33	38,65	44,49	16,86	78,95	17,90	3,15	7,85	60,93	31,22	94,81	1,45	3,73	1,22	81,15	17,63
Almino Afonso	1.035	401	91,30	2,51	6,18	2,74	44,89	52,37	10,63	88,70	0,68	17,71	76,56	5,74	94,20	5,46	0,34	2,58	92,90	4,52
Alto do Rodrigues	2.599	974	98,08	0,08	1,85	52,87	0,62	46,51	9,77	90,00	0,23	4,00	92,20	3,80	99,63	0,00	0,37	15,92	60,14	23,94
Angicos	2.846	406	96,17	0,11	3,72	45,07	5,91	49,01	43,32	52,95	3,72	2,96	81,53	15,52	83,10	13,45	3,45	0,40	88,53	11,08
Antônio Martins	1.163	924	86,50	4,39	9,11	66,02	26,52	7,47	44,11	53,14	2,75	0,54	83,98	15,48	98,21	1,79	0,00	67,93	31,85	0,22
Apodi	5.166	4.833	97,85	0,87	1,28	23,92	61,87	14,21	7,18	92,72	0,10	13,61	79,14	7,24	99,92	0,08	0,00	70,82	28,61	0,57
Areia Branca	5.819	1.416	98,08	0,52	1,41	29,87	37,57	32,56	35,02	64,44	0,53	4,52	91,81	3,67	99,66	0,32	0,02	73,33	26,67	0,00
Arês	2.154	1.289	95,08	4,13	0,79	67,49	29,95	2,56	28,04	71,68	0,28	6,98	86,66	6,36	95,56	3,69	0,75	0,36	84,95	14,69
Augusto Severo	1.493	1.113	92,57	0,00	7,43	3,23	3,32	93,44	30,21	65,37	4,42	0,45	65,41	34,14	96,88	1,22	1,89	27,09	61,04	11,87
Baía Formosa	1.813	358	98,84	0,06	1,10	50,00	45,53	4,47	11,09	87,26	1,65	6,70	88,27	5,03	98,96	1,04	0,00	21,71	77,52	0,78
Baraúna	4.292	2.447	92,57	2,73	4,71	29,51	62,85	7,64	4,01	95,29	0,70	19,62	75,89	4,50	99,05	0,95	0,00	42,71	57,29	0,00
Barcelona	538	599	98,70	0,00	1,30	61,77	2,50	35,73	40,52	58,92	0,56	11,69	83,47	4,84	95,08	4,29	0,63	22,30	69,82	7,88
Bento Fernandes	588	711	90,65	0,68	8,67	59,77	2,95	37,27	6,46	93,54	0,00	19,83	76,09	4,08	77,60	13,65	8,74	17,74	66,41	15,85
Bodó	418	277	96,65	0,00	3,35	46,21	3,61	50,18	51,44	45,93	2,63	24,19	59,57	16,25	94,36	1,77	3,88	19,53	67,66	12,81
Bom Jesus	1.959	707	96,73	0,10	3,16	61,95	0,85	37,20	12,00	87,14	0,87	6,36	88,12	5,52	97,11	2,57	0,32	1,55	95,73	2,72
Brejinho	2.564	719	89,08	9,83	1,09	38,39	33,38	28,23	37,32	62,29	0,39	10,99	87,76	1,25	98,17	1,83	0,00	49,20	49,70	1,10
Caiçara do Norte	1.570	36	84,08	13,44	2,48	0,00	25,00	75,00	41,34	56,69	1,97	0,00	91,67	8,33	60,01	36,55	3,44	0,08	75,02	24,90
Caiçara do Rio do Vento	695	197	98,99	0,00	1,01	55,84	0,51	43,65	73,96	25,90	0,14	4,06	94,42	1,52	97,88	2,07	0,05	0,32	95,87	3,81
Caicó	17.143	1.475	99,01	0,08	0,90	14,58	15,32	70,10	82,18	17,28	0,54	14,78	80,61	4,61	92,89	5,86	1,26	0,22	81,18	18,60
Campo Redondo	1.534	1.342	90,68	1,76	7,56	0,82	10,36	88,82	83,51	16,17	0,33	2,24	87,03	10,73	98,74	0,84	0,42	0,00	78,13	21,88
Canguaretama	5.038	2.646	92,26	4,62	3,12	81,71	15,31	2,99	5,80	92,54	1,67	4,31	91,76	3,93	98,98	0,77	0,25	78,49	17,69	3,82
Caraúbas	4.201	1.665	93,41	0,31	6,28	32,85	36,04	31,11	17,57	80,41	2,02	0,72	79,46	19,82	98,57	1,35	0,08	39,11	60,89	0,00

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Carnaúba dos Dantas	1.848	396	82,09	1,46	16,45	47,73	31,31	20,96	20,35	79,27	0,38	0,00	97,98	2,02	71,58	25,41	3,01	4,44	85,46	10,10
Carnaubais	1.358	1.409	94,92	0,22	4,86	77,43	5,32	17,25	78,57	20,03	1,40	13,20	81,05	5,75	100,00	0,00	0,00	33,83	66,17	0,00
Ceará-Mirim	9.169	8.120	89,12	9,74	1,15	60,70	32,02	7,28	72,03	26,48	1,49	36,01	61,28	2,71	98,59	1,26	0,15	41,05	56,55	2,40
Cerro Corá	1.407	1.648	94,88	0,36	4,76	41,14	8,92	49,94	8,60	90,90	0,50	1,46	85,68	12,86	97,12	2,64	0,24	3,14	92,43	4,43
Coronel Ezequiel	714	859	97,20	0,14	2,66	8,96	22,24	68,80	33,89	65,55	0,56	8,85	75,44	15,72	79,16	19,11	1,74	14,30	81,80	3,90
Coronel João Pessoa	505	768	90,50	8,91	0,59	77,08	7,03	15,89	0,59	97,82	1,58	0,13	73,96	25,91	97,18	2,41	0,41	8,48	88,71	2,81
Cruzeta	2.025	424	97,04	0,00	2,96	0,47	29,01	70,52	74,37	25,23	0,40	27,12	69,10	3,77	99,77	0,23	0,00	35,93	63,82	0,25
Currais Novos	11.181	1.283	95,72	0,76	3,51	18,39	35,15	46,45	91,66	7,95	0,39	11,69	80,05	8,26	99,16	0,75	0,08	63,98	34,66	1,35
Doutor Severiano	773	998	99,22	0,00	0,78	80,66	12,12	7,21	56,92	42,69	0,39	1,00	80,46	18,54	88,88	8,09	3,03	2,97	86,65	10,38
Encanto	620	861	98,23	0,32	1,45	54,82	26,60	18,58	29,35	70,16	0,48	6,50	86,76	6,74	60,81	36,26	2,93	0,13	82,08	17,80
Equador	1.439	288	89,09	5,70	5,21	0,35	66,32	33,33	57,54	40,79	1,67	14,93	77,78	7,29	99,66	0,29	0,05	28,22	70,92	0,86
Espírito Santo	1.475	1.475	98,03	0,07	1,90	55,32	36,75	7,93	30,64	68,14	1,22	9,15	87,53	3,32	99,04	0,70	0,27	82,52	16,65	0,83
Extremoz	4.261	2.238	81,53	17,60	0,87	69,93	27,75	2,32	45,08	54,33	0,59	23,95	73,82	2,23	99,25	0,41	0,34	46,77	46,49	6,74
Felipe Guerra	1.160	510	94,74	0,95	4,31	27,84	34,12	38,04	6,03	93,10	0,86	2,35	68,43	29,22	99,50	0,44	0,05	97,87	2,13	0,00
Fernando Pedroza	731	121	92,07	0,00	7,93	3,31	4,13	92,56	8,21	89,88	1,92	0,00	100,00	0,00	96,50	1,81	1,69	6,83	76,63	16,55
Florânia	1.985	563	97,23	0,50	2,27	24,51	14,39	61,10	88,46	11,39	0,15	20,78	71,58	7,64	98,56	1,44	0,00	41,67	56,94	1,39
Francisco Dantas	476	359	99,58	0,21	0,21	40,11	37,88	22,01	1,89	97,69	0,42	0,00	89,42	10,58	95,61	3,37	1,02	13,68	86,32	0,00
Fruitoso Gomes	875	420	96,46	0,11	3,43	46,19	34,29	19,52	2,29	97,26	0,46	0,24	96,43	3,33	96,90	2,97	0,13	1,42	93,79	4,79
Galinhos	325	233	1,23	98,46	0,31	36,91	59,23	3,86	0,62	92,31	7,08	1,29	94,42	4,29	97,23	2,72	0,04	13,31	86,09	0,59
Goianinha	3.893	1.703	94,40	4,47	1,13	40,99	55,96	3,05	43,77	55,69	0,54	42,04	52,67	5,28	99,67	0,27	0,07	38,09	57,79	4,12
Governador Dix-Sept Rosado	1.916	1.542	79,49	1,98	18,53	16,86	41,18	41,96	33,87	64,46	1,67	28,73	57,78	13,49	99,39	0,48	0,13	40,41	58,11	1,49
Grossos	2.129	683	87,79	2,77	9,44	72,04	6,30	21,67	3,99	94,03	1,97	60,32	35,43	4,25	99,31	0,69	0,00	5,95	92,71	1,34
Guamaré	1.201	2.128	94,50	3,33	2,16	81,77	3,81	14,43	87,76	11,99	0,25	8,83	89,43	1,74	99,63	0,37	0,00	83,55	16,45	0,00
Ielmo Marinho	453	2.896	96,47	0,22	3,31	33,39	15,99	50,62	26,27	72,85	0,88	17,82	76,48	5,70	94,11	4,18	1,71	8,94	66,76	24,30
Ipanguaçu	1.471	2.305	97,76	1,43	0,82	55,27	18,48	26,25	0,68	98,91	0,41	29,76	63,95	6,29	48,93	43,66	7,41	3,85	84,68	11,47
Ipueira	583	57	99,83	0,00	0,17	8,77	33,33	57,89	2,06	97,94	0,00	0,00	98,25	1,75	78,08	20,67	1,25	32,44	66,12	1,44
Itajá	1.554	327	94,21	0,26	5,53	59,33	3,06	37,61	15,19	74,45	10,36	17,43	46,18	36,39	99,81	0,19	0,00	71,73	28,06	0,21
Itaú	1.445	227	95,78	0,07	4,15	45,81	0,88	53,30	3,81	95,09	1,11	0,00	96,48	3,52	47,48	40,09	12,43	20,89	59,05	20,07
Jaçaná	1.606	713	44,33	50,87	4,79	0,28	60,45	39,27	1,00	98,94	0,06	0,14	88,22	11,64	95,01	1,52	3,47	19,99	61,83	18,18
Jandaíra	1.106	750	88,70	5,42	5,88	42,13	50,93	6,93	24,86	73,96	1,18	0,13	90,40	9,47	100,00	0,00	0,00	42,21	57,79	0,00

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	ElInad	SemES	EAdeq	ElInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Janduís	1.147	359	98,17	0,00	1,83	3,06	11,70	85,24	43,68	55,97	0,35	35,65	44,85	19,50	99,82	0,15	0,04	36,49	62,21	1,29
Januário Cicco	933	1.522	99,04	0,32	0,64	60,12	14,39	25,49	28,94	70,20	0,86	1,64	92,12	6,24	99,53	0,47	0,00	21,54	77,83	0,63
Japi	1.231	364	74,74	0,00	25,26	0,00	14,29	85,71	68,48	28,27	3,25	0,55	64,29	35,16	98,81	1,19	0,00	3,23	96,77	0,00
Jardim de Angicos	128	602	96,09	0,00	3,91	33,89	0,83	65,28	24,22	75,78	0,00	5,81	92,19	1,99	98,85	1,14	0,02	73,98	25,61	0,41
Jardim de Piranhas	3.055	802	97,12	0,07	2,82	24,69	3,62	71,70	23,80	75,16	1,05	10,97	66,71	22,32	96,32	3,25	0,43	2,52	88,24	9,24
Jardim do Seridó	3.162	673	98,70	0,06	1,23	36,85	26,30	36,85	87,03	12,75	0,22	11,29	78,90	9,81	95,03	2,11	2,86	8,60	80,43	10,97
João Câmara	6.194	2.357	96,95	0,45	2,60	27,45	32,63	39,92	20,97	77,83	1,19	8,53	84,64	6,83	98,03	1,14	0,82	0,62	82,75	16,63
João Dias	348	404	89,66	0,86	9,48	53,96	18,32	27,72	62,07	36,49	1,44	16,58	82,67	0,74	98,46	1,54	0,00	72,97	26,86	0,17
José da Penha	1.131	676	97,61	1,15	1,24	81,66	12,28	6,07	18,30	80,81	0,88	27,37	62,87	9,76	97,65	1,12	1,23	59,98	29,28	10,74
Jucurutu	3.218	2.051	96,58	0,06	3,36	67,43	4,58	27,99	45,46	53,82	0,71	10,53	80,30	9,17	99,39	0,47	0,14	13,16	84,57	2,27
Jundiá	282	740	99,29	0,00	0,71	49,73	32,30	17,97	7,09	89,36	3,55	6,62	87,97	5,41	99,24	0,49	0,27	96,76	3,13	0,11
Lagoa d'Anta	1.097	586	97,63	0,00	2,37	67,41	0,85	31,74	8,57	91,07	0,36	3,07	91,64	5,29	99,43	0,50	0,07	81,36	14,67	3,97
Lagoa de Pedras	667	1.291	98,65	0,00	1,35	42,37	40,90	16,73	1,80	97,00	1,20	11,93	83,66	4,42	100,00	0,00	0,00	38,51	60,87	0,62
Lagoa de Velhos	523	221	88,15	0,00	11,85	85,52	0,45	14,03	22,94	76,48	0,57	8,60	91,40	0,00	93,51	1,76	4,73	0,08	72,63	27,29
Lagoa Nova	1.869	1.813	94,33	2,62	3,05	69,33	20,57	10,09	79,61	19,53	0,86	12,13	84,11	3,75	96,10	3,39	0,50	1,49	89,43	9,08
Lagoa Salgada	1.433	654	95,95	1,19	2,86	30,89	27,68	41,44	1,26	98,26	0,49	4,43	92,05	3,52	98,90	0,91	0,18	58,06	39,13	2,81
Lajes	2.327	594	94,54	0,09	5,37	13,64	3,70	82,66	76,58	22,39	1,03	0,34	88,72	10,94	88,32	9,31	2,37	7,33	70,46	22,21
Lajes Pintadas	702	612	98,58	0,00	1,42	28,10	24,67	47,22	64,67	34,62	0,71	0,00	89,87	10,13	99,55	0,45	0,00	92,23	7,77	0,00
Lucrécia	671	390	97,02	0,30	2,68	49,74	20,26	30,00	96,42	3,13	0,45	32,56	65,90	1,54	95,26	4,64	0,10	15,71	75,87	8,42
Luís Gomes	1.858	742	95,69	2,15	2,15	52,16	27,49	20,35	5,27	92,30	2,42	0,40	79,51	20,08	95,35	3,11	1,54	76,11	17,72	6,17
Macaíba	12.092	7.371	93,04	4,04	2,91	57,40	29,83	12,77	24,45	74,80	0,74	11,50	85,81	2,69	98,84	1,10	0,05	20,26	63,73	16,02
Macau	6.576	1.946	96,79	0,09	3,12	56,99	21,07	21,94	88,08	10,96	0,96	11,82	84,17	4,01	99,44	0,55	0,01	75,12	24,47	0,41
Major Sales	825	178	100,00	0,00	0,00	88,20	8,99	2,81	19,39	80,36	0,24	27,53	70,79	1,69	99,58	0,42	0,00	49,02	49,02	1,96
Marcelino Vieira	1.436	957	97,91	0,28	1,81	69,07	9,20	21,73	45,26	54,39	0,35	9,61	73,35	17,03	99,13	0,87	0,00	21,03	77,25	1,72
Martins	1.487	916	75,66	24,08	0,27	68,56	17,90	13,54	0,34	98,59	1,08	0,22	96,94	2,84	92,35	7,07	0,58	7,29	87,19	5,53
Maxaranguape	1.015	1.580	97,64	1,97	0,39	87,47	9,62	2,91	2,07	96,65	1,28	7,72	86,77	5,51	98,46	1,54	0,00	10,08	85,88	4,03
Messias Targino	1.030	146	80,19	0,00	19,81	21,23	41,78	36,99	19,71	79,42	0,87	2,05	62,33	35,62	98,05	1,73	0,22	68,69	30,81	0,50
Montanhas	2.470	625	96,60	1,98	1,42	71,36	1,44	27,20	6,60	93,32	0,08	0,32	93,76	5,92	88,84	8,01	3,14	6,02	62,09	31,89
Monte Alegre	2.550	3.161	98,59	0,55	0,86	72,92	24,93	2,15	30,90	68,75	0,35	17,68	82,03	0,28	98,85	0,20	0,95	11,79	50,51	37,69
Monte das Gameleiras	392	262	92,86	0,00	7,14	37,79	12,21	50,00	42,09	56,89	1,02	0,00	98,85	1,15	95,69	3,22	1,09	12,32	80,60	7,08

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Mossoró	67.234	6.131	97,80	0,51	1,69	27,76	59,29	12,95	67,40	32,14	0,46	37,50	58,49	4,01	98,60	1,40	0,00	5,71	93,00	1,29
Natal	235.522	-	98,34	0,95	0,71	0,00	0,00	0,00	62,77	37,01	0,23	0,00	0,00	0,00	99,92	0,07	0,02	85,03	14,79	0,18
Nísia Floresta	2.584	3.795	72,72	25,93	1,35	56,39	40,03	3,58	15,94	83,51	0,54	25,27	73,39	1,34	96,86	1,46	1,68	0,48	59,52	40,00
Nova Cruz	6.916	2.870	96,59	0,03	3,38	46,24	2,47	51,29	17,83	80,96	1,21	5,23	87,87	6,90	99,86	0,14	0,00	34,15	38,21	27,64
Olho-d'Água do Borges	994	290	88,13	0,00	11,87	11,03	52,76	36,21	2,82	95,07	2,11	1,03	69,66	29,31	99,40	0,00	0,60	2,01	54,52	43,48
Ouro Branco	985	404	98,88	0,00	1,12	36,88	44,06	19,06	23,05	76,65	0,30	1,73	97,52	0,74	98,38	1,49	0,13	27,02	69,75	3,23
Paraná	243	879	99,18	0,00	0,82	84,53	3,87	11,60	2,06	96,71	1,23	0,91	90,44	8,65	97,31	2,65	0,05	5,94	91,55	2,51
Paraú	958	142	95,93	0,42	3,65	1,41	11,97	86,62	21,40	73,90	4,70	0,00	73,24	26,76	94,33	4,33	1,34	0,22	76,79	22,99
Parazinho	791	424	95,95	0,00	4,05	63,44	7,55	29,01	68,52	28,19	3,29	0,71	96,46	2,83	93,87	6,13	0,00	0,31	99,08	0,62
Parelhas	5.077	990	96,77	0,22	3,01	32,02	57,68	10,30	83,28	16,29	0,43	7,68	89,70	2,63	86,24	9,73	4,02	4,62	67,89	27,49
Parnamirim	60.329	-	96,71	2,86	0,42	0,00	0,00	0,00	57,58	42,27	0,14	0,00	0,00	0,00	99,25	0,72	0,03	81,51	18,36	0,13
Passa e Fica	1.922	1.131	98,54	0,00	1,46	68,08	0,09	31,83	92,66	7,02	0,31	3,36	94,61	2,03	73,24	23,58	3,18	1,05	89,63	9,32
Passagem	370	473	97,84	0,00	2,16	38,69	34,46	26,85	13,78	85,95	0,27	0,21	97,67	2,11	98,19	1,13	0,68	0,96	89,71	9,32
Patu	3.114	528	69,65	0,90	29,45	0,38	18,56	81,06	25,53	73,51	0,96	0,19	66,67	33,14	93,87	3,35	2,78	55,85	33,86	10,29
Pau dos Ferros	7.419	613	99,57	0,03	0,40	44,21	36,05	19,74	59,90	38,50	1,60	29,20	62,97	7,83	99,39	0,61	0,00	15,23	81,07	3,70
Pedra Grande	327	576	96,94	0,00	3,06	19,62	40,28	40,10	2,14	97,25	0,61	3,65	92,88	3,47	95,57	4,31	0,12	1,70	91,48	6,81
Pedra Preta	271	391	97,42	0,00	2,58	2,81	2,05	95,14	1,85	97,79	0,37	5,63	88,49	5,88	88,19	10,68	1,14	40,39	57,25	2,35
Pedro Avelino	1.187	804	95,45	0,08	4,47	26,37	14,30	59,33	74,81	23,84	1,35	11,94	81,47	6,59	98,40	1,52	0,08	22,12	77,88	0,00
Pedro Velho	1.984	1.832	99,14	0,35	0,50	83,02	11,57	5,40	69,41	29,69	0,91	0,66	93,01	6,33	99,91	0,07	0,01	0,00	0,00	0,00
Pendências	3.015	841	94,53	0,10	5,37	71,70	19,02	9,27	74,23	24,18	1,59	17,00	82,05	0,95	99,77	0,23	0,00	54,09	44,85	1,06
Pilões	714	246	99,72	0,00	0,28	42,68	33,74	23,58	26,33	73,11	0,56	9,35	72,76	17,89	100,00	0,00	0,00	64,25	35,22	0,53
Poço Branco	1.800	1.559	94,94	1,11	3,94	85,76	1,41	12,83	15,44	83,94	0,61	2,57	93,26	4,17	96,77	3,23	0,00	72,89	26,67	0,44
Portalegre	1.131	999	96,73	0,27	3,01	15,82	23,32	60,86	1,41	98,50	0,09	0,80	88,79	10,41	96,86	3,14	0,00	6,08	90,36	3,57
Porto do Mangue	864	577	84,03	6,37	9,61	1,73	63,78	34,49	0,46	97,80	1,74	0,00	94,97	5,03	99,68	0,32	0,00	25,04	74,23	0,74
Presidente Juscelino	1.455	853	94,43	0,07	5,50	68,82	7,74	23,45	32,51	65,77	1,72	18,99	77,84	3,17	99,12	0,88	0,00	43,79	55,58	0,63
Pureza	820	1.331	85,00	11,95	3,05	34,71	60,33	4,96	2,32	96,10	1,59	0,90	96,69	2,40	99,67	0,28	0,05	92,77	7,23	0,00
Rafael Fernandes	799	550	73,47	25,28	1,25	10,91	67,27	21,82	25,28	74,09	0,63	14,36	75,27	10,36	98,10	1,67	0,22	30,92	67,83	1,25
Rafael Godeiro	613	341	96,41	0,82	2,77	16,13	24,05	59,82	5,22	93,96	0,82	0,59	93,84	5,57	98,09	0,50	1,41	16,60	78,92	4,48
Riacho da Cruz	783	128	94,38	0,51	5,11	27,34	21,09	51,56	69,22	30,14	0,64	0,00	85,16	14,84	99,05	0,75	0,20	88,40	10,87	0,73
Riacho de Santana	547	678	98,90	0,55	0,55	42,92	55,01	2,06	23,03	76,23	0,73	9,00	78,32	12,68	97,12	2,88	0,00	35,92	62,82	1,25

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elmad	SemES	EAdeq	Elmad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Riachuelo	1.161	685	91,99	0,00	8,01	59,56	2,34	38,10	89,41	9,99	0,60	12,55	87,30	0,15	86,71	9,80	3,49	2,49	83,59	13,92
Rio do Fogo	977	1.591	98,87	0,20	0,92	89,25	9,55	1,19	0,61	97,75	1,64	1,07	94,66	4,27	99,67	0,31	0,03	13,56	83,41	3,03
Rodolfo Fernandes	1.069	176	96,54	0,00	3,46	36,93	3,41	59,66	23,39	74,84	1,78	11,36	68,75	19,89	99,80	0,20	0,00	85,92	14,08	0,00
Ruy Barbosa	511	458	90,61	0,00	9,39	20,09	1,97	77,95	0,98	98,83	0,20	0,44	86,24	13,32	98,67	1,04	0,29	4,46	92,07	3,46
Santa Cruz	8.498	1.419	98,01	0,05	1,94	4,44	26,43	69,13	93,22	6,21	0,56	11,06	68,08	20,86	99,70	0,24	0,06	23,96	66,97	9,07
Santa Maria	868	444	94,35	0,00	5,65	29,95	23,42	46,62	1,15	98,27	0,58	0,45	99,32	0,23	82,59	15,68	1,73	5,85	84,09	10,06
Santana do Matos	2.098	1.949	93,61	1,29	5,10	24,32	22,27	53,41	86,84	12,35	0,81	28,07	56,54	15,39	99,69	0,31	0,00	4,82	79,04	16,14
Santana do Seridó	494	229	90,49	8,91	0,61	22,71	64,63	12,66	95,95	4,05	0,00	0,00	98,69	1,31	81,10	15,72	3,18	0,05	85,27	14,68
Santo Antônio	4.240	2.131	97,64	0,12	2,24	45,89	8,07	46,03	31,39	67,69	0,92	0,56	92,73	6,71	99,89	0,11	0,00	4,12	95,88	0,00
São Bento do Norte	283	511	89,75	6,71	3,53	53,82	42,47	3,72	39,93	59,36	0,71	80,43	18,00	1,57	97,14	1,49	1,36	7,41	50,74	41,85
São Bento do Trairi	520	507	94,42	0,38	5,19	20,12	45,36	34,52	93,65	6,15	0,19	46,75	33,14	20,12	99,61	0,34	0,05	70,67	29,33	0,00
São Fernando	706	297	98,44	0,42	1,13	43,77	1,68	54,55	53,12	46,74	0,14	0,00	98,65	1,35	95,51	4,36	0,13	0,00	0,00	0,00
São Francisco do Oeste	890	270	97,30	0,00	2,70	40,37	47,04	12,59	0,56	98,43	1,01	0,37	88,52	11,11	99,17	0,79	0,03	39,03	60,75	0,22
São Gonçalo do Amarante	20.825	3.626	95,58	3,46	0,96	71,21	26,28	2,51	69,48	30,28	0,24	43,55	54,88	1,57	99,51	0,49	0,00	36,52	61,11	2,37
São João do Sabugi	1.526	313	98,49	0,00	1,51	0,96	23,64	75,40	5,18	94,17	0,66	0,00	89,14	10,86	99,80	0,18	0,02	81,42	17,39	1,19
São José de Mipibu	5.046	5.753	90,55	7,89	1,57	42,19	55,59	2,22	19,44	80,12	0,44	19,14	78,95	1,91	81,22	16,43	2,35	0,71	91,71	7,59
São José do Campestre	2.926	523	96,82	0,00	3,18	10,33	3,44	86,23	51,26	47,44	1,30	1,34	75,72	22,94	98,84	1,09	0,06	73,97	24,55	1,48
São José do Seridó	977	261	98,06	1,23	0,72	12,64	65,52	21,84	82,29	17,40	0,31	8,05	91,95	0,00	94,82	3,55	1,63	14,72	64,59	20,69
São Miguel	4.174	2.030	94,71	1,89	3,40	75,17	11,18	13,65	3,43	95,64	0,93	4,63	85,07	10,30	99,26	0,64	0,10	22,89	74,92	2,19
São Miguel do Gostoso	1.075	1.122	88,09	11,44	0,47	76,83	16,58	6,60	3,07	96,47	0,47	2,85	94,39	2,76	99,74	0,26	0,00	41,22	58,55	0,23
São Paulo do Potengi	3.386	1.141	96,90	0,03	3,07	45,14	5,43	49,43	79,03	20,82	0,15	2,19	95,09	2,72	100,00	0,00	0,00	12,27	76,07	11,66
São Pedro	1.012	711	97,33	0,00	2,67	20,82	13,64	65,54	3,16	95,75	1,09	2,39	94,80	2,81	98,91	0,91	0,18	12,09	87,30	0,61
São Rafael	1.663	747	97,90	0,00	2,10	48,46	10,04	41,50	85,81	11,61	2,59	5,22	67,34	27,44	98,16	1,04	0,80	33,26	60,23	6,51
São Tomé	1.801	1.319	96,78	0,11	3,11	12,51	15,47	72,02	46,92	52,30	0,78	0,61	87,72	11,68	95,81	3,90	0,29	1,69	94,75	3,56
São Vicente	1.225	586	99,27	0,00	0,73	74,91	12,29	12,80	85,71	14,04	0,24	9,39	89,93	0,68	99,93	0,03	0,03	10,53	82,16	7,31
Senador Elói de Souza	711	833	97,75	0,14	2,11	70,95	1,08	27,97	17,86	81,43	0,70	17,89	79,47	2,64	100,00	0,00	0,00	73,96	25,67	0,37
Senador Georgino Avelino	1.030	12	91,94	6,31	1,75	58,33	41,67	0,00	1,84	96,41	1,75	0,00	100,00	0,00	99,40	0,53	0,07	90,24	9,54	0,22
Serra de São Bento	953	631	95,91	0,21	3,88	9,51	1,90	88,59	11,12	87,93	0,94	11,89	74,96	13,15	97,83	1,30	0,87	51,07	37,67	11,26
Serra do Mel	745	2.044	97,05	0,27	2,68	78,18	11,89	9,93	1,74	97,45	0,81	1,32	95,89	2,79	98,75	1,19	0,06	4,30	91,95	3,76
Serra Negra do Norte	1.410	741	99,72	0,00	0,28	4,99	30,09	64,91	96,24	3,55	0,21	32,66	62,75	4,59	50,04	41,39	8,58	0,07	63,34	36,59

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Serrinha	612	1.170	95,59	0,00	4,41	33,85	18,29	47,86	5,07	93,46	1,47	2,74	89,15	8,12	99,35	0,58	0,06	7,62	90,91	1,47
Serrinha dos Pintos	739	633	95,40	2,71	1,89	83,89	7,58	8,53	0,41	99,46	0,14	0,95	90,05	9,00	98,92	1,08	0,00	39,68	59,44	0,88
Severiano Melo	655	1.070	94,05	0,00	5,95	53,74	1,12	45,14	16,03	82,90	1,07	6,26	81,78	11,96	97,75	1,98	0,26	1,45	98,55	0,00
Sítio Novo	720	707	99,44	0,00	0,56	39,75	10,61	49,65	8,06	90,69	1,25	18,53	72,84	8,63	97,06	2,08	0,87	0,00	0,00	0,00
Taboleiro Grande	565	125	68,85	0,18	30,97	0,00	17,60	82,40	1,42	98,05	0,53	0,00	79,20	20,80	99,53	0,43	0,04	16,53	82,09	1,38
Taipu	1.095	1.950	96,44	0,09	3,47	50,51	23,38	26,10	3,11	95,80	1,10	7,33	89,33	3,33	99,72	0,28	0,01	98,93	1,02	0,05
Tangará	2.783	1.123	97,70	0,04	2,26	66,70	1,16	32,15	91,88	7,55	0,57	41,23	52,00	6,77	97,41	2,59	0,00	1,08	89,53	9,39
Tenente Ananias	1.844	819	87,96	0,11	11,93	35,29	7,08	57,63	40,78	53,47	5,75	1,71	69,35	28,94	99,66	0,34	0,00	43,40	56,33	0,27
Tenente Laurentino Cruz	352	1.189	99,15	0,00	0,85	88,65	5,38	5,97	20,45	79,55	0,00	2,02	96,47	1,51	99,01	0,87	0,12	3,49	93,61	2,90
Tibau	773	238	74,77	23,54	1,68	64,29	17,23	18,49	41,40	58,21	0,39	0,00	89,92	10,08	98,69	1,31	0,00	40,74	58,64	0,62
Tibau do Sul	2.061	1.160	87,43	10,82	1,75	88,97	9,05	1,98	36,34	62,98	0,68	1,12	95,00	3,88	95,27	4,64	0,09	38,42	60,69	0,90
Timbaúba dos Batistas	507	168	99,61	0,00	0,39	47,02	9,52	43,45	97,63	2,17	0,20	96,43	0,60	2,98	98,72	1,28	0,00	9,04	90,21	0,75
Touros	2.058	5.852	98,83	0,49	0,68	73,00	8,75	18,25	55,44	43,68	0,87	7,04	89,05	3,91	99,50	0,48	0,02	53,18	46,22	0,60
Triunfo Potiguar	636	281	96,86	0,94	2,20	27,05	17,79	55,16	1,73	97,33	0,94	0,36	45,55	54,09	98,90	1,02	0,08	12,36	86,68	0,97
Umarizal	2.668	454	96,51	0,41	3,07	9,03	58,81	32,16	5,85	92,80	1,35	0,00	92,51	7,49	77,43	19,46	3,11	11,06	76,38	12,56
Upanema	1.878	1.826	98,62	0,11	1,28	36,64	44,91	18,46	2,29	97,28	0,43	0,60	91,95	7,45	99,01	0,70	0,29	0,49	94,20	5,31
Várzea	1.289	257	99,22	0,08	0,70	27,24	23,74	49,03	16,21	82,54	1,24	0,00	93,77	6,23	88,78	7,52	3,70	8,03	81,73	10,24
Venha-Ver	304	627	98,68	0,00	1,32	91,07	4,31	4,63	8,22	91,45	0,33	1,59	85,49	12,92	95,83	3,47	0,70	32,89	62,33	4,77
Vera Cruz	1.246	1.519	88,76	10,11	1,12	65,24	33,57	1,18	5,54	94,38	0,08	1,91	97,83	0,26	98,05	0,43	1,51	0,00	76,79	23,21
Viçosa	458	23	92,58	2,18	5,24	43,48	13,04	43,48	77,29	21,83	0,87	4,35	95,65	0,00	95,33	4,55	0,12	7,63	91,16	1,21
Vila Flor	660	27	98,79	0,00	1,21	29,63	70,37	0,00	1,82	95,76	2,42	0,00	88,89	11,11	100,00	0,00	0,00	47,06	52,94	0,00
Rio Grande do Norte	712.246	187.267	96,11	49,36	1,90	25,52	1,99	25,12	53,57	13,48	45,82	79,53	0,61	6,98	88,74	4,11	5,48	54,23	5,78	41,66

Região: Nordeste
Estado: Sergipe (SE)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Amparo de São Francisco	550	132	93,64	0,00	6,36	24,24	2,27	73,48	23,09	74,36	2,55	0,00	93,18	6,82	96,11	3,69	0,20	58,69	40,88	0,43
Aquidabã	3.513	2.470	88,64	9,96	1,39	71,17	12,71	16,11	54,14	45,43	0,43	12,87	82,23	4,90	98,93	1,07	0,00	22,98	75,74	1,28
Aracaju	169.493	-	97,91	1,66	0,43	0,00	0,00	0,00	87,82	11,87	0,31	0,00	0,00	0,00	97,91	1,80	0,29	17,27	79,32	3,41
Araújo	1.229	1.732	97,97	0,49	1,55	42,26	53,81	3,93	25,06	74,29	0,65	4,10	89,72	6,18	69,85	22,06	8,09	0,33	83,11	16,56
Areia Branca	2.163	2.435	96,39	1,90	1,71	47,27	45,63	7,10	8,69	90,80	0,51	9,28	84,64	6,08	76,39	21,44	2,17	1,14	86,57	12,29
Barra dos Coqueiros	5.659	1.187	94,88	4,31	0,81	52,82	44,99	2,19	64,30	35,48	0,21	60,24	29,74	10,03	98,91	0,44	0,65	13,17	67,16	19,67
Boquim	4.636	2.585	70,41	26,38	3,21	36,40	57,79	5,80	1,21	98,23	0,56	0,46	97,64	1,90	100,00	0,00	0,00	13,85	85,38	0,77
Brejo Grande	1.027	999	74,29	0,00	25,71	63,26	23,32	13,41	0,97	91,24	7,79	1,60	88,99	9,41	91,23	7,13	1,64	1,84	83,62	14,54
Campo do Brito	2.644	2.542	88,16	10,59	1,25	71,99	23,25	4,76	21,67	78,21	0,11	9,13	85,25	5,63	99,34	0,66	0,00	90,20	8,79	1,01
Canhoba	434	610	98,16	0,00	1,84	78,69	0,66	20,66	8,53	90,55	0,92	0,98	78,69	20,33	97,59	1,16	1,25	21,79	65,94	12,28
Canindé de São Francisco	3.652	2.606	91,79	0,55	7,67	60,67	1,04	38,30	63,58	35,49	0,93	21,07	62,89	16,04	99,21	0,66	0,13	7,03	83,07	9,90
Capela	5.502	2.880	97,31	1,54	1,15	59,72	32,99	7,29	17,03	81,46	1,51	8,82	75,63	15,56	32,24	64,04	3,72	0,15	64,07	35,78
Carira	3.451	2.463	92,78	0,14	7,07	34,84	5,97	59,20	17,82	81,34	0,84	14,82	67,56	17,62	99,81	0,19	0,00	86,98	12,97	0,06
Carmópolis	2.997	745	99,73	0,17	0,10	94,50	3,76	1,74	84,72	15,05	0,23	75,44	24,30	0,27	93,51	5,15	1,34	16,18	55,59	28,23
Cedro de São João	1.514	177	98,15	0,00	1,85	81,36	11,86	6,78	36,26	62,81	0,92	80,23	18,08	1,69	96,97	3,03	0,00	14,43	82,96	2,61
Cristinápolis	2.290	1.999	77,69	21,48	0,83	43,62	49,47	6,90	2,97	95,76	1,27	0,90	90,90	8,20	76,51	17,99	5,50	0,00	67,02	32,98
Cumbe	704	464	98,72	0,28	0,99	80,60	9,91	9,48	18,89	80,82	0,28	0,22	95,47	4,31	92,32	7,39	0,30	10,19	84,39	5,42
Divina Pastora	592	597	97,13	1,35	1,52	66,16	30,65	3,18	15,71	83,28	1,01	9,05	87,27	3,69	99,41	0,54	0,05	26,42	72,64	0,94
Estância	15.613	2.596	91,49	5,74	2,77	32,47	55,97	11,56	17,48	81,61	0,91	21,92	62,87	15,22	99,47	0,50	0,04	22,51	77,32	0,17
Feira Nova	1.014	474	92,50	0,30	7,20	80,38	2,53	17,09	32,74	63,61	3,65	2,11	86,50	11,39	99,78	0,21	0,01	14,76	83,03	2,21
Frei Paulo	2.437	1.526	97,78	0,41	1,81	62,98	3,60	33,42	14,44	85,06	0,49	0,72	91,81	7,47	93,54	5,83	0,64	60,17	38,11	1,73
Gararu	834	2.381	97,00	0,12	2,88	63,92	4,62	31,46	54,56	44,36	1,08	19,99	58,46	21,55	98,89	0,88	0,23	17,42	62,56	20,02
General Maynard	571	311	92,82	6,13	1,05	68,17	30,23	1,61	42,56	57,27	0,18	29,90	69,45	0,64	100,00	0,00	0,00	92,50	7,50	0,00
Gracho Cardoso	831	859	97,23	0,00	2,77	85,22	1,05	13,74	44,77	53,67	1,56	3,03	84,40	12,57	99,51	0,49	0,00	23,55	73,55	2,89
Ilha das Flores	1.434	759	84,45	0,63	14,92	86,17	1,58	12,25	17,15	80,26	2,58	2,64	93,02	4,35	100,00	0,00	0,00	43,86	55,26	0,88
Indiaroba	1.482	2.482	55,80	43,52	0,67	57,29	33,96	8,74	3,10	96,42	0,47	2,34	89,93	7,74	98,41	1,54	0,06	30,55	67,75	1,70

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Itabaiana	20.454	5.549	98,70	0,58	0,72	38,49	41,29	20,22	70,87	28,93	0,20	17,50	73,74	8,76	99,81	0,17	0,01	97,17	2,83	0,00
Itabaianinha	5.379	5.053	92,79	0,86	6,36	21,27	67,01	11,72	73,02	25,25	1,73	10,53	75,97	13,50	99,87	0,13	0,00	69,23	30,22	0,55
Itabi	922	644	98,48	0,00	1,52	82,92	0,62	16,46	43,06	56,18	0,76	1,55	87,11	11,34	99,54	0,46	0,00	43,41	55,63	0,96
Itaporanga d'Ajuda	3.300	4.972	96,30	1,33	2,36	42,86	47,69	9,45	47,24	51,70	1,06	7,14	84,47	8,39	99,45	0,39	0,16	23,99	75,20	0,81
Japaratuba	2.234	2.384	98,39	0,63	0,98	60,11	29,74	10,15	15,35	84,11	0,54	1,55	89,89	8,56	91,10	4,26	4,64	61,90	31,74	6,36
Japoatã	1.251	2.385	92,73	0,96	6,31	54,55	27,63	17,82	4,32	94,48	1,20	1,55	88,60	9,85	82,22	3,30	14,49	5,33	58,93	35,74
Lagarto	14.532	13.082	92,05	5,38	2,57	52,88	30,57	16,55	46,88	52,50	0,63	8,39	87,18	4,43	86,70	0,24	13,06	17,05	63,14	19,81
Laranjeiras	5.451	1.459	93,08	3,85	3,06	49,62	40,64	9,73	38,21	61,05	0,73	22,69	72,31	5,00	99,91	0,06	0,03	95,70	4,14	0,17
Macambira	998	945	95,89	2,20	1,90	34,50	20,95	44,55	56,31	43,29	0,40	22,86	63,17	13,97	83,73	14,61	1,66	10,90	74,14	14,95
Malhada dos Bois	458	471	97,38	0,00	2,62	93,42	2,76	3,82	12,23	86,68	1,09	9,34	89,17	1,49	97,18	1,38	1,44	12,97	64,48	22,55
Malhador	1.702	1.855	99,00	0,29	0,71	66,47	28,19	5,34	7,05	92,89	0,06	1,51	92,29	6,20	98,94	1,06	0,00	48,01	51,99	0,00
Maruim	3.290	1.148	96,08	2,01	1,91	39,90	41,81	18,29	76,20	22,25	1,55	6,97	77,53	15,51	92,97	2,34	4,68	0,57	93,10	6,32
Moita Bonita	1.472	2.000	99,46	0,27	0,27	23,50	63,00	13,50	61,07	38,86	0,07	2,80	93,75	3,45	90,56	9,44	0,00	13,45	84,60	1,94
Monte Alegre de Sergipe	2.201	1.427	95,77	0,14	4,09	43,10	0,42	56,48	69,15	29,80	1,04	11,14	69,10	19,76	99,10	0,78	0,13	13,59	85,30	1,11
Muribeca	968	1.111	96,49	0,00	3,51	85,96	5,94	8,10	4,34	92,25	3,41	24,30	71,56	4,14	93,84	0,68	5,48	0,14	37,12	62,74
Neópolis	3.002	2.092	90,01	8,33	1,67	51,48	28,49	20,03	23,55	75,25	1,20	21,85	67,26	10,90	98,55	0,41	1,04	0,00	85,17	14,83
Nossa Senhora Aparecida	1.112	1.480	97,93	0,18	1,89	83,51	3,31	13,18	71,31	28,42	0,27	18,99	65,54	15,47	95,96	1,98	2,06	61,86	34,68	3,46
Nossa Senhora da Glória	6.189	3.037	98,71	0,18	1,11	71,78	2,90	25,32	48,41	50,69	0,90	7,47	73,00	19,53	95,97	2,08	1,95	2,32	76,50	21,17
Nossa Senhora das Dores	4.819	2.454	87,36	10,44	2,20	58,84	28,73	12,43	10,73	88,23	1,04	3,38	91,81	4,81	83,51	14,43	2,06	2,32	76,33	21,35
Nossa Senhora de Lourdes	960	809	95,42	0,10	4,48	85,66	1,36	12,98	17,60	78,65	3,75	10,88	78,49	10,63	80,57	15,06	4,37	81,17	15,49	3,34
Nossa Senhora do Socorro	43.986	1.336	97,26	0,92	1,82	82,11	15,49	2,40	62,86	36,55	0,59	18,41	78,89	2,69	99,51	0,49	0,00	69,15	29,98	0,87
Pacatuba	747	2.782	97,32	0,13	2,54	30,16	45,18	24,66	2,81	96,52	0,67	10,57	66,93	22,50	100,00	0,00	0,00	30,42	68,17	1,41
Pedra Mole	345	525	95,07	0,87	4,06	74,48	6,86	18,67	96,23	3,48	0,29	16,95	79,62	3,43	99,68	0,32	0,00	46,74	51,90	1,36
Pedrinhas	1.796	598	38,20	61,30	0,50	9,03	88,46	2,51	12,36	86,14	1,50	22,24	74,08	3,68	96,12	1,44	2,43	11,88	73,78	14,33
Pinhão	995	759	92,86	0,00	7,14	29,25	0,53	70,22	55,28	43,22	1,51	18,45	70,62	10,94	98,72	1,03	0,26	7,74	81,67	10,59
Pirambu	1.250	968	99,36	0,48	0,16	66,53	21,28	12,19	24,88	74,00	1,12	2,17	80,06	17,77	97,96	2,04	0,00	0,56	78,53	20,90
Poço Redondo	2.311	5.496	95,76	0,00	4,24	64,63	1,44	33,93	83,21	15,27	1,51	25,55	63,86	10,59	99,41	0,56	0,03	15,76	80,61	3,64
Poço Verde	3.773	2.788	95,65	0,53	3,82	47,17	5,56	47,27	73,44	25,63	0,93	7,07	76,43	16,50	97,88	1,64	0,48	0,76	93,31	5,93
Porto da Folha	2.830	4.563	98,37	0,04	1,59	67,39	1,25	31,36	80,32	17,88	1,80	11,55	76,44	12,01	93,04	6,96	0,00	30,36	68,80	0,84
Propriá	6.976	1.088	96,16	0,03	3,81	75,74	7,44	16,82	81,62	17,72	0,66	27,39	66,82	5,79	98,04	1,96	0,00	4,32	92,99	2,69

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Riachão do Dantas	1.289	3.744	92,16	0,39	7,45	34,59	33,92	31,49	10,94	88,67	0,39	1,76	86,59	11,65	93,72	6,04	0,24	1,30	91,56	7,14
Riachuelo	2.058	360	92,42	0,34	7,24	17,78	40,56	41,67	66,28	30,52	3,21	14,72	68,33	16,94	90,55	8,81	0,64	0,50	83,75	15,75
Ribeirópolis	3.773	1.579	97,54	1,03	1,43	38,95	40,66	20,39	72,86	26,56	0,58	18,30	74,54	7,16	96,64	1,18	2,18	5,78	75,50	18,72
Rosário do Catete	1.887	710	89,98	6,94	3,07	46,90	35,77	17,32	47,91	51,35	0,74	21,97	74,79	3,24	98,08	1,48	0,44	30,53	65,18	4,29
Salgado	1.997	3.521	93,09	5,56	1,35	35,47	55,78	8,75	2,65	96,59	0,75	1,68	92,50	5,82	98,97	1,03	0,00	62,53	33,41	4,06
Santa Luzia do Itanhy	754	2.547	74,80	21,09	4,11	42,52	50,33	7,15	36,47	60,34	3,18	6,91	84,41	8,68	98,97	1,03	0,00	95,57	4,22	0,21
Santa Rosa de Lima	579	457	96,37	0,86	2,76	73,96	16,19	9,85	19,52	80,14	0,35	7,00	89,50	3,50	99,67	0,33	0,00	93,26	6,52	0,22
Santana do São Francisco	1.198	654	87,56	0,75	11,69	74,16	4,13	21,71	42,32	52,25	5,43	78,44	17,89	3,67	96,93	1,65	1,42	25,06	57,72	17,23
Santo Amaro das Brotas	2.209	957	90,58	7,97	1,45	21,63	77,43	0,94	5,75	93,57	0,68	13,38	81,19	5,43	95,45	4,22	0,32	3,93	87,64	8,43
São Cristóvão	18.955	3.424	95,67	2,80	1,53	43,60	49,88	6,51	43,88	54,78	1,34	9,58	78,36	12,06	99,78	0,22	0,00	6,73	85,63	7,65
São Domingos	1.592	1.517	97,74	1,19	1,07	95,85	2,77	1,38	2,07	97,24	0,69	0,59	95,12	4,28	98,83	0,94	0,24	36,46	59,23	4,31
São Francisco	738	280	94,85	0,27	4,88	68,57	16,07	15,36	8,27	90,51	1,22	2,86	95,36	1,79	99,22	0,72	0,07	57,27	41,96	0,77
São Miguel do Aleixo	511	539	89,43	0,00	10,57	39,33	13,36	47,31	79,65	19,18	1,17	0,37	86,09	13,54	84,59	7,52	7,89	0,97	52,42	46,62
Simão Dias	6.206	5.213	91,27	0,44	8,30	16,78	11,49	71,72	85,80	13,44	0,76	5,28	83,39	11,34	92,51	4,16	3,33	41,01	43,57	15,43
Siriri	952	1.324	99,05	0,32	0,63	57,78	31,04	11,18	61,03	38,55	0,42	4,38	83,46	12,16	88,07	11,75	0,18	0,34	98,63	1,03
Telha	345	492	95,07	0,29	4,64	89,02	0,20	10,77	55,07	43,48	1,45	77,64	19,31	3,05	98,61	1,16	0,23	10,09	88,38	1,54
Tobias Barreto	9.414	4.625	96,21	0,17	3,62	41,17	10,05	48,78	86,24	13,18	0,57	22,62	61,75	15,63	99,68	0,32	0,01	40,82	58,16	1,01
Tomar do Geru	1.454	2.099	94,77	0,96	4,26	12,20	76,32	11,48	4,13	94,36	1,51	5,29	77,66	17,06	99,94	0,05	0,01	95,37	4,59	0,04
Umbaúba	3.919	2.203	46,85	52,92	0,23	5,76	91,33	2,91	1,43	98,14	0,43	0,68	94,51	4,81	99,87	0,00	0,13	10,10	77,20	12,69
Sergipe	441.799	149.516	94,99	49,72	3,20	29,54	1,81	20,74	63,24	11,52	36,09	78,49	0,67	9,99	50,07	4,25	46,81	87,94	3,13	7,81

Região: **Sudeste**
Estado: **Espírito Santo (ES)**

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Afonso Cláudio	5.303	4.536	95,59	4,32	0,09	0,99	93,83	5,18	81,78	17,93	0,28	21,36	77,62	1,01	95,65	2,54	1,80	2,11	72,81	25,08
Água Doce do Norte	2.234	1.531	86,53	13,21	0,27	10,25	87,66	2,09	62,71	36,93	0,36	11,37	83,67	4,96	99,45	0,49	0,05	30,77	69,12	0,11
Águia Branca	1.010	1.903	97,92	1,88	0,20	0,58	98,79	0,63	90,20	9,21	0,59	2,52	95,53	1,94	99,78	0,19	0,04	93,74	6,05	0,20
Alegre	7.186	2.763	98,48	1,50	0,01	14,95	83,75	1,30	79,00	20,86	0,14	14,66	84,62	0,72	99,03	0,89	0,09	26,34	72,61	1,05
Alfredo Chaves	2.223	2.357	95,41	4,50	0,09	4,71	94,70	0,59	94,47	5,53	0,00	52,23	47,77	0,00	95,30	4,70	0,00	1,49	97,12	1,40
Alto Rio Novo	1.386	915	99,21	0,65	0,14	0,55	98,47	0,98	83,48	16,38	0,14	19,67	79,23	1,09	87,50	11,93	0,57	10,44	89,40	0,16
Anchieta	5.627	1.712	96,02	3,63	0,36	29,09	70,91	0,00	60,42	39,22	0,36	35,11	64,60	0,29	92,47	7,24	0,29	0,79	98,62	0,59
Apiacá	1.772	685	99,15	0,62	0,23	3,94	94,31	1,75	91,37	8,63	0,00	13,87	85,69	0,44	94,59	3,94	1,47	35,82	55,27	8,91
Aracruz	20.981	2.825	95,92	3,18	0,90	32,46	64,81	2,73	88,10	11,52	0,37	41,56	55,43	3,01	98,22	1,66	0,11	3,84	94,70	1,46
Atilio Vivacqua	1.889	1.081	98,94	1,01	0,05	24,70	75,12	0,19	95,24	4,76	0,00	35,80	64,11	0,09	99,63	0,37	0,00	65,00	35,00	0,00
Baixo Guandu	7.256	2.093	99,17	0,68	0,15	15,91	75,92	8,17	92,45	7,33	0,22	26,99	71,38	1,62	100,00	0,00	0,00	2,35	90,59	7,06
Barra de São Francisco	8.571	4.267	96,56	3,17	0,27	6,12	93,65	0,23	81,40	18,43	0,16	10,24	87,34	2,41	100,00	0,00	0,00	72,79	26,56	0,66
Boa Esperança	3.186	1.191	97,99	1,88	0,13	6,13	92,86	1,01	67,36	31,80	0,85	3,69	93,95	2,35	83,19	8,79	8,02	24,64	63,45	11,92
Bom Jesus do Norte	2.940	234	98,20	1,22	0,58	10,68	84,62	4,70	83,64	16,22	0,14	36,32	63,68	0,00	86,80	13,03	0,18	0,46	96,56	2,98
Brejetuba	1.051	2.441	82,68	17,32	0,00	6,64	92,95	0,41	78,31	21,69	0,00	33,47	65,38	1,15	79,92	15,53	4,55	0,19	89,00	10,81
Cachoeiro de Itapemirim	54.792	4.719	98,51	1,34	0,15	39,22	57,36	3,41	93,53	6,40	0,07	43,95	55,41	0,64	98,97	0,88	0,15	49,06	50,48	0,46
Cariacica	104.609	3.323	97,71	2,15	0,13	82,00	17,88	0,12	81,87	17,80	0,33	32,89	66,33	0,78	94,90	3,87	1,22	9,96	82,43	7,61
Castelo	7.278	3.759	97,94	2,01	0,05	21,18	78,00	0,82	84,98	14,98	0,04	33,81	66,00	0,19	97,45	2,15	0,40	71,53	27,95	0,51
Colatina	31.964	4.227	98,37	1,50	0,13	15,80	81,48	2,72	93,92	5,93	0,15	25,27	73,81	0,92	99,85	0,00	0,15	21,88	77,08	1,04
Conceição da Barra	6.833	1.649	97,94	1,32	0,75	30,26	67,31	2,43	37,86	61,09	1,05	5,34	84,11	10,55	47,99	45,54	6,47	0,11	63,20	36,70
Conceição do Castelo	1.950	1.680	89,38	10,31	0,31	9,64	89,70	0,65	73,38	26,62	0,00	22,44	77,20	0,36	99,50	0,49	0,01	80,58	19,42	0,00
Divino de São Lourenço	573	824	93,54	6,46	0,00	11,41	88,59	0,00	71,03	28,97	0,00	9,10	90,66	0,24	96,40	3,48	0,12	43,90	54,90	1,20
Domingos Martins	2.580	7.170	87,64	12,25	0,12	15,48	84,30	0,22	84,69	15,31	0,00	35,97	63,25	0,78	97,36	0,54	2,11	1,37	88,49	10,15
Dores do Rio Preto	1.208	851	97,10	2,65	0,25	4,11	94,12	1,76	89,90	9,93	0,17	6,70	93,30	0,00	99,43	0,51	0,06	0,00	0,00	0,00
Ecoporanga	5.013	2.587	97,21	2,19	0,60	14,57	84,46	0,97	64,93	33,95	1,12	6,15	87,98	5,88	41,91	54,55	3,55	0,00	87,16	12,84
Fundão	4.500	819	95,89	3,98	0,13	0,98	96,95	2,08	42,82	57,09	0,09	20,88	77,66	1,47	99,34	0,50	0,17	67,51	32,00	0,49

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Governador Lindenberg	1.392	1.964	90,95	8,62	0,43	8,50	91,45	0,05	80,39	19,54	0,07	14,46	85,18	0,36	99,40	0,60	0,00	0,00	96,05	3,95
Guaçuí	7.306	1.555	95,15	4,38	0,47	0,51	97,81	1,67	86,01	13,95	0,04	13,50	85,92	0,58	97,76	1,12	1,12	25,16	46,59	28,24
Guarapari	31.851	1.528	93,61	5,95	0,44	10,54	89,07	0,39	66,83	32,95	0,22	50,59	49,28	0,13	95,40	2,30	2,30	15,26	55,86	28,87
Ibatiba	4.435	2.668	78,87	21,04	0,09	14,21	85,72	0,07	82,71	17,20	0,09	10,83	88,94	0,22	89,24	2,36	8,40	15,60	74,24	10,17
Ibiraçu	2.615	839	98,09	1,80	0,11	52,09	47,20	0,72	93,46	6,46	0,08	27,29	71,75	0,95	98,56	1,44	0,00	45,94	53,84	0,22
Ibitirama	1.059	1.634	96,51	3,40	0,09	6,98	84,03	9,00	84,99	15,01	0,00	9,85	89,96	0,18	98,23	1,72	0,05	1,57	97,04	1,39
Iconha	2.396	1.651	93,61	6,30	0,08	18,29	81,53	0,18	72,58	27,38	0,04	38,40	61,54	0,06	99,33	0,64	0,03	50,03	48,14	1,83
Irupi	1.517	2.139	83,06	16,94	0,00	1,96	97,34	0,70	75,94	24,06	0,00	4,35	95,32	0,33	99,57	0,35	0,09	1,41	97,41	1,18
Itaguaçu	2.759	1.894	99,46	0,43	0,11	4,49	92,61	2,90	72,92	26,93	0,14	16,31	83,00	0,69	97,49	2,10	0,40	8,07	87,51	4,42
Itapemirim	5.825	3.560	97,27	2,61	0,12	32,02	67,50	0,48	33,58	66,09	0,33	3,79	94,33	1,88	95,50	3,42	1,08	30,04	59,82	10,14
Itarana	1.423	1.950	98,38	1,62	0,00	11,18	88,41	0,41	88,76	11,24	0,00	41,59	57,90	0,51	92,81	6,88	0,30	3,40	94,28	2,33
Lúna	5.224	3.475	94,53	5,47	0,00	2,01	93,76	4,23	88,36	11,58	0,06	28,92	70,73	0,35	91,60	7,85	0,55	2,08	83,13	14,79
Jaguaré	4.520	2.791	93,14	6,42	0,44	26,01	73,77	0,21	78,74	20,00	1,26	33,72	65,39	0,90	96,84	3,07	0,09	34,23	65,09	0,67
Jerônimo Monteiro	2.816	701	97,34	2,66	0,00	2,71	96,15	1,14	90,80	9,09	0,11	20,40	78,46	1,14	95,86	2,62	1,52	2,95	86,88	10,17
João Neiva	4.044	926	99,41	0,59	0,00	49,46	50,11	0,43	90,28	9,64	0,07	41,79	57,88	0,32	97,36	1,90	0,74	0,63	83,51	15,87
Laranja da Terra	1.243	2.307	97,91	1,85	0,24	6,16	92,11	1,73	96,78	2,98	0,24	28,22	71,35	0,43	95,50	1,31	3,19	10,29	72,88	16,83
Linhares	36.372	5.595	97,53	2,33	0,14	9,60	84,86	5,54	76,81	22,80	0,40	12,92	86,47	0,61	99,86	0,00	0,14	22,86	75,00	2,14
Mantemópolis	2.892	1.477	97,86	2,07	0,07	6,23	93,43	0,34	89,87	9,92	0,21	6,23	92,15	1,62	98,92	1,08	0,00	27,25	72,47	0,28
Marataízes	8.678	1.955	99,24	0,68	0,08	18,52	81,13	0,36	65,28	34,49	0,23	1,07	97,34	1,59	99,59	0,41	0,00	25,18	74,08	0,73
Marechal Floriano	2.440	2.102	90,90	9,06	0,04	6,42	93,34	0,24	37,62	62,13	0,25	23,17	76,21	0,62	96,83	3,17	0,00	18,38	81,62	0,00
Marilândia	1.850	1.707	97,73	2,27	0,00	17,69	81,90	0,41	96,38	3,51	0,11	18,34	81,55	0,12	97,80	1,85	0,35	23,44	75,39	1,17
Mimoso do Sul	5.417	2.908	92,25	7,66	0,09	1,13	97,87	1,00	71,74	28,19	0,07	12,10	87,62	0,28	96,85	3,04	0,11	17,23	77,52	5,26
Montanha	4.403	1.322	94,91	4,43	0,66	13,16	82,45	4,39	90,64	8,38	0,98	23,68	74,89	1,44	99,17	0,78	0,05	11,56	87,49	0,95
Mucurici	1.183	678	84,11	13,95	1,94	13,42	74,04	12,54	90,28	7,69	2,03	14,75	80,97	4,28	99,80	0,20	0,00	22,06	76,59	1,35
Muniz Freire	2.843	2.771	86,99	12,91	0,11	0,94	98,66	0,40	60,32	39,57	0,11	27,82	71,42	0,76	96,54	3,46	0,00	6,66	92,93	0,41
Muqui	2.944	1.505	97,83	1,73	0,44	4,98	90,96	4,05	75,71	23,98	0,31	28,70	70,70	0,60	99,03	0,32	0,65	1,43	84,11	14,46
Nova Venécia	9.808	4.600	95,03	4,81	0,15	14,70	84,30	1,00	85,80	13,94	0,27	22,15	75,50	2,35	92,03	7,97	0,00	40,04	57,95	2,01
Pancas	3.237	3.285	96,42	3,37	0,22	0,70	97,66	1,64	73,56	26,20	0,25	22,59	75,83	1,58	98,60	0,57	0,83	0,00	8,33	91,67
Pedro Canário	6.650	515	98,17	1,32	0,51	3,69	87,96	8,35	55,86	43,29	0,84	8,35	83,88	7,77	99,14	0,43	0,43	26,40	71,57	2,03
Pinheiros	5.936	1.501	96,56	2,88	0,56	15,06	82,08	2,86	92,84	5,88	1,28	4,33	89,14	6,53	94,16	2,87	2,97	21,56	70,98	7,46

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Piúma	5.546	202	97,28	2,31	0,41	27,72	71,78	0,50	69,67	30,13	0,20	4,46	91,09	4,46	99,87	0,12	0,01	95,16	4,67	0,17
Ponto Belo	1.805	433	96,12	3,71	0,17	6,47	89,61	3,93	87,20	12,41	0,39	4,85	86,84	8,31	97,74	1,85	0,41	94,03	4,05	1,92
Presidente Kennedy	1.118	2.183	91,23	7,33	1,43	41,69	54,15	4,17	82,38	17,26	0,36	15,30	81,26	3,44	99,70	0,15	0,15	30,92	69,08	0,00
Rio Bananal	2.225	3.236	93,12	6,79	0,09	0,99	98,49	0,53	80,27	19,60	0,13	2,66	96,94	0,40	99,17	0,70	0,13	90,93	9,07	0,00
Rio Novo do Sul	1.928	1.701	92,89	7,05	0,05	18,87	80,83	0,29	76,50	23,29	0,21	13,82	85,30	0,88	12,87	78,75	8,38	0,06	90,47	9,46
Santa Leopoldina	877	2.936	90,65	9,24	0,11	7,70	91,59	0,72	25,88	74,12	0,00	24,66	74,18	1,16	63,42	29,87	6,71	0,31	82,39	17,30
Santa Maria de Jetibá	3.789	6.334	65,58	34,36	0,05	6,00	91,44	2,56	68,49	31,49	0,03	32,41	66,74	0,85	99,77	0,21	0,02	85,43	13,77	0,80
Santa Teresa	3.909	3.005	92,27	7,65	0,08	2,23	97,37	0,40	91,61	8,37	0,03	29,05	70,75	0,20	95,93	1,50	2,57	1,97	88,87	9,16
São Domingos do Norte	1.119	1.412	95,71	3,93	0,36	7,44	92,49	0,07	89,28	10,55	0,18	13,39	85,98	0,64	97,19	2,19	0,63	0,00	66,89	33,11
São Gabriel da Palha	7.969	2.287	88,72	11,23	0,05	4,46	95,50	0,04	88,59	11,23	0,18	6,21	93,22	0,57	100,00	0,00	0,00	0,55	80,80	18,65
São José do Calçado	2.863	660	98,71	1,19	0,10	1,06	98,33	0,61	78,94	21,03	0,03	18,64	80,76	0,61	99,79	0,21	0,00	8,76	90,21	1,03
São Mateus	25.744	7.049	95,34	4,33	0,33	22,84	70,78	6,38	74,51	24,96	0,53	17,04	78,14	4,82	90,57	0,23	9,20	29,11	22,31	48,58
São Roque do Canaã	1.806	1.706	93,96	6,04	0,00	4,16	95,72	0,12	75,14	24,81	0,06	6,51	93,26	0,23	59,38	36,27	4,34	36,65	52,49	10,86
Serra	124.353	641	96,91	2,69	0,40	23,24	76,13	0,62	85,81	13,99	0,20	55,85	43,68	0,47	96,86	2,99	0,16	40,14	59,15	0,71
Sooretama	4.876	2.074	92,53	6,99	0,47	25,60	74,16	0,24	65,85	33,76	0,39	1,11	97,16	1,74	99,77	0,19	0,05	67,58	31,80	0,62
Vargem Alta	2.106	3.620	74,03	25,88	0,09	13,67	86,13	0,19	44,30	55,65	0,05	17,90	81,85	0,25	98,61	1,13	0,26	22,62	68,76	8,62
Venda Nova do Imigrante	4.738	1.588	76,11	23,89	0,00	2,14	97,73	0,13	90,73	9,27	0,00	80,48	19,08	0,44	88,88	9,92	1,20	18,29	76,63	5,08
Viana	17.834	1.084	94,64	5,14	0,22	8,86	89,39	1,75	73,53	26,00	0,47	19,65	80,07	0,28	99,20	0,76	0,04	33,67	64,71	1,62
Vila Pavão	1.026	1.774	90,94	9,06	0,00	14,04	85,63	0,34	68,62	31,19	0,19	7,89	89,46	2,65	93,78	5,72	0,50	59,21	37,82	2,97
Vila Valério	1.623	2.595	83,61	16,20	0,18	2,16	97,61	0,23	87,31	12,57	0,12	2,54	95,68	1,77	98,35	1,53	0,12	38,41	60,86	0,73
Vila Velha	133.963	504	98,94	0,93	0,13	17,26	82,54	0,20	86,78	13,10	0,11	2,98	96,43	0,60	98,74	1,10	0,16	36,56	62,80	0,65
Vitória	108.515	-	99,26	0,69	0,05	0,00	0,00	0,00	98,26	1,61	0,12	0,00	0,00	0,00	97,31	1,06	1,63	42,70	48,44	8,86
Espírito Santo	928.725	172.669	96,79	14,18	2,99	83,99	0,22	1,83	83,70	21,77	16,06	76,82	0,24	1,40	96,31	4,91	3,09	85,33	0,59	9,76

Região: **Sudeste**
Estado: **Minas Gerais (MG)**

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
	Urbanos	Rurais	Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
			RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Abadia dos Dourados	1.473	841	99,52	0,34	0,14	3,57	75,27	21,17	93,96	6,04	0,00	3,57	94,17	2,26	98,37	1,56	0,07	44,34	54,45	1,21
Abaeté	6.659	1.045	98,71	1,20	0,09	4,31	90,33	5,36	95,12	4,57	0,32	18,09	78,56	3,35	87,16	10,97	1,88	11,76	70,74	17,49
Abre Campo	2.198	1.732	96,95	2,91	0,14	8,26	91,34	0,40	83,85	16,01	0,14	7,85	91,34	0,81	99,66	0,34	0,00	15,23	81,12	3,65
Acaiaca	832	429	99,40	0,60	0,00	15,62	80,65	3,73	89,42	10,34	0,24	13,29	86,48	0,23	100,00	0,00	0,00	32,46	67,30	0,24
Açucena	1.472	1.575	80,23	18,00	1,77	13,97	84,95	1,08	74,05	25,68	0,27	17,71	74,98	7,30	95,27	2,62	2,11	13,99	51,05	34,97
Água Boa	2.006	2.158	92,77	2,64	4,59	4,45	84,57	10,98	77,57	21,59	0,85	29,47	50,23	20,30	96,72	3,28	0,00	32,58	66,67	0,76
Água Comprida	536	173	95,15	4,85	0,00	4,62	94,80	0,58	97,57	2,43	0,00	38,15	60,69	1,16	54,06	38,52	7,42	0,33	91,55	8,12
Aguanil	791	562	98,48	1,52	0,00	36,48	62,99	0,53	90,90	9,10	0,00	31,85	67,62	0,53	96,06	2,41	1,53	0,37	76,61	23,02
Águas Formosas	4.133	1.152	99,25	0,34	0,41	1,56	91,32	7,12	89,06	10,16	0,77	12,50	58,42	29,08	98,75	1,25	0,00	17,97	80,80	1,23
Águas Vermelhas	2.452	1.017	98,82	0,08	1,10	58,31	13,86	27,83	49,39	49,47	1,14	7,37	72,66	19,96	99,28	0,34	0,37	23,73	76,27	0,00
Aimorés	6.567	1.671	99,22	0,65	0,12	5,03	88,45	6,52	94,14	5,68	0,18	27,77	70,80	1,44	99,86	0,12	0,02	84,08	15,45	0,48
Aiuruoca	1.040	997	91,15	8,56	0,29	7,12	89,57	3,31	67,79	32,12	0,10	23,17	73,92	2,91	97,73	2,00	0,27	6,22	88,65	5,13
Alagoa	362	504	99,72	0,00	0,28	34,72	62,70	2,58	87,85	11,88	0,28	22,02	76,98	0,99	91,95	8,05	0,00	46,70	53,15	0,15
Albertina	639	259	95,93	4,07	0,00	0,39	98,46	1,16	96,24	3,76	0,00	7,72	91,51	0,77	92,27	7,62	0,11	3,23	93,19	3,58
Além Paraíba	10.490	693	98,57	1,16	0,27	14,57	84,27	1,15	85,60	14,22	0,18	4,62	94,81	0,58	99,31	0,69	0,00	23,20	73,20	3,61
Alfenas	21.828	1.378	98,90	1,03	0,07	16,84	81,28	1,89	99,11	0,84	0,05	27,94	71,70	0,36	66,88	11,10	22,02	0,00	54,92	45,08
Alfredo Vasconcelos	1.183	598	97,97	1,78	0,25	3,51	95,82	0,67	89,43	10,48	0,08	7,19	91,47	1,34	96,39	2,72	0,90	0,20	77,42	22,38
Almenara	9.387	2.161	96,04	3,40	0,56	4,67	76,45	18,88	91,61	7,21	1,18	11,85	48,13	40,03	98,59	1,41	0,00	31,17	68,73	0,10
Alpercata	1.734	476	95,33	3,23	1,44	0,42	97,06	2,52	90,72	9,28	0,00	14,71	84,45	0,84	81,46	13,24	5,31	25,36	65,45	9,19
Alpinópolis	4.561	1.059	99,71	0,24	0,04	0,00	98,68	1,32	98,97	0,94	0,09	7,37	92,26	0,38	93,61	5,67	0,73	1,56	94,74	3,71
Alterosa	3.347	1.212	99,46	0,51	0,03	1,24	98,51	0,25	98,15	1,82	0,03	8,33	91,42	0,25	99,69	0,29	0,01	17,56	82,07	0,37
Alto Caparaó	1.322	399	99,55	0,45	0,00	3,76	95,24	1,00	78,90	21,10	0,00	23,81	76,19	0,00	89,36	10,33	0,32	1,27	94,51	4,22
Alto Jequitibá	1.507	1.226	96,75	3,19	0,07	12,89	86,87	0,24	79,50	20,50	0,00	9,62	90,29	0,08	99,93	0,07	0,00	14,94	84,42	0,65
Alto Rio Doce	1.583	2.013	98,29	1,64	0,06	17,88	78,64	3,48	81,17	18,70	0,13	5,07	91,11	3,83	72,02	17,28	10,70	0,66	56,62	42,72
Alvarenga	691	711	98,26	1,45	0,29	1,27	96,77	1,97	90,01	9,99	0,00	15,47	80,87	3,66	95,96	3,25	0,80	4,39	92,15	3,46
Alvinópolis	3.500	1.132	94,29	5,66	0,06	0,62	95,23	4,15	91,37	8,57	0,06	25,18	72,44	2,39	100,00	0,00	0,00	8,32	91,04	0,64

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Alvorada de Minas	412	554	95,87	3,64	0,49	4,51	91,16	4,33	67,23	31,31	1,46	12,45	65,70	21,84	95,13	4,64	0,23	20,71	77,57	1,72
Amparo do Serra	765	701	97,25	2,61	0,13	8,56	89,16	2,28	86,41	13,46	0,13	7,13	90,30	2,57	100,00	0,00	0,00	18,88	78,52	2,60
Andradas	9.308	2.904	98,58	1,31	0,11	3,72	96,21	0,07	98,93	1,03	0,04	19,49	80,48	0,03	95,52	0,56	3,92	24,33	56,11	19,56
Andrelândia	3.223	746	98,85	0,93	0,22	0,27	99,06	0,67	96,68	3,13	0,19	7,10	87,00	5,90	98,77	1,02	0,21	63,81	35,92	0,27
Angelândia	1.119	994	95,17	4,38	0,45	9,56	86,12	4,33	77,48	20,73	1,79	3,62	89,34	7,04	97,03	2,81	0,16	4,98	92,96	2,06
Antônio Carlos	2.494	971	97,19	2,45	0,36	14,93	84,04	1,03	85,45	14,43	0,12	12,05	86,71	1,24	96,83	2,38	0,79	20,31	49,74	29,95
Antônio Dias	1.394	1.480	91,54	8,18	0,29	0,88	95,00	4,12	90,89	9,04	0,07	15,68	82,57	1,76	97,50	2,26	0,24	13,08	72,02	14,90
Antônio Prado de Minas	349	207	97,71	2,29	0,00	1,93	97,58	0,48	96,85	3,15	0,00	51,69	47,83	0,48	84,22	11,60	4,18	14,67	59,69	25,64
Araçai	561	158	98,93	0,53	0,53	1,90	77,85	20,25	64,71	35,12	0,18	0,00	100,00	0,00	99,84	0,16	0,00	27,62	71,82	0,55
Aracitaba	579	121	99,14	0,69	0,17	4,13	92,56	3,31	79,27	20,73	0,00	4,96	95,04	0,00	97,25	2,29	0,46	33,08	65,96	0,96
Araçuaí	6.587	3.362	99,36	0,06	0,58	18,41	27,84	53,75	49,76	48,05	2,19	17,58	55,41	27,01	88,68	8,93	2,39	0,92	83,69	15,38
Araguari	32.984	2.465	99,02	0,85	0,14	1,30	94,20	4,50	90,33	9,58	0,10	7,10	92,58	0,32	99,09	0,76	0,15	60,61	38,64	0,76
Arantina	864	68	99,07	0,69	0,23	7,35	92,65	0,00	86,69	12,96	0,35	1,47	97,06	1,47	98,33	1,67	0,00	52,28	45,99	1,74
Araponga	961	1.410	97,09	2,91	0,00	0,57	96,17	3,26	74,19	24,45	1,35	2,98	93,26	3,76	96,24	3,38	0,39	0,25	92,15	7,61
Araporã	1.711	84	99,94	0,06	0,00	0,00	100,00	0,00	98,89	1,11	0,00	4,76	92,86	2,38	96,55	3,23	0,22	24,06	74,67	1,27
Arapuá	725	260	99,72	0,28	0,00	3,08	96,54	0,38	97,38	2,48	0,14	2,69	88,85	8,46	99,44	0,56	0,00	79,30	20,04	0,65
Araújos	2.102	342	97,05	2,81	0,14	25,44	66,08	8,48	95,53	4,38	0,10	17,25	82,75	0,00	96,40	3,33	0,27	3,06	94,75	2,19
Araxá	28.807	480	98,28	1,53	0,19	1,25	87,08	11,67	98,23	1,71	0,06	6,46	93,54	0,00	99,56	0,44	0,00	82,10	17,73	0,16
Arceburgo	2.472	401	99,68	0,32	0,00	4,74	94,76	0,50	99,35	0,53	0,12	20,95	78,55	0,50	99,83	0,00	0,17	0,83	96,95	2,22
Arcos	10.693	867	98,98	0,93	0,09	2,77	91,58	5,65	99,01	0,94	0,06	52,02	47,40	0,58	92,23	7,69	0,07	24,13	75,17	0,70
Areado	3.768	732	99,02	0,98	0,00	0,00	99,73	0,27	99,15	0,82	0,03	29,51	70,36	0,14	98,62	1,22	0,15	4,96	87,46	7,58
Argirita	719	218	100,00	0,00	0,00	11,93	87,61	0,46	85,67	14,33	0,00	13,30	86,24	0,46	98,40	1,49	0,11	25,43	74,57	0,00
Aricanduva	497	802	99,20	0,00	0,80	0,25	93,14	6,61	82,49	16,90	0,60	18,45	69,70	11,85	94,63	4,69	0,68	0,25	82,92	16,83
Arinos	3.287	1.934	99,27	0,70	0,03	1,03	71,35	27,61	36,90	61,85	1,25	8,22	68,20	23,58	99,38	0,43	0,19	12,22	76,69	11,09
Astolfo Dutra	3.757	353	96,14	3,54	0,32	10,76	88,67	0,57	42,72	57,09	0,19	28,90	70,54	0,57	97,55	2,06	0,40	16,58	77,67	5,75
Ataléia	2.262	2.137	96,37	2,92	0,71	18,62	68,88	12,49	75,99	22,19	1,81	23,72	59,01	17,27	95,71	0,42	3,87	42,57	37,30	20,14
Augusto de Lima	867	627	98,96	0,92	0,12	0,32	64,11	35,57	27,91	71,16	0,92	6,70	90,11	3,19	97,52	2,15	0,33	1,92	95,96	2,12
Baependi	4.104	1.501	98,66	1,27	0,07	8,86	88,14	3,00	96,71	3,22	0,07	35,18	63,42	1,40	97,76	2,19	0,05	3,60	94,91	1,49
Baldim	1.616	923	97,77	1,42	0,80	44,53	46,26	9,21	84,41	15,28	0,31	4,44	93,72	1,84	99,45	0,50	0,05	38,42	60,39	1,20
Bambuí	6.758	1.244	99,38	0,59	0,03	12,06	70,10	17,85	98,12	1,67	0,21	27,25	71,30	1,45	99,70	0,30	0,00	55,87	43,95	0,19

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Bandeira	734	783	98,50	1,23	0,27	19,80	69,86	10,34	89,37	9,81	0,82	12,26	68,58	19,16	99,46	0,54	0,00	11,97	85,56	2,46
Bandeira do Sul	1.560	146	96,67	3,33	0,00	0,68	98,63	0,68	93,59	6,41	0,00	23,97	76,03	0,00	91,07	8,56	0,36	13,57	83,08	3,35
Barão de Cocais	7.683	752	92,84	6,49	0,66	34,31	65,43	0,27	89,21	10,58	0,21	40,16	59,57	0,27	98,83	1,14	0,03	78,77	21,03	0,21
Barão de Monte Alto	1.253	517	96,65	3,19	0,16	37,91	61,90	0,19	94,81	5,03	0,16	38,30	61,51	0,19	92,29	4,65	3,06	51,65	37,88	10,47
Barbacena	36.493	3.073	94,87	4,55	0,58	10,32	86,27	3,42	94,03	5,91	0,06	20,05	79,30	0,65	99,90	0,08	0,02	93,83	6,17	0,00
Barra Longa	756	1.185	98,15	1,72	0,13	19,24	78,06	2,70	94,44	5,42	0,13	41,94	56,62	1,43	99,72	0,28	0,00	36,09	62,79	1,11
Barroso	5.871	193	98,76	1,16	0,09	35,75	63,73	0,52	91,16	8,72	0,12	6,22	91,19	2,59	79,18	20,11	0,71	29,01	69,37	1,62
Bela Vista de Minas	2.717	172	92,31	7,58	0,11	33,14	66,28	0,58	91,20	8,69	0,11	16,86	80,23	2,91	99,62	0,36	0,02	29,93	68,05	2,02
Belmiro Braga	373	712	91,15	8,85	0,00	34,83	64,33	0,84	64,61	35,39	0,00	38,62	60,96	0,42	86,21	13,16	0,63	1,80	80,43	17,78
Belo Horizonte	762.075	-	99,71	0,15	0,14	0,00	0,00	0,00	96,57	3,37	0,06	0,00	0,00	0,00	99,29	0,59	0,12	0,00	0,00	0,00
Belo Oriente	5.704	1.062	91,74	6,54	1,72	1,98	91,53	6,50	88,41	10,97	0,61	8,66	90,11	1,22	98,89	0,97	0,14	72,81	25,86	1,33
Belo Vale	1.073	1.398	93,57	6,34	0,09	7,08	91,06	1,86	87,60	12,12	0,28	21,60	77,54	0,86	88,98	10,96	0,06	6,96	90,59	2,44
Berilo	1.146	2.154	98,25	0,79	0,96	15,51	45,17	39,32	78,53	20,42	1,05	5,01	81,06	13,93	91,18	8,73	0,09	0,00	98,13	1,87
Berizal	707	543	97,31	0,14	2,55	4,60	80,48	14,92	28,57	69,59	1,84	0,37	88,77	10,87	95,59	3,88	0,53	10,19	85,60	4,22
Bertópolis	814	458	97,67	0,25	2,09	5,46	89,52	5,02	56,02	40,79	3,19	2,18	76,64	21,18	99,83	0,17	0,00	29,55	70,17	0,28
Betim	111.764	827	98,36	1,04	0,60	37,97	46,07	15,96	86,85	13,04	0,12	8,34	90,45	1,21	97,44	2,39	0,17	5,67	92,38	1,96
Bias Fortes	498	709	90,16	9,84	0,00	37,38	60,08	2,54	60,64	39,36	0,00	21,16	73,34	5,50	96,64	1,49	1,87	0,00	81,88	18,13
Bicas	4.358	239	97,61	2,34	0,05	6,69	93,31	0,00	98,12	1,86	0,02	4,18	95,82	0,00	99,31	0,25	0,45	23,62	66,89	9,49
Biquinhas	614	363	100,00	0,00	0,00	11,57	88,43	0,00	2,28	97,56	0,16	0,00	95,87	4,13	85,05	10,06	4,89	0,10	82,27	17,63
Boa Esperança	9.750	1.844	99,58	0,33	0,09	6,62	88,34	5,04	99,13	0,80	0,07	37,36	62,47	0,16	93,00	4,97	2,03	36,85	52,48	10,67
Bocaina de Minas	864	923	84,61	15,28	0,12	17,33	81,37	1,30	68,98	30,56	0,46	21,99	77,14	0,87	100,00	0,00	0,00	30,29	68,05	1,66
Bocaiúva	10.567	2.937	97,20	2,28	0,52	20,74	65,07	14,20	90,44	8,85	0,71	24,58	63,06	12,36	93,04	5,57	1,39	37,36	50,00	12,64
Bom Despacho	13.579	957	99,11	0,84	0,05	1,88	89,86	8,25	97,68	2,20	0,12	13,58	85,68	0,73	99,53	0,45	0,02	90,39	9,61	0,00
Bom Jardim de Minas	1.915	303	98,22	1,67	0,10	7,59	88,12	4,29	91,07	8,88	0,05	35,97	58,42	5,61	93,55	6,16	0,29	0,68	94,41	4,91
Bom Jesus da Penha	980	348	99,90	0,10	0,00	1,15	97,99	0,86	95,71	4,29	0,00	37,07	62,64	0,29	81,28	10,80	7,92	14,41	75,10	10,49
Bom Jesus do Amparo	739	842	99,32	0,68	0,00	23,04	71,02	5,94	98,65	1,35	0,00	23,16	76,48	0,36	98,38	1,57	0,04	32,30	66,82	0,88
Bom Jesus do Galho	3.178	1.641	90,50	9,38	0,13	4,51	94,27	1,22	79,30	20,26	0,44	10,24	88,18	1,58	99,72	0,24	0,03	14,61	82,25	3,14
Bom Repouso	1.801	1.443	95,06	4,94	0,00	9,49	90,09	0,42	96,11	3,83	0,06	7,21	91,13	1,66	99,94	0,06	0,00	48,91	50,63	0,47
Bom Sucesso	4.543	862	99,65	0,24	0,11	22,62	76,68	0,70	96,68	3,26	0,07	41,30	57,19	1,51	99,49	0,51	0,00	64,99	32,24	2,76
Bonfim	1.225	1.216	97,47	2,45	0,08	17,52	78,54	3,95	74,94	25,06	0,00	3,95	94,74	1,32	93,56	4,91	1,53	4,94	91,88	3,18

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Bonfinópolis de Minas	1.309	545	99,47	0,08	0,46	5,50	58,53	35,96	89,99	9,63	0,38	11,93	69,91	18,17	98,54	0,92	0,54	1,69	94,92	3,39
Bonito de Minas	586	1.694	98,63	0,17	1,19	10,80	35,30	53,90	0,85	96,25	2,90	0,53	36,36	63,11	83,60	12,85	3,55	5,77	52,26	41,97
Borda da Mata	4.441	1.056	96,73	3,08	0,18	10,13	87,41	2,46	98,87	1,10	0,02	28,41	71,50	0,09	77,92	21,25	0,83	0,00	85,47	14,53
Botelhos	3.833	1.111	98,88	1,10	0,03	0,45	99,28	0,27	97,60	2,24	0,16	19,53	80,11	0,36	96,80	3,04	0,16	16,92	82,11	0,97
Botumirim	968	770	98,76	0,72	0,52	0,13	86,36	13,51	29,86	68,60	1,55	0,26	50,13	49,61	98,13	1,87	0,00	35,17	63,98	0,85
Brás Pires	732	727	99,18	0,82	0,00	16,09	81,57	2,34	68,99	30,74	0,27	34,39	64,65	0,96	99,55	0,34	0,11	16,03	82,05	1,92
Brasilândia de Minas	3.493	568	97,05	2,55	0,40	0,88	80,63	18,49	22,99	76,18	0,83	16,37	73,06	10,56	99,22	0,78	0,00	47,79	50,92	1,30
Brasília de Minas	5.718	2.800	94,07	4,88	1,05	25,86	50,86	23,29	77,82	20,74	1,43	4,00	63,11	32,89	86,90	10,09	3,01	26,11	58,28	15,61
Braúnas	452	975	97,79	1,99	0,22	6,15	90,36	3,49	89,38	10,62	0,00	6,87	88,41	4,72	78,64	19,13	2,23	0,57	87,16	12,27
Brazópolis	2.618	2.058	99,08	0,92	0,00	24,93	74,25	0,83	93,35	6,49	0,15	29,88	69,53	0,58	91,93	3,49	4,58	13,15	73,96	12,90
Brumadinho	8.873	1.697	82,25	16,16	1,59	45,55	51,50	2,95	74,42	25,45	0,14	17,03	82,26	0,71	97,04	2,59	0,37	2,78	90,85	6,37
Bueno Brandão	1.945	1.680	99,23	0,72	0,05	0,65	99,11	0,24	97,12	2,78	0,10	13,93	85,06	1,01	98,49	1,51	0,00	3,11	88,89	8,00
Buenópolis	2.315	737	99,05	0,17	0,78	0,54	48,71	50,75	42,12	57,11	0,78	0,81	90,64	8,55	90,75	7,68	1,57	25,39	53,09	21,52
Bugre	484	756	75,62	24,38	0,00	35,58	64,15	0,26	4,34	95,66	0,00	12,04	87,17	0,79	98,23	1,45	0,31	12,93	86,39	0,68
Buritís	4.878	1.982	94,71	5,06	0,23	10,95	75,68	13,37	35,20	64,43	0,37	3,53	88,19	8,27	98,52	1,38	0,10	6,52	92,98	0,50
Buritizeiro	6.461	998	99,09	0,43	0,48	5,81	59,02	35,17	3,23	95,82	0,94	13,63	67,33	19,04	90,30	8,22	1,48	29,64	63,22	7,15
Cabeceira Grande	1.733	401	97,52	2,31	0,17	7,48	80,05	12,47	11,94	87,77	0,29	2,74	93,52	3,74	98,53	1,39	0,08	11,91	88,09	0,00
Cabo Verde	2.441	1.750	99,10	0,86	0,04	4,34	95,26	0,40	98,03	1,80	0,16	29,66	69,94	0,40	94,88	3,78	1,34	16,29	80,60	3,12
Cachoeira da Prata	1.076	40	99,54	0,46	0,00	50,00	32,50	17,50	96,56	3,44	0,00	82,50	17,50	0,00	96,11	0,41	3,48	0,22	77,19	22,59
Cachoeira de Minas	2.209	1.220	99,28	0,72	0,00	5,16	90,00	4,84	99,23	0,63	0,14	28,36	71,15	0,49	95,74	4,15	0,11	10,84	87,93	1,23
Cachoeira de Pajeú	1.309	1.242	72,12	27,35	0,53	0,64	85,35	14,01	49,12	48,43	2,44	3,06	80,76	16,18	100,00	0,00	0,00	54,25	44,53	1,21
Cachoeira Dourada	685	96	100,00	0,00	0,00	5,21	79,17	15,63	99,71	0,29	0,00	8,33	91,67	0,00	98,24	1,18	0,59	34,05	63,21	2,74
Caetanópolis	2.630	559	96,58	3,12	0,30	10,91	76,92	12,16	85,17	14,52	0,30	3,58	93,74	2,68	99,47	0,48	0,04	68,98	30,85	0,17
Caeté	10.244	1.633	98,88	0,92	0,20	27,13	68,46	4,41	90,09	9,78	0,13	38,95	60,26	0,80	99,44	0,56	0,00	51,41	48,02	0,56
Caiana	889	685	83,13	16,76	0,11	41,75	58,10	0,15	86,95	13,05	0,00	18,39	81,31	0,29	96,28	3,60	0,12	17,66	80,95	1,39
Cajuri	636	563	97,17	2,67	0,16	12,61	86,50	0,89	99,53	0,31	0,16	49,02	50,62	0,36	97,88	1,97	0,15	16,94	81,97	1,09
Caldas	2.755	1.972	89,07	10,85	0,07	8,27	90,01	1,72	93,68	6,28	0,04	24,04	74,80	1,17	86,48	6,42	7,10	19,75	65,85	14,40
Camacho	478	510	100,00	0,00	0,00	19,02	78,63	2,35	95,19	4,39	0,42	53,33	43,73	2,94	99,82	0,18	0,00	8,78	90,93	0,28
Camanducaia	5.046	1.860	96,37	3,45	0,18	2,37	96,02	1,61	82,20	17,64	0,16	22,58	74,52	2,90	99,29	0,63	0,08	85,19	14,33	0,48
CambuÍ	7.631	1.388	98,27	1,68	0,05	3,96	95,17	0,86	95,71	4,15	0,13	28,53	70,17	1,30	97,53	2,32	0,15	0,00	96,23	3,77

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Camбуquira	3.365	640	95,93	3,12	0,95	20,16	78,75	1,09	86,39	13,49	0,12	40,47	59,53	0,00	99,37	0,53	0,10	15,66	80,00	4,34
Campanário	785	250	99,75	0,25	0,00	2,40	91,60	6,00	84,08	15,16	0,76	6,00	89,60	4,40	95,54	4,26	0,19	27,93	67,78	4,28
Campanha	4.080	651	92,40	7,33	0,27	0,92	98,46	0,61	92,16	7,62	0,22	12,75	86,18	1,08	99,05	0,16	0,79	0,00	0,00	0,00
Campestre	3.624	3.058	98,98	0,97	0,06	8,63	91,24	0,13	95,39	4,61	0,00	17,04	82,67	0,29	93,21	1,78	5,00	0,35	83,10	16,55
Campina Verde	4.933	1.611	98,50	1,40	0,10	1,06	91,56	7,39	99,41	0,47	0,12	12,91	86,65	0,43	98,27	1,17	0,55	17,80	79,98	2,22
Campo Azul	441	579	99,55	0,23	0,23	38,00	39,72	22,28	2,27	97,05	0,68	24,87	33,33	41,80	99,46	0,45	0,10	1,15	80,10	18,75
Campo Belo	16.173	993	98,76	1,03	0,22	14,10	83,89	2,01	98,70	1,17	0,13	24,67	72,71	2,62	75,62	20,76	3,62	5,17	80,48	14,35
Campo do Meio	3.149	416	99,46	0,48	0,06	6,01	89,66	4,33	96,86	2,83	0,32	23,80	73,56	2,64	94,40	1,16	4,44	8,72	69,77	21,51
Campo Florido	1.636	530	95,11	2,14	2,75	1,89	96,42	1,70	95,05	4,65	0,31	1,51	95,09	3,40	86,81	13,06	0,13	0,57	98,44	0,99
Campos Altos	3.921	412	98,39	1,56	0,05	2,67	93,69	3,64	98,16	1,73	0,10	36,89	60,19	2,91	99,52	0,36	0,12	12,95	76,68	10,36
Campos Gerais	6.029	2.532	98,46	1,33	0,22	0,20	99,33	0,47	97,88	2,02	0,10	17,14	82,23	0,63	88,98	8,98	2,04	4,10	90,10	5,80
Cana Verde	1.326	494	99,47	0,45	0,08	66,40	32,79	0,81	88,01	11,76	0,23	44,94	54,66	0,40	81,90	17,69	0,40	4,91	77,03	18,06
Canaã	596	849	97,48	2,52	0,00	0,00	99,65	0,35	83,89	16,11	0,00	11,19	88,46	0,35	100,00	0,00	0,00	47,41	45,91	6,68
Canápolis	3.285	403	97,56	2,37	0,06	7,69	74,19	18,11	99,21	0,73	0,06	9,68	89,08	1,24	98,28	1,52	0,20	25,05	74,40	0,55
Candeias	3.530	1.465	99,55	0,42	0,03	7,71	89,97	2,32	94,84	5,10	0,06	23,28	74,27	2,46	98,03	1,93	0,04	17,58	82,11	0,31
Cantagalo	724	463	66,57	33,15	0,28	0,86	98,49	0,65	61,46	37,29	1,24	34,34	59,40	6,26	94,30	5,18	0,52	22,91	76,54	0,56
Caparaó	651	936	88,17	11,83	0,00	3,21	96,58	0,21	73,89	26,11	0,00	23,08	76,50	0,43	93,40	5,75	0,84	2,30	91,57	6,13
Capela Nova	692	756	98,55	1,45	0,00	16,27	82,41	1,32	71,97	28,03	0,00	3,44	96,03	0,53	99,31	0,23	0,46	12,69	68,42	18,89
Capelinha	7.133	2.702	99,43	0,49	0,08	13,29	81,50	5,22	80,36	19,21	0,43	5,59	84,23	10,18	93,74	5,04	1,22	5,71	67,22	27,07
Capetinga	1.921	326	99,95	0,05	0,00	0,61	99,39	0,00	99,53	0,26	0,21	83,13	16,87	0,00	82,95	14,30	2,75	0,00	60,68	39,32
Capim Branco	2.393	254	97,58	1,88	0,54	40,94	56,30	2,76	27,00	72,67	0,33	0,00	100,00	0,00	74,98	22,66	2,36	0,85	94,23	4,92
Capinópolis	4.658	324	97,64	2,25	0,11	0,31	77,78	21,91	97,57	2,32	0,11	55,86	43,83	0,31	99,91	0,06	0,03	0,00	0,00	0,00
Capitão Andrade	1.151	429	92,70	7,30	0,00	13,29	85,78	0,93	94,53	5,21	0,26	15,62	81,59	2,80	98,63	1,30	0,07	18,43	80,75	0,82
Capitão Enéas	2.968	691	92,42	6,84	0,74	15,34	75,98	8,68	24,90	71,63	3,47	0,29	86,69	13,02	98,90	1,07	0,03	27,40	70,59	2,01
Capitólio	2.166	571	94,92	3,83	1,25	13,66	72,85	13,49	96,40	3,60	0,00	47,64	51,84	0,53	69,62	20,68	9,70	3,36	69,13	27,52
Caputira	1.170	1.477	96,07	3,93	0,00	18,08	81,86	0,07	89,40	10,60	0,00	22,21	76,98	0,81	98,36	1,40	0,23	23,15	71,40	5,46
Carai	2.066	3.791	77,98	21,44	0,58	10,76	75,47	13,77	84,08	14,52	1,40	12,48	61,54	25,98	99,36	0,64	0,00	10,39	84,11	5,50
Caranaíba	334	575	99,10	0,90	0,00	30,43	52,35	17,22	94,91	5,09	0,00	9,57	89,22	1,22	86,61	12,30	1,09	0,33	88,45	11,22
Carandaí	5.397	1.459	96,63	3,30	0,07	25,91	60,25	13,85	83,34	16,53	0,13	23,37	73,82	2,81	94,21	4,68	1,10	11,18	47,17	41,65
Carangola	9.029	1.907	99,06	0,76	0,18	11,96	86,94	1,10	83,02	16,90	0,08	16,26	83,53	0,21	88,71	1,84	9,45	0,75	32,58	66,67

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
	Urbanos	Rurais	Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
			RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Caratinga	22.304	4.355	92,46	7,18	0,36	3,35	94,40	2,25	82,92	16,94	0,14	14,99	84,34	0,67	72,93	25,25	1,82	1,18	81,75	17,07
Carbonita	2.173	807	99,82	0,00	0,18	38,17	41,14	20,69	78,51	21,21	0,28	29,86	61,34	8,80	52,10	42,02	5,88	0,67	82,82	16,51
Careaçu	1.447	509	98,96	0,90	0,14	0,59	97,25	2,16	98,20	1,73	0,07	11,39	88,21	0,39	34,80	63,07	2,13	1,58	93,99	4,43
Carlos Chagas	4.118	2.127	99,17	0,29	0,53	19,93	72,03	8,04	84,56	14,59	0,85	26,23	67,28	6,49	80,42	18,42	1,16	36,16	59,99	3,85
Carmésia	408	339	98,77	0,98	0,25	7,96	87,32	4,72	94,85	4,41	0,74	31,86	61,65	6,49	50,10	36,43	13,47	0,18	83,06	16,76
Carmo da Cachoeira	2.570	775	99,38	0,58	0,04	3,10	95,48	1,42	99,22	0,66	0,12	27,48	72,26	0,26	92,38	7,62	0,00	19,44	79,08	1,48
Carmo da Mata	2.752	763	99,38	0,62	0,00	40,89	58,19	0,92	97,24	2,65	0,11	16,91	82,31	0,79	96,59	3,14	0,27	7,69	87,92	4,38
Carmo de Minas	2.944	959	95,79	3,91	0,31	21,58	74,24	4,17	91,07	8,90	0,03	33,16	66,74	0,10	80,19	5,51	14,30	0,36	74,24	25,40
Carmo do Cajuru	5.415	884	98,78	1,00	0,22	18,55	71,04	10,41	93,55	6,37	0,07	46,27	53,73	0,00	97,33	2,32	0,36	27,18	67,73	5,10
Carmo do Paranaíba	8.221	1.577	95,01	4,50	0,49	10,34	82,37	7,29	98,78	1,00	0,22	38,62	58,78	2,60	98,49	1,51	0,00	19,69	71,59	8,72
Carmo do Rio Claro	4.676	1.881	99,32	0,62	0,06	12,65	86,34	1,01	96,96	3,02	0,02	23,18	76,56	0,27	98,53	1,32	0,15	0,86	80,46	18,68
Carmópolis de Minas	3.448	1.530	99,16	0,75	0,09	30,72	68,82	0,46	97,19	2,78	0,03	18,63	80,65	0,72	99,22	0,65	0,13	37,50	61,46	1,04
Carneirinho	2.423	830	90,63	9,29	0,08	8,43	91,20	0,36	84,19	15,52	0,29	1,93	96,99	1,08	96,23	3,77	0,00	0,75	77,21	22,03
Carrancas	792	418	99,87	0,00	0,13	5,02	89,47	5,50	91,29	8,46	0,25	44,26	55,50	0,24	99,50	0,29	0,22	28,51	49,15	22,34
Carvalhópolis	806	279	99,88	0,12	0,00	2,87	95,34	1,79	99,26	0,74	0,00	1,79	97,85	0,36	96,40	3,60	0,00	31,07	64,71	4,23
Carvalhos	851	667	89,19	10,46	0,35	18,74	79,31	1,95	75,21	24,68	0,12	12,44	85,76	1,80	99,26	0,74	0,00	76,77	22,51	0,72
Casa Grande	329	286	95,74	3,95	0,30	20,63	67,48	11,89	89,06	10,33	0,61	36,36	62,59	1,05	99,00	1,00	0,00	5,32	94,30	0,38
Cascalho Rico	652	389	99,69	0,15	0,15	2,57	84,06	13,37	60,43	39,42	0,15	0,26	97,69	2,06	43,23	40,57	16,21	0,17	93,71	6,12
Cássia	4.730	993	98,44	1,52	0,04	1,81	95,57	2,62	97,93	2,03	0,04	4,83	94,86	0,30	99,68	0,32	0,00	63,27	35,99	0,74
Cataguases	22.046	940	98,52	1,43	0,05	4,79	94,26	0,96	89,36	10,54	0,10	10,32	89,47	0,21	99,81	0,19	0,00	66,50	31,86	1,64
Catas Altas	1.239	188	97,26	2,74	0,00	5,85	88,30	5,85	97,66	2,18	0,16	28,72	70,21	1,06	97,17	0,95	1,89	62,63	31,17	6,21
Catas Altas da Noruega	404	505	97,28	2,72	0,00	6,14	91,88	1,98	92,33	7,67	0,00	7,52	88,51	3,96	99,77	0,23	0,00	69,14	29,14	1,71
Catuji	491	1.295	98,98	1,02	0,00	4,79	89,96	5,25	96,54	3,26	0,20	20,93	61,93	17,14	73,18	22,54	4,29	1,05	93,55	5,40
Catuti	899	587	99,33	0,11	0,56	68,65	14,65	16,70	4,67	93,99	1,33	0,51	85,01	14,48	99,50	0,46	0,05	15,62	77,58	6,80
Caxambu	6.885	138	98,88	0,89	0,23	0,72	99,28	0,00	98,98	0,94	0,07	63,04	36,96	0,00	93,77	6,08	0,15	3,09	96,61	0,29
Cedro do Abaeté	380	65	100,00	0,00	0,00	0,00	80,00	20,00	31,84	68,16	0,00	3,08	90,77	6,15	91,16	5,97	2,87	4,17	50,56	45,27
Central de Minas	1.943	387	98,56	1,29	0,15	3,10	95,35	1,55	85,43	14,26	0,31	4,13	93,54	2,33	99,37	0,63	0,00	6,22	90,12	3,65
Centralina	2.968	269	97,44	2,49	0,07	0,37	93,31	6,32	38,85	61,08	0,07	41,64	57,62	0,74	99,86	0,14	0,00	25,98	73,91	0,11
Chácara	662	303	99,09	0,76	0,15	7,59	88,12	4,29	91,54	8,46	0,00	58,75	40,92	0,33	96,29	3,71	0,00	19,49	79,47	1,04
Chalé	938	841	95,52	4,48	0,00	19,62	80,02	0,36	72,28	27,40	0,32	11,18	87,87	0,95	99,34	0,66	0,00	20,09	77,73	2,18

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Chapada do Norte	1.536	2.166	93,23	6,51	0,26	13,16	42,98	43,86	43,29	55,86	0,85	5,77	71,05	23,18	85,90	5,26	8,84	19,19	58,58	22,23
Chapada Gaúcha	1.434	1.107	96,86	3,07	0,07	7,95	38,57	53,48	28,66	69,87	1,46	9,76	43,36	46,88	96,62	3,22	0,16	4,30	89,01	6,68
Chiador	493	389	98,58	1,42	0,00	51,93	47,04	1,03	94,93	4,87	0,20	33,42	66,07	0,51	99,78	0,22	0,00	14,20	81,54	4,26
Cipotânea	923	898	96,97	3,03	0,00	3,45	87,53	9,02	80,72	19,18	0,11	2,90	92,98	4,12	98,80	1,20	0,00	61,13	36,71	2,16
Claraval	770	663	95,32	4,55	0,13	0,15	99,85	0,00	89,48	10,26	0,26	0,45	99,10	0,45	99,61	0,08	0,31	0,00	0,00	0,00
Claro dos Poços	1.621	796	99,01	0,43	0,56	49,75	36,31	13,94	38,80	60,21	0,99	5,53	78,64	15,83	87,98	1,93	10,09	0,00	41,84	58,16
Cláudio	6.203	1.407	96,73	3,13	0,15	14,21	79,46	6,33	95,71	4,24	0,05	66,45	33,12	0,43	99,44	0,56	0,00	19,31	79,31	1,38
Coimbra	1.753	585	90,99	8,96	0,06	0,17	96,58	3,25	70,22	29,72	0,06	11,45	88,38	0,17	91,76	8,24	0,00	2,69	95,89	1,42
Coluna	1.164	1.326	99,57	0,17	0,26	12,07	83,26	4,68	88,23	11,51	0,26	15,16	77,60	7,24	99,02	0,98	0,00	27,61	70,85	1,55
Comendador Gomes	492	510	86,59	12,40	1,02	0,00	99,80	0,20	95,53	4,07	0,41	17,84	80,00	2,16	88,84	10,31	0,85	6,52	88,90	4,58
Comercinho	1.030	1.366	97,67	2,04	0,29	5,78	82,43	11,79	53,01	45,83	1,17	13,98	63,32	22,69	98,06	1,75	0,19	14,10	84,78	1,12
Conceição da Aparecida	2.082	1.089	98,22	1,73	0,05	4,59	95,22	0,18	95,15	4,85	0,00	8,72	90,91	0,37	97,77	1,90	0,34	2,77	87,40	9,83
Conceição da Barra de Minas	851	342	99,41	0,35	0,24	0,29	97,08	2,63	54,52	45,48	0,00	0,29	95,91	3,80	91,97	1,93	6,10	49,14	32,87	17,99
Conceição das Alagoas	6.284	672	97,95	1,94	0,11	19,35	79,02	1,64	92,68	7,21	0,11	46,43	53,57	0,00	99,40	0,60	0,00	15,92	83,95	0,13
Conceição das Pedras	483	372	99,79	0,21	0,00	19,89	79,03	1,08	99,59	0,41	0,00	37,63	61,56	0,81	98,92	1,08	0,00	3,96	92,33	3,71
Conceição de Ipanema	533	923	99,62	0,38	0,00	19,72	79,20	1,08	84,24	15,20	0,56	25,03	74,00	0,98	98,37	1,45	0,19	13,66	80,40	5,94
Conceição do Mato Dentro	3.469	1.613	92,79	6,60	0,61	7,81	85,93	6,26	67,43	30,93	1,64	2,48	81,59	15,93	96,22	3,63	0,15	11,08	87,22	1,70
Conceição do Pará	615	1.032	98,37	1,14	0,49	57,85	38,08	4,07	91,06	8,78	0,16	26,74	72,58	0,68	99,81	0,19	0,00	10,03	85,89	4,08
Conceição do Rio Verde	3.493	450	97,17	2,66	0,17	0,89	95,33	3,78	96,74	3,06	0,20	35,78	63,33	0,89	99,78	0,22	0,00	30,83	69,17	0,00
Conceição dos Ouros	2.465	723	99,11	0,77	0,12	28,63	71,23	0,14	89,37	10,59	0,04	32,23	67,36	0,41	70,65	15,63	13,72	0,84	56,90	42,26
Cônego Marinho	524	1.300	99,43	0,38	0,19	47,00	44,77	8,23	0,95	96,18	2,86	0,31	75,38	24,31	98,99	0,33	0,68	60,84	37,07	2,08
Confins	1.698	-	95,70	3,42	0,88	0,00	0,00	0,00	2,53	97,41	0,06	0,00	0,00	0,00	98,99	0,68	0,34	84,92	12,23	2,85
Congonhal	2.523	861	96,31	3,65	0,04	0,81	97,91	1,28	99,45	0,55	0,00	22,42	77,58	0,00	98,60	1,40	0,00	23,24	75,54	1,22
Congonhas	13.692	378	95,76	3,62	0,62	34,66	59,26	6,08	80,46	19,40	0,15	10,32	88,89	0,79	97,83	1,86	0,31	16,16	77,19	6,65
Congonhas do Norte	822	618	97,81	1,58	0,61	37,06	55,99	6,96	48,54	50,36	1,09	6,63	73,30	20,06	83,87	15,52	0,60	22,79	72,79	4,41
Conquista	1.802	281	96,67	3,27	0,06	8,90	89,68	1,42	94,56	5,44	0,00	27,05	72,95	0,00	98,95	0,87	0,17	22,69	76,09	1,21
Conselheiro Lafaiete	33.639	1.492	98,50	1,24	0,26	57,24	41,82	0,94	92,30	7,64	0,06	47,72	51,27	1,01	99,72	0,24	0,04	27,33	71,40	1,27
Conselheiro Pena	5.886	1.497	99,41	0,42	0,17	9,29	88,38	2,34	94,58	5,16	0,25	11,76	86,97	1,27	84,18	14,93	0,89	2,60	89,31	8,09
Consolação	305	255	99,02	0,98	0,00	1,96	98,04	0,00	98,36	1,64	0,00	2,35	96,47	1,18	99,27	0,68	0,05	52,27	47,34	0,39
Contagem	184.220	619	99,50	0,31	0,19	41,03	56,38	2,58	92,78	7,16	0,06	37,00	63,00	0,00	98,91	0,82	0,27	39,83	54,77	5,39

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Coqueiral	2.046	821	99,95	0,05	0,00	11,08	88,43	0,49	98,29	1,71	0,00	2,07	97,56	0,37	95,45	4,33	0,22	4,64	87,89	7,46
Coração de Jesus	4.325	3.349	90,66	5,32	4,02	13,11	67,45	19,44	30,98	66,27	2,75	0,57	74,65	24,78	97,29	2,52	0,19	20,97	53,23	25,81
Cordisburgo	1.823	867	97,42	2,30	0,27	8,07	71,97	19,95	45,26	53,87	0,88	1,27	91,46	7,27	98,82	1,04	0,14	48,35	51,05	0,60
Cordislândia	867	194	99,65	0,23	0,12	4,12	95,36	0,52	97,00	3,00	0,00	6,70	93,30	0,00	97,70	2,19	0,12	22,61	73,13	4,26
Corinto	6.443	836	96,51	3,20	0,29	4,43	64,11	31,46	88,59	10,29	1,12	53,83	41,75	4,43	99,96	0,00	0,04	12,77	68,09	19,15
Coroaci	1.569	1.422	95,54	4,21	0,25	10,76	86,43	2,81	83,37	16,00	0,64	20,75	73,14	6,12	99,97	0,03	0,00	19,26	78,63	2,11
Coromandel	7.519	2.051	93,75	6,16	0,09	5,41	80,74	13,85	92,65	7,18	0,17	10,82	84,59	4,58	99,89	0,09	0,02	98,94	1,06	0,00
Coronel Fabriciano	31.242	373	88,84	10,70	0,46	20,11	79,36	0,54	88,94	10,90	0,16	11,80	85,25	2,95	96,81	3,19	0,00	15,38	84,62	0,00
Coronel Murta	1.882	650	96,49	2,98	0,53	1,08	63,38	35,54	59,56	38,04	2,39	12,46	52,31	35,23	98,26	1,74	0,00	8,99	90,65	0,36
Coronel Pacheco	662	264	94,71	5,29	0,00	14,39	84,47	1,14	88,22	11,48	0,30	5,68	93,94	0,38	97,17	2,60	0,23	3,02	74,14	22,84
Coronel Xavier Chaves	538	459	94,80	4,83	0,37	4,58	95,42	0,00	94,98	5,02	0,00	34,42	64,92	0,65	99,82	0,18	0,00	68,40	30,20	1,40
Córrego Danta	751	457	98,54	1,46	0,00	0,44	94,53	5,03	94,67	4,93	0,40	0,66	94,09	5,25	96,90	2,31	0,79	6,49	86,38	7,12
Córrego do Bom Jesus	685	609	97,81	2,19	0,00	1,81	98,03	0,16	83,94	16,06	0,00	1,48	97,87	0,66	99,14	0,85	0,01	30,58	67,75	1,67
Córrego Fundo	1.365	431	87,62	12,31	0,07	25,52	52,20	22,27	36,92	62,78	0,29	1,39	97,91	0,70	99,85	0,15	0,00	15,56	84,44	0,00
Córrego Novo	654	343	96,64	3,36	0,00	0,29	82,80	16,91	95,26	4,59	0,15	10,20	88,05	1,75	96,02	3,75	0,23	2,10	93,88	4,02
Couto de Magalhães de Minas	1.111	107	93,16	1,17	5,67	23,36	74,77	1,87	79,39	19,62	0,99	0,93	98,13	0,93	100,00	0,00	0,00	1,54	94,88	3,59
Crisólita	1.023	733	98,83	0,29	0,88	3,00	87,18	9,82	81,33	16,72	1,96	2,73	83,08	14,19	97,95	2,05	0,00	33,81	64,06	2,14
Cristais	2.894	828	99,59	0,35	0,07	2,17	88,16	9,66	99,07	0,90	0,03	9,90	87,44	2,66	97,55	2,32	0,13	7,81	89,58	2,60
Cristália	847	633	98,70	0,71	0,59	32,39	60,35	7,27	73,91	24,79	1,30	0,00	55,77	44,23	85,70	12,29	2,01	44,26	52,08	3,66
Cristiano Ottoni	1.179	236	89,65	10,18	0,17	0,00	99,15	0,85	83,21	16,62	0,17	2,12	97,88	0,00	93,51	5,16	1,34	71,20	22,86	5,94
Cristina	1.793	1.310	96,71	3,23	0,06	25,04	74,50	0,46	85,44	14,33	0,22	12,52	87,18	0,31	99,56	0,44	0,00	16,77	77,31	5,92
Crucilândia	1.014	598	95,56	4,44	0,00	8,19	90,13	1,67	93,98	5,92	0,10	2,34	96,82	0,84	94,01	4,16	1,83	0,00	65,95	34,05
Cruzeiro da Fortaleza	1.065	177	98,22	1,78	0,00	16,38	83,05	0,56	99,62	0,28	0,09	51,41	48,59	0,00	90,40	8,72	0,88	8,67	74,24	17,10
Cruzília	4.119	415	98,69	1,17	0,15	0,48	96,14	3,37	96,97	3,01	0,02	17,83	81,45	0,72	97,41	2,59	0,00	10,17	85,00	4,83
Cuparaque	1.304	261	96,47	3,53	0,00	7,66	91,95	0,38	95,17	4,37	0,46	31,42	67,05	1,53	99,57	0,42	0,01	10,20	87,60	2,19
Curral de Dentro	1.650	303	67,27	32,24	0,48	13,86	64,69	21,45	48,06	49,82	2,12	0,33	81,52	18,15	92,12	5,09	2,79	1,08	81,29	17,63
Curvelo	20.449	2.236	98,66	1,16	0,18	18,78	71,91	9,30	89,10	10,19	0,71	15,61	80,28	4,11	99,26	0,00	0,74	97,36	2,50	0,15
Datas	862	544	99,42	0,12	0,46	39,52	59,38	1,10	96,64	2,78	0,58	29,78	66,54	3,68	98,80	1,13	0,08	23,26	75,40	1,34
Delfim Moreira	939	1.481	98,72	1,28	0,00	12,69	86,77	0,54	77,42	22,58	0,00	42,34	57,06	0,61	100,00	0,00	0,00	60,56	38,20	1,24
Delfinópolis	1.606	609	99,50	0,44	0,06	3,78	91,79	4,43	97,70	2,24	0,06	30,38	69,62	0,00	99,77	0,19	0,04	61,46	38,28	0,25

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Delta	2.207	175	99,59	0,32	0,09	0,57	97,71	1,71	97,46	2,45	0,09	86,29	13,71	0,00	96,13	3,17	0,70	12,09	63,49	24,42
Descoberto	1.360	229	97,06	2,65	0,29	0,44	99,13	0,44	91,69	8,31	0,00	41,05	58,95	0,00	97,78	2,22	0,00	43,23	56,77	0,00
Desterro de Entre Rios	1.242	1.092	96,14	3,86	0,00	4,49	93,04	2,47	91,22	8,70	0,08	0,82	97,34	1,83	98,83	1,11	0,06	19,32	76,52	4,17
Desterro do Melo	463	493	96,98	3,02	0,00	1,62	96,55	1,83	79,05	20,95	0,00	1,22	97,16	1,62	98,65	1,22	0,14	70,13	27,47	2,40
Diamantina	11.231	1.594	96,91	2,78	0,31	30,55	63,74	5,71	86,18	13,08	0,74	9,79	73,46	16,75	99,01	0,43	0,57	0,06	85,24	14,69
Diogo de Vasconcelos	371	808	98,92	1,08	0,00	23,64	75,50	0,87	91,11	8,63	0,27	17,57	81,06	1,36	98,36	1,28	0,37	27,13	71,66	1,21
Dionísio	2.143	505	97,53	2,01	0,47	1,78	89,31	8,91	87,91	11,95	0,14	6,73	92,48	0,79	94,99	4,59	0,42	10,06	83,07	6,87
Divinésia	716	327	96,23	3,63	0,14	10,09	89,91	0,00	63,97	36,03	0,00	12,54	87,46	0,00	99,38	0,53	0,09	47,03	51,37	1,60
Divino	3.555	2.481	96,29	3,66	0,06	1,45	97,66	0,89	89,62	10,38	0,00	3,43	95,97	0,60	99,83	0,17	0,00	64,98	34,43	0,59
Divino das Laranjeiras	1.327	272	93,22	3,62	3,17	9,56	81,62	8,82	87,04	11,98	0,98	8,82	88,97	2,21	97,64	2,21	0,15	8,30	85,88	5,82
Divinolândia de Minas	1.574	346	84,05	15,69	0,25	21,10	78,03	0,87	71,16	28,34	0,51	8,09	84,39	7,51	99,74	0,26	0,00	2,80	97,20	0,00
Divinópolis	64.821	1.787	98,26	1,57	0,17	8,90	90,32	0,78	92,10	7,86	0,04	33,41	66,31	0,28	70,19	17,30	12,51	0,07	61,17	38,76
Divisa Alegre	1.585	62	99,12	0,06	0,82	16,13	11,29	72,58	2,40	96,85	0,76	0,00	75,81	24,19	98,59	1,22	0,19	8,54	86,41	5,05
Divisa Nova	1.441	333	99,17	0,69	0,14	0,00	99,70	0,30	93,34	6,25	0,42	0,90	99,10	0,00	99,76	0,24	0,00	55,12	44,88	0,00
Divisópolis	1.736	681	99,83	0,06	0,12	19,82	67,99	12,19	12,90	86,52	0,58	1,91	81,50	16,59	99,96	0,04	0,00	64,41	35,59	0,00
Dom Bosco	682	562	99,71	0,15	0,15	12,46	59,96	27,58	64,52	35,04	0,44	15,30	77,05	7,65	99,77	0,23	0,00	12,00	86,22	1,78
Dom Cavati	1.509	192	95,49	4,31	0,20	0,52	97,92	1,56	82,70	17,30	0,00	42,19	57,29	0,52	99,14	0,84	0,02	5,59	91,86	2,55
Dom Joaquim	906	427	98,45	0,99	0,55	11,01	82,67	6,32	79,69	19,98	0,33	13,58	74,24	12,18	99,43	0,57	0,00	18,47	81,12	0,40
Dom Silvério	1.329	374	94,06	5,34	0,60	0,27	98,40	1,34	59,52	40,41	0,08	1,60	96,79	1,60	98,31	1,58	0,11	33,12	66,24	0,64
Dom Viçoso	327	644	99,39	0,61	0,00	53,42	45,96	0,62	94,50	5,50	0,00	47,05	52,17	0,78	98,62	1,38	0,00	73,24	26,56	0,20
Dona Eusébia	1.618	264	96,04	3,96	0,00	0,38	99,24	0,38	63,84	36,09	0,06	13,26	86,36	0,38	94,64	5,36	0,00	40,91	57,18	1,91
Dores de Campos	2.737	247	95,83	4,02	0,15	10,12	77,33	12,55	89,70	10,05	0,26	6,48	91,50	2,02	99,48	0,39	0,13	6,51	58,22	35,27
Dores de Guanhães	479	1.004	93,74	5,43	0,84	21,41	75,60	2,99	54,70	44,89	0,42	23,51	71,31	5,18	99,28	0,72	0,00	13,27	84,39	2,34
Dores do Indaiá	4.526	438	99,38	0,44	0,18	0,68	96,12	3,20	97,44	2,50	0,07	0,68	97,72	1,60	96,76	3,18	0,06	4,18	94,29	1,54
Dores do Turvo	679	687	76,14	23,71	0,15	4,22	94,61	1,16	66,13	33,73	0,15	4,66	93,89	1,46	99,71	0,25	0,04	27,67	70,96	1,37
Doresópolis	387	107	99,48	0,52	0,00	6,54	90,65	2,80	100,00	0,00	0,00	43,93	54,21	1,87	99,94	0,03	0,03	26,44	72,36	1,20
Douradoquara	444	225	94,14	5,86	0,00	16,89	78,67	4,44	100,00	0,00	0,00	1,33	97,78	0,89	99,52	0,44	0,04	74,64	25,17	0,19
Durandé	1.128	1.060	75,18	24,82	0,00	9,06	89,62	1,32	65,60	34,22	0,18	8,77	90,57	0,66	98,49	0,70	0,81	0,93	79,53	19,53
Elói Mendes	6.231	1.482	99,73	0,19	0,08	7,42	92,04	0,54	99,25	0,69	0,06	39,27	60,39	0,34	97,04	2,96	0,00	0,19	97,01	2,80
Engenheiro Caldas	2.605	603	86,49	12,98	0,54	1,33	98,34	0,33	85,07	14,66	0,27	42,95	56,38	0,66	99,91	0,09	0,00	41,38	58,62	0,00

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
	Urbanos	Rurais	Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
			RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Engenheiro Navarro	1.355	690	98,45	1,11	0,44	27,10	72,32	0,58	23,25	76,38	0,37	19,13	72,03	8,84	51,46	43,74	4,81	0,00	56,04	43,96
Entre Folhas	1.262	385	94,14	5,86	0,00	0,00	100,00	0,00	72,74	27,18	0,08	3,64	95,58	0,78	96,07	2,34	1,60	42,50	57,07	0,43
Entre Rios de Minas	3.013	1.250	98,04	1,69	0,27	26,32	71,44	2,24	90,41	9,46	0,13	8,16	90,96	0,88	94,86	4,61	0,53	7,17	84,91	7,92
Ervália	3.210	2.480	94,64	5,23	0,12	13,15	85,73	1,13	87,41	12,55	0,03	9,35	90,32	0,32	100,00	0,00	0,00	33,25	66,75	0,00
Esmeraldas	16.225	1.298	79,53	17,96	2,51	3,08	93,30	3,62	26,42	73,20	0,39	8,55	90,45	1,00	89,11	9,89	1,00	5,49	92,58	1,93
Espera Feliz	4.859	2.535	95,82	3,85	0,33	14,40	84,81	0,79	81,56	18,36	0,08	9,07	90,77	0,16	99,04	0,96	0,00	0,24	97,38	2,38
Espinosa	5.067	3.416	97,16	1,80	1,05	50,85	24,91	24,24	3,02	95,46	1,52	1,26	83,02	15,72	99,62	0,38	0,00	27,62	71,05	1,33
Espírito Santo do Dourado	566	884	99,65	0,35	0,00	22,96	76,92	0,11	95,41	4,42	0,18	22,85	76,02	1,13	45,00	49,55	5,45	0,19	70,12	29,69
Estiva	1.554	1.866	98,52	1,48	0,00	15,76	83,12	1,13	97,62	2,38	0,00	17,47	81,83	0,70	98,17	1,47	0,36	5,90	91,15	2,95
Estrela Dalva	610	216	88,52	11,15	0,33	28,24	71,76	0,00	88,20	11,64	0,16	25,93	72,69	1,39	99,77	0,14	0,09	55,67	41,80	2,53
Estrela do Indaiá	989	236	99,70	0,20	0,10	2,97	94,92	2,12	57,33	42,57	0,10	49,58	49,15	1,27	98,77	1,06	0,17	82,44	17,21	0,35
Estrela do Sul	1.970	462	93,91	5,79	0,30	4,55	85,93	9,52	83,45	16,29	0,25	31,60	66,88	1,52	57,12	36,93	5,95	2,42	90,22	7,36
Eugenópolis	2.547	1.030	97,88	2,00	0,12	6,60	92,82	0,58	93,44	6,48	0,08	25,24	73,88	0,87	93,65	4,76	1,59	0,32	85,67	14,01
Ewbank da Câmara	1.006	79	99,80	0,10	0,10	36,71	58,23	5,06	97,81	2,19	0,00	21,52	78,48	0,00	100,00	0,00	0,00	67,64	31,14	1,22
Extrema	8.170	876	81,69	18,24	0,07	0,34	97,83	1,83	81,64	18,27	0,09	29,68	69,63	0,68	87,97	9,34	2,68	0,00	65,04	34,96
Fama	534	285	99,44	0,56	0,00	2,46	96,84	0,70	76,78	23,22	0,00	2,46	97,19	0,35	100,00	0,00	0,00	66,67	33,33	0,00
Faria Lemos	801	319	99,25	0,75	0,00	19,75	77,74	2,51	86,77	13,23	0,00	13,17	86,21	0,63	92,33	5,66	2,01	2,12	80,31	17,57
Felício dos Santos	675	810	97,93	1,48	0,59	59,01	32,72	8,27	0,89	98,52	0,59	0,25	91,60	8,15	99,73	0,22	0,05	24,56	71,12	4,32
Felisburgo	1.492	514	99,66	0,07	0,27	0,78	97,47	1,75	88,54	10,25	1,21	0,58	86,77	12,65	99,29	0,53	0,18	0,00	73,33	26,67
Felixlândia	3.445	1.045	96,05	3,63	0,32	13,97	71,29	14,74	17,39	81,54	1,07	0,77	93,49	5,74	99,27	0,73	0,00	8,93	89,29	1,79
Fernandes Tourinho	663	315	81,45	17,04	1,51	0,32	99,37	0,32	95,93	3,32	0,75	2,86	96,83	0,32	99,32	0,17	0,52	0,00	0,00	0,00
Ferros	1.597	1.757	72,70	26,86	0,44	2,33	91,35	6,32	45,15	54,54	0,31	8,54	85,71	5,75	98,18	1,76	0,06	87,15	12,85	0,00
Fervedouro	1.527	1.584	85,33	14,54	0,13	2,71	96,53	0,76	79,63	20,30	0,07	3,85	95,83	0,32	99,53	0,47	0,00	27,61	72,39	0,00
Florestal	1.697	337	92,52	7,37	0,12	5,34	92,28	2,37	90,81	9,19	0,00	14,24	85,46	0,30	99,60	0,37	0,03	77,32	22,35	0,34
Formiga	19.325	1.976	99,23	0,70	0,07	17,46	78,24	4,30	95,89	4,07	0,04	26,47	72,06	1,47	99,35	0,48	0,16	41,70	49,94	8,36
Formoso	1.415	810	99,51	0,21	0,28	7,16	73,83	19,01	14,28	83,32	2,40	7,28	70,99	21,73	93,45	4,91	1,64	47,27	45,64	7,09
Fortaleza de Minas	1.006	362	99,80	0,10	0,10	3,31	93,09	3,59	99,60	0,30	0,10	4,42	94,20	1,38	99,00	0,87	0,14	8,13	89,45	2,43
Fortuna de Minas	561	259	99,82	0,18	0,00	17,37	81,47	1,16	56,33	43,67	0,00	36,68	63,32	0,00	97,71	2,29	0,00	58,74	41,02	0,24
Francisco Badaró	945	1.863	97,25	2,43	0,32	64,25	10,25	25,50	18,31	81,59	0,11	11,54	67,47	20,99	99,41	0,54	0,05	26,75	72,53	0,72
Francisco Dumont	931	565	72,07	27,07	0,86	25,31	61,42	13,27	26,32	71,75	1,93	0,18	82,30	17,52	96,08	3,65	0,27	8,79	87,73	3,48

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Francisco Sá	4.191	2.623	94,37	1,38	4,25	16,81	47,12	36,07	71,68	26,49	1,84	7,70	64,62	27,68	99,70	0,24	0,06	84,59	15,19	0,23
Franciscópolis	735	928	97,82	1,36	0,82	6,79	89,33	3,88	89,66	8,44	1,90	8,62	74,78	16,59	90,63	9,15	0,22	2,03	93,91	4,06
Frei Gaspar	564	1.141	98,05	0,71	1,24	38,74	53,46	7,80	88,12	9,93	1,95	33,92	54,08	12,01	99,22	0,72	0,06	96,90	3,10	0,00
Frei Inocêncio	2.015	589	99,50	0,25	0,25	1,70	94,23	4,07	81,54	18,11	0,35	22,07	71,14	6,79	98,62	1,38	0,00	28,37	70,70	0,93
Frei Lagonegro	183	719	95,08	4,92	0,00	9,18	83,87	6,95	83,61	15,30	1,09	3,48	90,26	6,26	96,04	3,80	0,16	0,78	94,81	4,42
Fronteira	4.248	325	96,07	3,86	0,07	3,08	95,08	1,85	98,05	1,86	0,09	68,31	31,69	0,00	95,46	2,11	2,43	51,08	44,31	4,62
Fronteira dos Vales	907	494	99,01	0,00	0,99	22,87	38,46	38,66	70,01	27,56	2,43	1,42	76,52	22,06	80,14	19,52	0,34	1,00	97,49	1,51
Fruta de Leite	606	981	99,83	0,00	0,17	11,62	73,39	14,98	0,33	97,69	1,98	0,71	54,64	44,65	97,84	1,92	0,23	29,20	68,96	1,84
Frutal	15.596	2.408	95,31	4,48	0,21	5,15	89,12	5,73	98,54	1,33	0,13	18,19	81,64	0,17	99,77	0,23	0,00	31,28	68,72	0,00
Funilândia	591	558	94,59	4,06	1,35	47,31	43,37	9,32	56,85	42,81	0,34	17,92	81,36	0,72	98,92	0,27	0,81	52,26	44,84	2,90
Galiléia	1.839	420	96,95	2,77	0,27	7,38	84,05	8,57	89,40	10,44	0,16	12,38	86,43	1,19	98,36	1,64	0,00	11,74	86,28	1,98
Gameleiras	414	1.061	99,03	0,00	0,97	75,40	19,60	5,00	0,48	97,10	2,42	0,94	74,93	24,13	91,16	5,89	2,95	0,20	57,01	42,79
Glaucilândia	309	544	95,15	4,85	0,00	53,86	42,10	4,04	64,72	33,33	1,94	1,10	95,96	2,94	93,67	5,00	1,33	4,38	90,92	4,70
Goiabeira	863	189	99,07	0,93	0,00	11,11	87,83	1,06	81,69	17,50	0,81	2,65	96,83	0,53	94,30	1,39	4,31	0,00	86,11	13,89
Goianá	1.008	201	96,13	3,87	0,00	0,00	99,00	1,00	94,35	5,65	0,00	16,42	83,08	0,50	98,78	1,22	0,00	12,86	86,07	1,07
Gonçalves	376	992	98,67	1,33	0,00	3,23	95,77	1,01	99,20	0,80	0,00	23,89	75,40	0,71	99,61	0,36	0,02	51,88	47,60	0,52
Gonzaga	851	673	95,18	4,82	0,00	6,09	93,16	0,74	83,20	16,69	0,12	5,05	90,19	4,75	96,09	3,31	0,60	2,03	67,76	30,21
Gouveia	2.433	927	99,71	0,25	0,04	52,86	33,12	14,02	92,19	7,77	0,04	24,49	68,18	7,34	98,33	1,67	0,00	13,23	80,86	5,91
Governador Valadares	78.782	2.921	98,65	1,05	0,29	15,82	80,90	3,29	96,21	3,49	0,30	10,07	87,02	2,91	99,08	0,92	0,00	65,74	34,03	0,23
Grão Mogol	1.543	2.349	95,40	3,63	0,97	17,45	57,09	25,46	73,23	25,02	1,75	10,13	54,70	35,16	98,84	1,16	0,00	44,70	55,09	0,21
Grupiara	426	79	99,06	0,23	0,70	0,00	89,87	10,13	1,88	97,89	0,23	0,00	93,67	6,33	98,78	1,22	0,00	58,08	39,65	2,27
Guanhães	7.692	1.670	96,14	3,60	0,26	8,86	86,59	4,55	85,92	13,57	0,51	17,07	72,51	10,42	97,10	2,90	0,00	42,33	56,71	0,95
Guapé	2.250	2.144	99,56	0,36	0,09	36,38	62,59	1,03	97,73	2,22	0,04	41,56	57,37	1,07	95,81	4,19	0,00	40,45	58,93	0,62
Guaraciaba	966	1.970	92,13	7,66	0,21	13,20	83,30	3,50	87,16	12,63	0,21	14,62	84,31	1,07	99,25	0,65	0,09	22,06	74,76	3,19
Guaraciama	914	524	99,89	0,11	0,00	42,94	51,15	5,92	1,31	98,58	0,11	40,46	52,29	7,25	85,52	3,30	11,18	17,06	46,06	36,88
Guaranésia	5.361	548	97,33	2,57	0,09	0,18	99,82	0,00	98,27	1,66	0,07	79,93	20,07	0,00	99,20	0,67	0,13	48,84	50,58	0,58
Guarani	2.155	499	97,26	2,69	0,05	2,00	95,79	2,20	85,48	14,48	0,05	30,46	69,14	0,40	89,65	9,68	0,67	21,65	75,65	2,70
Guarará	1.127	140	95,65	4,08	0,27	0,71	99,29	0,00	95,74	4,17	0,09	29,29	70,71	0,00	98,81	1,03	0,16	33,37	64,85	1,78
Guarda-Mor	1.158	924	98,70	0,95	0,35	8,66	73,27	18,07	94,30	5,70	0,00	3,46	89,50	7,03	99,09	0,25	0,66	26,85	62,16	10,99
Guaxupé	14.760	857	98,49	1,46	0,05	0,35	98,95	0,70	98,51	1,47	0,02	25,32	74,68	0,00	93,31	6,38	0,30	22,55	75,71	1,73

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Guidoval	1.677	636	98,09	1,55	0,36	7,86	91,19	0,94	85,33	14,55	0,12	10,06	88,52	1,42	100,00	0,00	0,00	51,75	48,25	0,00
Guimarânia	1.817	441	99,56	0,39	0,06	1,36	93,65	4,99	97,96	1,98	0,06	7,03	92,74	0,23	84,87	10,85	4,29	0,19	77,78	22,03
Guiricema	1.471	1.434	96,53	3,26	0,20	8,51	89,96	1,53	76,95	22,98	0,07	15,62	83,26	1,12	62,10	36,77	1,14	17,34	79,22	3,43
Gurinhata	991	1.175	99,50	0,50	0,00	3,32	91,40	5,28	99,19	0,81	0,00	1,45	96,60	1,96	80,27	12,34	7,39	14,90	61,23	23,87
Heliodora	1.444	516	99,93	0,07	0,00	18,22	81,01	0,78	94,11	5,89	0,00	22,29	77,33	0,39	97,92	1,70	0,38	15,03	82,87	2,10
Iapu	2.286	992	93,66	6,12	0,22	0,30	99,40	0,30	84,38	15,35	0,26	15,22	84,27	0,50	91,15	8,09	0,76	0,59	94,68	4,73
Ibertioga	1.055	471	96,49	3,41	0,09	17,83	73,46	8,70	95,17	4,55	0,28	17,83	79,41	2,76	85,95	4,74	9,32	0,00	88,06	11,94
Ibiá	6.450	1.158	99,22	0,68	0,09	1,64	94,39	3,97	97,44	2,40	0,16	13,39	84,80	1,81	98,06	1,49	0,46	35,35	63,09	1,56
Ibiaí	1.667	560	97,36	1,44	1,20	1,25	82,32	16,43	2,46	95,80	1,74	0,00	79,82	20,18	94,31	1,56	4,14	46,78	48,34	4,88
Ibiracatu	872	786	96,90	2,18	0,92	64,12	23,66	12,21	23,51	74,89	1,61	20,36	63,10	16,54	99,29	0,53	0,18	45,25	53,85	0,90
Ibiraci	2.521	1.122	99,37	0,48	0,16	16,67	82,98	0,36	98,29	1,43	0,28	50,18	49,73	0,09	99,88	0,07	0,05	53,32	46,22	0,46
Ibirité	46.130	109	98,80	0,62	0,58	38,53	58,72	2,75	84,14	15,74	0,12	80,73	19,27	0,00	100,00	0,00	0,00	48,68	47,09	4,23
Ibitiúra de Minas	820	346	97,68	2,32	0,00	0,29	84,97	14,74	98,41	1,59	0,00	45,38	54,05	0,58	90,96	4,86	4,19	20,03	72,46	7,50
Ibituruna	742	124	99,87	0,13	0,00	4,84	94,35	0,81	99,33	0,67	0,00	43,55	54,84	1,61	98,99	1,01	0,00	18,83	80,05	1,13
Icaraí de Minas	764	1.784	97,91	1,31	0,79	62,89	30,94	6,17	50,13	44,50	5,37	62,89	14,57	22,53	99,03	0,91	0,06	6,96	90,11	2,93
Igarapé	9.656	735	94,11	4,60	1,29	37,41	57,01	5,58	66,79	33,02	0,20	37,41	62,31	0,27	93,29	4,66	2,05	12,52	76,31	11,17
Igaratinga	2.274	483	97,54	2,11	0,35	17,81	46,79	35,40	88,65	11,30	0,04	11,18	88,41	0,41	99,64	0,34	0,02	95,40	4,60	0,00
Iguatama	2.250	455	99,60	0,27	0,13	13,63	70,77	15,60	96,04	3,96	0,00	50,99	48,13	0,88	99,62	0,16	0,22	75,00	25,00	0,00
Ijaci	1.603	85	93,39	6,61	0,00	4,71	95,29	0,00	82,97	16,91	0,12	45,88	54,12	0,00	99,68	0,32	0,00	68,97	31,03	0,00
Ilicínea	2.876	745	96,94	3,06	0,00	0,94	97,85	1,21	98,12	1,81	0,07	6,85	91,95	1,21	99,15	0,85	0,00	81,27	18,55	0,18
Imbé de Minas	669	1.252	64,87	35,13	0,00	7,03	92,81	0,16	72,50	27,06	0,45	14,14	84,90	0,96	96,98	2,35	0,68	6,80	83,12	10,09
Inconfidentes	1.231	1.020	95,86	3,90	0,24	5,98	93,63	0,39	93,91	6,09	0,00	30,59	68,82	0,59	99,84	0,16	0,00	92,51	7,36	0,13
Indaiabira	776	1.168	98,71	1,16	0,13	21,83	49,74	28,42	37,11	61,60	1,29	5,39	76,46	18,15	98,36	1,64	0,00	25,93	73,61	0,46
Indianópolis	1.294	654	96,91	2,01	1,08	1,07	89,30	9,63	92,50	7,34	0,15	7,80	92,05	0,15	94,87	3,66	1,47	1,14	75,82	23,04
Ingaí	507	302	99,61	0,20	0,20	2,32	96,03	1,66	95,86	4,14	0,00	24,50	75,50	0,00	95,96	3,94	0,10	9,75	89,41	0,85
Inhapim	4.490	3.128	80,82	18,51	0,67	3,10	95,43	1,47	63,99	35,70	0,31	25,38	72,95	1,66	99,68	0,11	0,21	16,28	82,95	0,78
Inhaúma	1.180	472	99,24	0,51	0,25	45,97	38,35	15,68	31,86	68,14	0,00	26,06	73,09	0,85	99,03	0,97	0,00	2,22	96,67	1,11
Inimutaba	1.462	577	99,11	0,75	0,14	22,36	69,50	8,15	64,57	34,82	0,62	2,08	93,93	3,99	95,13	4,52	0,36	11,04	82,90	6,06
Ipaba	4.173	501	91,23	8,72	0,05	0,60	98,60	0,80	81,43	18,14	0,43	22,75	76,65	0,60	99,91	0,09	0,00	15,96	82,04	2,00
Ipanema	4.773	1.233	92,50	7,31	0,19	12,33	86,86	0,81	86,86	13,01	0,13	12,08	86,13	1,78	96,80	2,93	0,27	29,57	67,67	2,76

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Ipatinga	72.190	700	90,63	8,94	0,43	1,71	98,14	0,14	98,50	1,41	0,09	30,14	69,14	0,71	91,41	5,32	3,28	13,26	72,47	14,27
Ipiacũ	1.271	139	99,92	0,08	0,00	2,88	97,12	0,00	99,84	0,08	0,08	20,14	79,86	0,00	99,13	0,72	0,15	6,31	91,91	1,78
Ipuiũna	2.365	647	89,73	10,11	0,17	4,64	95,05	0,31	77,21	22,79	0,00	4,64	95,36	0,00	97,23	2,77	0,00	5,61	92,15	2,24
Iraí de Minas	1.571	441	93,06	6,94	0,00	9,30	65,53	25,17	98,79	1,08	0,13	41,50	57,37	1,13	99,18	0,67	0,16	16,31	78,64	5,05
Itabira	29.467	2.244	98,01	1,78	0,21	9,40	89,17	1,43	96,13	3,71	0,16	31,64	66,98	1,38	97,75	1,63	0,62	50,96	47,37	1,67
Itabirinha	2.574	678	96,58	2,91	0,51	0,15	99,56	0,29	86,52	13,05	0,43	2,95	94,25	2,80	94,05	4,25	1,70	0,00	0,00	0,00
Itabirito	12.668	579	94,36	5,31	0,33	7,25	89,29	3,45	89,03	10,89	0,08	49,74	50,09	0,17	99,80	0,20	0,00	36,71	59,49	3,80
Itacambira	281	999	97,86	0,36	1,78	18,82	69,17	12,01	14,95	84,70	0,36	4,00	64,66	31,33	98,80	1,20	0,00	90,41	9,47	0,11
Itacarambi	3.439	931	99,51	0,09	0,41	3,33	87,76	8,92	41,96	56,47	1,57	29,75	53,81	16,43	90,92	7,18	1,90	51,30	46,16	2,55
Itaguara	2.997	990	97,23	2,47	0,30	14,85	81,82	3,33	94,76	5,04	0,20	32,32	66,67	1,01	90,79	7,49	1,72	0,11	83,14	16,76
Itaipé	1.364	1.688	96,26	2,79	0,95	14,40	78,02	7,58	76,17	23,09	0,73	5,33	69,49	25,18	96,52	2,93	0,55	0,87	87,45	11,68
Itajubá	25.593	2.324	98,47	1,47	0,06	40,28	50,60	9,12	97,30	2,62	0,07	22,16	77,71	0,13	99,52	0,48	0,00	88,05	10,50	1,46
Itamarandiba	6.238	2.733	93,73	4,63	1,64	16,98	69,19	13,83	80,52	18,56	0,91	2,82	87,71	9,48	94,15	5,62	0,23	2,85	94,68	2,47
Itamarati de Minas	1.015	284	99,70	0,20	0,10	1,06	98,94	0,00	87,68	12,12	0,20	34,15	65,85	0,00	99,44	0,56	0,00	68,42	31,23	0,35
Itambacuri	4.364	2.095	99,01	0,60	0,39	14,22	77,23	8,54	81,71	17,32	0,96	15,23	70,07	14,70	99,38	0,62	0,00	24,14	72,10	3,76
Itambé do Mato Dentro	285	408	97,89	2,11	0,00	14,46	85,29	0,25	96,14	3,86	0,00	21,81	73,53	4,66	98,11	0,63	1,26	33,91	46,92	19,16
Itamogi	2.579	823	99,11	0,85	0,04	0,85	98,42	0,73	99,22	0,78	0,00	0,97	98,78	0,24	49,29	47,65	3,06	4,84	94,47	0,69
Itamonte	2.947	1.270	87,28	12,56	0,17	12,13	84,80	3,07	91,28	8,72	0,00	35,12	64,33	0,55	99,37	0,63	0,00	35,81	63,32	0,87
Itanhandu	3.684	687	98,02	1,90	0,08	43,96	56,04	0,00	92,89	7,11	0,00	45,85	53,86	0,29	99,57	0,39	0,04	67,47	30,81	1,72
Itanhomi	2.750	1.038	98,55	1,20	0,25	4,53	86,51	8,96	81,64	18,04	0,33	12,04	86,42	1,54	99,95	0,05	0,00	55,21	44,58	0,21
Itaobim	4.650	1.491	99,33	0,09	0,58	20,19	34,14	45,67	30,39	68,00	1,61	0,40	66,33	33,27	65,58	16,53	17,89	0,00	48,79	51,21
Itapagipe	3.050	1.352	98,66	1,34	0,00	2,00	97,78	0,22	99,61	0,36	0,03	17,90	82,03	0,07	97,32	1,83	0,85	26,78	62,35	10,88
Itapeçerica	5.379	1.563	98,74	1,10	0,17	16,70	74,41	8,89	88,59	11,28	0,13	22,14	76,65	1,22	96,31	2,22	1,48	0,53	97,89	1,58
Itapeva	1.462	1.275	98,43	1,57	0,00	13,41	85,73	0,86	96,58	3,28	0,14	41,41	58,43	0,16	98,27	1,62	0,10	10,61	86,77	2,62
Itatiaiuçu	1.882	1.192	97,50	1,91	0,58	16,11	60,40	23,49	93,78	6,22	0,00	41,11	58,31	0,59	98,91	0,95	0,14	44,00	54,96	1,04
Itaú de Minas	4.644	124	99,85	0,11	0,04	4,03	95,16	0,81	99,01	0,93	0,06	3,23	95,16	1,61	99,58	0,42	0,00	64,06	34,86	1,08
Itaúna	25.022	1.647	99,65	0,24	0,11	48,76	48,03	3,22	99,42	0,56	0,02	44,20	55,62	0,18	99,45	0,51	0,04	74,58	25,06	0,36
Itaverava	767	883	88,53	10,95	0,52	2,04	96,60	1,36	60,23	39,50	0,26	6,80	88,56	4,64	100,00	0,00	0,00	46,98	52,76	0,25
Itinga	1.793	1.994	99,78	0,06	0,17	34,80	32,60	32,60	81,76	15,62	2,62	14,34	56,07	29,59	94,20	5,74	0,07	0,94	98,38	0,67
Itueta	1.024	825	93,07	6,64	0,29	2,67	91,76	5,58	96,78	3,22	0,00	2,91	95,64	1,45	99,72	0,27	0,01	94,09	5,91	0,00

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Ituiutaba	30.865	1.494	98,37	1,33	0,30	1,54	92,97	5,49	98,26	1,54	0,20	2,28	95,98	1,74	99,85	0,15	0,00	88,22	11,45	0,34
Itumirim	1.429	430	99,09	0,70	0,21	42,79	46,98	10,23	69,07	30,93	0,00	21,40	78,14	0,47	90,79	5,49	3,72	0,68	72,46	26,86
Iturama	10.535	577	90,53	9,31	0,16	2,25	92,89	4,85	93,50	6,38	0,12	6,59	92,72	0,69	90,00	7,53	2,47	0,74	83,50	15,76
Itutinga	939	372	99,79	0,00	0,21	3,23	95,43	1,34	66,67	33,01	0,32	5,65	90,05	4,30	97,98	1,25	0,77	33,42	61,08	5,50
Jaboticatubas	3.352	2.044	90,48	8,03	1,49	18,40	69,72	11,89	67,69	31,71	0,60	13,60	83,22	3,18	98,37	1,32	0,31	18,82	76,80	4,38
Jacinto	2.757	981	99,64	0,04	0,33	31,91	50,25	17,84	60,46	36,09	3,45	3,26	75,23	21,51	97,53	1,42	1,05	6,30	74,29	19,41
Jacuí	1.559	942	99,36	0,64	0,00	0,85	98,83	0,32	90,38	9,56	0,06	2,76	96,07	1,17	98,03	1,58	0,39	4,22	92,19	3,59
Jacutinga	6.003	1.108	98,62	1,28	0,10	11,01	88,90	0,09	98,28	1,60	0,12	43,32	56,59	0,09	96,78	2,84	0,38	9,05	63,54	27,42
Jaguaraçu	628	260	95,54	4,46	0,00	21,92	70,00	8,08	98,09	1,91	0,00	34,62	63,08	2,31	90,07	9,63	0,30	2,35	88,27	9,38
Jaíba	4.786	4.144	96,78	0,52	2,70	65,03	25,51	9,46	32,14	64,67	3,20	5,53	84,72	9,75	87,76	2,76	9,48	0,78	81,76	17,45
Jampruca	943	547	97,99	1,27	0,74	1,10	95,61	3,29	68,29	30,33	1,38	5,48	80,62	13,89	91,49	7,24	1,27	0,58	90,86	8,56
Janaúba	16.674	1.712	99,53	0,11	0,36	38,32	46,03	15,65	17,93	81,07	1,00	0,41	87,32	12,27	97,47	2,32	0,20	25,55	71,87	2,58
Januária	11.297	6.108	97,65	0,69	1,66	22,05	57,02	20,92	48,61	50,37	1,02	21,15	50,59	28,26	99,47	0,53	0,00	95,07	4,72	0,21
Japaraíba	754	415	99,73	0,27	0,00	47,95	50,12	1,93	97,08	2,92	0,00	0,00	100,00	0,00	93,57	5,19	1,24	70,17	29,41	0,42
Japonvar	872	1.436	99,31	0,11	0,57	87,53	6,69	5,78	0,92	97,02	2,06	0,91	72,35	26,74	97,26	2,70	0,04	2,50	97,03	0,47
Jeceaba	931	752	88,40	11,39	0,21	16,89	75,40	7,71	72,93	26,96	0,11	15,29	83,24	1,46	98,15	1,77	0,07	25,67	72,80	1,53
Jenipapo de Minas	819	931	99,51	0,00	0,49	24,60	64,88	10,53	48,23	51,16	0,61	16,65	46,08	37,27	99,33	0,51	0,17	25,61	73,26	1,13
Jequeri	2.386	1.659	92,41	7,42	0,17	3,56	91,50	4,94	91,49	8,34	0,17	9,10	85,41	5,49	93,51	6,49	0,00	0,63	97,14	2,22
Jequitai	1.674	780	96,36	3,17	0,48	13,08	51,67	35,26	2,09	95,34	2,57	1,03	73,72	25,26	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Jequitibá	599	990	95,33	3,01	1,67	37,68	53,64	8,69	56,09	42,40	1,50	5,15	93,43	1,41	31,27	61,19	7,55	0,07	68,48	31,46
Jequitinhonha	5.068	2.039	99,33	0,20	0,47	10,54	74,69	14,76	53,37	44,93	1,70	1,42	65,47	33,10	94,39	3,28	2,33	0,83	85,12	14,05
Jesuânia	1.050	510	99,90	0,00	0,10	29,61	68,24	2,16	98,00	1,90	0,10	33,33	65,88	0,78	100,00	0,00	0,00	11,33	88,28	0,39
Joáima	2.889	1.249	95,40	0,48	4,12	8,09	75,74	16,17	87,30	11,21	1,49	1,28	69,98	28,74	99,82	0,15	0,03	17,53	82,18	0,29
Joanésia	680	991	57,65	42,35	0,00	7,67	91,42	0,91	40,44	59,26	0,29	17,05	78,51	4,44	100,00	0,00	0,00	80,77	17,09	2,14
João Monlevade	22.057	95	98,22	1,60	0,18	40,00	58,95	1,05	93,54	6,38	0,08	12,63	85,26	2,11	99,64	0,20	0,16	87,13	8,11	4,77
João Pinheiro	10.899	2.662	95,46	4,39	0,15	27,01	56,99	16,00	90,82	8,74	0,43	33,02	60,74	6,24	92,40	6,97	0,63	28,98	70,23	0,78
Joaquim Felício	743	493	98,38	0,40	1,21	2,64	83,77	13,59	45,63	52,89	1,48	0,00	82,35	17,65	99,41	0,28	0,32	4,76	75,84	19,40
Jordânia	2.108	897	99,48	0,00	0,52	9,92	73,13	16,95	85,96	12,19	1,85	11,48	61,98	26,53	64,56	30,87	4,57	1,31	88,39	10,30
José Gonçalves de Minas	314	831	99,68	0,00	0,32	31,65	59,09	9,27	73,89	26,11	0,00	17,57	70,76	11,67	97,25	2,29	0,46	6,38	85,73	7,89
José Raydan	481	815	93,56	6,24	0,21	13,87	75,09	11,04	70,89	28,90	0,21	10,55	83,07	6,38	98,19	1,27	0,55	47,00	50,91	2,09

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Josenópolis	667	540	98,80	0,00	1,20	18,15	59,63	22,22	81,41	16,94	1,65	14,07	58,33	27,59	99,82	0,18	0,00	13,66	85,51	0,83
Juatuba	6.677	131	92,62	4,15	3,23	37,40	62,60	0,00	53,78	46,13	0,09	3,82	96,18	0,00	95,76	3,85	0,39	2,29	96,56	1,15
Juiz de Fora	168.666	1.869	96,64	2,92	0,44	9,90	89,30	0,80	95,34	4,60	0,06	16,85	82,77	0,37	98,30	1,70	0,00	8,23	91,77	0,00
Juramento	661	538	98,49	0,30	1,21	6,13	69,52	24,35	67,93	31,92	0,15	3,90	89,59	6,51	97,27	1,59	1,14	19,68	66,89	13,43
Juruáia	1.395	1.424	99,93	0,07	0,00	2,39	97,47	0,14	93,62	6,38	0,00	12,57	87,15	0,28	82,93	15,08	1,99	0,36	85,78	13,85
Juvenília	1.162	349	96,04	0,95	3,01	20,06	39,26	40,69	9,90	84,34	5,77	0,86	75,07	24,07	98,83	0,93	0,23	47,95	50,16	1,89
Ladainha	1.229	3.037	99,51	0,33	0,16	17,25	70,04	12,71	62,65	36,53	0,81	3,42	75,21	21,37	96,78	2,10	1,12	22,66	76,31	1,03
Lagamar	1.819	846	99,89	0,05	0,05	17,26	59,46	23,29	99,34	0,60	0,05	14,78	80,61	4,61	99,01	0,15	0,84	0,86	67,32	31,82
Lagoa da Prata	13.608	368	98,30	1,56	0,15	6,79	92,66	0,54	98,46	1,40	0,13	4,08	95,65	0,27	99,43	0,38	0,19	14,77	84,25	0,98
Lagoa dos Patos	847	343	99,41	0,35	0,24	0,29	85,71	13,99	1,42	97,76	0,83	0,00	66,47	33,53	98,28	1,72	0,00	9,71	89,76	0,52
Lagoa Dourada	1.912	1.357	99,16	0,52	0,31	49,45	48,12	2,43	90,59	9,31	0,10	21,44	77,16	1,40	99,80	0,20	0,00	15,18	82,14	2,68
Lagoa Formosa	4.233	1.379	98,65	1,25	0,09	3,19	95,21	1,60	96,93	2,91	0,17	0,87	96,95	2,18	99,68	0,26	0,06	21,79	74,30	3,91
Lagoa Grande	2.116	622	96,50	2,98	0,52	14,95	73,79	11,25	47,35	52,17	0,47	3,38	91,96	4,66	97,53	2,12	0,35	4,97	81,71	13,32
Lagoa Santa	14.614	1.120	96,35	3,27	0,38	71,70	26,34	1,96	58,31	41,56	0,14	8,75	90,63	0,63	100,00	0,00	0,00	14,06	85,94	0,00
Lajinha	3.976	2.153	92,58	7,29	0,13	1,58	98,10	0,33	62,85	37,07	0,08	5,43	93,92	0,65	97,01	1,48	1,51	1,07	78,17	20,76
Lambari	4.692	1.729	99,68	0,23	0,09	28,11	69,58	2,31	90,30	9,65	0,04	38,40	61,48	0,12	99,57	0,36	0,07	79,86	18,87	1,26
Lamim	494	574	93,52	6,48	0,00	9,93	89,37	0,70	64,98	35,02	0,00	1,57	96,69	1,74	95,20	4,69	0,11	8,52	89,59	1,89
Laranjal	1.577	516	94,93	4,95	0,13	17,05	81,98	0,97	99,30	0,63	0,06	31,59	67,64	0,78	95,58	3,00	1,42	22,79	55,77	21,44
Lassance	1.172	808	99,57	0,00	0,43	38,99	42,82	18,19	3,33	95,39	1,28	4,46	86,26	9,28	91,05	3,85	5,10	1,85	79,01	19,14
Lavras	27.641	1.337	99,45	0,43	0,12	2,32	92,30	5,39	97,65	2,27	0,08	36,95	62,45	0,60	99,55	0,28	0,17	33,77	63,64	2,60
Leandro Ferreira	646	364	98,14	1,55	0,31	6,59	90,11	3,30	97,99	2,01	0,00	25,82	71,15	3,02	97,78	0,33	1,89	35,12	62,25	2,63
Leme do Prado	503	823	99,01	0,60	0,40	67,56	28,55	3,89	85,09	14,71	0,20	45,44	50,91	3,65	55,25	41,48	3,28	0,78	94,98	4,24
Leopoldina	14.806	1.689	97,28	2,61	0,11	4,68	94,91	0,41	93,67	6,23	0,10	29,25	70,63	0,12	94,49	2,94	2,57	4,47	57,02	38,51
Liberdade	1.252	459	99,60	0,32	0,08	10,89	83,44	5,66	94,49	5,51	0,00	15,25	79,96	4,79	97,88	2,06	0,06	28,19	70,62	1,19
Lima Duarte	4.109	1.258	91,38	8,30	0,32	36,49	63,28	0,24	88,05	11,88	0,07	23,69	74,72	1,59	99,91	0,09	0,00	28,04	70,90	1,06
Limeira do Oeste	1.647	630	93,81	6,19	0,00	0,16	98,25	1,59	82,21	17,55	0,24	13,97	85,87	0,16	93,03	5,89	1,08	2,53	81,69	15,77
Lontra	1.578	752	99,43	0,32	0,25	71,28	26,60	2,13	1,77	96,64	1,58	0,13	77,53	22,34	100,00	0,00	0,00	9,61	85,77	4,62
Luisburgo	610	1.285	96,72	2,95	0,33	0,54	94,79	4,67	84,26	15,57	0,16	1,63	98,13	0,23	99,84	0,11	0,05	99,42	0,58	0,00
Luislândia	835	864	98,08	0,96	0,96	52,78	29,40	17,82	0,60	96,77	2,63	0,58	60,88	38,54	99,08	0,79	0,13	27,12	72,88	0,00
Luminárias	1.375	392	99,78	0,07	0,15	6,38	92,86	0,77	95,27	4,36	0,36	2,81	94,64	2,55	99,91	0,06	0,03	24,20	74,73	1,06

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Luz	5.192	625	95,72	4,22	0,06	9,44	89,60	0,96	95,05	4,83	0,12	25,60	72,64	1,76	99,88	0,12	0,00	31,68	66,34	1,98
Machacalis	1.807	370	98,84	0,11	1,05	1,89	97,03	1,08	91,48	6,59	1,94	1,35	84,59	14,05	69,63	25,47	4,91	0,00	90,07	9,93
Machado	9.570	1.899	99,02	0,94	0,04	2,90	96,74	0,37	97,34	2,62	0,04	6,79	92,89	0,32	92,26	7,52	0,22	10,83	83,51	5,66
Madre de Deus de Minas	1.169	346	99,57	0,17	0,26	24,28	62,43	13,29	93,50	6,42	0,09	25,72	73,99	0,29	99,44	0,46	0,10	18,72	79,81	1,47
Malacacheta	3.529	1.880	96,06	2,66	1,28	5,96	86,33	7,71	88,75	10,23	1,02	19,26	74,73	6,01	99,79	0,21	0,00	66,62	32,16	1,22
Mamonas	920	1.059	99,35	0,33	0,33	74,22	16,05	9,73	9,78	89,13	1,09	0,94	93,86	5,19	98,82	1,10	0,08	1,25	97,01	1,74
Manga	3.579	1.537	95,00	3,97	1,03	30,06	46,06	23,88	5,50	91,84	2,65	2,08	72,41	25,50	71,51	17,09	11,40	0,00	51,10	48,90
Manhuaçu	20.007	4.179	94,91	4,34	0,75	7,18	88,97	3,85	86,77	13,08	0,15	12,90	86,55	0,55	98,88	1,12	0,00	11,81	87,49	0,70
Manhumirim	5.519	1.256	97,45	2,43	0,13	2,55	97,13	0,32	82,95	16,92	0,13	14,57	85,11	0,32	91,18	7,66	1,15	1,71	88,11	10,18
Mantena	7.108	1.838	99,18	0,70	0,11	11,64	84,00	4,35	94,08	5,71	0,21	17,95	77,64	4,41	100,00	0,00	0,00	75,62	24,38	0,00
Mar de Espanha	3.580	309	97,09	2,79	0,11	0,32	99,35	0,32	91,87	8,10	0,03	22,65	77,02	0,32	97,04	2,88	0,08	0,24	99,27	0,48
Maravilhas	1.410	643	99,29	0,57	0,14	64,39	33,13	2,49	91,91	7,38	0,71	1,40	95,65	2,95	89,33	10,53	0,14	3,83	94,69	1,48
Maria da Fé	2.296	1.663	97,17	2,44	0,39	21,71	76,61	1,68	95,78	3,66	0,57	25,44	73,96	0,60	90,78	7,15	2,07	14,32	78,18	7,51
Mariana	14.078	1.790	97,42	2,33	0,25	48,77	51,12	0,11	83,17	16,69	0,15	38,21	60,89	0,89	99,38	0,62	0,00	57,10	39,03	3,86
Marilac	1.079	229	99,26	0,56	0,19	20,96	77,73	1,31	90,82	8,71	0,46	29,69	68,56	1,75	97,55	0,95	1,51	2,22	75,10	22,68
Mário Campos	3.629	241	92,97	6,83	0,19	34,85	65,15	0,00	46,32	53,43	0,25	10,79	89,21	0,00	99,23	0,76	0,02	72,85	26,67	0,48
Maripá de Minas	724	162	92,40	7,60	0,00	3,70	75,93	20,37	74,03	25,83	0,14	9,88	90,12	0,00	98,75	0,28	0,98	0,00	0,00	0,00
Marliéria	870	374	70,00	30,00	0,00	20,86	67,38	11,76	88,97	10,92	0,11	57,49	41,44	1,07	100,00	0,00	0,00	86,74	13,26	0,00
Marmelópolis	481	424	91,06	8,94	0,00	11,56	88,44	0,00	70,06	29,94	0,00	50,24	49,06	0,71	99,47	0,53	0,00	33,87	64,52	1,61
Martinho Campos	3.540	534	95,82	3,70	0,48	9,55	79,40	11,05	46,98	52,80	0,23	4,49	94,01	1,50	90,10	8,35	1,54	0,36	81,76	17,88
Martins Soares	959	1.243	89,16	8,97	1,88	15,37	84,39	0,24	85,19	14,49	0,31	25,66	74,09	0,24	98,85	1,06	0,10	29,67	70,33	0,00
Mata Verde	1.807	418	98,73	0,66	0,61	1,91	94,98	3,11	88,93	10,51	0,55	0,00	75,84	24,16	89,75	9,60	0,65	41,34	54,36	4,29
Materlândia	590	690	99,66	0,34	0,00	23,77	73,19	3,04	83,22	16,27	0,51	0,72	95,22	4,06	64,11	30,34	5,55	0,07	85,16	14,77
Mateus Leme	7.536	1.026	92,48	6,90	0,62	17,64	82,26	0,10	67,75	32,06	0,19	14,72	84,11	1,17	99,11	0,89	0,00	29,73	69,11	1,16
Mathias Lobato	897	93	98,77	0,67	0,56	4,30	91,40	4,30	85,73	13,49	0,78	40,86	59,14	0,00	99,37	0,52	0,10	69,62	30,38	0,00
Matias Barbosa	4.100	129	84,39	15,20	0,41	0,00	96,90	3,10	74,02	25,90	0,07	4,65	95,35	0,00	96,27	3,37	0,35	41,98	57,14	0,88
Matias Cardoso	1.273	1.221	96,70	2,51	0,79	30,22	32,35	37,43	19,32	75,96	4,71	22,52	48,16	29,32	99,03	0,89	0,09	14,40	84,86	0,74
Matipó	3.967	1.051	96,98	2,90	0,13	0,10	97,91	2,00	87,72	11,97	0,30	9,13	89,44	1,43	99,96	0,03	0,01	75,69	23,95	0,36
Mato Verde	3.021	966	98,64	0,63	0,73	67,91	13,77	18,32	2,02	96,76	1,22	0,00	91,61	8,39	91,73	7,14	1,12	24,82	54,53	20,65
Matozinhos	8.980	891	97,32	2,32	0,37	65,32	32,55	2,13	69,40	30,50	0,10	48,93	50,73	0,34	97,93	2,00	0,07	32,99	65,70	1,31

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Matutina	1.021	372	97,45	2,55	0,00	40,59	59,41	0,00	92,26	7,74	0,00	62,63	36,83	0,54	95,10	4,45	0,45	0,31	63,33	36,36
Medeiros	636	485	99,53	0,16	0,31	0,62	82,89	16,49	94,50	5,50	0,00	35,88	62,89	1,24	95,13	4,02	0,85	0,21	95,06	4,72
Medina	4.435	1.677	99,48	0,11	0,41	17,59	65,24	17,17	87,89	11,39	0,72	20,04	57,36	22,60	99,36	0,62	0,02	51,52	47,27	1,22
Mendes Pimentel	1.162	913	91,91	7,14	0,95	5,15	94,09	0,77	83,65	16,09	0,26	5,81	88,61	5,59	98,53	0,63	0,84	19,22	49,30	31,48
Mercês	2.392	909	97,32	2,51	0,17	4,07	94,28	1,65	88,17	11,71	0,13	12,87	85,92	1,21	79,70	18,37	1,93	2,48	92,04	5,49
Mesquita	1.122	681	84,31	15,60	0,09	0,88	97,21	1,91	83,69	16,31	0,00	17,47	78,56	3,96	98,76	0,31	0,93	0,65	50,86	48,49
Minas Novas	3.336	4.141	96,01	2,25	1,74	12,44	63,44	24,12	40,98	58,15	0,87	0,60	77,76	21,64	97,94	1,45	0,61	68,67	31,33	0,00
Minduri	1.005	123	99,80	0,20	0,00	21,95	76,42	1,63	94,43	5,47	0,10	39,84	60,16	0,00	86,14	11,36	2,51	5,72	81,74	12,54
Mirabela	2.854	888	99,02	0,39	0,60	45,83	42,79	11,37	2,17	94,50	3,33	26,35	62,61	11,04	85,37	4,43	10,20	20,78	60,47	18,75
Miradouro	1.895	1.385	98,68	1,27	0,05	17,98	80,87	1,16	89,13	10,82	0,05	30,54	68,81	0,65	95,10	4,63	0,27	0,22	91,49	8,30
Miraí	3.233	896	99,10	0,68	0,22	36,50	63,28	0,22	96,66	3,34	0,00	48,66	50,78	0,56	98,75	0,96	0,30	74,84	25,03	0,12
Miravânia	294	883	98,64	0,34	1,02	85,84	2,49	11,66	4,76	93,54	1,70	2,49	77,80	19,71	95,41	2,10	2,50	21,31	41,23	37,46
Moeda	602	877	83,55	16,28	0,17	8,67	81,07	10,26	65,95	33,72	0,33	12,31	87,23	0,46	98,33	1,49	0,18	29,27	69,89	0,84
Moema	1.941	330	98,45	1,44	0,10	52,12	46,97	0,91	75,43	24,42	0,15	43,03	55,76	1,21	90,43	9,22	0,35	16,13	75,20	8,68
Monjolos	401	284	99,00	1,00	0,00	20,07	70,77	9,15	4,74	93,27	2,00	0,35	91,20	8,45	96,82	2,68	0,50	5,26	89,13	5,60
Monsenhor Paulo	1.897	622	99,42	0,58	0,00	4,02	95,34	0,64	99,42	0,58	0,00	21,54	77,97	0,48	90,71	9,29	0,00	1,67	87,76	10,57
Montalvânia	2.921	1.477	98,87	0,10	1,03	27,08	34,33	38,59	3,42	94,32	2,26	16,38	57,35	26,27	99,83	0,17	0,00	0,27	88,00	11,73
Monte Alegre de Minas	4.970	1.736	97,69	2,11	0,20	7,55	89,63	2,82	98,25	1,63	0,12	3,17	95,62	1,21	96,01	3,90	0,09	38,20	57,51	4,28
Monte Azul	3.927	3.013	98,62	0,46	0,92	69,20	19,98	10,82	14,80	84,47	0,74	2,69	90,67	6,64	98,81	1,07	0,12	66,78	29,29	3,93
Monte Belo	2.913	1.209	99,76	0,24	0,00	4,55	94,62	0,83	92,31	7,62	0,07	16,71	82,80	0,50	90,78	9,22	0,00	37,72	62,09	0,19
Monte Carmelo	13.107	1.846	95,80	4,01	0,20	32,23	56,93	10,83	98,95	0,99	0,06	20,69	77,46	1,84	99,08	0,87	0,05	63,69	35,69	0,62
Monte Formoso	472	751	98,73	1,27	0,00	3,33	89,61	7,06	84,53	14,62	0,85	3,99	77,36	18,64	84,45	13,45	2,09	0,61	84,01	15,38
Monte Santo de Minas	5.584	1.508	99,93	0,04	0,04	6,10	93,30	0,60	99,61	0,39	0,00	38,06	61,94	0,00	87,58	7,70	4,72	0,87	45,81	53,33
Monte Sião	5.366	1.528	96,94	3,00	0,06	8,57	91,30	0,13	96,16	3,82	0,02	52,09	47,32	0,59	78,55	20,13	1,32	0,00	75,43	24,57
Montes Claros	98.572	5.456	95,89	3,65	0,46	9,18	78,76	12,06	96,97	2,69	0,34	22,16	69,81	8,03	99,37	0,42	0,22	27,28	71,68	1,04
Montezuma	855	1.038	99,06	0,70	0,23	40,66	46,53	12,81	59,65	40,23	0,12	1,54	64,16	34,30	97,26	1,71	1,03	0,24	86,67	13,10
Morada Nova de Minas	2.177	612	98,30	1,33	0,37	0,33	85,62	14,05	2,85	96,83	0,32	1,31	95,92	2,78	97,98	1,96	0,07	21,12	77,66	1,22
Morro da Garça	465	343	99,57	0,22	0,22	7,87	71,43	20,70	70,75	28,82	0,43	2,33	95,34	2,33	98,82	1,18	0,00	69,71	29,39	0,90
Morro do Pilar	793	276	99,50	0,25	0,25	1,81	90,94	7,25	55,74	44,14	0,13	28,99	56,52	14,49	99,62	0,38	0,00	25,55	74,45	0,00
Munhoz	1.052	894	97,72	2,28	0,00	18,34	80,65	1,01	63,12	36,79	0,10	32,10	66,44	1,45	86,97	12,32	0,70	0,21	89,05	10,75

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Muriae	30.413	2.397	98,19	1,71	0,10	18,27	79,06	2,67	93,39	6,52	0,09	33,17	66,67	0,17	99,95	0,05	0,00	32,71	66,92	0,37
Mutum	4.592	3.909	89,18	10,69	0,13	1,87	97,54	0,59	84,91	14,90	0,20	4,27	94,40	1,33	83,31	15,44	1,25	1,19	96,67	2,14
Muzambinho	5.116	1.444	99,26	0,74	0,00	0,28	99,65	0,07	98,32	1,66	0,02	31,16	68,77	0,07	98,46	1,23	0,31	80,69	19,31	0,00
Nacip Raydan	594	315	96,63	3,20	0,17	13,33	85,71	0,95	88,89	8,42	2,69	8,25	87,62	4,13	96,53	3,47	0,00	4,69	95,31	0,00
Nanuque	11.596	1.285	97,85	1,24	0,91	29,26	64,44	6,30	81,60	17,13	1,28	59,46	38,29	2,26	88,15	4,31	7,54	2,64	59,99	37,37
Naque	1.718	112	98,20	1,69	0,12	1,79	96,43	1,79	84,87	14,90	0,23	2,68	90,18	7,14	99,44	0,56	0,00	19,46	78,97	1,57
Natalândia	801	241	95,13	4,87	0,00	0,00	56,02	43,98	72,53	27,09	0,37	0,00	85,48	14,52	72,22	25,36	2,42	6,60	84,73	8,67
Natércia	963	606	98,96	0,83	0,21	16,83	75,58	7,59	80,06	19,94	0,00	4,79	94,55	0,66	92,49	2,52	4,99	10,17	71,78	18,05
Nazareno	1.874	573	99,73	0,05	0,21	28,27	66,49	5,24	84,69	15,15	0,16	13,96	84,12	1,92	98,62	0,73	0,65	3,22	87,62	9,17
Nepomuceno	6.126	1.715	99,62	0,31	0,07	9,10	90,55	0,35	97,98	1,76	0,26	16,50	82,74	0,76	98,92	0,72	0,36	17,64	75,05	7,31
Ninheira	764	1.824	99,48	0,13	0,39	34,27	39,14	26,59	21,73	77,62	0,65	11,29	66,72	21,98	99,87	0,11	0,02	22,15	76,09	1,75
Nova Belém	442	732	92,08	7,92	0,00	0,00	96,45	3,55	83,03	15,38	1,58	21,86	67,62	10,52	99,54	0,43	0,03	89,52	10,30	0,19
Nova Era	4.604	597	94,01	5,84	0,15	9,05	90,12	0,84	92,25	7,56	0,20	21,27	76,55	2,18	99,29	0,67	0,04	96,32	3,68	0,00
Nova Lima	23.685	518	93,28	6,36	0,36	66,22	33,20	0,58	94,28	5,65	0,07	89,58	10,23	0,19	54,95	32,18	12,86	14,47	74,12	11,41
Nova Módica	733	434	98,09	1,77	0,14	8,06	87,33	4,61	71,62	27,97	0,41	23,96	70,51	5,53	100,00	0,00	0,00	16,04	82,43	1,52
Nova Ponte	3.376	577	99,41	0,44	0,15	5,55	93,59	0,87	99,11	0,83	0,06	7,11	92,20	0,69	99,08	0,92	0,00	92,49	7,51	0,00
Nova Porteirinha	1.147	876	96,34	2,88	0,78	75,34	10,27	14,38	42,81	56,32	0,87	1,14	93,61	5,25	99,85	0,15	0,00	96,23	3,77	0,00
Nova Resende	2.904	2.014	92,18	7,75	0,07	2,93	96,38	0,70	66,05	33,95	0,00	22,89	76,76	0,35	99,74	0,26	0,00	20,00	80,00	0,00
Nova Serrana	20.617	1.275	96,84	3,01	0,15	37,96	61,80	0,24	96,92	3,00	0,08	39,84	60,00	0,16	99,56	0,44	0,00	17,26	80,71	2,02
Nova União	857	796	99,42	0,35	0,23	43,34	55,65	1,01	92,18	7,82	0,00	44,10	55,03	0,88	96,55	3,45	0,00	45,44	54,06	0,50
Novo Cruzeiro	3.030	4.914	91,62	4,95	3,43	6,82	69,01	24,18	74,36	22,97	2,67	11,70	52,75	35,55	99,13	0,25	0,62	0,18	82,05	17,77
Novo Oriente de Minas	1.372	1.639	95,70	3,50	0,80	21,23	70,77	7,99	74,78	23,91	1,31	11,59	58,69	29,71	100,00	0,00	0,00	62,87	37,13	0,00
Novorizonte	496	922	43,55	53,02	3,43	58,35	19,41	22,23	0,40	98,79	0,81	6,62	89,05	4,34	100,00	0,00	0,00	24,34	63,20	12,46
Olaria	309	361	93,20	6,80	0,00	32,96	62,05	4,99	87,70	11,97	0,32	23,82	74,79	1,39	95,60	4,29	0,11	12,86	85,60	1,55
Olhos-d'Água	804	675	99,00	0,00	1,00	12,74	63,85	23,41	9,08	87,19	3,73	26,37	62,96	10,67	95,47	3,65	0,88	11,16	86,28	2,55
Olímpio Noronha	699	99	99,43	0,57	0,00	62,63	37,37	0,00	98,86	1,14	0,00	58,59	39,39	2,02	99,00	1,00	0,00	50,05	49,37	0,58
Oliveira	10.697	1.339	98,88	1,00	0,12	5,75	90,52	3,73	97,33	2,51	0,17	31,14	66,54	2,32	95,80	4,20	0,00	74,28	25,08	0,64
Oliveira Fortes	378	287	97,88	2,12	0,00	21,60	76,31	2,09	80,69	18,78	0,53	1,05	96,17	2,79	99,67	0,33	0,00	40,51	55,47	4,01
Onça de Pitangui	447	480	69,57	28,64	1,79	1,67	98,33	0,00	98,66	1,34	0,00	43,54	55,42	1,04	98,08	0,53	1,39	37,42	38,24	24,35
Oratórios	924	360	98,38	0,87	0,76	0,00	99,72	0,28	98,48	1,08	0,43	1,94	98,06	0,00	97,10	2,90	0,00	22,04	75,33	2,63

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Orizânia	720	1.480	79,58	18,33	2,08	25,88	73,85	0,27	83,75	16,11	0,14	8,92	90,61	0,47	81,56	12,27	6,17	0,34	81,96	17,70
Ouro Branco	9.361	1.019	98,24	0,83	0,93	9,72	89,40	0,88	96,19	3,76	0,05	41,32	57,70	0,98	99,47	0,53	0,00	14,43	84,05	1,52
Ouro Fino	7.910	2.530	97,64	2,15	0,21	17,23	81,26	1,50	90,19	9,72	0,09	28,34	71,07	0,59	99,45	0,45	0,10	11,29	88,58	0,13
Ouro Preto	17.753	2.582	94,67	4,59	0,74	39,35	59,26	1,39	83,74	16,14	0,12	21,61	76,72	1,67	68,37	27,53	4,10	0,20	63,50	36,30
Ouro Verde de Minas	1.042	655	97,89	1,63	0,48	12,37	80,61	7,02	90,98	8,16	0,86	26,41	59,24	14,35	97,82	1,43	0,75	15,94	71,73	12,33
Padre Carvalho	876	528	85,27	13,13	1,60	38,64	43,56	17,80	1,94	95,78	2,28	0,57	59,85	39,58	97,39	2,56	0,05	4,89	94,53	0,58
Padre Paraíso	3.205	1.784	92,98	6,55	0,47	11,04	86,15	2,80	90,73	8,42	0,84	16,31	74,38	9,30	92,88	7,12	0,00	0,74	95,40	3,86
Pai Pedro	543	1.092	98,71	0,55	0,74	29,30	34,52	36,17	0,55	96,69	2,76	1,47	71,52	27,01	100,00	0,00	0,00	51,23	48,50	0,27
Paineiras	1.305	358	99,39	0,46	0,15	12,01	82,96	5,03	0,92	98,16	0,92	0,28	90,78	8,94	96,11	2,67	1,22	10,96	67,27	21,77
Pains	2.163	472	97,27	2,40	0,32	32,20	54,66	13,14	93,94	6,06	0,00	54,66	44,92	0,42	98,94	1,06	0,00	3,92	94,86	1,22
Paiva	413	111	99,52	0,48	0,00	0,00	99,10	0,90	67,80	32,20	0,00	0,90	98,20	0,90	98,17	0,78	1,05	17,68	59,66	22,67
Palma	1.612	441	95,66	4,22	0,12	0,45	99,55	0,00	96,22	3,78	0,00	8,84	91,16	0,00	92,60	7,26	0,14	4,13	94,29	1,59
Palmópolis	1.315	753	98,48	0,00	1,52	25,90	52,99	21,12	53,46	43,42	3,12	10,76	64,94	24,30	99,86	0,14	0,00	91,41	8,47	0,12
Papagaios	3.389	634	99,17	0,80	0,03	25,71	73,66	0,63	35,20	64,50	0,30	0,79	99,21	0,00	24,65	72,31	3,04	0,24	88,73	11,03
Pará de Minas	24.189	1.291	97,68	2,20	0,12	4,57	94,81	0,62	97,64	2,29	0,07	32,53	67,00	0,46	94,70	5,30	0,00	9,12	90,88	0,00
Paracatu	20.577	3.234	95,11	4,57	0,33	14,16	69,88	15,96	86,97	12,58	0,45	29,65	65,31	5,04	90,50	8,34	1,16	3,70	89,95	6,35
Paraguaçu	5.162	1.118	98,06	1,86	0,08	0,72	99,02	0,27	98,59	1,38	0,04	10,20	89,53	0,27	99,80	0,20	0,00	55,72	43,28	1,00
Paraisópolis	5.276	1.090	97,16	2,82	0,02	7,16	92,66	0,18	96,72	3,26	0,02	21,01	78,72	0,28	94,46	1,13	4,40	51,31	27,74	20,95
Paraopeba	5.780	891	98,96	0,74	0,29	0,79	80,47	18,74	89,01	10,43	0,55	4,83	88,33	6,85	99,63	0,37	0,00	49,30	50,70	0,00
Passa Quatro	3.739	1.058	96,34	2,94	0,72	44,23	53,88	1,89	90,16	9,71	0,13	29,40	69,94	0,66	99,60	0,40	0,00	25,00	73,53	1,47
Passa Tempo	2.100	613	96,95	3,00	0,05	0,33	96,90	2,77	93,19	6,81	0,00	3,59	94,94	1,47	99,00	0,86	0,13	30,15	68,13	1,72
Passabém	327	230	73,70	25,08	1,22	0,87	92,17	6,96	63,91	35,78	0,31	4,35	90,87	4,78	84,91	11,97	3,12	11,38	85,64	2,98
Passa-Vinte	437	259	98,63	1,37	0,00	2,32	96,53	1,16	94,97	5,03	0,00	1,93	93,44	4,63	99,92	0,07	0,01	67,37	32,43	0,20
Passos	31.601	1.668	99,73	0,23	0,04	3,24	91,25	5,52	99,63	0,31	0,05	42,09	57,79	0,12	97,89	0,54	1,57	70,52	27,01	2,47
Patis	641	880	100,00	0,00	0,00	80,11	12,05	7,84	2,50	96,26	1,25	1,14	70,45	28,41	98,31	1,62	0,07	29,50	69,50	1,00
Patos de Minas	41.828	3.793	98,95	0,97	0,08	2,53	87,13	10,33	98,91	1,02	0,07	4,85	92,83	2,32	91,88	7,32	0,80	0,15	85,28	14,57
Patrocínio	22.306	3.075	96,39	3,48	0,13	1,50	93,69	4,81	96,32	3,58	0,10	20,55	77,95	1,50	98,65	1,21	0,14	22,02	75,98	2,00
Patrocínio do Muriaé	1.466	330	96,38	3,48	0,14	9,09	89,70	1,21	91,75	8,25	0,00	23,94	75,45	0,61	97,93	1,93	0,14	9,21	87,80	2,99
Paula Cândido	1.457	1.217	93,27	6,59	0,14	15,28	83,40	1,31	95,13	4,74	0,14	10,93	87,26	1,81	80,59	16,12	3,29	5,32	76,17	18,52
Paulistas	668	663	94,91	3,74	1,35	21,87	74,36	3,77	82,49	16,32	1,20	15,99	80,09	3,92	98,96	0,72	0,32	13,93	82,02	4,04

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Pavão	1.513	963	99,34	0,26	0,40	20,35	73,00	6,65	93,26	5,62	1,12	13,29	70,09	16,61	99,42	0,53	0,05	40,07	59,93	0,00
Peçanha	2.739	2.147	96,68	2,56	0,77	4,19	88,03	7,78	61,74	37,28	0,99	1,16	82,53	16,30	89,33	10,29	0,38	10,42	88,88	0,70
Pedra Azul	5.750	793	96,90	1,03	2,07	1,51	76,42	22,07	81,58	16,35	2,07	4,54	74,53	20,93	100,00	0,00	0,00	97,38	2,62	0,00
Pedra Bonita	498	1.279	99,60	0,20	0,20	7,11	86,32	6,57	99,20	0,60	0,20	5,32	92,10	2,58	86,93	10,09	2,98	0,08	74,50	25,42
Pedra do Anta	717	365	92,75	7,11	0,14	0,00	98,36	1,64	98,74	0,84	0,42	9,86	88,22	1,92	94,31	1,67	4,02	25,17	71,62	3,21
Pedra do Indaiá	700	623	99,29	0,71	0,00	29,70	70,14	0,16	98,00	2,00	0,00	16,85	79,29	3,85	95,77	4,11	0,12	3,27	87,67	9,06
Pedra Dourada	435	243	98,16	1,84	0,00	4,94	94,24	0,82	97,47	2,53	0,00	34,57	64,61	0,82	98,60	1,03	0,37	24,81	69,04	6,15
Pedralva	1.699	1.704	98,18	1,77	0,06	4,05	95,25	0,70	96,94	2,94	0,12	6,81	92,55	0,65	99,41	0,59	0,00	2,77	95,01	2,22
Pedras de Maria da Cruz	1.710	1.011	99,42	0,00	0,58	23,54	64,79	11,67	3,98	94,33	1,70	6,82	71,41	21,76	83,87	9,31	6,81	0,12	76,84	23,04
Pedrinópolis	943	192	98,30	1,27	0,42	11,46	83,33	5,21	98,62	1,27	0,11	3,13	96,88	0,00	99,43	0,52	0,05	92,83	5,49	1,69
Pedro Leopoldo	14.944	2.566	99,07	0,85	0,08	71,98	26,54	1,48	68,27	31,65	0,07	61,42	38,11	0,47	95,46	2,71	1,83	0,71	82,88	16,41
Pedro Teixeira	317	269	99,37	0,63	0,00	15,61	81,04	3,35	58,04	41,96	0,00	5,20	93,31	1,49	88,96	8,81	2,23	49,30	47,69	3,01
Pequeri	972	72	93,83	6,07	0,10	0,00	100,00	0,00	78,81	21,19	0,00	0,00	100,00	0,00	89,26	9,35	1,39	10,42	70,31	19,27
Pequi	980	351	98,98	0,61	0,41	18,80	72,08	9,12	39,18	60,51	0,31	1,71	98,29	0,00	96,80	3,20	0,00	4,43	93,36	2,21
Perdigão	2.386	338	92,83	6,92	0,25	3,55	95,27	1,18	93,59	6,41	0,00	65,09	33,73	1,18	96,62	3,38	0,00	21,18	77,49	1,32
Perdizes	2.993	1.431	94,92	5,05	0,03	3,07	92,10	4,82	98,66	1,20	0,13	16,98	81,62	1,40	26,42	68,29	5,30	0,00	83,68	16,32
Perdões	5.598	740	98,96	0,95	0,09	24,19	74,05	1,76	96,53	3,38	0,09	47,84	51,22	0,95	95,65	2,93	1,42	7,92	87,17	4,91
Periquito	1.524	487	92,85	6,69	0,46	51,33	48,46	0,21	77,95	20,93	1,12	54,62	44,15	1,23	74,79	15,96	9,25	0,17	82,13	17,70
Pescador	924	238	94,48	4,87	0,65	0,84	98,32	0,84	88,42	10,28	1,30	5,04	88,66	6,30	84,67	13,41	1,92	0,15	90,99	8,87
Piau	547	391	96,71	3,11	0,18	5,37	82,61	12,02	82,82	17,18	0,00	22,51	77,24	0,26	97,93	1,78	0,29	11,85	85,72	2,43
Piedade de Caratinga	1.428	714	78,36	21,64	0,00	0,56	99,44	0,00	99,44	0,49	0,07	58,40	41,46	0,14	93,11	3,02	3,86	6,92	72,93	20,15
Piedade de Ponte Nova	917	233	97,93	2,07	0,00	9,01	89,70	1,29	91,93	7,74	0,33	49,79	48,93	1,29	64,55	32,71	2,74	1,34	91,83	6,82
Piedade do Rio Grande	1.216	398	97,62	2,14	0,25	16,33	78,39	5,28	66,20	33,55	0,25	2,26	90,95	6,78	99,16	0,60	0,24	8,73	80,09	11,18
Piedade dos Gerais	713	843	91,58	8,27	0,14	8,19	87,78	4,03	3,09	96,63	0,28	1,30	95,85	2,85	88,97	7,69	3,34	9,22	72,54	18,24
Pimenta	2.286	433	97,29	2,23	0,48	18,71	66,74	14,55	94,44	5,25	0,31	59,12	40,65	0,23	99,90	0,09	0,01	92,88	6,94	0,18
Pingo-d'Água	1.188	113	96,55	3,37	0,08	15,04	83,19	1,77	97,64	2,27	0,08	1,77	97,35	0,88	100,00	0,00	0,00	65,54	33,71	0,75
Pintópolis	695	1.163	94,82	0,29	4,89	36,03	47,29	16,68	9,93	87,91	2,16	19,43	44,80	35,77	98,39	1,61	0,00	21,09	77,26	1,65
Piracema	1.019	1.098	97,45	2,45	0,10	32,97	63,93	3,10	89,99	10,01	0,00	8,56	89,44	2,00	97,10	2,73	0,17	29,42	69,36	1,22
Pirajuba	1.343	163	95,76	4,24	0,00	0,00	100,00	0,00	98,44	1,34	0,22	1,23	98,77	0,00	85,19	8,70	6,11	18,05	67,13	14,82
Piranga	1.742	2.838	90,82	8,73	0,46	10,32	85,45	4,23	80,42	19,35	0,23	3,81	93,48	2,71	65,24	20,36	14,40	2,62	66,00	31,37

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Piranguçu	526	1.083	98,67	0,95	0,38	17,82	81,90	0,28	95,25	4,75	0,00	29,55	69,71	0,74	95,79	1,05	3,16	9,73	64,85	25,41
Piranguinho	1.496	912	95,59	4,21	0,20	9,43	89,58	0,99	87,43	12,57	0,00	16,45	83,22	0,33	96,24	3,31	0,45	16,90	71,31	11,79
Pirapetinga	3.083	407	98,90	1,10	0,00	1,23	98,03	0,74	97,24	2,69	0,06	9,58	89,68	0,74	98,68	1,32	0,00	34,09	65,27	0,65
Pirapora	14.832	276	99,58	0,17	0,25	5,07	77,90	17,03	19,15	80,27	0,58	0,72	94,93	4,35	92,37	4,26	3,37	15,36	73,91	10,73
Piraúba	2.806	664	97,18	2,64	0,18	0,15	99,85	0,00	97,90	2,00	0,11	28,61	71,08	0,30	99,72	0,20	0,07	92,18	7,79	0,02
Pitangui	6.798	821	92,23	7,53	0,24	36,42	46,41	17,17	95,07	4,84	0,09	67,97	29,11	2,92	99,41	0,59	0,00	71,69	28,22	0,10
Piumhi	9.561	1.085	99,67	0,29	0,04	9,03	78,34	12,63	98,86	1,05	0,09	37,88	61,01	1,11	93,94	2,85	3,22	2,16	81,13	16,71
Planura	3.185	97	96,95	2,45	0,60	1,03	98,97	0,00	96,95	3,01	0,03	43,30	55,67	1,03	98,17	0,99	0,85	51,83	45,24	2,93
Poço Fundo	3.015	2.102	98,34	1,59	0,07	0,95	98,91	0,14	94,83	5,17	0,00	6,95	92,77	0,29	98,36	1,64	0,00	1,27	97,47	1,27
Poços de Caldas	49.390	1.092	99,02	0,88	0,10	11,90	87,36	0,73	99,60	0,37	0,03	36,45	63,55	0,00	98,85	1,15	0,00	94,10	5,90	0,00
Pocrane	1.857	1.154	99,19	0,70	0,11	11,61	85,96	2,43	83,09	16,42	0,48	17,59	79,12	3,29	99,15	0,83	0,02	96,85	3,15	0,00
Pompéu	7.510	998	95,73	3,61	0,67	1,10	77,35	21,54	81,57	17,96	0,47	16,43	79,56	4,01	97,93	1,79	0,27	16,66	82,06	1,29
Ponte Nova	16.007	1.649	97,09	2,66	0,26	7,46	91,02	1,52	93,12	6,71	0,17	15,83	83,57	0,61	89,24	9,66	1,10	1,64	63,93	34,43
Ponto Chique	715	388	97,20	1,40	1,40	12,89	60,82	26,29	34,97	62,10	2,94	2,84	69,07	28,09	99,62	0,32	0,06	71,04	28,46	0,50
Ponto dos Volantes	1.181	1.882	98,90	0,25	0,85	14,19	67,75	18,07	16,68	80,86	2,46	7,39	68,86	23,75	99,66	0,34	0,00	47,90	51,46	0,65
Porteirinha	5.806	5.190	98,66	0,29	1,05	45,03	31,10	23,87	35,20	62,97	1,83	1,66	85,68	12,66	99,86	0,14	0,00	24,54	75,46	0,00
Porto Firme	1.468	1.398	97,14	2,52	0,34	11,09	86,27	2,65	90,12	9,74	0,14	2,36	97,21	0,43	97,85	2,05	0,10	16,10	81,12	2,79
Poté	2.764	1.787	89,47	9,15	1,37	18,35	72,92	8,73	57,34	41,28	1,37	2,46	85,56	11,98	99,89	0,10	0,01	18,14	81,43	0,42
Pouso Alegre	37.038	3.340	98,33	1,52	0,15	6,86	92,28	0,87	97,96	1,98	0,06	27,57	71,71	0,72	99,00	1,00	0,00	15,08	82,46	2,46
Pouso Alto	1.188	795	93,60	6,14	0,25	19,12	80,13	0,75	73,48	26,35	0,17	15,60	84,03	0,38	85,18	9,13	5,69	11,05	74,96	13,99
Prados	1.813	772	94,26	5,74	0,00	48,58	47,54	3,89	93,99	5,85	0,17	51,55	47,54	0,91	77,37	16,48	6,15	1,15	74,82	24,02
Prata	6.297	1.921	98,25	1,70	0,05	7,81	88,50	3,70	96,24	3,51	0,25	14,94	84,38	0,68	89,62	9,28	1,10	0,33	97,93	1,74
Pratápolis	2.731	338	99,30	0,70	0,00	2,07	87,57	10,36	97,07	2,93	0,00	24,85	75,15	0,00	95,02	4,32	0,66	0,97	95,74	3,29
Pratinha	625	510	99,04	0,96	0,00	4,12	95,29	0,59	98,88	0,96	0,16	15,10	82,55	2,35	99,67	0,08	0,25	92,62	7,00	0,38
Presidente Bernardes	538	1.063	99,63	0,37	0,00	14,49	82,41	3,10	94,61	5,39	0,00	22,11	76,67	1,22	99,40	0,60	0,00	57,32	41,60	1,08
Presidente Juscelino	528	649	99,62	0,19	0,19	16,33	61,33	22,34	84,47	15,15	0,38	2,47	85,05	12,48	96,60	1,84	1,56	8,00	80,04	11,96
Presidente Kubitschek	527	233	99,24	0,76	0,00	41,63	55,79	2,58	96,77	2,47	0,76	24,46	74,25	1,29	95,84	3,97	0,20	11,50	83,59	4,91
Presidente Olegário	4.410	1.912	95,46	4,08	0,45	16,58	73,38	10,04	86,37	13,47	0,16	6,33	87,13	6,54	99,60	0,40	0,00	39,88	58,86	1,26
Prudente de Moraes	2.587	114	96,41	3,56	0,04	35,09	64,91	0,00	50,06	49,83	0,12	97,37	2,63	0,00	99,88	0,12	0,00	42,20	57,06	0,74
Quartel Geral	920	194	98,15	1,85	0,00	3,09	89,18	7,73	43,80	55,43	0,76	30,93	67,53	1,55	99,41	0,50	0,09	65,39	33,80	0,81

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Queluzito	282	320	98,94	0,71	0,35	30,94	53,75	15,31	99,65	0,35	0,00	5,00	94,69	0,31	93,80	5,73	0,47	76,25	23,55	0,19
Raposos	4.147	232	97,90	2,03	0,07	70,69	29,31	0,00	88,28	11,70	0,02	27,16	72,84	0,00	99,69	0,31	0,00	37,22	61,83	0,95
Raul Soares	5.164	2.551	95,80	4,07	0,14	1,29	95,10	3,61	82,18	17,60	0,21	5,33	92,04	2,63	99,61	0,39	0,00	21,60	78,18	0,22
Recreio	3.105	403	97,52	2,35	0,13	13,40	86,35	0,25	88,76	11,11	0,13	21,09	78,91	0,00	99,76	0,24	0,00	20,76	78,09	1,15
Reduto	1.097	856	95,90	4,10	0,00	19,28	80,37	0,35	97,54	2,37	0,09	11,68	88,08	0,23	100,00	0,00	0,00	50,90	49,10	0,00
Resende Costa	2.812	686	98,51	1,42	0,07	8,16	90,96	0,87	37,59	62,38	0,04	41,25	57,00	1,75	99,74	0,26	0,00	23,94	75,00	1,06
Resplendor	4.372	1.390	98,03	1,83	0,14	10,43	86,26	3,31	87,15	12,60	0,25	26,40	71,29	2,30	98,27	0,57	1,16	52,12	42,28	5,60
Ressaquinha	947	487	89,97	9,82	0,21	1,23	95,69	3,08	42,24	57,76	0,00	1,03	98,15	0,82	100,00	0,00	0,00	18,76	80,90	0,34
Riachinho	1.316	1.021	91,11	7,67	1,22	15,18	55,14	29,68	1,14	98,02	0,84	9,21	68,07	22,72	99,22	0,71	0,07	31,49	68,51	0,00
Riacho dos Machados	1.157	1.152	98,70	0,35	0,95	16,32	47,92	35,76	40,80	57,39	1,82	0,69	66,23	33,07	99,82	0,18	0,00	26,67	73,02	0,32
Ribeirão das Neves	84.496	639	95,83	2,81	1,36	87,79	11,58	0,63	74,78	25,10	0,12	76,06	23,94	0,00	97,41	1,66	0,93	12,18	84,01	3,81
Ribeirão Vermelho	1.123	91	99,38	0,62	0,00	0,00	87,91	12,09	98,75	1,25	0,00	42,86	57,14	0,00	95,45	4,49	0,06	41,50	58,26	0,24
Rio Acima	2.286	345	98,03	1,36	0,61	64,06	33,33	2,61	88,36	11,46	0,17	49,28	50,43	0,29	88,52	7,95	3,53	8,75	70,80	20,45
Rio Casca	3.455	828	95,31	4,28	0,41	25,85	70,05	4,11	86,37	13,46	0,17	38,29	59,66	2,05	95,30	4,60	0,11	0,57	87,98	11,45
Rio do Prado	837	708	99,28	0,12	0,60	37,29	49,58	13,14	82,68	15,65	1,67	23,73	50,99	25,28	97,58	2,20	0,22	9,13	87,46	3,41
Rio Doce	525	250	100,00	0,00	0,00	34,80	63,60	1,60	99,81	0,00	0,19	24,80	73,60	1,60	97,49	2,12	0,39	1,80	94,01	4,19
Rio Espera	757	1.073	85,34	9,11	5,55	10,62	85,55	3,82	53,76	46,10	0,13	15,19	82,85	1,96	98,63	0,76	0,61	64,94	29,88	5,19
Rio Manso	884	805	96,83	2,49	0,68	21,49	76,65	1,86	4,75	95,02	0,23	1,49	97,52	0,99	99,40	0,60	0,00	95,99	3,96	0,05
Rio Novo	2.420	384	96,74	2,93	0,33	1,30	98,18	0,52	91,98	7,93	0,08	47,92	50,78	1,30	99,33	0,58	0,09	37,59	60,22	2,19
Rio Paranaíba	2.393	1.474	98,45	1,38	0,17	14,45	84,40	1,15	96,78	3,09	0,13	25,10	73,68	1,22	98,70	1,30	0,00	19,44	75,75	4,81
Rio Pardo de Minas	3.208	4.336	99,59	0,09	0,31	38,03	43,77	18,20	20,57	79,02	0,41	0,92	80,17	18,91	99,19	0,70	0,12	7,26	89,37	3,37
Rio Piracicaba	3.483	876	97,85	2,12	0,03	31,85	66,21	1,94	84,73	15,16	0,11	26,14	73,06	0,80	96,47	2,78	0,74	1,56	83,69	14,75
Rio Pomba	4.664	814	99,06	0,90	0,04	1,23	98,16	0,61	96,36	3,58	0,06	4,67	94,84	0,49	100,00	0,00	0,00	28,40	71,60	0,00
Rio Preto	1.479	271	89,72	9,33	0,95	0,74	98,52	0,74	81,54	18,32	0,14	28,04	70,48	1,48	92,98	6,98	0,04	12,16	86,04	1,80
Rio Vermelho	1.602	2.171	92,51	6,87	0,62	5,11	72,46	22,43	75,84	23,47	0,69	7,60	79,00	13,40	99,88	0,12	0,00	4,73	95,27	0,00
Ritópolis	1.168	522	98,54	1,37	0,09	4,60	93,87	1,53	34,85	64,98	0,17	25,67	72,41	1,92	95,52	4,17	0,31	13,69	84,76	1,55
Rochedo de Minas	636	67	88,52	11,16	0,31	0,00	100,00	0,00	81,76	18,08	0,16	26,87	73,13	0,00	96,79	2,66	0,56	60,41	38,94	0,65
Rodeiro	1.655	390	98,91	0,97	0,12	47,44	51,79	0,77	97,82	2,05	0,12	55,38	44,10	0,51	99,11	0,76	0,13	27,47	71,87	0,67
Romaria	883	254	99,55	0,45	0,00	1,18	97,24	1,57	96,60	3,17	0,23	15,75	83,86	0,39	94,96	5,04	0,00	8,43	88,45	3,12
Rosário da Limeira	802	618	87,16	12,59	0,25	8,74	90,94	0,32	91,77	8,10	0,12	5,18	94,34	0,49	99,73	0,18	0,09	37,14	62,86	0,00

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Rubelita	745	1.490	98,26	0,00	1,74	30,47	36,58	32,95	70,20	24,43	5,37	5,50	67,32	27,18	99,84	0,15	0,01	26,83	71,91	1,26
Rubim	2.364	698	98,35	0,76	0,89	6,88	74,36	18,77	84,31	13,37	2,33	4,15	77,08	18,77	98,86	1,13	0,02	91,05	8,86	0,09
Sabará	35.503	976	98,16	1,02	0,82	8,81	67,11	24,08	90,29	9,46	0,25	23,67	75,82	0,51	96,15	3,01	0,84	30,47	64,95	4,58
Sabinópolis	3.001	1.653	98,03	1,37	0,60	2,24	92,86	4,90	77,01	21,93	1,07	5,32	82,46	12,22	99,79	0,18	0,03	81,39	18,54	0,06
Sacramento	6.103	1.506	99,59	0,33	0,08	3,59	91,50	4,91	99,39	0,52	0,08	30,54	68,26	1,20	99,72	0,23	0,04	82,93	16,75	0,31
Salinas	9.141	2.652	99,38	0,13	0,49	20,78	27,41	51,81	81,28	18,25	0,47	10,48	74,96	14,56	99,05	0,95	0,00	10,71	88,74	0,54
Salto da Divisa	1.609	371	99,25	0,00	0,75	21,29	10,24	68,46	70,17	27,91	1,93	11,86	66,58	21,56	98,08	1,81	0,12	66,18	33,27	0,55
Santa Bárbara	7.089	901	96,80	2,89	0,31	31,52	66,59	1,89	91,16	8,66	0,18	39,62	59,71	0,67	99,97	0,03	0,00	72,48	24,77	2,75
Santa Bárbara do Leste	1.246	1.113	75,68	24,32	0,00	0,18	99,82	0,00	68,86	30,90	0,24	1,98	97,30	0,72	81,05	13,41	5,54	0,14	57,48	42,39
Santa Bárbara do Monte Verde	574	370	98,43	1,39	0,17	13,24	85,41	1,35	88,33	11,67	0,00	18,11	81,08	0,81	99,48	0,52	0,00	18,05	80,05	1,90
Santa Bárbara do Tugúrio	697	688	93,54	6,31	0,14	4,36	88,95	6,69	79,48	20,52	0,00	15,12	82,12	2,76	99,17	0,51	0,32	53,85	38,46	7,69
Santa Cruz de Minas	2.520	-	98,85	0,75	0,40	0,00	0,00	0,00	98,37	1,47	0,16	0,00	0,00	0,00	98,50	1,50	0,00	41,99	57,29	0,72
Santa Cruz de Salinas	367	913	100,00	0,00	0,00	38,23	50,82	10,95	97,28	0,82	1,91	0,77	66,27	32,97	99,65	0,23	0,12	0,00	0,00	0,00
Santa Cruz do Escalvado	558	1.012	98,39	1,43	0,18	29,15	68,97	1,88	81,36	18,28	0,36	23,42	75,40	1,19	97,55	2,45	0,00	13,00	86,77	0,22
Santa Efigênia de Minas	892	431	77,13	17,26	5,61	0,70	96,75	2,55	76,12	23,43	0,45	1,86	89,56	8,58	97,88	1,99	0,13	56,80	42,46	0,74
Santa Fé de Minas	636	516	97,01	0,00	2,99	9,30	43,22	47,48	1,73	88,05	10,22	0,19	48,26	51,55	99,44	0,54	0,03	54,49	43,99	1,52
Santa Helena de Minas	1.071	539	92,44	6,16	1,40	3,15	92,02	4,82	66,57	31,28	2,15	0,93	71,06	28,01	95,02	4,90	0,07	4,13	93,06	2,81
Santa Juliana	2.957	488	98,71	1,22	0,07	2,05	93,24	4,71	98,95	0,78	0,27	65,37	34,43	0,20	98,45	1,37	0,18	8,33	89,78	1,89
Santa Luzia	58.191	141	97,78	1,82	0,40	26,95	67,38	5,67	85,23	14,68	0,09	17,02	82,98	0,00	28,76	58,53	12,71	0,14	88,11	11,75
Santa Margarida	2.271	2.047	94,80	5,20	0,00	5,18	93,84	0,98	89,21	10,70	0,09	11,58	87,40	1,03	98,90	0,83	0,28	4,31	90,25	5,44
Santa Maria de Itabira	1.729	1.139	97,46	2,43	0,12	3,34	91,92	4,74	83,46	16,31	0,23	19,32	78,49	2,19	98,24	1,55	0,21	16,51	77,98	5,50
Santa Maria do Salto	1.150	446	98,78	0,61	0,61	10,99	77,58	11,43	82,26	14,96	2,78	5,38	58,07	36,55	96,94	2,52	0,54	29,92	65,34	4,74
Santa Maria do Suaçuí	3.135	932	90,75	8,48	0,77	1,29	92,27	6,44	71,77	26,63	1,59	8,37	74,14	17,49	98,59	1,31	0,10	3,06	95,23	1,70
Santa Rita de Caldas	1.992	1.121	96,64	3,11	0,25	3,57	95,99	0,45	87,85	12,10	0,05	16,41	83,59	0,00	99,65	0,18	0,18	40,00	54,76	5,24
Santa Rita de Ibitipoca	701	396	98,86	0,86	0,29	2,78	93,94	3,28	93,44	6,13	0,43	9,34	82,58	8,08	99,69	0,15	0,15	0,00	86,51	13,49
Santa Rita de Jacutinga	1.359	412	96,39	3,38	0,22	10,19	88,83	0,97	98,16	1,69	0,15	29,61	68,93	1,46	97,68	2,12	0,20	0,00	96,78	3,22
Santa Rita de Minas	1.521	513	94,61	5,39	0,00	3,12	96,69	0,19	86,72	13,08	0,20	16,57	83,04	0,39	97,86	2,01	0,12	16,22	82,94	0,84
Santa Rita do Itueto	727	1.060	89,41	10,59	0,00	14,06	82,55	3,40	62,31	37,28	0,41	16,42	82,45	1,13	100,00	0,00	0,00	4,89	93,78	1,33
Santa Rita do Sapucaí	9.741	1.514	98,41	1,26	0,33	2,97	96,43	0,59	97,53	2,41	0,06	19,35	80,58	0,07	99,88	0,12	0,00	96,02	3,29	0,69
Santa Rosa da Serra	646	419	99,85	0,15	0,00	63,72	34,84	1,43	65,94	34,06	0,00	35,56	63,01	1,43	99,11	0,78	0,11	3,67	96,00	0,33

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Santa Vitória	5.008	1.095	96,77	2,96	0,28	0,27	91,23	8,49	97,74	1,98	0,28	27,76	71,87	0,37	99,93	0,00	0,07	90,89	9,11	0,00
Santana da Vargem	1.649	552	97,94	2,00	0,06	0,72	98,91	0,36	97,33	2,61	0,06	3,62	96,38	0,00	97,40	2,03	0,58	21,47	62,49	16,04
Santana de Cataguases	976	236	99,49	0,51	0,00	0,42	95,76	3,81	98,77	1,23	0,00	26,69	73,31	0,00	99,45	0,51	0,04	15,64	82,72	1,65
Santana de Pirapama	994	1.526	97,79	2,21	0,00	2,75	70,18	27,06	88,33	10,36	1,31	0,59	81,52	17,89	97,98	1,97	0,06	2,23	94,80	2,97
Santana do Deserto	456	712	94,96	4,17	0,88	73,03	26,97	0,00	82,46	17,54	0,00	56,32	42,98	0,70	99,66	0,29	0,05	23,11	76,89	0,00
Santana do Garambéu	497	162	99,20	0,80	0,00	3,70	96,30	0,00	92,76	7,04	0,20	0,00	95,68	4,32	96,58	3,42	0,00	18,70	80,52	0,78
Santana do Jacaré	1.448	55	99,93	0,07	0,00	0,00	96,36	3,64	96,06	3,94	0,00	0,00	100,00	0,00	97,09	2,37	0,54	2,29	64,14	33,57
Santana do Manhuaçu	1.281	1.264	86,96	12,49	0,55	8,47	90,43	1,11	85,32	14,36	0,31	16,14	82,04	1,82	98,18	1,48	0,34	41,50	57,54	0,96
Santana do Paraíso	7.299	592	72,96	26,55	0,49	22,80	74,66	2,53	80,33	19,48	0,19	42,23	56,59	1,18	95,17	4,54	0,29	15,32	69,65	15,03
Santana do Riacho	728	559	93,96	1,37	4,67	33,09	34,70	32,20	48,63	51,24	0,14	24,51	74,24	1,25	99,67	0,33	0,00	87,39	12,50	0,11
Santana dos Montes	696	449	96,12	3,74	0,14	11,80	84,86	3,34	76,87	22,41	0,72	4,23	93,54	2,23	97,90	2,10	0,00	22,91	75,33	1,76
Santo Antônio do Amparo	4.386	652	94,96	4,99	0,05	13,65	85,89	0,46	94,39	5,54	0,07	27,45	72,39	0,15	94,18	4,43	1,39	48,70	50,65	0,65
Santo Antônio do Aventureiro	829	375	98,91	0,97	0,12	18,93	80,53	0,53	20,87	79,01	0,12	3,20	96,53	0,27	99,44	0,51	0,06	37,28	62,32	0,39
Santo Antônio do Gramma	1.031	207	98,74	1,16	0,10	0,48	99,52	0,00	90,49	9,21	0,29	30,92	69,08	0,00	99,65	0,19	0,16	0,00	0,00	0,00
Santo Antônio do Itambé	344	731	99,42	0,58	0,00	13,27	82,22	4,51	72,97	26,45	0,58	20,52	70,31	9,17	89,06	7,22	3,72	0,00	91,67	8,33
Santo Antônio do Jacinto	1.920	1.654	98,18	1,20	0,63	10,52	83,92	5,56	71,09	25,52	3,39	9,85	58,16	31,98	94,58	4,91	0,51	7,07	89,87	3,06
Santo Antônio do Monte	7.073	1.285	99,62	0,33	0,06	14,47	80,70	4,82	97,92	2,06	0,01	28,40	70,74	0,86	93,73	5,97	0,30	3,00	91,90	5,10
Santo Antônio do Retiro	451	1.347	98,45	1,33	0,22	35,56	48,11	16,33	93,79	5,99	0,22	6,46	69,64	23,90	98,70	1,12	0,19	54,18	44,89	0,93
Santo Antônio do Rio Abaixo	279	253	90,68	9,32	0,00	3,95	92,49	3,56	53,76	45,88	0,36	9,88	85,77	4,35	46,65	48,94	4,41	0,32	82,40	17,28
Santo Hipólito	741	295	96,09	3,64	0,27	20,68	70,85	8,47	12,55	86,50	0,94	11,19	76,61	12,20	99,71	0,18	0,11	26,24	72,59	1,17
Santos Dumont	13.169	1.513	96,62	3,30	0,08	11,10	86,12	2,78	76,65	23,26	0,09	13,88	85,13	0,99	87,11	11,83	1,06	33,22	62,12	4,66
São Bento Abade	1.213	101	99,84	0,00	0,16	3,96	89,11	6,93	97,94	1,81	0,25	7,92	92,08	0,00	99,70	0,30	0,00	13,10	83,45	3,45
São Brás do Suaçuí	991	112	99,50	0,30	0,20	8,93	86,61	4,46	52,07	47,63	0,30	18,75	81,25	0,00	93,25	5,50	1,24	2,24	85,28	12,48
São Domingos das Dores	771	790	61,61	38,26	0,13	0,25	99,75	0,00	96,11	3,76	0,13	34,81	64,94	0,25	97,59	1,66	0,74	6,65	90,93	2,42
São Domingos do Prata	3.250	2.106	96,98	2,83	0,18	12,35	85,71	1,95	85,69	14,15	0,15	5,46	93,92	0,62	99,20	0,80	0,00	9,42	90,19	0,38
São Félix de Minas	664	389	86,14	13,40	0,45	0,77	97,69	1,54	82,08	17,62	0,30	3,60	89,72	6,68	97,37	1,43	1,20	11,68	56,47	31,84
São Francisco	8.807	4.697	97,34	2,20	0,45	23,16	52,61	24,23	21,90	76,54	1,56	8,71	56,16	35,13	98,92	0,83	0,25	25,03	74,34	0,63
São Francisco de Paula	1.400	576	98,43	1,57	0,00	36,63	55,90	7,47	94,14	5,36	0,50	57,99	39,76	2,26	98,38	1,62	0,00	61,48	37,82	0,70
São Francisco de Sales	1.554	487	96,98	3,02	0,00	1,23	95,07	3,70	93,76	6,18	0,06	5,13	94,46	0,41	93,25	4,20	2,55	6,37	64,98	28,65
São Francisco do Glória	1.012	602	96,05	3,95	0,00	8,80	90,53	0,66	93,68	6,13	0,20	15,12	84,22	0,66	99,86	0,13	0,01	65,33	33,13	1,55

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
São Geraldo	2.317	904	98,92	1,04	0,04	7,08	91,70	1,22	96,29	3,67	0,04	7,96	88,38	3,65	99,24	0,08	0,69	56,81	34,69	8,49
São Geraldo da Piedade	324	915	99,38	0,31	0,31	54,32	45,57	0,11	64,51	35,49	0,00	45,36	53,44	1,20	95,58	1,51	2,91	22,90	74,51	2,59
São Geraldo do Baixo	803	342	99,75	0,12	0,12	4,09	89,47	6,43	84,81	14,69	0,50	7,60	89,77	2,63	97,96	1,91	0,13	15,93	83,48	0,59
São Gonçalo do Abaeté	1.347	665	99,55	0,45	0,00	37,44	43,61	18,95	80,40	18,93	0,67	12,63	79,85	7,52	95,64	4,08	0,28	39,49	58,81	1,70
São Gonçalo do Pará	2.528	804	99,25	0,71	0,04	45,77	53,86	0,37	90,90	9,10	0,00	15,17	84,20	0,62	99,10	0,76	0,14	8,38	88,95	2,68
São Gonçalo do Rio Abaixo	1.318	1.434	99,77	0,08	0,15	62,41	35,63	1,95	83,84	16,16	0,00	50,98	48,47	0,56	92,42	7,58	0,00	30,91	68,12	0,97
São Gonçalo do Rio Preto	566	296	98,94	0,88	0,18	3,38	93,92	2,70	8,30	91,52	0,18	0,00	93,92	6,08	79,06	18,78	2,16	5,71	85,54	8,75
São Gonçalo do Sapucaí	5.915	1.215	93,54	6,15	0,30	17,94	79,67	2,39	96,25	3,65	0,10	38,77	60,66	0,58	98,30	1,70	0,00	8,21	91,79	0,00
São Gotardo	9.376	629	95,44	4,20	0,36	0,79	97,46	1,75	84,69	15,19	0,12	21,30	78,38	0,32	91,34	5,86	2,80	14,87	61,04	24,09
São João Batista do Glória	1.866	414	99,89	0,11	0,00	2,66	96,86	0,48	99,52	0,48	0,00	1,93	97,58	0,48	93,37	1,13	5,50	1,14	47,73	51,14
São João da Lagoa	708	734	98,02	1,27	0,71	27,25	41,69	31,06	0,28	98,16	1,55	0,68	81,20	18,12	98,15	1,26	0,59	11,68	76,78	11,54
São João da Mata	587	316	97,44	2,21	0,34	1,90	98,10	0,00	97,61	2,04	0,34	33,23	65,51	1,27	96,31	1,46	2,23	68,80	24,81	6,40
São João da Ponte	2.353	4.242	91,16	8,29	0,55	85,12	8,04	6,84	2,42	96,30	1,27	1,41	81,92	16,67	100,00	0,00	0,00	43,25	55,21	1,54
São João das Missões	617	1.924	97,57	2,27	0,16	43,45	54,63	1,92	1,62	96,76	1,62	3,01	72,30	24,69	95,59	3,96	0,45	41,26	53,27	5,48
São João del Rei	25.944	1.369	95,66	4,07	0,28	21,33	76,04	2,63	88,69	11,23	0,07	43,32	56,25	0,44	98,38	1,23	0,39	4,37	91,51	4,12
São João do Manhuaçu	1.501	1.545	82,15	16,39	1,47	12,56	85,31	2,14	81,88	18,12	0,00	24,34	75,53	0,13	92,26	7,14	0,60	5,56	82,47	11,97
São João do Manteninha	1.002	702	88,22	11,58	0,20	65,24	30,48	4,27	98,00	1,60	0,40	76,64	22,36	1,00	93,48	2,77	3,75	25,45	50,70	23,85
São João do Oriente	2.055	469	97,08	2,73	0,19	5,76	93,18	1,07	91,87	7,69	0,44	8,96	90,19	0,85	81,30	16,56	2,14	7,84	72,33	19,83
São João do Pacuí	544	598	100,00	0,00	0,00	47,83	33,11	19,06	4,96	88,24	6,80	0,84	64,38	34,78	98,15	1,37	0,48	4,29	84,04	11,67
São João do Paraíso	2.935	3.091	99,73	0,03	0,24	48,98	39,11	11,91	35,98	63,30	0,72	3,07	73,05	23,88	99,32	0,67	0,01	27,49	71,47	1,04
São João Evangelista	3.046	1.512	95,54	4,30	0,16	12,50	84,92	2,58	85,59	13,62	0,79	22,95	71,49	5,56	96,41	3,31	0,28	1,78	87,28	10,95
São João Nepomuceno	7.838	424	96,59	3,34	0,06	0,47	99,53	0,00	93,71	6,23	0,06	10,38	89,39	0,24	99,97	0,03	0,00	25,09	74,55	0,36
São Joaquim de Bicas	5.353	1.446	96,15	2,50	1,35	57,95	24,48	17,57	69,49	30,26	0,24	73,17	26,00	0,83	91,63	7,91	0,46	29,64	61,07	9,29
São José da Barra	1.501	546	89,14	10,79	0,07	8,42	91,21	0,37	96,27	3,66	0,07	66,85	32,97	0,18	99,60	0,40	0,00	74,24	25,58	0,18
São José da Lapa	3.277	2.370	99,18	0,46	0,37	90,80	8,14	1,05	81,39	18,49	0,12	82,28	17,30	0,42	99,31	0,38	0,31	64,72	34,45	0,83
São José da Safira	842	321	92,52	6,89	0,59	19,00	78,50	2,49	86,34	12,59	1,07	14,64	74,14	11,21	99,44	0,56	0,00	74,32	23,90	1,77
São José da Varginha	753	552	92,70	7,30	0,00	28,62	69,75	1,63	49,40	50,46	0,13	56,88	42,57	0,54	99,14	0,38	0,48	24,15	68,92	6,92
São José do Alegre	913	355	99,89	0,11	0,00	9,01	90,70	0,28	99,01	0,99	0,00	1,41	98,31	0,28	98,99	1,01	0,00	64,78	35,08	0,13
São José do Divino	844	308	94,43	4,15	1,42	6,17	91,23	2,60	90,40	8,89	0,71	59,09	28,90	12,01	94,07	2,68	3,26	53,78	36,61	9,60
São José do Goiabal	1.148	583	96,43	2,09	1,48	29,33	61,58	9,09	97,56	1,92	0,52	28,82	69,47	1,72	98,10	1,34	0,56	15,75	79,03	5,22

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
São José do Jacuri	616	1.246	98,21	1,46	0,32	0,24	87,16	12,60	94,48	5,03	0,49	9,95	82,18	7,87	98,80	1,20	0,00	13,68	85,08	1,24
São José do Mantimento	461	327	98,70	1,30	0,00	10,70	88,69	0,61	99,78	0,22	0,00	66,67	33,33	0,00	99,85	0,15	0,00	9,15	89,63	1,22
São Lourenço	13.667	-	98,49	1,38	0,13	0,00	0,00	0,00	96,28	3,66	0,06	0,00	0,00	0,00	96,82	1,19	1,99	6,99	70,81	22,20
São Miguel do Anta	1.159	899	99,22	0,78	0,00	1,00	98,78	0,22	85,76	14,24	0,00	3,00	96,33	0,67	98,22	1,17	0,60	48,62	51,38	0,00
São Pedro da União	984	764	99,29	0,51	0,20	21,20	78,53	0,26	95,83	4,17	0,00	14,92	84,95	0,13	99,63	0,35	0,02	8,39	91,24	0,37
São Pedro do Suaçuí	704	949	98,72	0,14	1,14	14,54	82,72	2,74	72,30	26,56	1,14	28,45	64,28	7,27	98,02	1,69	0,28	15,81	78,47	5,72
São Pedro dos Ferros	2.089	448	98,18	1,39	0,43	0,89	98,88	0,22	89,76	10,10	0,14	49,33	48,88	1,79	99,60	0,39	0,01	28,97	67,65	3,38
São Romão	1.592	848	99,18	0,13	0,69	4,95	49,76	45,28	24,87	73,56	1,57	7,08	60,14	32,78	99,34	0,47	0,19	32,25	66,52	1,22
São Roque de Minas	1.490	793	97,72	2,08	0,20	2,02	89,79	8,20	91,07	8,66	0,27	14,00	80,71	5,30	96,31	2,48	1,22	35,84	60,37	3,79
São Sebastião da Bela Vista	906	638	98,23	1,77	0,00	9,87	89,97	0,16	93,93	6,07	0,00	12,70	87,15	0,16	99,76	0,24	0,00	56,65	43,06	0,29
São Sebastião da Vargem Alegre	542	390	95,20	4,80	0,00	1,54	98,46	0,00	83,58	16,42	0,00	1,03	98,21	0,77	99,87	0,00	0,13	30,65	68,55	0,81
São Sebastião do Anta	1.276	436	62,30	37,46	0,24	3,21	95,64	1,15	82,60	17,24	0,16	11,93	87,39	0,69	98,57	1,30	0,13	76,14	23,51	0,35
São Sebastião do Maranhão	970	1.950	96,39	2,89	0,72	9,08	76,10	14,82	87,42	11,55	1,03	2,15	88,92	8,92	95,67	2,78	1,55	4,09	86,37	9,54
São Sebastião do Oeste	975	869	98,67	1,13	0,21	16,80	82,74	0,46	90,05	9,95	0,00	41,43	58,34	0,23	94,87	5,07	0,06	76,36	23,21	0,43
São Sebastião do Paraíso	19.230	1.506	99,63	0,33	0,05	3,05	96,41	0,53	99,52	0,39	0,09	70,12	29,81	0,07	97,03	2,92	0,05	46,77	52,96	0,27
São Sebastião do Rio Preto	296	219	92,57	6,76	0,68	0,46	98,17	1,37	19,59	79,73	0,68	10,05	85,39	4,57	83,90	13,09	3,01	18,27	65,19	16,54
São Sebastião do Rio Verde	426	256	99,53	0,00	0,47	1,17	98,83	0,00	98,83	0,94	0,23	41,41	58,20	0,39	99,47	0,53	0,00	16,24	81,94	1,82
São Thomé das Letras	1.239	891	99,68	0,24	0,08	16,16	83,05	0,79	99,92	0,08	0,00	51,40	46,91	1,68	46,63	43,98	9,39	1,08	69,42	29,50
São Tiago	2.674	647	98,65	1,27	0,07	3,40	95,05	1,55	82,54	17,24	0,22	27,36	72,33	0,31	99,80	0,20	0,00	77,38	22,32	0,30
São Tomás de Aquino	1.790	475	99,72	0,28	0,00	0,42	99,16	0,42	99,27	0,61	0,11	0,00	99,37	0,63	94,75	4,36	0,89	4,77	70,83	24,40
São Vicente de Minas	1.836	217	99,56	0,38	0,05	4,15	95,85	0,00	97,17	2,78	0,05	0,92	98,62	0,46	92,96	4,11	2,93	8,04	64,72	27,24
Sapucai-Mirim	1.206	784	98,09	1,41	0,50	2,81	97,07	0,13	95,52	4,48	0,00	28,95	70,54	0,51	99,54	0,42	0,04	58,33	41,37	0,30
Sardoá	561	930	96,79	2,50	0,71	34,84	64,09	1,08	71,84	27,63	0,53	1,08	93,98	4,95	97,79	1,77	0,44	31,87	67,02	1,10
Sarzedo	7.261	78	96,68	2,38	0,94	8,97	89,74	1,28	86,50	13,44	0,06	2,56	97,44	0,00	99,50	0,37	0,14	17,23	74,91	7,87
Sem-Peixe	492	438	97,56	2,24	0,20	4,34	93,38	2,28	84,76	14,63	0,61	0,68	96,12	3,20	97,73	1,19	1,08	23,43	65,69	10,88
Senador Amaral	944	634	96,50	3,50	0,00	12,62	87,22	0,16	92,69	7,10	0,21	20,50	76,66	2,84	99,67	0,23	0,09	0,71	82,40	16,89
Senador Cortes	485	146	99,38	0,21	0,41	2,05	97,95	0,00	88,25	11,55	0,21	8,90	91,10	0,00	99,66	0,31	0,03	46,15	53,85	0,00
Senador Firmino	1.550	738	90,52	9,29	0,19	27,24	72,36	0,41	68,97	31,03	0,00	15,04	84,82	0,14	98,50	0,91	0,58	0,00	78,71	21,29
Senador José Bento	238	391	99,58	0,42	0,00	0,00	100,00	0,00	96,22	3,78	0,00	1,02	98,98	0,00	99,27	0,65	0,08	58,47	41,13	0,40

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Senador Modestino Gonçalves	538	780	99,81	0,19	0,00	6,54	74,74	18,72	94,05	5,39	0,56	18,08	54,74	27,18	95,58	4,31	0,11	62,45	37,55	0,00
Senhora de Oliveira	978	659	99,80	0,20	0,00	30,96	67,53	1,52	94,07	5,93	0,00	24,13	74,96	0,91	21,79	70,27	7,94	0,28	86,90	12,82
Senhora do Porto	395	638	95,95	3,29	0,76	11,91	86,83	1,25	78,48	20,25	1,27	18,97	69,12	11,91	89,65	9,67	0,68	12,42	72,68	14,90
Senhora dos Remédios	1.108	1.880	99,28	0,63	0,09	50,74	44,52	4,73	96,48	3,43	0,09	31,06	68,24	0,69	91,07	8,67	0,26	28,77	64,47	6,76
Sericita	1.150	954	92,35	7,39	0,26	1,57	96,44	1,99	84,09	15,74	0,17	1,36	96,23	2,41	89,70	8,80	1,49	3,63	90,96	5,41
Seritinga	476	100	99,58	0,42	0,00	8,00	89,00	3,00	93,49	6,51	0,00	18,00	76,00	6,00	89,85	4,14	6,01	32,97	61,12	5,91
Serra Azul de Minas	502	616	99,80	0,20	0,00	5,84	87,99	6,17	79,08	18,92	1,99	10,06	81,17	8,77	97,72	2,28	0,00	75,00	25,00	0,00
Serra da Saudade	193	96	100,00	0,00	0,00	2,08	80,21	17,71	79,27	20,73	0,00	1,04	98,96	0,00	98,81	1,14	0,04	39,75	59,63	0,62
Serra do Salitre	2.358	911	98,56	1,31	0,13	5,60	87,93	6,48	96,40	3,44	0,17	2,74	96,27	0,99	94,87	3,79	1,35	27,85	59,81	12,34
Serra dos Aimorés	2.177	498	96,42	2,76	0,83	45,18	52,41	2,41	21,18	77,40	1,42	17,47	79,92	2,61	99,85	0,15	0,00	22,66	70,27	7,07
Serrania	1.960	268	99,08	0,77	0,15	0,37	99,63	0,00	96,89	3,11	0,00	75,37	24,63	0,00	99,88	0,11	0,01	91,28	8,72	0,00
Serranópolis de Minas	521	765	97,12	0,77	2,11	18,30	43,27	38,43	0,96	98,85	0,19	0,00	67,84	32,16	98,71	1,11	0,18	0,00	0,00	0,00
Serranos	510	125	98,63	1,37	0,00	1,60	98,40	0,00	83,33	16,67	0,00	9,60	88,80	1,60	96,24	1,10	2,65	13,97	79,50	6,53
Serro	3.647	1.979	94,00	5,84	0,16	10,56	83,68	5,76	60,52	38,66	0,82	1,41	81,05	17,53	92,75	6,82	0,43	22,66	75,96	1,39
Sete Lagoas	61.560	1.551	98,90	0,66	0,44	44,42	51,97	3,61	96,14	3,59	0,27	2,77	95,87	1,35	95,54	3,74	0,73	0,41	89,02	10,57
Setubinha	746	1.804	82,04	10,72	7,24	3,33	83,48	13,19	51,34	46,38	2,28	4,49	68,29	27,22	98,68	1,32	0,00	17,74	72,58	9,68
Silveirânia	486	250	98,15	1,65	0,21	15,60	84,00	0,40	86,01	13,79	0,21	31,60	68,40	0,00	98,53	1,38	0,09	20,00	77,58	2,42
Silvianópolis	1.209	774	99,17	0,83	0,00	0,52	98,97	0,52	94,13	5,79	0,08	82,95	16,41	0,65	98,29	1,48	0,23	3,63	95,59	0,78
Simão Pereira	455	300	97,14	1,10	1,76	61,67	38,00	0,33	95,82	3,96	0,22	57,00	42,00	1,00	96,17	2,69	1,14	10,09	77,02	12,88
Simonésia	2.294	3.136	95,07	4,71	0,22	7,43	91,74	0,83	81,21	18,61	0,17	8,00	90,50	1,50	98,72	1,28	0,00	11,15	88,08	0,77
Sobrália	1.300	528	95,00	4,92	0,08	0,76	98,67	0,57	80,54	19,38	0,08	3,41	94,51	2,08	95,26	4,55	0,19	27,06	72,94	0,00
Soledade de Minas	1.239	597	97,74	1,78	0,48	1,01	97,99	1,01	85,23	14,69	0,08	12,40	85,93	1,68	99,17	0,70	0,13	23,05	76,08	0,86
Tabuleiro	927	428	85,44	14,46	0,11	28,97	70,33	0,70	95,47	4,42	0,11	38,08	61,68	0,23	97,91	2,06	0,03	0,00	0,00	0,00
Taiobeiras	7.277	1.631	89,60	9,83	0,58	36,60	46,54	16,86	19,54	80,17	0,29	0,80	94,85	4,35	95,89	2,65	1,46	80,24	18,58	1,19
Taparuba	499	594	99,20	0,80	0,00	32,49	67,00	0,51	94,99	5,01	0,00	30,47	67,85	1,68	71,65	9,89	18,46	45,76	38,42	15,82
Tapira	863	425	86,67	7,88	5,45	4,47	94,82	0,71	89,46	10,31	0,23	15,76	83,06	1,18	71,60	27,22	1,18	7,33	89,44	3,23
Tapiraí	397	267	99,24	0,25	0,50	0,75	78,65	20,60	88,92	10,33	0,76	26,97	70,41	2,62	97,49	2,44	0,07	31,22	67,72	1,05
Taquaraçu de Minas	552	610	95,83	3,80	0,36	15,41	59,02	25,57	75,36	23,19	1,45	13,28	84,75	1,97	99,48	0,49	0,03	67,80	32,20	0,00
Tarumirim	2.598	1.925	86,80	11,16	2,04	10,08	86,34	3,58	69,17	30,29	0,54	28,83	69,61	1,56	93,22	2,99	3,78	35,67	56,97	7,36
Teixeiras	2.507	1.140	89,75	10,13	0,12	6,67	91,58	1,75	90,39	9,49	0,12	25,26	73,95	0,79	99,47	0,53	0,00	92,50	7,50	0,00

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Teófilo Otoni	33.364	7.067	97,53	1,84	0,62	18,55	73,92	7,53	89,55	9,88	0,57	21,10	66,69	12,21	99,06	0,87	0,07	3,89	95,57	0,54
Timóteo	24.482	38	93,54	5,88	0,58	7,89	92,11	0,00	93,65	6,20	0,14	34,21	65,79	0,00	98,52	1,48	0,00	63,48	36,33	0,19
Tiradentes	1.787	516	96,53	3,19	0,28	37,21	57,56	5,23	91,16	8,56	0,28	48,64	50,97	0,39	89,15	1,28	9,57	6,35	56,48	37,17
Tiros	1.724	784	99,13	0,81	0,06	0,64	98,34	1,02	98,32	1,62	0,06	22,07	75,51	2,42	93,46	6,39	0,15	35,89	63,52	0,59
Tocantins	4.151	907	92,68	7,28	0,05	15,44	83,79	0,77	93,06	6,91	0,02	26,02	72,55	1,43	97,72	2,19	0,09	47,09	51,76	1,15
Tocos do Moji	356	907	98,60	1,40	0,00	22,82	77,18	0,00	60,96	39,04	0,00	24,04	75,30	0,66	99,68	0,25	0,07	100,00	0,00	0,00
Toledo	702	1.126	98,86	0,85	0,28	19,27	80,02	0,71	95,58	3,85	0,57	15,01	81,71	3,29	96,11	3,44	0,45	25,00	70,37	4,63
Tombos	2.590	567	95,71	4,17	0,12	1,06	98,24	0,71	85,29	14,71	0,00	6,53	93,30	0,18	98,22	1,69	0,09	0,00	0,00	0,00
Três Corações	19.776	1.774	98,31	1,50	0,19	5,98	90,19	3,83	96,26	3,62	0,12	44,64	54,45	0,90	98,40	1,45	0,15	38,02	60,40	1,58
Três Marias	8.248	546	98,79	0,93	0,28	3,66	80,22	16,12	89,33	10,41	0,25	5,49	90,48	4,03	98,46	1,54	0,00	61,57	38,22	0,21
Três Pontas	13.881	2.162	99,39	0,54	0,07	9,62	89,18	1,20	99,13	0,83	0,04	14,80	84,78	0,42	99,64	0,36	0,00	92,43	7,37	0,20
Tumiritinga	1.409	558	99,01	0,28	0,71	30,11	65,77	4,12	47,41	51,95	0,64	3,23	88,53	8,24	95,54	3,44	1,03	23,92	70,46	5,62
Tupaciguara	7.498	739	98,63	1,23	0,15	4,87	80,11	15,02	98,20	1,76	0,04	20,97	78,48	0,54	98,39	1,50	0,11	7,79	88,40	3,82
Turmalina	3.831	1.487	99,14	0,73	0,13	14,53	54,88	30,60	82,64	17,20	0,16	3,36	87,69	8,94	98,41	1,52	0,06	1,43	95,70	2,87
Turvolândia	931	549	96,03	3,44	0,54	0,18	99,27	0,55	91,62	8,38	0,00	11,11	87,61	1,28	81,60	5,45	12,95	0,42	51,74	47,85
Ubá	30.987	1.172	94,14	5,81	0,05	7,34	90,61	2,05	90,35	9,59	0,06	26,28	72,53	1,19	97,89	2,11	0,00	10,00	85,71	4,29
Ubaí	1.486	1.511	98,52	0,20	1,28	72,14	18,40	9,46	0,61	96,37	3,03	1,32	66,18	32,50	99,76	0,24	0,00	92,25	7,45	0,29
Ubaporanga	1.986	1.702	89,88	4,78	5,34	0,29	97,36	2,35	86,30	13,65	0,05	12,81	86,60	0,59	91,24	7,09	1,68	6,34	76,28	17,38
Uberaba	94.568	2.231	98,22	1,50	0,27	0,94	82,88	16,18	98,85	1,08	0,07	20,22	79,52	0,27	99,03	0,96	0,01	83,36	16,48	0,16
Uberlândia	190.804	5.003	99,76	0,13	0,11	30,36	67,04	2,60	99,66	0,30	0,05	41,50	58,15	0,36	99,67	0,32	0,02	62,92	36,72	0,36
Umburatiba	475	363	98,74	0,00	1,26	56,47	38,84	4,68	89,47	8,84	1,68	41,05	52,07	6,89	92,64	4,55	2,81	0,20	69,28	30,52
Unaí	19.552	4.671	98,63	1,27	0,09	8,56	70,43	21,00	91,40	8,31	0,29	25,43	67,82	6,74	94,15	5,78	0,07	25,95	71,79	2,26
União de Minas	934	598	92,61	7,17	0,21	6,02	69,73	24,25	98,39	1,50	0,11	31,77	67,22	1,00	99,85	0,07	0,07	41,59	56,19	2,21
Uruana de Minas	605	427	99,17	0,17	0,66	22,01	54,33	23,65	16,20	83,14	0,66	1,17	84,54	14,29	98,38	1,24	0,39	28,29	70,80	0,92
Urucânia	2.244	634	90,86	8,87	0,27	0,95	97,95	1,10	95,77	3,83	0,40	48,90	49,53	1,58	97,54	2,37	0,09	9,94	86,36	3,69
Urucuaia	1.510	1.552	98,68	0,26	1,06	19,01	36,53	44,46	22,25	77,09	0,66	0,71	55,22	44,07	99,12	0,80	0,08	43,98	54,82	1,20
Vargem Alegre	1.530	508	98,30	1,37	0,33	33,07	55,51	11,42	87,78	12,03	0,20	29,13	68,11	2,76	99,13	0,79	0,08	30,09	69,91	0,00
Vargem Bonita	421	377	99,52	0,00	0,48	36,34	56,50	7,16	96,20	3,56	0,24	64,99	33,95	1,06	98,72	0,81	0,47	30,06	57,13	12,81
Vargem Grande do Rio Pardo	636	550	99,06	0,94	0,00	1,64	93,82	4,55	1,73	97,96	0,31	0,91	88,36	10,73	99,65	0,35	0,00	14,69	85,31	0,00
Varginha	36.400	1.146	99,37	0,56	0,07	4,19	95,64	0,17	99,51	0,42	0,07	41,88	57,85	0,26	98,02	1,57	0,41	12,47	79,13	8,40

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Varjão de Minas	1.592	345	99,81	0,13	0,06	7,54	76,52	15,94	91,52	8,48	0,00	3,19	92,75	4,06	96,45	3,35	0,20	12,58	86,09	1,32
Várzea da Palma	9.308	1.451	98,81	0,45	0,74	39,01	47,07	13,92	13,47	85,45	1,07	1,10	85,53	13,37	83,78	11,71	4,51	0,17	86,92	12,91
Varzelândia	2.480	2.362	93,51	4,15	2,34	72,23	21,85	5,93	21,73	76,65	1,61	5,25	74,22	20,53	98,28	1,72	0,00	43,84	54,79	1,37
Vazante	5.218	1.227	98,98	0,80	0,21	23,88	59,09	17,03	95,27	4,70	0,04	33,01	62,02	4,97	88,27	10,08	1,65	16,98	61,40	21,62
Verdelândia	1.228	890	97,56	0,24	2,20	18,20	66,97	14,83	34,12	58,79	7,08	1,12	69,21	29,66	96,04	3,52	0,44	10,80	82,87	6,34
Veredinha	1.138	498	99,03	0,88	0,09	5,02	50,80	44,18	83,04	16,61	0,35	1,20	88,96	9,84	98,70	0,83	0,47	6,78	70,71	22,51
Veríssimo	653	448	99,54	0,46	0,00	2,68	90,18	7,14	96,02	3,83	0,15	16,07	82,14	1,79	82,16	15,26	2,58	8,86	85,77	5,37
Vermelho Novo	579	876	97,41	2,42	0,17	0,23	99,43	0,34	86,70	12,95	0,35	2,05	95,89	2,05	98,90	1,02	0,08	65,89	33,90	0,21
Vespasiano	29.790	-	98,88	0,88	0,24	0,00	0,00	0,00	91,10	8,75	0,15	0,00	0,00	0,00	96,28	2,85	0,87	14,80	69,16	16,04
Viçosa	21.278	1.449	96,09	3,58	0,33	11,04	86,34	2,62	92,98	6,92	0,09	30,09	68,81	1,10	99,55	0,39	0,06	24,47	73,61	1,91
Vieiras	610	554	92,46	7,54	0,00	9,57	89,53	0,90	88,36	11,64	0,00	13,00	86,64	0,36	96,17	3,69	0,14	4,85	91,85	3,29
Virgem da Lapa	2.091	1.860	99,38	0,10	0,53	27,90	34,68	37,42	76,09	23,05	0,86	4,30	65,43	30,27	97,14	2,80	0,06	4,40	92,46	3,14
Virgínia	1.252	1.385	99,84	0,08	0,08	28,59	67,65	3,75	94,65	5,27	0,08	17,33	81,08	1,59	99,90	0,10	0,00	34,27	65,73	0,00
Virginópolis	1.775	1.213	89,80	9,24	0,96	17,64	81,62	0,74	77,01	22,87	0,11	20,36	75,43	4,20	100,00	0,00	0,00	96,15	3,85	0,00
Virgolândia	1.094	670	98,90	1,01	0,09	8,81	88,36	2,84	94,33	4,57	1,10	28,96	56,57	14,48	98,39	1,44	0,17	51,70	47,11	1,20
Visconde do Rio Branco	10.117	2.017	98,90	1,05	0,05	22,56	72,73	4,71	96,06	3,84	0,11	32,57	66,29	1,14	99,54	0,39	0,07	14,12	85,46	0,42
Volta Grande	1.183	352	98,99	0,93	0,08	19,03	80,40	0,57	87,49	12,43	0,08	17,90	82,10	0,00	98,68	1,24	0,08	10,79	83,05	6,16
Wenceslau Braz	380	403	55,26	44,74	0,00	2,48	96,53	0,99	32,11	67,89	0,00	4,96	95,04	0,00	97,69	1,70	0,61	52,89	43,08	4,03
Minas Gerais	5.187.234	840.989	97,40	17,65	2,26	73,99	0,33	8,36	88,46	17,84	11,31	74,57	0,23	7,59	65,03	0,63	32,29	88,33	2,68	11,04

Região: **Sudeste**

Estado: **Rio de Janeiro (RJ)**

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Angra dos Reis	51.597	1.855	90,31	9,26	0,44	49,43	46,63	3,94	86,05	13,83	0,12	68,46	30,08	1,46	98,18	1,43	0,39	69,52	26,72	3,76
Aperibé	2.993	459	96,96	2,91	0,13	19,17	61,00	19,83	90,51	9,39	0,10	0,87	99,13	0,00	98,44	1,52	0,04	6,24	93,53	0,23
Araruama	34.272	1.535	91,50	5,44	3,07	36,48	61,50	2,02	66,03	33,72	0,25	38,57	60,00	1,43	97,98	2,02	0,00	21,70	77,12	1,18
Areal	3.057	443	75,86	23,78	0,36	1,13	98,42	0,45	49,49	50,38	0,13	20,32	79,68	0,00	99,49	0,51	0,00	48,51	51,49	0,00
Armação dos Búzios	9.012	-	80,28	4,47	15,25	0,00	0,00	0,00	90,06	9,82	0,12	0,00	0,00	0,00	99,71	0,29	0,00	97,13	2,87	0,00
Arraial do Cabo	8.956	-	69,03	27,66	3,32	0,00	0,00	0,00	91,56	8,32	0,12	0,00	0,00	0,00	96,97	3,03	0,00	2,56	95,82	1,63
Barra do Piraí	29.881	877	79,39	20,12	0,49	2,62	88,60	8,78	79,13	20,71	0,16	43,56	56,21	0,23	98,76	0,69	0,55	36,97	60,51	2,53
Barra Mansa	56.036	507	91,39	8,17	0,45	1,58	98,42	0,00	82,72	17,19	0,09	25,84	74,16	0,00	94,91	3,62	1,47	44,70	43,41	11,89
Belford Roxo	145.677	-	74,50	23,89	1,61	0,00	0,00	0,00	82,04	17,80	0,17	0,00	0,00	0,00	90,00	8,79	1,21	0,60	97,90	1,50
Bom Jardim	5.160	3.303	85,39	14,13	0,48	15,50	84,41	0,09	71,18	28,80	0,02	27,94	71,90	0,15	94,29	4,61	1,10	5,68	77,17	17,15
Bom Jesus do Itabapoana	10.003	1.663	96,35	3,43	0,22	28,74	70,17	1,08	90,98	8,85	0,17	23,81	75,95	0,24	90,21	3,54	6,25	18,55	69,50	11,95
Cabo Frio	45.436	14.007	83,56	7,19	9,26	23,60	70,21	6,20	91,89	7,93	0,18	54,02	45,76	0,22	99,49	0,38	0,13	34,20	64,13	1,67
Cachoeiras de Macacu	15.503	2.335	82,44	16,87	0,70	22,70	76,27	1,03	70,18	29,72	0,10	40,43	58,80	0,77	99,83	0,17	0,00	18,03	81,15	0,82
Cambuci	3.914	1.195	90,55	9,22	0,23	6,28	93,31	0,42	74,17	25,57	0,26	11,55	88,20	0,25	68,17	28,59	3,24	0,00	66,11	33,89
Campos dos Goytacazes	128.696	13.720	78,50	20,93	0,56	31,28	66,55	2,16	62,04	37,58	0,38	21,88	76,90	1,22	88,61	9,05	2,34	10,58	84,26	5,16
Cantagalo	4.631	1.792	95,59	4,28	0,13	28,63	67,97	3,40	82,10	17,62	0,28	47,60	51,67	0,73	89,95	1,66	8,39	0,11	60,91	38,99
Carapebus	3.281	870	52,06	46,72	1,22	1,49	95,06	3,45	88,51	11,22	0,27	38,74	59,43	1,84	98,90	0,50	0,60	0,00	0,00	0,00
Cardoso Moreira	3.053	1.228	86,31	13,56	0,13	23,86	74,76	1,38	66,13	33,74	0,13	45,85	53,75	0,41	66,33	29,67	4,00	0,54	63,78	35,68
Carmo	4.474	1.267	99,17	0,78	0,04	56,35	43,49	0,16	82,83	17,10	0,07	33,78	65,98	0,24	99,51	0,40	0,09	90,86	9,03	0,11
Casimiro de Abreu	9.272	2.217	98,11	1,45	0,44	58,64	39,15	2,21	80,22	19,63	0,15	55,35	44,20	0,45	99,01	0,99	0,00	57,82	41,29	0,88
Comendador Levy Gasparian	2.388	97	96,69	2,97	0,34	3,09	96,91	0,00	83,17	16,79	0,04	4,12	95,88	0,00	99,49	0,40	0,11	85,73	14,27	0,00
Conceição de Macabu	5.850	858	38,03	61,45	0,51	10,14	89,63	0,23	67,28	32,48	0,24	49,30	50,12	0,58	83,08	16,92	0,00	11,45	85,44	3,11
Cordeiro	6.426	177	94,96	4,98	0,06	2,26	97,74	0,00	85,48	14,47	0,05	29,38	70,62	0,00	97,05	2,71	0,24	10,77	85,48	3,75
Duas Barras	2.514	1.037	74,86	24,74	0,40	3,66	96,14	0,19	47,30	52,67	0,04	52,56	46,96	0,48	92,35	7,03	0,61	2,61	89,57	7,83
Duque de Caxias	268.433	920	62,72	34,63	2,65	18,91	80,43	0,65	86,25	13,60	0,15	38,48	61,20	0,33	83,38	12,31	4,31	53,60	33,14	13,26
Engenheiro Paulo de Frontin	3.199	1.195	54,02	45,89	0,09	10,63	89,29	0,08	65,21	34,54	0,25	54,73	44,69	0,59	98,92	0,54	0,54	38,27	59,41	2,33

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Guapimirim	15.223	518	55,60	43,85	0,55	58,69	40,93	0,39	70,18	29,65	0,17	47,88	51,93	0,19	69,67	16,72	13,61	0,11	42,20	57,69
Iguaba Grande	7.580	-	82,26	3,65	14,09	0,00	0,00	0,00	87,20	12,69	0,11	0,00	0,00	0,00	86,07	9,06	4,87	0,00	81,20	18,80
Itaboraí	68.619	803	27,25	69,75	3,00	5,98	90,54	3,49	66,46	33,29	0,26	16,19	83,56	0,25	100,00	0,00	0,00	27,03	65,25	7,72
Itaguaí	32.387	1.523	83,66	14,86	1,48	28,17	70,26	1,58	80,58	19,26	0,16	24,62	75,05	0,33	97,40	1,95	0,65	19,98	76,34	3,68
Italva	3.578	1.299	97,37	2,18	0,45	44,65	51,96	3,39	86,47	13,33	0,20	35,64	63,97	0,38	96,73	1,92	1,35	43,25	33,26	23,49
Itaocara	6.103	1.883	98,08	1,82	0,10	17,53	79,55	2,92	91,61	8,31	0,08	9,29	89,75	0,96	99,37	0,58	0,05	86,25	13,75	0,00
Itaperuna	29.402	2.436	95,59	3,64	0,78	14,33	84,77	0,90	93,64	6,26	0,09	23,28	76,44	0,29	99,81	0,19	0,00	72,52	27,28	0,19
Itatiaia	9.084	284	92,21	7,38	0,42	63,73	24,65	11,62	89,04	10,71	0,25	76,06	23,59	0,35	99,66	0,30	0,04	67,84	31,83	0,34
Japeri	28.409	-	83,21	14,83	1,96	0,00	0,00	0,00	68,99	30,71	0,30	0,00	0,00	0,00	99,75	0,21	0,04	45,02	53,96	1,02
Laje do Muriaé	1.803	592	94,95	4,38	0,67	16,05	81,76	2,20	82,03	17,58	0,39	30,74	68,58	0,68	97,88	2,12	0,00	31,53	68,47	0,00
Macaé	65.600	1.290	80,39	16,00	3,61	2,48	97,29	0,23	83,99	15,89	0,12	22,56	76,98	0,47	72,54	22,55	4,91	0,46	71,33	28,22
Macuco	1.461	191	99,66	0,27	0,07	40,31	59,69	0,00	97,54	2,46	0,00	96,86	3,14	0,00	97,50	2,50	0,00	7,84	81,36	10,80
Magé	66.729	3.665	39,89	57,14	2,97	44,15	48,43	7,42	66,03	33,72	0,25	26,30	73,21	0,49	99,80	0,20	0,00	44,89	54,93	0,18
Mangaratiba	10.442	1.346	62,26	36,78	0,96	18,20	80,98	0,82	80,88	18,95	0,17	58,25	41,23	0,52	99,29	0,70	0,01	22,09	77,70	0,21
Maricá	42.188	622	19,17	78,34	2,49	4,02	90,51	5,47	64,84	35,02	0,13	24,60	75,08	0,32	97,52	1,22	1,26	1,31	91,25	7,44
Mendes	6.094	73	64,03	35,26	0,71	0,00	100,00	0,00	62,09	37,84	0,07	58,90	41,10	0,00	99,47	0,50	0,03	13,26	84,87	1,87
Mesquita	53.103	-	91,23	7,11	1,66	0,00	0,00	0,00	93,74	6,10	0,15	0,00	0,00	0,00	90,61	6,70	2,68	5,98	45,48	48,54
Miguel Pereira	7.350	974	63,13	36,78	0,10	2,57	85,22	12,22	71,89	28,04	0,07	55,44	44,05	0,51	98,97	0,93	0,10	18,83	79,12	2,05
Miracema	7.567	619	94,41	5,07	0,52	20,68	78,68	0,65	91,25	8,52	0,22	46,69	52,67	0,65	98,50	1,43	0,07	20,61	74,85	4,55
Natividade	4.007	956	95,61	4,32	0,07	30,86	68,83	0,31	86,25	13,65	0,10	36,72	62,66	0,63	99,87	0,13	0,00	59,87	37,76	2,37
Nilópolis	50.514	-	91,17	7,87	0,95	0,00	0,00	0,00	98,70	1,22	0,08	0,00	0,00	0,00	98,52	0,93	0,55	0,57	35,98	63,45
Niterói	169.237	-	97,36	1,99	0,65	0,00	0,00	0,00	92,10	7,83	0,08	0,00	0,00	0,00	97,94	1,94	0,12	65,68	33,96	0,36
Nova Friburgo	55.923	7.607	82,78	17,08	0,15	22,39	77,18	0,43	87,84	12,12	0,05	51,39	48,36	0,25	99,02	0,45	0,53	0,66	91,05	8,29
Nova Iguaçu	245.558	2.628	76,52	21,73	1,75	52,74	46,73	0,53	84,42	15,45	0,13	34,17	65,37	0,46	71,94	27,56	0,50	0,46	93,98	5,56
Paracambi	13.368	1.881	74,31	24,67	1,02	23,29	73,42	3,30	87,23	12,72	0,04	53,32	46,62	0,05	83,03	16,61	0,37	1,02	88,34	10,63
Paraíba do Sul	11.402	1.425	93,52	6,03	0,45	26,60	73,19	0,21	89,40	10,50	0,11	27,65	72,07	0,28	0,00	73,05	26,95	0,35	87,15	12,50
Paraty	8.688	2.772	85,14	14,63	0,23	23,56	74,57	1,88	58,11	41,67	0,22	53,54	45,24	1,23	97,16	2,01	0,84	23,98	66,56	9,46
Paty do Alferes	5.770	2.232	74,70	24,87	0,43	13,71	86,16	0,13	70,09	29,77	0,14	25,76	73,66	0,58	68,98	14,00	17,02	54,00	27,99	18,01
Petrópolis	91.755	4.564	59,86	39,76	0,38	35,89	63,48	0,64	83,74	16,17	0,09	65,69	34,18	0,13	50,14	32,88	16,98	0,00	62,50	37,50
Pinheiral	6.424	681	91,67	7,97	0,36	55,36	44,05	0,59	93,87	6,07	0,06	72,83	27,02	0,15	98,22	1,72	0,07	27,69	66,56	5,75

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Piraí	6.396	1.552	89,46	10,38	0,16	52,90	44,33	2,77	84,87	15,10	0,03	61,79	37,89	0,32	87,56	12,32	0,12	37,73	62,03	0,24
Porciúncula	4.583	1.138	92,49	7,14	0,37	7,38	92,44	0,18	92,36	7,27	0,37	7,56	92,27	0,18	99,08	0,92	0,00	41,10	58,90	0,00
Porto Real	4.932	27	95,92	3,63	0,45	3,70	96,30	0,00	93,51	6,20	0,28	3,70	96,30	0,00	99,31	0,68	0,01	68,18	31,82	0,00
Quatis	3.775	235	87,13	12,74	0,13	2,55	96,60	0,85	88,03	11,89	0,08	4,68	94,89	0,43	68,47	31,22	0,31	0,15	87,94	11,90
Queimados	42.209	-	82,52	16,62	0,86	0,00	0,00	0,00	84,18	15,65	0,18	0,00	0,00	0,00	96,56	2,90	0,53	0,87	72,50	26,63
Quissamã	4.024	2.204	96,82	3,08	0,10	26,45	66,15	7,40	97,27	2,71	0,02	63,84	35,84	0,32	91,04	1,66	7,30	0,00	0,00	0,00
Resende	36.401	2.343	98,86	0,94	0,20	56,94	42,08	0,98	96,19	3,70	0,11	77,04	22,36	0,60	88,83	8,81	2,37	0,26	70,81	28,93
Rio Bonito	13.142	4.029	67,97	30,76	1,27	15,84	83,54	0,62	85,03	14,88	0,10	48,47	51,03	0,50	98,95	1,05	0,00	32,58	66,85	0,56
Rio Claro	4.379	1.119	81,41	18,52	0,07	1,07	96,43	2,50	72,12	27,81	0,07	38,25	61,57	0,18	91,02	8,68	0,30	0,90	96,38	2,71
Rio das Flores	1.800	705	93,11	6,83	0,06	50,21	49,50	0,28	79,89	20,11	0,00	44,54	55,46	0,00	98,37	1,27	0,36	9,15	84,10	6,75
Rio das Ostras	32.912	1.754	62,86	29,48	7,66	21,32	76,28	2,39	87,15	12,78	0,07	61,92	37,46	0,63	99,52	0,48	0,00	15,48	82,08	2,44
Rio de Janeiro	2.144.445	-	98,47	0,97	0,56	0,00	0,00	0,00	94,91	5,02	0,08	0,00	0,00	0,00	99,61	0,35	0,04	9,68	86,38	3,94
Santa Maria Madalena	2.032	1.430	79,33	20,62	0,05	5,73	93,71	0,56	82,78	17,08	0,15	14,69	84,90	0,42	97,84	2,16	0,00	20,14	78,92	0,95
Santo Antônio de Pádua	10.506	3.008	89,77	9,34	0,89	50,73	47,47	1,80	90,14	9,72	0,14	54,49	44,98	0,53	99,51	0,21	0,28	42,31	48,46	9,22
São Fidélis	10.115	2.694	97,34	2,51	0,15	8,31	83,63	8,05	88,44	11,48	0,08	25,80	73,05	1,15	98,61	1,39	0,00	93,47	6,53	0,00
São Francisco de Itabapoana	6.896	6.601	44,53	55,05	0,42	5,26	94,18	0,56	9,80	89,81	0,39	16,47	81,93	1,61	89,47	5,78	4,75	0,28	77,93	21,78
São Gonçalo	325.624	258	79,74	14,66	5,59	3,49	92,25	4,26	82,06	17,84	0,09	20,16	79,46	0,39	91,94	4,56	3,50	11,53	84,74	3,74
São João da Barra	8.248	2.381	84,08	15,74	0,18	25,54	72,49	1,97	46,25	53,64	0,11	3,86	95,84	0,29	99,24	0,76	0,00	74,61	24,33	1,05
São João de Meriti	147.450	-	93,03	5,43	1,54	0,00	0,00	0,00	94,44	5,44	0,12	0,00	0,00	0,00	94,87	0,19	4,94	0,00	44,36	55,64
São José de Ubá	1.021	1.264	83,55	16,06	0,39	18,28	78,24	3,48	94,61	5,00	0,39	42,17	57,67	0,16	97,90	1,24	0,87	31,72	53,61	14,67
São José do Vale do Rio Preto	2.972	3.529	69,25	30,72	0,03	30,60	69,06	0,34	49,60	50,37	0,03	32,33	67,61	0,06	98,82	1,18	0,00	13,09	86,14	0,77
São Pedro da Aldeia	26.027	1.716	89,28	1,31	9,41	61,60	24,59	13,81	84,35	15,33	0,32	35,96	62,65	1,40	81,23	15,26	3,50	0,23	92,45	7,31
São Sebastião do Alto	1.462	1.295	88,30	11,22	0,48	9,11	89,58	1,31	75,38	24,49	0,14	19,00	78,22	2,78	99,60	0,26	0,14	29,75	69,33	0,93
Sapucaia	4.237	1.322	92,38	6,89	0,73	1,29	98,11	0,61	86,08	13,85	0,07	10,67	88,80	0,53	91,17	2,70	6,13	0,21	89,81	9,98
Saquarema	21.936	1.167	42,90	53,90	3,20	1,29	98,03	0,69	56,82	43,10	0,08	29,82	70,18	0,00	93,11	3,53	3,36	12,36	83,35	4,29
Seropédica	20.120	4.136	95,84	3,10	1,06	83,61	15,50	0,89	68,15	31,63	0,22	50,85	49,06	0,10	99,58	0,42	0,00	94,93	4,78	0,29
Silva Jardim	5.063	1.650	56,23	43,49	0,28	3,15	93,82	3,03	74,90	24,91	0,20	18,97	78,97	2,06	99,60	0,00	0,40	0,70	81,78	17,51
Sumidouro	1.912	3.161	69,30	30,70	0,00	4,62	95,13	0,25	49,58	50,42	0,00	17,81	81,94	0,25	96,56	1,39	2,06	0,98	64,21	34,81
Tanguá	8.601	1.057	34,23	63,10	2,67	0,95	98,58	0,47	65,68	33,96	0,36	5,87	92,34	1,80	98,93	0,76	0,30	0,60	53,87	45,54
Teresópolis	48.339	5.443	77,05	22,33	0,62	10,03	85,93	4,04	73,20	26,74	0,06	34,37	65,44	0,18	96,30	2,63	1,07	20,36	75,95	3,69

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Trajano de Moraes	1.538	1.745	68,27	31,73	0,00	9,74	87,05	3,21	47,01	52,80	0,20	18,80	79,60	1,60	97,49	2,09	0,42	0,27	85,75	13,97
Três Rios	23.448	660	96,99	2,48	0,53	1,97	95,45	2,58	84,72	15,13	0,15	20,30	79,70	0,00	99,43	0,57	0,00	32,42	64,04	3,53
Valença	20.118	3.014	88,73	10,78	0,49	26,41	69,81	3,78	79,77	20,16	0,06	30,86	69,01	0,13	99,31	0,69	0,00	11,93	74,07	13,99
Varre-Sai	1.818	1.034	70,85	29,10	0,06	2,42	97,10	0,48	98,46	1,49	0,06	8,80	91,10	0,10	98,78	0,92	0,31	62,85	33,16	3,99
Vassouras	7.730	3.319	94,33	5,49	0,18	42,57	55,80	1,63	83,65	16,29	0,06	53,51	46,28	0,21	99,38	0,52	0,10	0,00	74,61	25,39
Volta Redonda	84.268	39	98,92	0,90	0,18	0,00	100,00	0,00	96,39	3,57	0,05	15,38	84,62	0,00	97,10	2,32	0,58	41,52	50,86	7,62
Rio de Janeiro	5.079.561	163.450	86,47	25,60	12,03	71,87	1,49	2,52	87,75	37,70	12,14	61,72	0,11	0,58	99,36	26,32	0,64	71,84	0,00	1,85

Região: **Sudeste**
Estado: **São Paulo (SP)**

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Adamantina	10.767	561	99,76	0,22	0,02	7,84	91,62	0,53	99,20	0,72	0,08	33,33	66,67	0,00	99,90	0,10	0,00	26,05	73,18	0,77
Adolfo	1.081	119	96,76	3,24	0,00	0,00	100,00	0,00	99,63	0,37	0,00	47,06	52,94	0,00	97,15	2,44	0,41	91,61	8,17	0,22
Aguaí	8.953	928	99,29	0,52	0,19	0,75	99,03	0,22	99,39	0,51	0,10	5,06	94,94	0,00	99,26	0,74	0,00	94,67	5,19	0,14
Águas da Prata	2.257	249	95,84	4,12	0,04	0,80	99,20	0,00	92,16	7,80	0,04	26,51	73,49	0,00	88,85	10,97	0,18	14,72	81,98	3,30
Águas de Lindóia	5.542	53	93,54	6,41	0,05	0,00	100,00	0,00	94,10	5,81	0,09	5,66	92,45	1,89	93,77	5,07	1,16	33,33	64,94	1,73
Águas de Santa Bárbara	1.432	439	98,53	1,12	0,35	3,19	66,06	30,75	93,23	6,77	0,00	18,00	80,64	1,37	60,85	27,13	12,02	0,09	76,42	23,49
Águas de São Pedro	990	-	99,90	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	97,98	2,02	0,00	0,00	0,00	0,00	99,82	0,17	0,01	91,74	8,05	0,21
Agudos	9.772	399	99,04	0,82	0,14	3,51	80,45	16,04	98,14	1,74	0,12	24,06	75,69	0,25	98,88	0,93	0,19	0,00	60,92	39,08
Alambari	1.134	391	96,12	3,62	0,26	2,05	97,19	0,77	77,07	22,93	0,00	4,60	94,88	0,51	99,77	0,20	0,03	83,59	16,34	0,07
Alfredo Marcondes	1.132	216	98,76	1,24	0,00	12,04	87,96	0,00	97,88	2,12	0,00	14,35	85,65	0,00	97,40	2,56	0,04	3,68	95,24	1,08
Altair	944	239	98,31	1,59	0,11	2,09	97,49	0,42	99,89	0,11	0,00	98,74	1,26	0,00	97,35	2,36	0,29	2,82	88,97	8,22
Altinópolis	4.298	577	99,93	0,07	0,00	1,56	98,09	0,35	98,95	1,00	0,05	11,96	88,04	0,00	99,73	0,14	0,14	43,87	28,02	28,12
Alto Alegre	1.096	279	99,36	0,55	0,09	4,30	95,70	0,00	98,81	1,19	0,00	22,58	77,42	0,00	99,56	0,24	0,20	76,61	10,08	13,31
Alumínio	4.176	809	98,49	1,41	0,10	7,66	71,32	21,01	93,34	6,66	0,00	42,27	56,98	0,74	99,30	0,69	0,01	0,00	0,00	0,00
Álvares Florence	977	451	99,49	0,51	0,00	1,11	98,89	0,00	99,49	0,51	0,00	45,90	54,10	0,00	85,94	4,72	9,34	26,38	61,41	12,21
Álvares Machado	6.638	783	97,98	1,97	0,05	4,09	95,27	0,64	95,06	4,88	0,06	33,59	66,28	0,13	96,44	3,43	0,13	75,70	23,53	0,77
Álvaro de Carvalho	909	103	99,89	0,11	0,00	4,85	95,15	0,00	99,67	0,22	0,11	42,72	56,31	0,97	95,82	3,86	0,32	2,54	96,32	1,14
Alvinlândia	822	88	100,00	0,00	0,00	4,55	94,32	1,14	98,91	0,97	0,12	6,82	93,18	0,00	77,20	19,45	3,34	0,10	63,53	36,36
Americana	67.373	267	98,31	1,65	0,03	0,00	63,67	36,33	98,93	1,02	0,05	71,16	28,84	0,00	98,41	1,53	0,06	11,88	81,61	6,51
Américo Brasiliense	10.205	79	99,69	0,30	0,01	2,53	97,47	0,00	99,86	0,07	0,07	16,46	83,54	0,00	94,58	5,25	0,17	26,35	73,35	0,30
Américo de Campos	1.672	304	99,82	0,12	0,06	8,22	91,78	0,00	99,82	0,12	0,06	17,76	82,24	0,00	93,16	3,21	3,63	54,79	36,11	9,11
Amparo	16.492	4.054	93,95	5,74	0,31	53,82	45,95	0,22	92,81	7,17	0,02	77,08	22,79	0,12	98,78	1,16	0,05	20,82	78,14	1,04
Analândia	1.102	272	98,73	1,27	0,00	3,68	96,32	0,00	95,83	4,17	0,00	3,31	96,32	0,37	90,34	3,26	6,40	0,74	84,07	15,19
Andradina	16.874	1.206	99,32	0,63	0,05	16,58	79,85	3,57	95,02	4,90	0,08	37,40	62,44	0,17	99,80	0,15	0,05	64,73	35,13	0,14
Angatuba	5.058	1.988	99,25	0,69	0,06	32,85	66,50	0,65	98,93	0,99	0,08	47,74	51,56	0,70	83,67	12,24	4,08	0,00	62,65	37,35
Anhembi	1.329	443	98,87	1,13	0,00	2,48	95,94	1,58	99,77	0,23	0,00	60,72	39,28	0,00	89,12	0,46	10,42	18,06	48,09	33,85

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Anhumas	951	203	99,89	0,00	0,11	1,48	98,52	0,00	99,68	0,32	0,00	27,59	72,41	0,00	73,68	10,54	15,78	0,26	59,86	39,88
Aparecida	10.180	163	99,33	0,58	0,09	25,77	71,17	3,07	97,41	2,50	0,10	58,28	40,49	1,23	90,26	9,20	0,54	22,56	76,32	1,12
Aparecida d'Oeste	1.294	259	99,69	0,31	0,00	5,79	93,82	0,39	97,37	2,47	0,15	5,41	94,21	0,39	95,16	4,84	0,00	4,55	90,00	5,45
Apiaí	5.516	2.050	96,85	2,63	0,53	37,56	54,05	8,39	71,28	28,17	0,54	12,93	84,78	2,29	97,29	2,45	0,25	35,33	63,56	1,12
Araçariguama	4.938	-	68,14	31,19	0,67	0,00	0,00	0,00	66,59	33,23	0,18	0,00	0,00	0,00	99,07	0,60	0,33	0,59	89,80	9,61
Araçatuba	59.543	1.071	99,04	0,93	0,03	1,68	95,52	2,80	99,17	0,78	0,06	33,43	66,11	0,47	100,00	0,00	0,00	51,77	47,87	0,35
Araçoiaba da Serra	5.872	2.696	81,95	17,97	0,09	25,45	74,18	0,37	66,93	33,04	0,03	25,00	74,78	0,22	98,77	1,03	0,21	39,44	53,87	6,69
Aramina	1.537	112	99,87	0,07	0,07	4,46	75,89	19,64	97,79	1,89	0,33	31,25	67,86	0,89	99,73	0,24	0,03	56,02	43,61	0,37
Arandu	1.437	462	95,06	4,52	0,42	0,65	97,84	1,52	98,89	0,90	0,21	53,68	45,67	0,65	99,61	0,39	0,00	15,61	82,97	1,42
Arapeí	608	188	96,71	3,13	0,16	0,00	100,00	0,00	63,98	35,69	0,33	50,53	48,94	0,53	99,49	0,51	0,00	75,42	24,07	0,51
Araraquara	67.034	1.716	99,43	0,42	0,15	44,35	52,45	3,21	99,64	0,34	0,02	58,92	40,91	0,17	99,09	0,91	0,00	22,73	77,02	0,25
Araras	34.484	1.849	99,91	0,08	0,01	46,30	53,38	0,32	99,91	0,06	0,04	76,74	23,09	0,16	98,16	1,68	0,16	28,77	68,65	2,58
Arco-Íris	376	267	100,00	0,00	0,00	2,25	97,38	0,37	98,14	0,80	1,06	24,34	75,28	0,37	81,20	15,43	3,37	0,08	75,62	24,31
Arealva	2.109	552	96,44	3,56	0,00	1,45	98,55	0,00	96,73	3,27	0,00	65,58	33,70	0,72	98,04	1,86	0,10	14,08	85,01	0,91
Areias	726	356	99,31	0,00	0,69	22,47	76,40	1,12	87,05	12,95	0,00	21,35	76,97	1,69	97,08	2,49	0,43	8,08	56,90	35,02
Areiópolis	2.712	316	98,86	1,07	0,07	79,11	18,67	2,22	99,23	0,66	0,11	96,20	3,48	0,32	99,54	0,46	0,00	63,53	35,93	0,53
Ariranha	2.555	136	95,85	4,07	0,08	0,74	97,79	1,47	99,45	0,47	0,08	24,26	75,74	0,00	99,07	0,70	0,23	0,52	76,56	22,92
Artur Nogueira	12.182	1.297	97,82	2,15	0,03	5,09	94,45	0,46	97,94	2,04	0,02	25,06	74,79	0,15	96,03	3,97	0,00	10,96	88,36	0,68
Arujá	20.608	828	95,99	3,54	0,48	18,60	76,45	4,95	86,95	13,02	0,03	69,69	30,19	0,12	97,75	1,22	1,03	0,30	82,08	17,63
Aspásia	427	178	99,06	0,94	0,00	2,25	97,19	0,56	99,30	0,47	0,23	14,04	85,96	0,00	96,71	3,29	0,00	14,03	84,32	1,65
Assis	30.324	787	99,16	0,78	0,06	2,29	97,33	0,38	99,36	0,58	0,06	44,98	55,02	0,00	88,49	3,71	7,80	0,31	84,97	14,72
Atibaia	35.106	3.247	82,01	17,72	0,26	3,57	94,92	1,51	84,18	15,79	0,03	52,79	47,12	0,09	98,43	1,37	0,20	5,01	84,60	10,39
Auriflama	4.315	406	98,15	1,83	0,02	0,49	99,51	0,00	98,75	1,21	0,05	24,63	75,37	0,00	98,45	1,29	0,26	26,47	65,41	8,12
Avai	1.082	480	97,50	2,50	0,00	0,42	99,58	0,00	96,21	3,70	0,09	30,83	68,33	0,83	98,06	1,87	0,07	24,48	75,32	0,20
Avanhandava	2.899	170	99,52	0,38	0,10	2,35	97,65	0,00	99,31	0,52	0,17	6,47	93,53	0,00	81,91	11,84	6,25	0,00	56,92	43,08
Avaré	25.130	1.111	98,12	1,75	0,12	1,89	97,30	0,81	98,25	1,70	0,04	35,55	64,36	0,09	96,56	3,44	0,00	0,45	95,37	4,19
Bady Bassitt	4.394	316	98,77	1,23	0,00	5,38	94,30	0,32	99,77	0,23	0,00	6,96	93,04	0,00	81,11	10,85	8,04	7,73	81,43	10,84
Balbinos	409	62	99,27	0,73	0,00	0,00	70,97	29,03	99,51	0,49	0,00	38,71	61,29	0,00	97,77	2,19	0,04	10,55	86,53	2,92
Bálsamo	2.534	219	98,86	1,14	0,00	1,83	98,17	0,00	99,37	0,63	0,00	7,76	92,24	0,00	99,79	0,13	0,08	51,02	48,91	0,07
Bananal	2.639	644	97,46	2,43	0,11	0,93	95,96	3,11	95,72	4,28	0,00	44,10	54,81	1,09	98,84	1,10	0,06	48,72	50,35	0,93

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Barão de Antonina	647	378	99,54	0,31	0,15	31,75	65,87	2,38	84,85	15,15	0,00	6,61	92,33	1,06	99,57	0,43	0,00	25,00	74,82	0,18
Barbosa	1.790	261	98,77	1,23	0,00	3,07	96,93	0,00	99,72	0,17	0,11	22,99	76,63	0,38	96,20	2,82	0,98	6,83	75,29	17,88
Bariri	9.501	491	99,61	0,34	0,05	0,81	98,78	0,41	99,60	0,37	0,03	65,17	34,83	0,00	91,39	7,59	1,02	44,98	50,07	4,94
Barra Bonita	10.952	223	99,93	0,06	0,01	44,84	44,39	10,76	99,82	0,16	0,02	56,95	43,05	0,00	99,15	0,43	0,43	25,90	60,14	13,96
Barra do Chapéu	477	1.094	94,97	4,40	0,63	26,78	72,76	0,46	72,33	26,21	1,47	5,21	88,48	6,31	67,59	20,42	11,99	67,54	25,13	7,33
Barra do Turvo	978	1.426	97,03	1,02	1,94	6,87	92,08	1,05	82,52	16,26	1,23	19,42	76,79	3,79	92,80	6,75	0,45	18,78	78,89	2,33
Barretos	34.984	1.158	98,88	1,01	0,11	7,43	91,02	1,55	99,09	0,83	0,07	20,81	79,19	0,00	99,52	0,48	0,00	9,51	84,15	6,34
Barrinha	8.314	101	99,57	0,41	0,02	0,00	92,08	7,92	99,12	0,67	0,20	37,62	61,39	0,99	99,66	0,24	0,11	61,74	37,48	0,78
Barueri	71.790	-	99,26	0,44	0,30	0,00	0,00	0,00	95,58	4,36	0,06	0,00	0,00	0,00	99,81	0,05	0,14	96,66	3,10	0,24
Bastos	5.532	818	99,53	0,45	0,02	2,81	96,94	0,24	99,37	0,52	0,11	21,03	78,97	0,00	99,74	0,26	0,00	24,86	73,66	1,48
Batatais	15.771	1.969	99,73	0,27	0,01	66,02	33,98	0,00	99,69	0,29	0,02	78,06	21,89	0,05	0,28	93,25	6,47	0,03	78,59	21,37
Bauru	109.098	777	98,86	1,01	0,14	38,10	59,20	2,70	98,75	1,19	0,06	52,77	47,23	0,00	99,03	0,83	0,15	25,59	70,55	3,86
Bebedouro	22.635	1.074	99,62	0,38	0,01	18,62	81,28	0,09	99,83	0,13	0,04	29,14	70,76	0,09	98,32	1,48	0,20	30,10	68,21	1,69
Bento de Abreu	788	74	99,87	0,13	0,00	6,76	93,24	0,00	100,00	0,00	0,00	75,68	24,32	0,00	99,39	0,42	0,18	86,11	13,83	0,06
Bernardino de Campos	3.154	339	99,90	0,10	0,00	3,24	95,87	0,88	99,90	0,10	0,00	30,38	69,03	0,59	75,55	23,07	1,38	0,91	86,93	12,16
Bertioga	14.303	233	90,20	1,22	8,57	78,97	0,86	20,17	78,49	21,35	0,16	85,84	14,16	0,00	97,81	1,94	0,25	69,52	30,01	0,47
Bilac	2.209	183	99,64	0,36	0,00	0,55	99,45	0,00	98,87	1,00	0,14	0,55	99,45	0,00	98,43	1,49	0,09	0,66	95,36	3,97
Birigui	34.667	965	98,92	1,05	0,03	0,73	98,86	0,41	99,64	0,32	0,04	25,18	74,72	0,10	99,36	0,64	0,00	92,10	7,73	0,17
Biritiba-Mirim	7.204	1.196	76,33	23,03	0,64	0,75	98,91	0,33	82,93	16,77	0,31	64,80	33,78	1,42	99,19	0,81	0,00	36,39	59,82	3,80
Boa Esperança do Sul	3.690	459	99,97	0,03	0,00	25,93	67,10	6,97	99,65	0,30	0,05	66,23	33,55	0,22	95,45	3,98	0,57	32,41	65,75	1,84
Bocaina	3.052	259	97,61	2,36	0,03	42,47	54,05	3,47	97,80	2,13	0,07	66,41	33,59	0,00	98,87	1,13	0,00	76,80	23,20	0,00
Bofete	1.977	1.187	96,11	3,74	0,15	12,05	85,34	2,61	96,46	3,29	0,25	31,51	67,06	1,43	99,52	0,48	0,00	80,26	19,55	0,19
Boituva	13.909	830	92,90	6,80	0,29	0,60	97,47	1,93	93,33	6,63	0,04	17,35	82,53	0,12	97,73	2,27	0,00	21,60	76,67	1,73
Bom Jesus dos Perdões	5.398	720	96,94	3,02	0,04	18,33	76,53	5,14	98,37	1,57	0,06	81,67	18,19	0,14	99,88	0,12	0,00	49,83	49,83	0,34
Bom Sucesso de Itararé	673	318	97,62	2,08	0,30	2,52	95,91	1,57	94,21	4,16	1,63	1,26	89,31	9,43	100,00	0,00	0,00	9,72	88,19	2,08
Borá	187	52	100,00	0,00	0,00	1,92	96,15	1,92	100,00	0,00	0,00	30,77	69,23	0,00	61,11	37,88	1,01	0,20	88,02	11,77
Boracéia	1.133	123	98,76	1,24	0,00	1,63	96,75	1,63	98,76	1,24	0,00	44,72	54,47	0,81	88,35	10,37	1,28	13,70	79,14	7,17
Borborema	4.312	462	98,49	1,51	0,00	2,60	97,40	0,00	99,42	0,58	0,00	28,57	71,00	0,43	98,61	1,34	0,05	22,77	76,29	0,94
Borebi	613	88	99,84	0,00	0,16	3,41	84,09	12,50	98,86	0,33	0,82	11,36	88,64	0,00	99,58	0,42	0,00	12,93	84,40	2,67
Botucatu	39.696	1.406	98,96	0,94	0,10	10,03	82,57	7,40	97,77	2,17	0,06	46,87	52,92	0,21	94,78	3,16	2,06	0,00	76,53	23,47

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Bragança Paulista	43.434	1.318	90,50	9,37	0,12	4,48	95,22	0,30	90,02	9,94	0,03	15,71	84,29	0,00	98,80	0,91	0,29	9,38	89,29	1,34
Braúna	1.392	196	99,35	0,43	0,22	6,12	93,88	0,00	98,35	1,65	0,00	21,94	78,06	0,00	98,62	0,84	0,54	18,34	61,58	20,08
Brejo Alegre	685	126	99,12	0,88	0,00	1,59	96,83	1,59	98,39	1,46	0,15	3,17	96,83	0,00	94,34	5,04	0,63	4,83	76,49	18,68
Brodowski	6.240	145	98,78	1,17	0,05	4,83	95,17	0,00	98,38	1,55	0,06	97,24	2,76	0,00	90,05	7,58	2,37	41,68	39,12	19,20
Brotas	5.920	818	98,85	1,10	0,05	35,57	62,71	1,71	99,48	0,51	0,02	39,98	59,90	0,12	90,24	8,14	1,63	5,68	69,44	24,88
Buri	4.450	1.062	98,29	1,21	0,49	12,62	85,31	2,07	93,10	6,70	0,20	22,50	76,46	1,04	94,77	4,46	0,77	0,00	55,86	44,14
Buritama	4.873	317	97,80	1,99	0,21	2,84	96,85	0,32	96,47	3,47	0,06	7,57	92,43	0,00	87,37	10,93	1,70	0,24	89,74	10,02
Buritizal	1.123	250	98,93	1,07	0,00	1,20	98,80	0,00	99,91	0,09	0,00	40,80	58,40	0,80	97,94	1,96	0,10	72,15	26,93	0,91
Cabrália Paulista	1.202	178	99,50	0,50	0,00	1,12	78,09	20,79	99,00	0,83	0,17	1,69	98,31	0,00	98,93	1,07	0,00	17,65	80,96	1,39
Cabreúva	10.192	1.717	91,47	8,46	0,07	46,13	53,41	0,47	94,05	5,87	0,08	66,45	33,43	0,12	98,01	1,99	0,00	40,91	58,79	0,29
Caçapava	21.349	3.485	98,16	1,71	0,13	61,15	38,25	0,60	95,85	4,05	0,09	34,69	64,94	0,37	94,29	5,49	0,22	32,08	62,53	5,39
Cachoeira Paulista	7.415	1.653	98,13	1,85	0,03	70,42	28,07	1,51	95,36	4,60	0,04	68,00	30,91	1,09	95,37	3,09	1,54	12,40	81,11	6,49
Caconde	3.892	1.799	98,77	1,05	0,18	3,11	96,05	0,83	92,16	7,68	0,15	17,01	82,66	0,33	99,79	0,17	0,03	87,30	12,30	0,40
Cafelândia	4.667	683	95,11	4,80	0,09	26,35	73,50	0,15	99,08	0,62	0,30	26,50	73,06	0,44	98,22	1,74	0,04	15,59	83,73	0,68
Caiabu	1.134	256	95,77	4,06	0,18	23,83	75,78	0,39	88,89	10,85	0,26	12,50	87,11	0,39	99,56	0,44	0,00	84,48	15,52	0,00
Caieiras	24.833	578	97,40	2,48	0,12	53,81	35,81	10,38	92,76	7,16	0,08	73,88	25,26	0,87	93,18	5,71	1,11	0,41	92,94	6,65
Caiuá	668	954	99,85	0,15	0,00	26,52	72,85	0,63	95,96	3,74	0,30	12,89	86,69	0,42	99,65	0,35	0,00	71,54	27,15	1,31
Cajamar	18.894	375	92,58	6,86	0,55	0,00	99,20	0,80	78,61	21,26	0,13	12,80	86,93	0,27	97,60	2,03	0,37	4,87	83,59	11,54
Cajati	6.216	2.258	97,84	1,75	0,40	29,14	62,62	8,24	83,57	16,26	0,16	31,89	66,25	1,86	65,62	0,50	33,88	2,43	95,66	1,91
Cajobi	2.911	194	98,04	1,92	0,03	2,58	97,42	0,00	99,66	0,21	0,14	79,38	20,62	0,00	96,17	3,63	0,21	28,96	70,27	0,77
Cajuru	6.407	802	99,09	0,89	0,02	0,62	98,38	1,00	98,30	1,65	0,05	13,22	86,78	0,00	96,87	2,43	0,71	14,22	71,56	14,22
Campina do Monte Alegre	1.543	265	97,80	2,07	0,13	4,15	95,47	0,38	93,00	6,74	0,26	88,68	10,94	0,38	98,96	0,72	0,32	87,38	10,95	1,67
Campinas	343.015	5.253	98,89	0,86	0,25	48,66	50,60	0,74	92,26	7,70	0,04	64,99	34,95	0,06	75,46	23,81	0,72	0,21	90,77	9,03
Campo Limpo Paulista	21.958	-	92,06	7,83	0,11	0,00	0,00	0,00	77,04	22,87	0,09	0,00	0,00	0,00	98,77	1,23	0,00	33,49	65,94	0,58
Campos do Jordão	14.216	83	89,95	9,62	0,44	2,41	96,39	1,20	85,34	14,51	0,15	43,37	56,63	0,00	99,81	0,11	0,07	21,05	77,36	1,59
Campos Novos Paulista	1.171	319	98,89	0,77	0,34	0,63	99,06	0,31	98,29	1,54	0,17	7,52	91,85	0,63	92,55	5,09	2,37	45,75	51,23	3,02
Cananéia	3.177	506	95,88	3,40	0,72	25,10	70,36	4,55	81,93	17,41	0,66	51,38	39,92	8,70	92,23	7,43	0,34	3,20	94,52	2,28
Canas	1.127	78	97,07	2,84	0,09	33,33	66,67	0,00	87,67	12,16	0,18	67,95	32,05	0,00	99,53	0,47	0,00	5,08	94,92	0,00
Cândido Mota	9.011	610	99,43	0,52	0,04	9,02	90,16	0,82	98,67	1,31	0,02	23,28	76,72	0,00	70,19	27,40	2,40	0,00	91,50	8,50
Cândido Rodrigues	717	151	99,44	0,56	0,00	17,22	82,12	0,66	99,72	0,28	0,00	23,18	76,82	0,00	92,59	6,92	0,49	0,55	92,89	6,57

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Canitar	1.146	72	99,65	0,35	0,00	11,11	88,89	0,00	89,97	10,03	0,00	62,50	37,50	0,00	99,00	0,14	0,86	0,00	71,43	28,57
Capão Bonito	11.053	2.547	97,98	1,77	0,24	28,90	68,59	2,51	97,01	2,64	0,35	40,13	58,23	1,65	98,22	1,60	0,18	32,15	67,10	0,75
Capela do Alto	4.282	958	94,82	5,11	0,07	21,09	78,18	0,73	77,02	22,79	0,19	2,82	96,76	0,42	99,01	0,84	0,15	53,70	43,58	2,72
Capivari	13.336	652	97,28	1,89	0,83	2,91	94,79	2,30	91,55	8,28	0,17	48,93	51,07	0,00	99,60	0,30	0,10	30,62	64,20	5,19
Caraguatatuba	30.696	1.238	98,21	1,33	0,46	50,32	48,95	0,73	89,85	10,06	0,09	57,51	41,76	0,73	99,92	0,08	0,00	37,04	62,18	0,79
Carapicuíba	108.592	-	98,10	0,38	1,52	0,00	0,00	0,00	88,03	11,92	0,06	0,00	0,00	0,00	99,10	0,86	0,04	17,31	79,91	2,78
Cardoso	3.769	365	96,42	3,48	0,11	10,14	89,59	0,27	92,54	7,30	0,16	37,81	61,92	0,27	99,50	0,45	0,06	14,53	81,68	3,79
Casa Branca	7.456	912	99,32	0,68	0,00	2,30	97,15	0,55	99,58	0,35	0,07	28,62	71,27	0,11	100,00	0,00	0,00	29,09	70,91	0,00
Cássia dos Coqueiros	574	263	98,43	1,57	0,00	1,14	96,20	2,66	94,60	4,88	0,52	6,46	93,16	0,38	98,22	1,44	0,33	3,26	73,39	23,35
Castilho	4.353	1.198	96,05	3,91	0,05	1,34	95,41	3,26	94,12	5,70	0,18	39,07	60,02	0,92	97,59	2,41	0,00	46,97	50,95	2,08
Catanduva	37.045	251	97,91	2,05	0,04	11,55	88,45	0,00	99,28	0,70	0,02	67,33	32,67	0,00	99,62	0,38	0,00	67,72	32,07	0,21
Catiguá	2.085	154	98,94	1,06	0,00	0,00	98,70	1,30	97,31	2,69	0,00	2,60	97,40	0,00	94,65	5,10	0,25	0,37	90,57	9,06
Cedral	2.107	508	98,81	1,19	0,00	2,76	97,24	0,00	99,91	0,09	0,00	76,77	23,23	0,00	98,40	1,60	0,00	25,73	72,63	1,64
Cerqueira César	4.996	536	99,66	0,28	0,06	3,92	95,71	0,37	98,80	1,10	0,10	21,64	78,17	0,19	98,45	1,11	0,44	91,30	5,43	3,26
Cerquilha	11.593	599	99,53	0,47	0,01	4,17	95,49	0,33	98,68	1,29	0,03	34,39	65,28	0,33	99,51	0,33	0,16	0,17	90,10	9,73
Cesário Lange	3.184	1.285	96,29	3,64	0,06	30,58	69,03	0,39	95,01	4,84	0,16	18,68	80,54	0,78	99,71	0,14	0,15	76,73	23,27	0,00
Charqueada	3.991	422	99,50	0,48	0,03	55,92	43,13	0,95	94,54	5,41	0,05	23,70	75,83	0,47	99,62	0,38	0,00	1,38	97,24	1,38
Chavantes	3.445	264	100,00	0,00	0,00	5,30	87,88	6,82	98,03	1,92	0,06	15,53	84,47	0,00	84,51	7,46	8,03	0,80	71,80	27,40
Clementina	2.062	97	99,66	0,34	0,00	8,25	91,75	0,00	99,61	0,34	0,05	24,74	75,26	0,00	98,17	1,83	0,00	29,73	68,79	1,48
Colina	4.964	349	99,34	0,64	0,02	0,57	97,42	2,01	98,65	1,35	0,00	40,69	59,31	0,00	37,50	60,59	1,91	0,00	65,68	34,32
Colômbia	1.295	513	98,07	1,70	0,23	34,89	63,74	1,36	95,91	3,94	0,15	50,68	48,93	0,39	89,56	3,32	7,12	15,24	61,70	23,06
Conchal	6.770	379	96,47	3,41	0,12	12,66	87,34	0,00	99,35	0,64	0,01	94,46	5,54	0,00	97,16	0,68	2,16	13,90	70,84	15,26
Conchas	4.247	962	96,23	3,70	0,07	4,26	93,87	1,87	96,26	3,72	0,02	7,59	92,31	0,10	93,64	5,39	0,97	15,81	76,96	7,24
Cordeirópolis	5.785	628	99,64	0,35	0,02	10,99	81,53	7,48	99,50	0,48	0,02	26,75	73,09	0,16	99,98	0,02	0,00	6,81	92,20	0,99
Coroados	1.389	308	99,71	0,29	0,00	0,97	98,70	0,32	98,70	1,30	0,00	9,42	89,61	0,97	99,88	0,12	0,00	86,59	13,29	0,12
Coronel Macedo	1.265	362	99,60	0,40	0,00	17,13	82,87	0,00	97,55	1,90	0,55	3,87	95,30	0,83	92,26	7,48	0,26	28,92	70,65	0,43
Corumbataí	676	537	99,85	0,00	0,15	19,55	79,33	1,12	97,04	2,96	0,00	29,05	70,76	0,19	94,31	5,58	0,11	34,18	62,85	2,97
Cosmópolis	16.617	1.151	98,35	1,43	0,22	62,64	31,45	5,91	95,58	4,35	0,07	85,32	14,68	0,00	98,68	1,27	0,05	34,64	64,90	0,45
Cosmorama	1.756	809	97,95	1,99	0,06	23,36	75,77	0,87	96,92	3,08	0,00	24,72	75,03	0,25	99,58	0,36	0,06	96,88	3,13	0,00
Cotia	59.038	-	90,98	8,64	0,38	0,00	0,00	0,00	81,95	17,98	0,07	0,00	0,00	0,00	99,75	0,25	0,00	91,20	8,67	0,13

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Cravinhos	8.975	241	99,79	0,17	0,04	2,07	96,68	1,24	99,89	0,11	0,00	19,50	80,50	0,00	96,00	3,59	0,41	50,64	47,30	2,06
Cristais Paulista	1.701	640	97,41	2,53	0,06	2,66	96,72	0,63	95,24	4,76	0,00	31,88	68,13	0,00	99,77	0,19	0,03	6,94	91,20	1,85
Cruzália	532	247	98,87	0,94	0,19	44,13	55,87	0,00	96,05	3,95	0,00	7,69	91,90	0,40	99,63	0,30	0,07	36,45	61,35	2,21
Cruzeiro	22.531	590	99,54	0,24	0,21	24,41	72,37	3,22	97,26	2,63	0,11	62,54	37,46	0,00	99,66	0,34	0,00	63,51	34,81	1,69
Cubatão	36.464	-	87,76	9,03	3,22	0,00	0,00	0,00	63,42	36,44	0,14	0,00	0,00	0,00	90,55	8,91	0,53	2,58	95,81	1,61
Cunha	3.949	3.090	98,33	1,19	0,48	1,17	96,99	1,84	91,44	8,38	0,18	4,95	91,94	3,11	99,68	0,32	0,00	77,89	22,11	0,00
Descalvado	8.611	943	99,77	0,23	0,00	5,62	90,56	3,82	99,56	0,42	0,02	36,80	63,20	0,00	98,97	0,99	0,04	47,44	52,56	0,00
Diadema	117.344	-	99,43	0,18	0,39	0,00	0,00	0,00	97,50	2,44	0,06	0,00	0,00	0,00	98,37	0,62	1,01	18,75	63,32	17,93
Dirce Reis	456	133	100,00	0,00	0,00	15,04	84,96	0,00	98,90	0,88	0,22	13,53	86,47	0,00	98,27	0,18	1,55	92,46	0,73	6,81
Divinolândia	2.478	1.105	98,55	1,29	0,16	4,16	95,66	0,18	89,67	10,29	0,04	25,61	74,21	0,18	41,03	47,43	11,54	0,49	83,42	16,09
Dobrada	2.379	47	99,92	0,08	0,00	0,00	100,00	0,00	99,54	0,42	0,04	63,83	36,17	0,00	89,18	6,02	4,80	25,30	65,06	9,64
Dois Córregos	7.240	379	99,72	0,28	0,00	7,65	64,38	27,97	98,27	1,71	0,01	46,97	53,03	0,00	97,40	2,60	0,00	22,88	76,98	0,14
Dolcinópolis	684	45	99,71	0,29	0,00	8,89	91,11	0,00	100,00	0,00	0,00	4,44	95,56	0,00	98,18	1,75	0,06	88,15	11,67	0,18
Dourado	2.601	236	99,31	0,69	0,00	25,85	74,15	0,00	99,04	0,96	0,00	79,66	20,34	0,00	96,57	2,12	1,30	21,19	70,57	8,24
Dracena	13.526	730	99,71	0,26	0,03	20,27	79,18	0,55	97,03	2,94	0,04	41,92	57,81	0,27	99,35	0,65	0,00	98,01	1,59	0,40
Duartina	3.613	416	99,61	0,25	0,14	3,61	93,99	2,40	99,36	0,55	0,08	52,88	45,91	1,20	95,77	3,78	0,44	13,72	76,53	9,74
Dumont	2.295	87	99,91	0,09	0,00	2,30	97,70	0,00	99,56	0,39	0,04	32,18	67,82	0,00	99,56	0,44	0,00	77,60	21,51	0,89
Echaporã	1.612	406	98,51	1,49	0,00	10,34	89,41	0,25	97,39	2,61	0,00	36,21	63,30	0,49	100,00	0,00	0,00	33,04	66,09	0,87
Eldorado	2.203	2.055	99,27	0,64	0,09	5,89	90,71	3,41	92,24	7,76	0,00	32,60	63,36	4,04	76,79	17,86	5,36	0,00	56,32	43,68
Elias Fausto	3.604	819	96,78	3,22	0,00	4,88	89,99	5,13	98,39	1,58	0,03	44,44	55,19	0,37	86,41	12,32	1,27	17,91	74,28	7,81
Elisiário	910	84	99,34	0,66	0,00	0,00	100,00	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	55,81	41,76	2,43	0,84	86,60	12,56
Embaúba	689	112	98,11	1,74	0,15	0,89	99,11	0,00	99,27	0,58	0,15	1,79	98,21	0,00	96,36	3,54	0,10	58,22	40,87	0,91
Embu das Artes	68.225	-	98,01	1,61	0,39	0,00	0,00	0,00	79,63	20,33	0,04	0,00	0,00	0,00	97,53	2,47	0,00	21,32	78,46	0,22
Embu-Guaçu	17.611	506	79,27	20,00	0,72	9,29	84,39	6,32	58,25	41,67	0,08	12,65	85,97	1,38	91,68	8,15	0,17	11,20	88,07	0,73
Emilianópolis	853	163	99,30	0,70	0,00	1,23	97,55	1,23	99,18	0,59	0,23	3,68	95,71	0,61	99,66	0,17	0,17	56,10	43,68	0,21
Engenheiro Coelho	3.318	1.330	97,65	2,23	0,12	17,14	82,56	0,30	98,25	1,75	0,00	59,17	40,75	0,08	97,58	2,35	0,07	8,98	90,42	0,60
Espirito Santo do Pinhal	11.703	1.296	98,99	0,94	0,07	1,16	98,77	0,08	99,74	0,25	0,02	36,96	62,96	0,08	90,04	8,74	1,22	2,51	90,41	7,08
Espirito Santo do Turvo	1.121	189	99,46	0,45	0,09	0,00	99,47	0,53	98,04	1,52	0,45	0,53	99,47	0,00	91,18	4,53	4,29	2,60	82,45	14,96
Estiva Gerbi	2.360	550	97,92	2,08	0,00	48,55	51,45	0,00	97,63	2,33	0,04	50,91	48,73	0,36	43,13	49,94	6,94	0,20	85,63	14,17
Estrela do Norte	619	180	98,87	0,97	0,16	0,00	100,00	0,00	97,74	2,10	0,16	43,89	55,56	0,56	99,58	0,21	0,21	67,19	31,86	0,95

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Estrela d'Oeste	2.281	451	99,21	0,66	0,13	5,99	94,01	0,00	97,46	2,50	0,04	2,88	96,90	0,22	98,71	1,25	0,04	64,35	33,91	1,74
Euclides da Cunha Paulista	1.949	1.014	98,97	0,67	0,36	14,40	85,31	0,30	94,66	5,03	0,31	2,17	97,34	0,49	98,56	1,44	0,00	15,07	78,77	6,16
Fartura	3.933	969	99,52	0,43	0,05	10,11	87,82	2,06	98,86	1,09	0,05	60,27	39,11	0,62	99,02	0,98	0,00	9,24	85,23	5,52
Fernando Prestes	1.596	256	99,87	0,13	0,00	2,34	97,27	0,39	98,75	1,25	0,00	1,56	98,44	0,00	98,58	1,42	0,00	35,91	62,47	1,63
Fernandópolis	21.152	679	98,69	1,28	0,03	1,03	98,67	0,29	99,16	0,79	0,05	70,40	29,60	0,00	91,07	6,99	1,94	8,33	83,33	8,33
Fernão	280	234	98,57	1,43	0,00	5,13	94,44	0,43	100,00	0,00	0,00	26,92	72,65	0,43	94,50	4,67	0,82	8,28	88,17	3,56
Ferraz de Vasconcelos	46.348	2.035	99,24	0,20	0,56	78,57	18,38	3,05	87,69	12,21	0,10	37,30	61,67	1,03	98,74	1,26	0,00	58,82	39,90	1,28
Flora Rica	510	112	99,22	0,78	0,00	1,79	98,21	0,00	99,80	0,20	0,00	98,21	1,79	0,00	92,44	6,57	1,00	2,50	79,88	17,62
Floreal	892	192	99,66	0,34	0,00	5,21	93,75	1,04	100,00	0,00	0,00	51,04	48,96	0,00	84,26	13,07	2,68	14,54	77,63	7,84
Flórida Paulista	3.371	471	99,82	0,09	0,09	18,90	80,68	0,42	98,78	1,13	0,09	35,88	63,91	0,21	98,14	1,86	0,00	1,79	90,26	7,95
Florínia	841	101	97,86	2,02	0,12	8,91	88,12	2,97	98,34	1,55	0,12	37,62	62,38	0,00	90,37	6,27	3,37	2,98	73,38	23,64
Franca	96.075	1.666	99,76	0,22	0,02	6,84	93,16	0,00	99,67	0,29	0,04	31,15	68,79	0,06	98,86	0,00	1,14	9,82	67,56	22,62
Francisco Morato	43.858	83	95,96	3,41	0,63	0,00	100,00	0,00	59,26	40,63	0,11	0,00	97,59	2,41	52,68	24,30	23,03	0,25	50,00	49,75
Franco da Rocha	35.464	803	96,92	1,49	1,58	4,23	94,15	1,62	75,90	24,04	0,06	30,14	69,49	0,37	87,06	12,94	0,00	5,65	94,19	0,16
Gabriel Monteiro	790	137	98,99	1,01	0,00	2,19	97,81	0,00	99,62	0,38	0,00	2,19	97,81	0,00	96,91	2,92	0,17	33,43	64,41	2,16
Gália	1.828	535	99,89	0,11	0,00	2,43	88,04	9,53	98,63	1,04	0,33	53,83	45,79	0,37	97,28	0,93	1,79	46,30	46,40	7,30
Garça	12.340	1.142	99,90	0,06	0,03	12,70	84,59	2,71	99,73	0,20	0,06	48,42	51,31	0,26	99,08	0,72	0,20	2,58	93,47	3,95
Gastão Vidigal	1.136	140	97,62	2,38	0,00	6,43	93,57	0,00	98,68	1,32	0,00	60,00	40,00	0,00	78,99	13,16	7,85	13,01	71,32	15,67
Gavião Peixoto	1.096	237	100,00	0,00	0,00	37,13	62,87	0,00	99,91	0,00	0,09	32,07	67,93	0,00	98,56	1,35	0,09	27,98	68,30	3,72
General Salgado	3.059	548	98,82	1,14	0,03	41,61	58,39	0,00	98,07	1,90	0,03	42,34	56,93	0,73	99,36	0,43	0,21	48,51	48,88	2,62
Getulina	2.642	395	99,77	0,19	0,04	3,29	94,94	1,77	95,80	4,01	0,19	16,46	83,54	0,00	81,74	4,59	13,68	10,69	25,10	64,22
Glicério	1.054	367	97,91	2,09	0,00	1,91	97,82	0,27	99,34	0,66	0,00	4,63	95,10	0,27	98,96	1,04	0,00	74,59	24,59	0,81
Guaíçara	2.935	309	99,42	0,58	0,00	4,85	90,29	4,85	94,31	5,59	0,10	38,19	61,49	0,32	97,35	1,52	1,13	40,63	51,82	7,55
Guaimbê	1.475	216	99,86	0,07	0,07	2,31	94,44	3,24	99,73	0,00	0,27	74,54	24,07	1,39	97,30	1,30	1,39	3,25	70,96	25,79
Guaíra	11.507	474	99,82	0,18	0,00	7,59	92,41	0,00	99,77	0,23	0,01	65,40	34,39	0,21	90,40	9,53	0,08	6,80	89,78	3,42
Guapiaçu	5.058	673	94,48	5,52	0,00	7,73	91,68	0,59	96,60	3,38	0,02	31,80	68,20	0,00	98,46	1,54	0,00	62,74	34,62	2,64
Guapiara	2.210	3.210	99,28	0,63	0,09	25,70	67,45	6,85	84,34	15,48	0,18	13,68	84,52	1,81	99,79	0,21	0,00	5,00	88,00	7,00
Guará	5.860	188	93,45	6,48	0,07	1,06	81,38	17,55	99,28	0,56	0,15	18,09	81,91	0,00	94,87	4,77	0,37	82,40	17,29	0,31
Guaçaí	2.266	581	99,91	0,09	0,00	15,32	84,51	0,17	99,87	0,04	0,09	19,62	80,21	0,17	98,46	1,08	0,46	38,38	59,91	1,72
Guaraci	2.853	315	94,81	5,19	0,00	10,16	89,84	0,00	99,51	0,49	0,00	44,13	55,87	0,00	95,15	4,85	0,00	1,97	94,33	3,69

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Guarani d'Oeste	624	81	99,84	0,16	0,00	8,64	91,36	0,00	98,08	1,92	0,00	4,94	95,06	0,00	99,91	0,09	0,00	58,63	40,16	1,20
Guarantã	1.670	275	99,94	0,06	0,00	32,36	67,64	0,00	99,40	0,54	0,06	16,00	82,55	1,45	76,29	23,31	0,40	0,49	94,97	4,55
Guararapes	9.295	712	99,58	0,34	0,08	7,58	91,15	1,26	99,40	0,47	0,13	33,57	66,43	0,00	97,51	2,23	0,26	14,33	67,93	17,75
Guararema	6.642	1.117	78,79	21,03	0,18	8,33	91,58	0,09	74,09	25,76	0,15	55,68	44,14	0,18	89,38	9,64	0,98	34,15	48,24	17,61
Guaratinguetá	32.576	1.607	99,24	0,62	0,14	11,82	86,06	2,12	93,98	5,98	0,04	40,63	59,12	0,25	100,00	0,00	0,00	43,75	56,25	0,00
Guareí	2.598	1.091	96,65	3,23	0,12	45,00	53,90	1,10	78,44	21,44	0,12	12,47	86,07	1,47	97,90	1,47	0,63	8,08	84,94	6,97
Guariba	10.406	218	92,59	7,41	0,00	0,00	97,71	2,29	99,76	0,12	0,12	61,01	38,99	0,00	93,02	6,58	0,40	6,07	92,61	1,32
Guarujá	84.955	13	93,17	3,41	3,42	7,69	92,31	0,00	83,48	16,39	0,13	84,62	15,38	0,00	96,85	3,15	0,00	73,38	25,73	0,89
Guarulhos	360.540	-	97,60	1,76	0,64	0,00	0,00	0,00	89,38	10,57	0,06	0,00	0,00	0,00	91,31	7,70	0,99	0,11	93,11	6,79
Guataparã	1.507	537	99,47	0,53	0,00	52,89	40,97	6,15	98,67	1,26	0,07	30,91	69,09	0,00	98,73	1,23	0,04	19,32	77,50	3,18
Guzolândia	1.310	225	99,92	0,08	0,00	1,78	98,22	0,00	99,54	0,38	0,08	2,67	97,33	0,00	84,93	14,65	0,41	47,99	50,20	1,81
Herculândia	2.554	243	99,37	0,63	0,00	10,70	88,89	0,41	94,75	5,17	0,08	13,99	85,60	0,41	91,49	6,53	1,99	12,55	70,97	16,48
Holambra	2.453	880	90,87	9,05	0,08	4,77	95,23	0,00	94,21	5,67	0,12	22,73	77,16	0,11	88,61	1,27	10,13	0,00	30,19	69,81
Hortolândia	55.393	-	98,15	1,74	0,12	0,00	0,00	0,00	52,36	47,59	0,05	0,00	0,00	0,00	99,30	0,70	0,00	77,01	22,69	0,30
Iacanga	2.761	343	99,31	0,69	0,00	1,75	95,34	2,92	97,94	2,03	0,04	54,52	45,19	0,29	100,00	0,00	0,00	8,23	74,36	17,41
Iacri	1.646	435	99,76	0,24	0,00	8,74	90,80	0,46	99,64	0,36	0,00	18,39	81,61	0,00	96,67	3,33	0,00	1,51	96,48	2,01
Iaras	870	520	88,62	10,92	0,46	5,00	90,58	4,42	88,97	11,03	0,00	8,27	91,54	0,19	93,96	2,89	3,14	9,77	76,99	13,24
Ibaté	8.477	323	99,82	0,17	0,01	21,05	76,78	2,17	99,89	0,11	0,00	68,42	31,27	0,31	99,24	0,17	0,59	9,49	81,02	9,49
Ibirá	3.369	275	96,47	3,53	0,00	1,45	98,55	0,00	95,10	4,87	0,03	14,18	85,82	0,00	89,86	4,35	5,79	0,21	75,05	24,75
Ibirarema	2.001	164	99,40	0,50	0,10	3,66	96,34	0,00	95,85	4,15	0,00	1,83	97,56	0,61	99,97	0,02	0,01	80,99	14,88	4,13
Ibitinga	16.112	711	99,46	0,52	0,02	1,27	98,45	0,28	99,22	0,72	0,06	65,96	33,90	0,14	99,74	0,26	0,00	8,58	86,19	5,22
Ibiúna	7.485	13.943	90,33	9,42	0,25	16,90	82,38	0,72	68,20	31,56	0,24	38,76	60,53	0,71	1,36	93,22	5,42	0,00	82,64	17,36
Icém	2.034	336	97,44	2,51	0,05	58,63	41,37	0,00	99,85	0,10	0,05	95,83	3,57	0,60	99,77	0,23	0,00	14,53	79,75	5,72
Iepê	2.189	267	99,41	0,55	0,05	7,87	81,65	10,49	93,79	5,98	0,23	21,72	77,15	1,12	98,27	1,34	0,38	3,14	79,22	17,65
Igaraçu do Tietê	6.822	39	99,60	0,38	0,01	46,15	53,85	0,00	99,34	0,60	0,06	100,00	0,00	0,00	98,49	1,51	0,00	88,68	11,32	0,00
Igarapava	8.497	496	98,43	1,47	0,09	0,40	98,79	0,81	98,15	1,71	0,14	50,40	49,60	0,00	97,45	2,35	0,20	8,00	78,40	13,60
Igaratá	2.233	576	76,40	20,38	3,22	0,17	99,83	0,00	83,48	16,35	0,18	91,15	8,68	0,17	91,15	1,49	7,36	1,72	46,85	51,43
Iguape	7.849	1.227	87,87	11,44	0,69	1,06	88,92	10,02	84,99	14,56	0,45	24,21	73,59	2,20	88,94	4,93	6,12	13,13	71,47	15,40
Ilha Comprida	3.110	-	88,75	10,61	0,64	0,00	0,00	0,00	94,34	5,56	0,10	0,00	0,00	0,00	97,88	0,98	1,14	30,68	63,08	6,24
Ilha Solteira	7.577	474	98,71	1,28	0,01	27,85	71,52	0,63	97,25	2,73	0,01	45,57	53,80	0,63	93,50	5,41	1,08	16,75	64,30	18,96

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Ilhabela	8.956	59	81,40	14,27	4,33	0,00	72,88	27,12	36,48	63,35	0,17	15,25	83,05	1,69	94,23	2,82	2,95	7,18	71,32	21,50
Indaiatuba	60.732	561	94,96	5,02	0,03	9,27	90,55	0,18	98,01	1,97	0,02	31,19	68,81	0,00	80,83	18,67	0,49	1,57	95,50	2,93
Indiana	1.376	226	99,85	0,07	0,07	26,11	73,89	0,00	82,63	17,37	0,00	6,19	92,92	0,88	98,64	0,82	0,54	59,02	34,61	6,37
Indiaporã	1.255	166	96,41	3,51	0,08	0,60	99,40	0,00	94,90	5,10	0,00	35,54	64,46	0,00	99,31	0,40	0,29	34,82	64,73	0,45
Inúbia Paulista	1.034	143	99,61	0,39	0,00	2,80	97,20	0,00	98,94	1,06	0,00	69,93	30,07	0,00	95,67	2,64	1,70	15,35	73,89	10,75
Ipaussu	3.883	227	99,61	0,36	0,03	18,06	81,94	0,00	98,71	1,21	0,08	87,67	12,33	0,00	99,84	0,14	0,02	8,91	90,59	0,50
Iperó	5.163	2.633	96,44	2,75	0,81	36,65	61,22	2,13	85,67	14,29	0,04	66,81	32,81	0,38	96,31	3,61	0,08	10,20	88,07	1,74
Ipeúna	1.557	221	99,94	0,00	0,06	6,79	92,76	0,45	94,93	5,01	0,06	14,03	85,97	0,00	99,14	0,86	0,00	84,75	14,34	0,90
Ipiruá	874	569	99,89	0,11	0,00	13,36	86,64	0,00	100,00	0,00	0,00	43,94	55,71	0,35	99,80	0,10	0,10	0,00	89,40	10,60
Iporanga	702	537	94,59	4,84	0,57	10,80	83,80	5,40	94,59	4,99	0,43	35,94	55,68	8,38	99,79	0,19	0,02	75,20	24,52	0,27
Ipuã	4.211	168	99,15	0,83	0,02	0,60	99,40	0,00	99,57	0,43	0,00	2,98	96,43	0,60	99,40	0,60	0,00	79,39	19,44	1,17
Iracemópolis	5.834	107	99,71	0,29	0,00	1,87	95,33	2,80	99,31	0,67	0,02	23,36	75,70	0,93	99,41	0,59	0,00	47,28	46,90	5,82
Irapuã	2.009	239	99,20	0,80	0,00	0,00	99,16	0,84	99,20	0,80	0,00	15,48	84,52	0,00	98,77	1,00	0,23	43,91	55,00	1,10
Irapuru	1.902	318	100,00	0,00	0,00	9,12	89,94	0,94	92,74	7,15	0,11	17,92	82,08	0,00	90,70	9,18	0,11	2,14	96,43	1,43
Itaberá	3.754	1.772	98,75	1,15	0,11	7,05	92,27	0,68	93,26	6,63	0,11	28,39	70,65	0,96	71,85	24,93	3,22	0,17	79,05	20,79
Itaí	5.994	1.158	96,58	3,20	0,22	4,49	94,30	1,21	95,78	4,09	0,13	27,29	72,02	0,69	97,13	2,87	0,00	59,66	38,92	1,42
Itajobi	4.121	736	98,40	1,55	0,05	0,41	99,18	0,41	98,76	1,19	0,05	38,59	61,28	0,14	92,98	3,66	3,36	37,48	46,64	15,89
Itaju	706	268	100,00	0,00	0,00	1,49	98,51	0,00	99,86	0,14	0,00	98,13	1,87	0,00	99,95	0,05	0,00	28,18	71,36	0,45
Itanhaém	27.974	275	92,59	6,33	1,08	0,00	69,82	30,18	81,92	17,95	0,13	58,91	36,00	5,09	99,39	0,45	0,16	84,10	15,56	0,34
Itaóca	554	437	94,95	4,69	0,36	53,32	27,46	19,22	57,76	40,97	1,26	6,86	82,38	10,76	97,54	2,41	0,05	1,90	96,34	1,75
Itapeçerica da Serra	42.388	401	90,52	8,60	0,88	0,50	92,02	7,48	52,74	47,20	0,06	55,11	44,64	0,25	96,08	3,60	0,32	11,33	78,05	10,61
Itapetininga	39.200	3.074	98,78	1,15	0,08	18,12	77,65	4,23	97,02	2,88	0,10	39,79	59,82	0,39	98,66	1,22	0,12	61,09	38,36	0,55
Itapeva	22.590	4.021	98,62	0,90	0,48	29,37	65,68	4,95	94,17	5,44	0,39	33,42	65,06	1,52	98,75	1,22	0,02	7,09	91,80	1,11
Itapevi	57.604	-	95,06	4,36	0,58	0,00	0,00	0,00	83,48	16,40	0,11	0,00	0,00	0,00	87,22	12,45	0,33	4,69	87,81	7,50
Itapira	19.745	1.442	98,42	1,54	0,04	9,36	90,57	0,07	98,92	1,02	0,07	73,16	26,84	0,00	100,00	0,00	0,00	84,04	15,96	0,00
Itapirapuã Paulista	565	594	94,51	2,83	2,65	31,65	65,82	2,53	86,37	10,80	2,83	16,67	78,28	5,05	95,68	3,91	0,41	10,00	83,60	6,40
Itápolis	12.006	1.182	99,53	0,46	0,02	3,47	96,45	0,08	99,59	0,39	0,02	14,64	85,28	0,08	99,88	0,12	0,00	59,26	39,89	0,85
Itaporanga	3.602	1.144	98,25	1,17	0,58	27,88	71,24	0,87	95,22	4,25	0,53	34,62	64,25	1,14	95,44	4,45	0,11	4,07	94,64	1,28
Itapuí	3.567	144	92,96	1,04	6,00	4,86	91,67	3,47	98,85	1,12	0,03	87,50	11,11	1,39	99,67	0,25	0,08	8,14	90,83	1,03
Itapura	1.086	264	99,82	0,18	0,00	12,88	86,74	0,38	37,57	62,34	0,09	18,56	80,68	0,76	97,60	1,18	1,22	31,23	62,00	6,77

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Itaquaquecetuba	89.670	-	96,69	2,25	1,06	0,00	0,00	0,00	80,83	19,07	0,11	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	73,33	26,67	0,00
Itararé	13.961	1.182	99,11	0,67	0,22	25,97	67,34	6,68	92,63	7,19	0,18	16,07	82,99	0,93	98,46	0,90	0,64	6,86	51,88	41,26
Itariri	2.976	1.618	87,06	11,86	1,08	61,12	33,93	4,94	69,69	30,21	0,10	35,78	63,16	1,05	86,56	4,64	8,81	61,70	30,11	8,19
Itatiba	26.411	4.746	99,17	0,80	0,04	27,03	63,49	9,48	99,05	0,94	0,02	66,77	33,23	0,00	97,69	2,05	0,26	0,32	98,40	1,28
Itatinga	4.733	491	98,50	1,37	0,13	1,22	98,37	0,41	97,99	1,86	0,15	26,07	73,93	0,00	97,47	2,01	0,52	13,07	77,01	9,92
Itirapina	3.551	459	95,78	4,17	0,06	13,07	86,27	0,65	95,27	4,62	0,11	15,25	84,75	0,00	97,44	1,74	0,82	23,07	58,88	18,05
Itirapuã	1.424	288	99,93	0,07	0,00	1,04	98,96	0,00	99,65	0,35	0,00	39,58	60,42	0,00	100,00	0,00	0,00	58,85	38,52	2,64
Itobi	2.069	219	97,87	1,45	0,68	0,91	98,63	0,46	98,26	1,64	0,10	34,70	65,30	0,00	99,00	1,00	0,01	72,15	27,54	0,31
Itu	43.629	2.874	98,69	1,21	0,10	8,84	86,53	4,63	99,09	0,87	0,05	68,89	30,62	0,49	99,60	0,38	0,02	63,88	35,21	0,91
Itupeva	11.621	1.675	89,96	9,94	0,10	25,49	73,97	0,54	93,57	6,42	0,01	66,63	33,31	0,06	93,01	1,39	5,60	52,01	34,58	13,41
Ituverava	11.875	728	99,76	0,23	0,01	52,88	46,57	0,55	99,87	0,11	0,03	67,45	32,55	0,00	99,26	0,42	0,32	24,62	57,93	17,45
Jaborandi	1.892	132	93,82	6,18	0,00	1,52	98,48	0,00	99,95	0,05	0,00	95,45	4,55	0,00	94,90	4,08	1,02	6,51	85,50	7,99
Jaboticabal	22.077	621	99,09	0,86	0,05	15,46	84,22	0,32	99,61	0,35	0,04	57,81	42,19	0,00	93,16	5,46	1,38	0,08	88,91	11,01
Jacareí	63.313	887	97,48	2,27	0,25	1,01	97,41	1,58	95,91	4,05	0,04	47,58	52,20	0,23	98,83	0,49	0,68	43,14	36,24	20,62
Jaci	1.529	227	99,80	0,20	0,00	9,25	90,75	0,00	97,38	2,62	0,00	26,43	73,13	0,44	90,44	6,25	3,31	0,22	63,31	36,47
Jacupiranga	3.017	2.279	99,44	0,40	0,17	27,73	60,38	11,89	95,89	4,01	0,10	60,90	37,12	1,97	99,72	0,28	0,00	20,23	64,92	14,85
Jaguariúna	13.182	363	96,02	3,90	0,08	11,57	88,43	0,00	96,53	3,40	0,07	47,11	52,89	0,00	74,66	22,40	2,94	1,10	91,19	7,71
Jales	15.343	936	99,13	0,82	0,05	1,18	98,61	0,21	99,27	0,70	0,03	11,00	88,78	0,21	99,41	0,38	0,22	14,98	76,40	8,61
Jambeiro	792	856	99,12	0,76	0,13	28,86	69,51	1,64	95,58	4,42	0,00	35,98	63,79	0,23	99,46	0,46	0,08	33,15	65,55	1,29
Jandira	32.536	-	99,37	0,54	0,09	0,00	0,00	0,00	90,60	9,35	0,05	0,00	0,00	0,00	99,61	0,00	0,39	6,93	88,85	4,22
Jardinópolis	10.668	466	98,69	1,30	0,01	0,86	98,50	0,64	99,89	0,11	0,00	61,16	38,84	0,00	95,80	1,90	2,30	32,11	53,69	14,20
Jarinu	5.507	1.586	55,77	44,16	0,07	6,05	93,25	0,69	54,98	44,96	0,05	49,43	50,44	0,13	95,69	4,15	0,15	1,70	95,27	3,03
Jaú	39.823	1.122	99,56	0,42	0,02	32,17	67,65	0,18	99,64	0,32	0,04	57,31	42,51	0,18	99,24	0,74	0,02	79,23	20,72	0,05
Jeriquara	800	170	99,38	0,63	0,00	23,53	71,76	4,71	99,63	0,38	0,00	97,65	2,35	0,00	86,11	5,26	8,63	0,75	33,91	65,34
Joanópolis	3.891	-	69,65	29,99	0,36	0,00	0,00	0,00	81,55	18,32	0,13	0,00	0,00	0,00	92,76	3,15	4,09	10,16	64,58	25,26
João Ramalho	1.107	180	98,83	1,17	0,00	0,56	99,44	0,00	98,83	1,17	0,00	1,67	98,33	0,00	97,97	1,32	0,71	0,10	84,29	15,61
José Bonifácio	9.350	967	99,43	0,55	0,02	2,28	97,31	0,41	98,07	1,88	0,04	10,44	89,35	0,21	97,97	1,96	0,06	22,53	77,10	0,36
Júlio Mesquita	1.309	64	99,77	0,00	0,23	0,00	100,00	0,00	96,56	3,21	0,23	3,13	96,88	0,00	99,11	0,73	0,16	59,97	39,03	1,01
Jumirim	508	346	96,46	3,54	0,00	46,53	53,47	0,00	97,64	2,36	0,00	19,36	80,06	0,58	92,14	6,88	0,98	12,74	57,72	29,54
Jundiá	113.553	4.690	97,82	2,12	0,06	15,93	77,74	6,33	98,30	1,67	0,03	62,60	37,31	0,09	97,47	1,65	0,88	2,20	69,29	28,50

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Junqueirópolis	5.124	662	99,88	0,10	0,02	8,31	91,39	0,30	99,49	0,45	0,06	36,86	62,84	0,30	99,61	0,39	0,00	85,66	14,29	0,05
Juquiá	3.743	2.204	94,28	5,13	0,59	16,70	81,76	1,54	80,50	19,50	0,00	31,13	67,51	1,36	99,61	0,35	0,05	9,91	88,36	1,72
Juquitiba	6.702	2.101	74,86	24,22	0,93	6,71	92,67	0,62	50,64	49,15	0,21	35,22	64,45	0,33	86,79	5,60	7,61	28,69	68,71	2,60
Lagoinha	1.083	612	98,71	0,92	0,37	0,00	99,35	0,65	95,20	4,43	0,37	17,16	81,86	0,98	99,92	0,06	0,02	90,35	9,48	0,17
Laranjal Paulista	7.077	851	98,39	1,57	0,04	4,94	93,07	2,00	94,67	5,26	0,07	76,26	23,27	0,47	99,52	0,46	0,01	41,40	58,47	0,12
Lavinia	1.491	274	99,80	0,13	0,07	15,33	84,67	0,00	97,85	2,01	0,13	24,09	75,55	0,36	96,14	2,24	1,63	0,00	72,83	27,17
Lavrinhas	1.709	150	98,48	1,35	0,18	29,33	50,67	20,00	82,74	17,20	0,06	52,00	48,00	0,00	82,34	17,40	0,26	19,58	79,85	0,57
Leme	27.357	565	99,66	0,27	0,07	5,13	92,04	2,83	99,64	0,25	0,11	39,29	60,18	0,53	93,91	2,20	3,89	39,91	46,92	13,17
Lençóis Paulista	17.713	440	99,62	0,36	0,02	6,14	93,18	0,68	99,42	0,50	0,07	50,91	48,86	0,23	82,26	16,38	1,36	6,41	83,85	9,74
Limeira	81.863	2.578	98,89	1,03	0,08	5,70	92,86	1,44	99,14	0,81	0,05	31,73	68,15	0,12	93,26	6,45	0,29	0,00	96,67	3,33
Lindóia	2.217	-	87,87	12,04	0,09	0,00	0,00	0,00	84,53	15,47	0,00	0,00	0,00	0,00	41,20	49,22	9,58	0,00	76,41	23,59
Lins	22.593	265	99,03	0,90	0,07	0,38	97,74	1,89	99,17	0,73	0,09	40,38	59,62	0,00	0,13	85,58	14,29	0,00	77,73	22,27
Lorena	24.403	671	98,77	1,09	0,14	4,47	94,04	1,49	98,64	1,27	0,09	49,63	49,93	0,45	100,00	0,00	0,00	50,90	49,10	0,00
Lourdes	595	118	97,31	2,69	0,00	0,85	99,15	0,00	97,14	2,86	0,00	2,54	97,46	0,00	98,81	0,84	0,35	40,55	56,35	3,10
Louveira	10.666	385	90,93	8,33	0,73	3,90	91,17	4,94	96,05	3,93	0,02	56,10	43,90	0,00	99,26	0,66	0,07	46,01	52,89	1,09
Lucélia	5.585	424	99,70	0,27	0,04	10,14	89,15	0,71	99,43	0,52	0,05	38,92	60,85	0,24	95,76	4,24	0,00	2,69	96,93	0,38
Lucianópolis	569	141	95,61	4,22	0,18	0,71	97,87	1,42	98,95	1,05	0,00	22,70	77,30	0,00	98,29	1,71	0,00	37,60	62,25	0,16
Luís Antônio	3.105	105	99,81	0,13	0,06	1,90	98,10	0,00	99,94	0,06	0,00	46,67	53,33	0,00	99,74	0,21	0,05	82,54	17,22	0,24
Luiziânia	1.424	135	99,72	0,28	0,00	7,41	88,89	3,70	99,79	0,14	0,07	14,07	85,19	0,74	98,71	0,85	0,44	0,17	90,31	9,53
Lupércio	1.193	135	100,00	0,00	0,00	11,85	86,67	1,48	99,41	0,42	0,17	77,78	22,22	0,00	97,18	2,82	0,00	75,80	23,95	0,25
Lutécia	740	180	98,78	1,22	0,00	3,89	94,44	1,67	99,19	0,81	0,00	29,44	70,56	0,00	94,91	3,51	1,58	19,32	75,23	5,46
Macatuba	4.503	146	99,24	0,71	0,04	2,05	97,95	0,00	99,53	0,42	0,04	36,99	61,64	1,37	93,66	5,50	0,85	26,06	62,43	11,50
Macaubal	2.393	293	99,50	0,50	0,00	2,39	97,27	0,34	96,95	3,05	0,00	44,37	55,63	0,00	99,73	0,27	0,00	20,61	79,39	0,00
Macedônia	972	283	97,94	2,06	0,00	0,00	100,00	0,00	96,60	3,40	0,00	1,77	98,23	0,00	99,21	0,66	0,13	87,48	11,71	0,81
Magda	964	175	99,69	0,31	0,00	1,71	98,29	0,00	99,79	0,21	0,00	9,14	90,86	0,00	99,54	0,46	0,00	82,62	16,80	0,59
Mairinque	10.389	2.589	97,59	2,24	0,16	16,18	81,50	2,32	92,04	7,94	0,02	38,24	61,53	0,23	96,53	3,47	0,00	35,71	60,15	4,14
Mairiporã	20.607	2.604	75,00	21,24	3,77	36,75	59,22	4,03	71,90	28,02	0,08	42,05	57,64	0,31	99,57	0,40	0,03	13,94	74,50	11,55
Manduri	2.518	377	99,17	0,75	0,08	18,57	81,43	0,00	99,56	0,36	0,08	50,66	49,34	0,00	92,90	6,29	0,81	0,25	77,54	22,21
Marabá Paulista	744	487	99,60	0,27	0,13	16,22	83,16	0,62	92,20	7,26	0,54	3,29	96,71	0,00	99,87	0,08	0,05	42,27	56,94	0,79
Maracáí	3.939	423	96,73	3,25	0,03	1,18	97,40	1,42	93,70	6,22	0,08	12,77	87,23	0,00	96,35	2,07	1,59	20,01	68,83	11,16

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Marapoama	754	135	98,54	1,33	0,13	6,67	92,59	0,74	99,87	0,00	0,13	5,93	94,07	0,00	99,94	0,02	0,04	0,00	0,00	0,00
Mariópolis	1.049	248	100,00	0,00	0,00	10,48	88,71	0,81	95,61	4,19	0,19	11,29	88,71	0,00	81,15	17,02	1,83	0,51	89,70	9,78
Marília	65.752	2.964	99,21	0,75	0,04	55,09	43,22	1,69	98,30	1,65	0,05	68,83	31,04	0,13	96,64	2,12	1,24	13,60	54,40	32,00
Marinópolis	556	134	100,00	0,00	0,00	0,75	99,25	0,00	99,64	0,36	0,00	27,61	72,39	0,00	97,63	2,16	0,22	37,15	60,98	1,87
Martinópolis	6.695	827	97,13	2,84	0,03	27,57	71,34	1,09	96,98	2,88	0,13	31,68	68,20	0,12	93,45	4,79	1,76	13,76	75,68	10,57
Matão	23.296	412	99,29	0,68	0,03	0,73	99,27	0,00	99,57	0,39	0,04	43,93	56,07	0,00	99,19	0,54	0,27	9,02	80,25	10,74
Mauá	125.348	-	99,31	0,41	0,28	0,00	0,00	0,00	91,26	8,69	0,05	0,00	0,00	0,00	95,01	3,30	1,69	1,84	83,57	14,59
Mendonça	1.283	272	99,30	0,70	0,00	2,57	97,43	0,00	99,69	0,31	0,00	6,99	92,28	0,74	98,49	1,51	0,00	8,36	90,55	1,09
Meridiano	889	373	97,98	1,91	0,11	30,03	69,71	0,27	98,09	1,57	0,34	59,25	40,75	0,00	98,67	0,98	0,36	44,15	49,42	6,43
Mesópolis	506	142	98,22	1,78	0,00	3,52	96,48	0,00	99,21	0,79	0,00	13,38	86,62	0,00	98,01	1,90	0,09	1,95	95,02	3,03
Miguelópolis	6.101	369	89,17	8,90	1,93	1,90	93,50	4,61	96,54	3,38	0,08	53,12	46,88	0,00	100,00	0,00	0,00	83,39	16,61	0,00
Mineiros do Tietê	3.497	176	99,74	0,26	0,00	19,89	80,11	0,00	98,71	1,26	0,03	38,07	61,93	0,00	88,87	9,95	1,18	0,86	89,04	10,11
Mira Estrela	719	316	97,36	2,64	0,00	34,49	65,51	0,00	97,50	2,50	0,00	37,97	62,03	0,00	99,64	0,30	0,06	15,61	84,39	0,00
Miracatu	3.226	2.968	96,28	3,44	0,28	15,16	82,95	1,89	75,70	24,12	0,19	43,30	55,86	0,84	94,94	4,26	0,81	59,48	38,27	2,26
Mirandópolis	7.221	952	97,38	2,60	0,01	10,40	89,29	0,32	93,63	6,30	0,07	26,05	73,11	0,84	99,55	0,42	0,03	38,31	61,14	0,55
Mirante do Paranapanema	3.354	2.132	99,34	0,57	0,09	20,92	78,14	0,94	74,03	25,67	0,30	2,44	96,81	0,75	98,68	0,92	0,40	30,84	65,24	3,92
Mirassol	17.043	417	97,04	2,83	0,12	1,20	98,08	0,72	99,64	0,32	0,04	19,42	80,10	0,48	93,10	6,90	0,00	0,81	97,56	1,63
Mirassolândia	1.159	254	100,00	0,00	0,00	20,87	79,13	0,00	99,65	0,26	0,09	100,00	0,00	0,00	99,73	0,27	0,00	23,28	74,92	1,79
Mococa	18.810	1.483	98,09	1,90	0,02	1,48	97,98	0,54	99,05	0,85	0,11	21,11	78,83	0,07	99,39	0,61	0,00	1,44	91,37	7,19
Mogi das Cruzes	107.855	8.563	94,00	5,01	0,99	36,17	63,03	0,81	89,95	9,98	0,07	46,93	52,81	0,26	94,94	4,30	0,76	0,25	96,79	2,96
Mogi Guaçu	39.800	1.975	99,65	0,34	0,02	30,78	69,06	0,15	99,75	0,23	0,02	27,04	72,96	0,00	93,41	3,77	2,82	4,67	70,39	24,94
Moji Mirim	25.456	1.582	99,50	0,46	0,04	6,57	93,36	0,06	99,13	0,83	0,04	33,00	67,00	0,00	99,20	0,80	0,00	15,94	83,83	0,22
Mombuca	769	172	99,48	0,52	0,00	12,21	87,79	0,00	96,75	2,99	0,26	16,86	83,14	0,00	98,92	1,03	0,05	29,40	67,55	3,05
Monções	648	100	99,07	0,93	0,00	0,00	99,00	1,00	96,91	3,09	0,00	1,00	99,00	0,00	99,25	0,60	0,15	10,28	85,51	4,21
Mongaguá	14.512	76	97,48	1,74	0,78	0,00	100,00	0,00	86,71	13,24	0,05	77,63	22,37	0,00	85,36	10,50	4,14	0,07	79,28	20,65
Monte Alegre do Sul	1.382	965	95,22	4,78	0,00	24,77	74,82	0,41	89,51	10,49	0,00	23,52	76,37	0,10	89,76	5,24	5,00	0,00	33,92	66,08
Monte Alto	14.312	635	98,32	1,67	0,01	4,41	95,59	0,00	98,67	1,31	0,03	22,99	76,85	0,16	98,86	1,14	0,00	13,97	85,41	0,62
Monte Aprazível	6.608	649	99,27	0,71	0,02	1,69	98,00	0,31	95,90	4,04	0,06	21,88	78,12	0,00	96,66	2,62	0,72	34,19	57,79	8,01
Monte Azul Paulista	5.651	368	97,84	2,12	0,04	0,27	99,46	0,27	98,48	1,43	0,09	5,71	94,29	0,00	96,92	2,78	0,30	7,22	92,78	0,00
Monte Castelo	1.117	274	99,91	0,09	0,00	1,82	98,18	0,00	98,48	1,43	0,09	4,01	95,62	0,36	98,98	0,93	0,09	14,17	81,71	4,12

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Monte Mor	13.598	866	95,51	4,28	0,21	13,39	86,49	0,12	70,05	29,92	0,03	43,07	56,93	0,00	97,20	2,64	0,16	63,95	35,86	0,19
Monteiro Lobato	554	781	89,35	10,65	0,00	18,82	81,18	0,00	82,31	17,69	0,00	26,76	72,60	0,64	99,16	0,52	0,32	7,11	82,77	10,13
Morro Agudo	8.410	383	99,17	0,75	0,08	0,26	98,69	1,04	98,95	1,00	0,05	15,40	84,60	0,00	99,55	0,45	0,00	29,01	59,12	11,86
Morungaba	3.024	495	93,19	6,45	0,36	3,84	95,96	0,20	95,37	4,63	0,00	50,30	49,70	0,00	94,30	4,15	1,55	39,37	46,38	14,25
Motuca	977	380	100,00	0,00	0,00	0,26	99,74	0,00	99,90	0,00	0,10	2,89	96,84	0,26	95,40	1,92	2,69	0,74	69,07	30,19
Murutinga do Sul	922	517	99,67	0,33	0,00	17,60	82,40	0,00	99,89	0,00	0,11	30,17	69,05	0,77	98,12	1,56	0,32	31,81	60,82	7,36
Nantes	751	94	100,00	0,00	0,00	2,13	95,74	2,13	99,47	0,40	0,13	61,70	38,30	0,00	96,19	3,81	0,00	42,59	56,57	0,84
Narandiba	972	364	99,28	0,10	0,62	7,97	91,48	0,55	95,78	2,88	1,34	6,32	93,13	0,55	82,29	14,49	3,23	4,62	72,72	22,66
Natividade da Serra	1.010	1.395	99,41	0,59	0,00	6,45	93,19	0,36	98,51	1,49	0,00	46,67	52,83	0,50	99,49	0,51	0,00	27,87	71,46	0,67
Nazaré Paulista	4.399	796	53,65	46,17	0,18	0,75	98,37	0,88	65,63	34,35	0,02	48,12	51,76	0,13	99,54	0,41	0,05	74,44	24,81	0,75
Neves Paulista	2.689	282	99,52	0,48	0,00	10,99	87,23	1,77	99,93	0,04	0,04	5,67	94,33	0,00	99,04	0,96	0,00	50,20	48,63	1,17
Nhandeara	3.048	635	98,92	1,08	0,00	1,73	97,64	0,63	98,75	1,25	0,00	24,09	75,91	0,00	93,52	4,17	2,31	14,33	62,33	23,34
Nipoã	1.231	157	97,97	1,95	0,08	2,55	95,54	1,91	99,35	0,49	0,16	39,49	60,51	0,00	95,73	1,78	2,49	0,39	78,56	21,06
Nova Aliança	1.655	329	99,76	0,24	0,00	5,78	93,62	0,61	99,52	0,48	0,00	51,37	48,63	0,00	99,17	0,77	0,06	51,68	47,76	0,56
Nova Campina	1.602	805	81,90	17,67	0,44	0,25	99,50	0,25	81,34	17,79	0,87	0,75	95,53	3,73	89,80	9,97	0,23	8,24	91,29	0,47
Nova Canaã Paulista	314	431	99,68	0,00	0,32	24,83	74,94	0,23	97,13	2,55	0,32	3,48	96,52	0,00	90,28	9,11	0,60	30,78	69,10	0,12
Nova Castilho	261	119	100,00	0,00	0,00	0,84	99,16	0,00	99,23	0,77	0,00	5,88	94,12	0,00	98,24	1,51	0,25	13,48	79,78	6,74
Nova Europa	2.675	192	99,40	0,56	0,04	33,33	66,67	0,00	99,74	0,26	0,00	41,15	58,85	0,00	98,96	1,04	0,00	52,68	44,21	3,11
Nova Granada	5.775	456	98,44	1,52	0,03	3,73	96,05	0,22	97,14	2,81	0,05	32,02	67,98	0,00	95,26	3,90	0,84	17,39	72,28	10,33
Nova Guataporanga	660	100	99,39	0,61	0,00	3,00	97,00	0,00	98,18	1,36	0,45	8,00	92,00	0,00	99,69	0,19	0,13	60,35	37,88	1,77
Nova Independência	778	180	100,00	0,00	0,00	5,00	95,00	0,00	89,46	10,54	0,00	25,56	74,44	0,00	98,75	1,25	0,00	33,81	62,16	4,03
Nova Luzitânia	1.002	114	99,70	0,30	0,00	7,89	92,11	0,00	99,30	0,60	0,10	1,75	97,37	0,88	99,33	0,61	0,07	87,36	12,40	0,25
Nova Odessa	15.563	252	98,57	1,39	0,04	44,44	55,56	0,00	97,16	2,81	0,03	38,89	61,11	0,00	92,39	7,61	0,00	24,10	73,11	2,79
Novais	1.219	131	99,75	0,25	0,00	0,00	100,00	0,00	99,84	0,16	0,00	56,49	43,51	0,00	99,88	0,12	0,00	8,11	91,89	0,00
Novo Horizonte	11.380	847	99,22	0,77	0,01	0,35	99,41	0,24	99,50	0,44	0,06	29,52	70,37	0,12	99,52	0,39	0,10	4,47	93,90	1,63
Nuporanga	1.967	202	99,90	0,05	0,05	0,99	95,05	3,96	99,95	0,05	0,00	38,12	61,39	0,50	96,10	3,39	0,51	8,45	86,42	5,13
Ocaçu	1.095	271	99,82	0,18	0,00	9,96	89,67	0,37	98,54	1,46	0,00	50,55	49,08	0,37	99,52	0,33	0,15	87,25	12,75	0,00
Óleo	595	316	98,82	1,18	0,00	36,71	62,97	0,32	93,45	6,55	0,00	10,76	88,92	0,32	99,57	0,41	0,02	27,93	71,15	0,93
Olímpia	15.102	883	94,50	5,48	0,02	2,15	96,83	1,02	99,43	0,56	0,01	52,21	47,79	0,00	97,07	2,39	0,54	38,94	55,92	5,13
Onda Verde	945	251	99,89	0,11	0,00	0,00	99,20	0,80	100,00	0,00	0,00	21,51	77,69	0,80	99,84	0,16	0,00	28,29	70,35	1,36

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Oriente	1.797	130	98,39	1,56	0,06	0,00	100,00	0,00	97,05	2,84	0,11	60,00	40,00	0,00	99,25	0,75	0,00	72,20	26,68	1,12
Orindiúva	1.632	153	99,82	0,18	0,00	0,65	98,69	0,65	99,75	0,25	0,00	10,46	89,54	0,00	94,52	5,48	0,00	80,23	17,33	2,45
Orlândia	11.657	318	99,91	0,08	0,01	11,32	51,89	36,79	99,91	0,06	0,03	55,03	44,97	0,00	99,27	0,73	0,00	12,36	87,36	0,28
Osasco	201.894	-	99,12	0,09	0,79	0,00	0,00	0,00	90,18	9,78	0,04	0,00	0,00	0,00	99,68	0,27	0,05	6,43	90,00	3,57
Oscar Bressane	719	153	99,44	0,56	0,00	3,27	94,77	1,96	99,17	0,70	0,14	14,38	84,31	1,31	82,96	11,60	5,45	1,51	78,67	19,82
Oswaldo Cruz	9.393	624	99,80	0,19	0,01	3,04	96,31	0,64	99,49	0,49	0,02	32,69	66,99	0,32	95,59	2,20	2,20	19,22	43,62	37,16
Ourinhos	32.036	759	99,62	0,34	0,04	3,43	92,75	3,82	98,97	1,01	0,02	8,96	90,91	0,13	93,24	6,25	0,50	5,61	91,65	2,74
Ouro Verde	2.378	195	99,87	0,04	0,08	5,13	94,36	0,51	70,90	28,97	0,13	0,51	98,97	0,51	99,95	0,03	0,03	39,65	60,35	0,00
Ouroeste	2.530	250	99,05	0,91	0,04	2,40	94,00	3,60	97,23	2,69	0,08	2,40	96,40	1,20	95,11	4,04	0,85	15,01	78,70	6,29
Pacaembu	3.268	378	99,91	0,09	0,00	11,64	87,30	1,06	87,76	12,18	0,06	44,71	54,76	0,53	95,97	3,36	0,67	1,34	78,12	20,54
Palestina	3.165	594	99,46	0,41	0,13	11,62	88,22	0,17	85,09	14,82	0,09	10,61	89,39	0,00	99,50	0,44	0,06	82,08	17,92	0,00
Palmares Paulista	3.088	86	98,35	1,65	0,00	0,00	100,00	0,00	99,77	0,06	0,16	23,26	76,74	0,00	95,89	2,79	1,32	10,90	68,53	20,57
Palmeira d'Oeste	2.530	763	99,92	0,08	0,00	7,86	92,14	0,00	95,69	4,27	0,04	19,79	79,95	0,26	99,78	0,19	0,03	83,24	16,70	0,06
Palmital	6.587	579	99,85	0,14	0,02	6,22	90,50	3,28	99,20	0,73	0,08	18,13	81,52	0,35	90,19	6,24	3,57	17,14	58,99	23,86
Panorama	4.496	132	97,78	2,20	0,02	10,61	88,64	0,76	94,46	5,40	0,13	16,67	83,33	0,00	96,78	2,73	0,50	38,03	59,71	2,26
Paraguaçu Paulista	12.121	908	99,62	0,31	0,07	5,62	88,33	6,06	99,36	0,59	0,05	13,55	86,34	0,11	83,06	16,06	0,88	1,06	97,14	1,80
Paraibuna	1.630	3.761	98,40	0,92	0,67	42,67	56,71	0,61	89,20	10,74	0,06	53,34	46,08	0,58	89,04	1,41	9,55	0,00	81,48	18,52
Paraíso	1.679	220	99,34	0,66	0,00	0,45	98,18	1,36	97,74	2,26	0,00	2,27	97,27	0,45	97,34	1,76	0,90	55,05	40,33	4,62
Paranapanema	4.513	1.006	96,34	3,39	0,27	8,65	90,36	0,99	91,91	7,98	0,11	31,71	68,29	0,00	99,22	0,78	0,00	41,77	57,90	0,32
Paranapuã	1.155	141	99,31	0,69	0,00	2,84	97,16	0,00	98,87	0,95	0,17	2,84	97,16	0,00	99,04	0,88	0,08	23,77	69,91	6,32
Parapuã	3.028	625	99,77	0,13	0,10	12,16	87,68	0,16	99,17	0,66	0,17	70,72	28,80	0,48	79,16	20,66	0,18	8,19	90,09	1,72
Pardinho	1.378	336	90,28	9,65	0,07	2,38	97,62	0,00	96,59	3,34	0,07	39,88	59,82	0,30	95,69	3,23	1,08	9,82	73,06	17,12
Pariquera-Açu	3.950	1.614	97,16	2,76	0,08	18,15	79,62	2,23	94,20	5,75	0,05	26,83	72,86	0,31	98,55	1,45	0,00	17,07	79,67	3,25
Parisi	589	122	100,00	0,00	0,00	4,10	95,90	0,00	99,15	0,85	0,00	3,28	96,72	0,00	99,69	0,24	0,07	90,24	8,89	0,87
Patrocínio Paulista	3.182	760	98,65	1,32	0,03	11,32	85,00	3,68	98,84	1,16	0,00	43,42	56,32	0,26	98,84	1,16	0,00	93,09	6,71	0,20
Paulicéia	1.626	309	99,26	0,74	0,00	74,43	25,57	0,00	48,65	51,35	0,00	26,21	73,79	0,00	94,69	2,01	3,31	18,56	57,14	24,30
Paulínia	24.222	22	97,48	2,05	0,47	18,18	81,82	0,00	94,23	5,71	0,07	0,00	100,00	0,00	98,86	0,85	0,28	55,59	41,72	2,69
Paulistânia	380	178	95,26	3,95	0,79	1,12	88,20	10,67	87,11	12,89	0,00	12,36	87,08	0,56	95,76	4,18	0,07	11,77	86,44	1,79
Paulo de Faria	2.597	279	99,08	0,69	0,23	0,00	92,47	7,53	99,54	0,42	0,04	8,96	91,04	0,00	96,65	2,09	1,26	0,00	70,88	29,12
Pederneiras	11.428	864	99,22	0,73	0,05	1,39	80,79	17,82	99,01	0,95	0,04	14,24	83,45	2,31	94,39	4,74	0,87	1,44	78,44	20,12

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Pedra Bela	471	1.360	87,69	12,31	0,00	0,22	99,56	0,22	83,01	16,99	0,00	32,94	66,32	0,74	99,89	0,04	0,07	5,22	94,70	0,08
Pedranópolis	559	324	98,39	1,61	0,00	18,52	81,17	0,31	96,96	3,04	0,00	4,01	95,99	0,00	94,24	4,33	1,43	20,31	59,06	20,62
Pedregulho	3.574	1.227	99,72	0,25	0,03	27,14	71,15	1,71	97,71	2,21	0,08	37,65	61,94	0,41	96,74	2,21	1,05	24,03	70,74	5,24
Pedreira	12.625	105	97,70	2,22	0,09	2,86	95,24	1,90	98,30	1,66	0,03	17,14	82,86	0,00	77,52	3,49	18,99	17,12	44,02	38,87
Pedrinhas Paulista	772	129	95,73	4,27	0,00	6,98	93,02	0,00	96,76	3,24	0,00	3,10	96,90	0,00	98,96	0,43	0,61	50,15	38,29	11,56
Pedro de Toledo	2.243	996	90,91	8,74	0,36	15,06	84,44	0,50	90,37	9,45	0,18	61,04	37,65	1,31	98,78	1,22	0,00	6,92	92,82	0,26
Penápolis	18.092	815	99,44	0,54	0,02	0,61	99,02	0,37	99,51	0,46	0,03	39,26	60,49	0,25	95,65	2,83	1,53	45,15	51,75	3,09
Pereira Barreto	7.527	521	99,32	0,64	0,04	19,39	79,65	0,96	99,26	0,56	0,19	30,13	69,48	0,38	98,13	1,87	0,00	2,68	91,96	5,36
Pereiras	1.604	778	97,63	2,37	0,00	39,59	59,38	1,03	98,88	1,12	0,00	30,85	68,12	1,03	98,90	0,66	0,44	79,99	15,98	4,02
Peruíbe	19.027	246	91,85	6,10	2,05	1,63	76,42	21,95	82,23	17,50	0,28	76,83	22,76	0,41	99,14	0,61	0,25	0,68	87,04	12,28
Piacatu	1.469	161	100,00	0,00	0,00	9,32	90,68	0,00	99,66	0,27	0,07	20,50	79,50	0,00	99,35	0,65	0,00	63,87	35,77	0,36
Piedade	7.139	8.275	95,36	4,19	0,45	16,94	81,46	1,60	74,18	25,58	0,24	22,22	76,52	1,26	92,05	7,03	0,91	49,00	49,73	1,27
Pilar do Sul	6.128	1.670	99,46	0,47	0,07	5,93	91,74	2,34	93,18	6,72	0,10	40,00	59,58	0,42	99,83	0,17	0,00	53,41	46,11	0,48
Pindamonhangaba	41.417	1.590	98,45	1,42	0,14	33,40	64,65	1,95	98,09	1,82	0,09	36,86	62,89	0,25	99,43	0,57	0,00	95,38	4,43	0,19
Pindorama	4.564	243	97,92	2,08	0,00	1,23	98,35	0,41	98,71	1,27	0,02	16,05	83,54	0,41	96,85	1,97	1,17	0,55	96,15	3,30
Pinhalzinho	2.112	2.116	96,02	3,93	0,05	8,55	90,97	0,47	93,80	6,20	0,00	40,60	59,12	0,28	92,18	0,60	7,22	20,99	58,85	20,16
Piquerobi	911	291	99,89	0,00	0,11	4,12	94,16	1,72	86,50	13,06	0,44	9,62	89,69	0,69	87,22	12,60	0,18	15,91	82,88	1,21
Piquete	4.127	283	97,38	2,40	0,22	1,77	93,64	4,59	79,82	20,04	0,15	37,46	62,54	0,00	99,68	0,27	0,05	28,80	69,10	2,10
Piracaia	7.826	-	76,04	23,20	0,75	0,00	0,00	0,00	78,26	21,63	0,10	0,00	0,00	0,00	98,84	1,14	0,02	29,27	70,16	0,56
Piracicaba	110.485	2.271	99,42	0,51	0,08	44,69	53,81	1,50	98,77	1,18	0,05	57,90	42,05	0,04	99,65	0,35	0,00	46,92	52,31	0,77
Piraju	8.419	871	98,98	0,91	0,11	12,17	87,14	0,69	97,59	2,35	0,06	24,23	75,32	0,46	96,74	3,12	0,14	41,36	56,67	1,97
Pirajuí	6.054	488	99,12	0,64	0,23	6,15	86,68	7,17	96,89	3,01	0,10	22,13	77,87	0,00	85,49	13,61	0,90	9,59	74,71	15,70
Pirangi	3.033	342	99,60	0,40	0,00	0,00	98,54	1,46	99,74	0,16	0,10	78,95	20,47	0,58	99,84	0,16	0,00	94,98	4,71	0,31
Pirapora do Bom Jesus	4.384	-	92,22	6,18	1,60	0,00	0,00	0,00	73,27	26,53	0,21	0,00	0,00	0,00	92,25	7,75	0,00	6,65	91,75	1,60
Pirapozinho	7.377	363	99,39	0,56	0,05	3,86	96,14	0,00	96,20	3,62	0,18	41,32	58,40	0,28	86,37	5,51	8,13	9,22	71,40	19,37
Pirassununga	20.757	1.825	99,71	0,26	0,02	36,77	62,63	0,60	99,54	0,45	0,01	44,49	55,51	0,00	99,43	0,54	0,03	49,62	49,26	1,12
Piratininga	3.209	486	91,49	8,44	0,06	1,23	92,18	6,58	95,39	4,55	0,06	19,34	80,25	0,41	93,40	2,85	3,75	46,64	51,26	2,10
Pitangueiras	10.242	374	99,52	0,45	0,03	2,41	95,72	1,87	99,27	0,66	0,07	51,34	47,59	1,07	97,09	2,72	0,19	88,79	10,69	0,52
Planalto	1.217	198	97,70	2,30	0,00	0,51	99,49	0,00	99,84	0,16	0,00	97,47	1,52	1,01	99,87	0,12	0,01	59,69	39,79	0,52
Platina	824	219	98,30	1,46	0,24	0,91	99,09	0,00	98,42	1,21	0,36	10,05	89,95	0,00	99,18	0,82	0,00	49,02	50,11	0,87

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Poá	30.101	469	99,57	0,22	0,21	56,08	13,01	30,92	96,82	3,10	0,08	46,70	53,30	0,00	99,90	0,10	0,00	93,17	6,83	0,00
Poloni	1.638	177	97,68	2,32	0,00	1,69	98,31	0,00	98,84	1,16	0,00	5,65	94,35	0,00	99,03	0,97	0,00	79,59	20,12	0,29
Pompéia	5.943	420	99,92	0,07	0,02	15,71	80,48	3,81	98,47	1,46	0,07	48,33	51,67	0,00	97,26	0,98	1,76	26,86	51,04	22,09
Pongaí	1.029	182	98,83	1,17	0,00	0,55	99,45	0,00	99,71	0,29	0,00	69,23	30,77	0,00	99,41	0,20	0,39	45,24	42,26	12,50
Pontal	11.466	216	99,62	0,32	0,05	20,37	79,63	0,00	99,73	0,18	0,09	80,09	19,91	0,00	99,84	0,16	0,00	59,59	39,11	1,30
Pontalinda	1.088	226	99,82	0,18	0,00	7,08	92,04	0,88	99,26	0,64	0,09	8,41	90,71	0,88	56,24	36,03	7,73	0,04	50,90	49,06
Pontes Gestal	722	123	100,00	0,00	0,00	4,07	95,12	0,81	100,00	0,00	0,00	99,19	0,81	0,00	99,77	0,23	0,00	96,24	3,62	0,14
Populina	1.219	282	99,59	0,41	0,00	19,15	79,79	1,06	99,02	0,90	0,08	46,10	53,90	0,00	97,76	2,24	0,00	35,12	63,48	1,40
Porangaba	1.354	1.442	93,06	5,24	1,70	53,68	41,75	4,58	97,19	2,81	0,00	33,56	64,98	1,46	99,85	0,15	0,00	62,79	37,21	0,00
Porto Feliz	12.315	2.247	96,69	3,21	0,11	10,15	88,96	0,89	97,75	2,20	0,05	62,84	36,89	0,27	78,32	14,63	7,06	3,73	79,93	16,34
Porto Ferreira	15.573	292	99,30	0,62	0,08	6,85	92,47	0,68	99,45	0,48	0,07	70,21	29,79	0,00	99,07	0,55	0,38	92,11	7,89	0,00
Potim	4.087	558	96,62	3,13	0,24	90,14	9,32	0,54	98,07	1,79	0,15	94,98	5,02	0,00	96,88	3,13	0,00	51,47	48,14	0,39
Potirendaba	4.476	507	99,58	0,40	0,02	2,37	97,44	0,20	99,60	0,40	0,00	1,78	98,03	0,20	99,50	0,45	0,06	69,38	30,04	0,58
Pracinha	455	55	99,78	0,00	0,22	12,73	87,27	0,00	96,04	3,74	0,22	12,73	87,27	0,00	95,38	4,62	0,00	25,87	70,78	3,35
Pradópolis	4.715	368	100,00	0,00	0,00	3,80	82,61	13,59	99,89	0,06	0,04	34,51	64,95	0,54	99,42	0,58	0,00	3,70	95,41	0,89
Praia Grande	83.445	-	98,81	0,22	0,97	0,00	0,00	0,00	93,79	6,15	0,05	0,00	0,00	0,00	96,64	0,96	2,40	46,83	41,49	11,68
Pratânia	1.043	331	97,70	2,21	0,10	29,61	69,49	0,91	99,14	0,58	0,29	30,82	68,58	0,60	91,46	8,18	0,36	5,78	83,13	11,08
Presidente Alves	1.141	206	99,74	0,26	0,00	2,43	97,09	0,49	98,86	1,14	0,00	38,35	61,65	0,00	94,70	4,90	0,41	8,49	85,09	6,42
Presidente Bernardes	3.575	966	98,60	1,34	0,06	0,62	98,86	0,52	91,19	8,81	0,00	19,05	80,75	0,21	94,46	4,97	0,57	9,12	82,22	8,65
Presidente Epitácio	12.333	869	97,36	2,56	0,08	0,92	97,47	1,61	90,53	9,33	0,14	1,61	98,04	0,35	98,80	1,16	0,05	14,66	82,91	2,43
Presidente Prudente	66.857	984	99,01	0,95	0,04	18,09	81,20	0,71	98,76	1,20	0,04	50,71	48,98	0,30	100,00	0,00	0,00	87,87	11,03	1,10
Presidente Venceslau	11.828	574	99,42	0,52	0,07	2,09	95,82	2,09	99,18	0,78	0,04	26,31	73,34	0,35	100,00	0,00	0,00	89,79	10,04	0,18
Promissão	9.400	1.578	99,65	0,31	0,04	0,57	99,24	0,19	98,39	1,52	0,09	32,70	66,73	0,57	99,14	0,85	0,01	21,36	78,61	0,03
Quadra	283	752	99,65	0,35	0,00	10,51	89,49	0,00	89,40	10,60	0,00	6,78	93,09	0,13	96,63	2,20	1,17	21,01	70,32	8,67
Quatá	3.767	248	99,26	0,69	0,05	4,84	93,15	2,02	99,15	0,80	0,05	19,35	79,44	1,21	98,44	1,49	0,07	21,12	76,92	1,96
Queiroz	749	130	99,87	0,13	0,00	20,77	79,23	0,00	99,60	0,27	0,13	18,46	81,54	0,00	99,54	0,46	0,00	34,04	59,44	6,53
Queluz	2.552	446	94,79	4,94	0,27	12,78	78,70	8,52	75,71	24,26	0,04	58,97	41,03	0,00	92,62	6,91	0,47	19,87	75,02	5,11
Quintana	1.791	156	99,78	0,11	0,11	22,44	76,92	0,64	97,93	2,01	0,06	21,79	78,21	0,00	57,34	39,53	3,13	0,07	75,26	24,67
Rafard	2.255	261	99,73	0,27	0,00	48,66	50,96	0,38	97,92	2,00	0,09	42,15	57,47	0,38	97,46	1,48	1,06	80,82	18,67	0,51
Rancharia	8.511	903	99,27	0,73	0,00	11,74	83,39	4,87	99,62	0,27	0,11	26,25	73,20	0,55	94,88	4,59	0,53	5,03	92,45	2,52

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Redenção da Serra	704	556	84,66	14,63	0,71	3,24	94,60	2,16	65,77	34,23	0,00	16,73	82,73	0,54	99,57	0,43	0,00	72,10	26,95	0,95
Regente Feijó	5.488	450	98,47	1,49	0,04	10,00	90,00	0,00	98,40	1,55	0,05	10,89	89,11	0,00	100,00	0,00	0,00	96,82	3,18	0,00
Reginópolis	1.470	287	99,39	0,61	0,00	12,89	87,11	0,00	95,51	4,42	0,07	10,80	89,20	0,00	99,79	0,21	0,00	93,82	5,74	0,44
Registro	14.692	1.802	96,04	3,74	0,22	6,05	93,29	0,67	91,57	8,23	0,20	57,99	41,07	0,94	99,68	0,32	0,00	51,06	48,46	0,47
Restinga	1.425	401	99,86	0,07	0,07	39,15	59,35	1,50	99,02	0,77	0,21	43,14	54,36	2,49	99,22	0,68	0,10	42,09	56,73	1,18
Ribeira	392	661	97,45	2,04	0,51	32,22	48,41	19,36	51,79	47,70	0,51	24,81	71,10	4,08	100,00	0,00	0,00	10,00	90,00	0,00
Ribeirão Bonito	3.472	296	99,02	0,95	0,03	1,35	94,26	4,39	99,11	0,84	0,06	7,77	91,89	0,34	91,22	7,61	1,17	8,80	83,44	7,76
Ribeirão Branco	2.735	2.569	98,98	0,59	0,44	33,32	65,47	1,21	87,20	12,36	0,44	14,25	83,22	2,53	86,30	2,97	10,73	46,29	43,94	9,76
Ribeirão Corrente	1.021	279	98,24	1,76	0,00	1,43	93,19	5,38	97,45	2,45	0,10	3,94	95,34	0,72	80,52	10,32	9,16	1,84	85,16	13,00
Ribeirão do Sul	1.046	363	90,54	8,99	0,48	8,82	90,63	0,55	91,20	8,80	0,00	2,20	97,80	0,00	84,03	15,55	0,42	30,16	64,64	5,21
Ribeirão dos Índios	631	115	99,05	0,79	0,16	4,35	94,78	0,87	98,42	1,58	0,00	7,83	92,17	0,00	77,43	20,82	1,74	14,74	73,36	11,90
Ribeirão Grande	691	1.547	99,42	0,43	0,14	57,21	41,95	0,84	96,38	3,47	0,14	23,85	74,47	1,68	94,41	5,40	0,20	46,65	51,69	1,66
Ribeirão Pires	33.844	-	95,17	4,16	0,67	0,00	0,00	0,00	86,59	13,37	0,04	0,00	0,00	0,00	99,37	0,48	0,16	92,02	7,98	0,00
Ribeirão Preto	194.853	485	99,00	0,85	0,14	3,30	64,54	32,16	98,75	1,20	0,04	38,97	61,03	0,00	98,65	1,35	0,00	88,24	11,55	0,21
Rifaina	1.020	133	95,59	4,02	0,39	8,27	87,22	4,51	98,33	1,47	0,20	96,24	3,76	0,00	95,34	3,28	1,38	4,28	84,20	11,52
Rincão	2.550	565	99,92	0,08	0,00	4,07	95,58	0,35	99,84	0,08	0,08	93,81	5,84	0,35	98,77	1,19	0,04	55,14	44,59	0,27
Rinópolis	2.851	417	99,82	0,14	0,04	10,07	88,97	0,96	98,63	1,23	0,14	20,62	79,38	0,00	98,15	1,85	0,00	75,92	24,08	0,00
Rio Claro	58.431	1.282	99,67	0,26	0,08	40,64	58,19	1,17	99,58	0,36	0,06	56,40	43,29	0,31	98,74	1,26	0,00	62,91	35,03	2,06
Rio das Pedras	8.420	278	97,51	2,32	0,18	0,36	99,28	0,36	99,35	0,59	0,06	88,49	11,51	0,00	96,66	2,73	0,61	14,38	85,10	0,51
Rio Grande da Serra	13.191	-	95,25	4,62	0,14	0,00	0,00	0,00	78,09	21,75	0,16	0,00	0,00	0,00	98,01	1,10	0,89	92,52	6,65	0,83
Riolândia	2.628	307	99,73	0,23	0,04	1,95	88,27	9,77	98,93	0,91	0,15	14,01	85,99	0,00	99,51	0,42	0,07	19,11	78,75	2,14
Riversul	1.488	557	99,53	0,07	0,40	16,34	83,48	0,18	94,29	5,31	0,40	10,95	87,07	1,97	99,64	0,34	0,01	90,05	9,77	0,18
Rosana	5.054	1.068	97,94	1,68	0,38	0,47	90,92	8,61	97,69	2,31	0,00	13,58	84,83	1,59	99,02	0,65	0,33	36,24	62,18	1,58
Roseira	2.713	138	96,46	3,46	0,07	17,39	82,61	0,00	95,65	4,28	0,07	12,32	87,68	0,00	99,27	0,73	0,00	94,85	4,69	0,46
Rubiácea	498	368	99,20	0,80	0,00	64,13	35,87	0,00	98,80	0,80	0,40	48,64	51,36	0,00	99,94	0,00	0,06	18,77	80,89	0,34
Rubinéia	824	172	93,69	6,31	0,00	5,23	94,19	0,58	85,19	14,81	0,00	8,72	91,28	0,00	99,33	0,65	0,02	14,69	84,64	0,67
Sabino	1.514	217	99,74	0,07	0,20	18,43	81,57	0,00	96,24	3,57	0,20	24,88	75,12	0,00	98,27	1,70	0,04	6,78	92,31	0,92
Sagres	580	194	99,83	0,17	0,00	20,62	77,32	2,06	99,66	0,17	0,17	94,85	5,15	0,00	99,05	0,95	0,00	4,96	93,44	1,60
Sales	1.645	174	94,83	5,17	0,00	2,87	97,13	0,00	99,27	0,67	0,06	45,98	53,45	0,57	98,25	1,46	0,29	80,76	18,82	0,42
Sales Oliveira	2.945	289	99,63	0,37	0,00	12,46	82,35	5,19	99,42	0,58	0,00	38,75	61,25	0,00	99,54	0,41	0,05	14,71	84,09	1,20

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Salesópolis	2.969	1.711	94,51	5,32	0,17	7,95	89,89	2,16	94,00	6,00	0,00	63,88	35,77	0,35	99,27	0,73	0,00	35,77	63,41	0,81
Salmourão	1.390	161	99,06	0,43	0,50	0,62	99,38	0,00	97,63	1,65	0,72	11,18	88,82	0,00	98,46	1,37	0,17	56,21	43,03	0,76
Saltinho	1.846	319	98,48	1,52	0,00	0,31	97,18	2,51	99,78	0,16	0,05	30,09	69,59	0,31	99,48	0,35	0,17	98,65	1,35	0,00
Salto	31.657	211	98,31	1,61	0,08	11,37	87,68	0,95	98,37	1,56	0,07	50,71	49,29	0,00	94,10	5,43	0,48	49,34	49,72	0,94
Salto de Pirapora	9.055	2.435	99,05	0,80	0,15	76,06	22,79	1,15	95,09	4,83	0,09	28,30	71,58	0,12	99,18	0,82	0,00	58,90	41,10	0,00
Salto Grande	2.612	268	96,06	3,87	0,08	8,58	91,04	0,37	40,28	59,65	0,08	2,99	97,01	0,00	98,73	0,95	0,32	46,14	53,57	0,29
Sandovalina	776	333	99,61	0,26	0,13	0,60	98,50	0,90	94,07	5,93	0,00	3,90	95,50	0,60	84,17	2,76	13,08	9,70	77,73	12,57
Santa Adélia	4.393	217	98,07	1,78	0,16	0,00	99,54	0,46	98,32	1,57	0,11	18,43	81,57	0,00	98,62	1,38	0,00	46,33	50,80	2,87
Santa Albertina	1.711	294	99,53	0,47	0,00	2,72	97,28	0,00	98,54	1,34	0,12	2,04	97,96	0,00	93,49	4,02	2,49	0,31	78,61	21,08
Santa Bárbara d'Oeste	54.522	394	99,45	0,24	0,31	42,13	57,61	0,25	98,80	1,17	0,03	78,93	21,07	0,00	97,51	2,25	0,25	3,27	84,39	12,34
Santa Branca	3.698	549	87,59	11,74	0,68	0,00	98,54	1,46	85,21	14,74	0,05	14,75	85,25	0,00	99,64	0,32	0,04	92,26	7,58	0,16
Santa Clara d'Oeste	524	168	99,62	0,38	0,00	4,76	94,64	0,60	99,81	0,00	0,19	0,60	99,40	0,00	98,11	0,79	1,10	0,36	55,52	44,13
Santa Cruz da Conceição	910	392	99,89	0,00	0,11	10,97	89,03	0,00	99,89	0,11	0,00	83,16	16,84	0,00	93,72	3,57	2,71	5,66	67,33	27,02
Santa Cruz da Esperança	402	195	100,00	0,00	0,00	2,56	97,44	0,00	98,01	1,99	0,00	10,77	88,72	0,51	95,07	4,67	0,27	0,73	99,27	0,00
Santa Cruz das Palmeiras	8.835	265	99,91	0,09	0,00	1,51	90,94	7,55	99,85	0,02	0,12	38,49	61,51	0,00	99,56	0,37	0,07	88,93	11,07	0,00
Santa Cruz do Rio Pardo	12.781	1.195	99,35	0,57	0,08	0,75	98,49	0,75	96,87	3,07	0,06	11,97	87,70	0,33	99,76	0,23	0,01	92,13	7,84	0,03
Santa Ernestina	1.538	117	99,80	0,20	0,00	0,85	99,15	0,00	99,28	0,52	0,20	14,53	85,47	0,00	92,98	1,78	5,24	30,82	56,04	13,13
Santa Fé do Sul	9.605	382	98,43	1,54	0,03	3,14	96,86	0,00	99,20	0,79	0,01	35,08	64,92	0,00	83,76	14,94	1,30	0,25	94,00	5,75
Santa Gertrudes	6.619	54	99,17	0,82	0,02	0,00	98,15	1,85	99,44	0,54	0,02	48,15	51,85	0,00	99,52	0,48	0,00	78,94	21,06	0,00
Santa Isabel	11.995	3.304	89,88	9,72	0,40	7,02	91,37	1,60	86,76	13,16	0,08	45,70	54,03	0,27	96,38	2,90	0,72	3,01	89,33	7,66
Santa Lúcia	2.283	127	99,96	0,04	0,00	27,56	72,44	0,00	99,96	0,04	0,00	24,41	75,59	0,00	31,51	53,09	15,40	0,00	83,92	16,08
Santa Maria da Serra	1.467	214	99,86	0,14	0,00	28,97	68,22	2,80	99,93	0,07	0,00	93,93	4,67	1,40	99,90	0,10	0,00	91,70	8,30	0,00
Santa Mercedes	814	122	99,51	0,49	0,00	15,57	84,43	0,00	79,98	19,53	0,49	13,11	86,07	0,82	91,27	7,95	0,78	14,87	82,62	2,51
Santa Rita do Passa Quatro	7.987	778	99,85	0,14	0,01	1,41	97,69	0,90	99,24	0,75	0,01	38,69	61,31	0,00	99,60	0,40	0,00	39,09	60,13	0,78
Santa Rita d'Oeste	637	273	99,69	0,31	0,00	7,69	91,94	0,37	93,72	6,12	0,16	4,40	95,60	0,00	82,57	16,99	0,44	3,80	93,92	2,28
Santa Rosa de Viterbo	7.069	330	99,52	0,47	0,01	27,88	72,12	0,00	99,55	0,45	0,00	94,85	5,15	0,00	99,63	0,25	0,12	85,54	14,26	0,20
Santa Salete	296	209	100,00	0,00	0,00	4,31	95,69	0,00	98,65	1,35	0,00	3,35	96,17	0,48	99,95	0,05	0,00	25,58	74,08	0,35
Santana da Ponte Pensa	419	175	100,00	0,00	0,00	8,57	91,43	0,00	100,00	0,00	0,00	10,29	89,71	0,00	85,36	9,98	4,66	2,43	80,80	16,77
Santana de Parnaíba	31.610	-	90,88	6,58	2,54	0,00	0,00	0,00	72,74	27,20	0,06	0,00	0,00	0,00	99,20	0,76	0,04	17,45	82,30	0,25
Santo Anastácio	6.230	461	98,92	0,98	0,10	6,94	91,32	1,74	99,18	0,64	0,18	14,97	84,16	0,87	98,40	1,29	0,31	31,94	64,55	3,52

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Santo André	215.617	-	97,61	0,89	1,50	0,00	0,00	0,00	96,40	3,56	0,04	0,00	0,00	0,00	87,24	2,77	9,99	6,97	71,63	21,39
Santo Antônio da Alegria	1.559	510	99,42	0,58	0,00	0,59	97,65	1,76	97,31	2,69	0,00	40,98	58,82	0,20	97,21	2,79	0,00	58,43	39,89	1,69
Santo Antônio de Posse	5.755	542	97,90	2,07	0,03	7,56	90,96	1,48	87,14	12,79	0,07	64,76	35,24	0,00	97,48	2,31	0,21	2,82	96,74	0,45
Santo Antônio do Aracanguá	1.894	531	95,88	4,12	0,00	1,51	97,74	0,75	98,94	1,00	0,05	49,72	50,28	0,00	99,12	0,88	0,00	96,21	3,79	0,00
Santo Antônio do Jardim	1.116	701	97,85	2,15	0,00	0,71	98,43	0,86	99,01	0,99	0,00	9,42	90,30	0,29	99,14	0,86	0,00	26,14	72,59	1,28
Santo Antônio do Pinhal	1.195	800	82,76	16,99	0,25	3,25	96,38	0,38	78,58	21,42	0,00	49,00	50,63	0,38	97,43	2,05	0,52	0,82	89,71	9,47
Santo Expedito	857	109	99,30	0,23	0,47	28,44	70,64	0,92	80,75	19,02	0,23	52,29	47,71	0,00	99,16	0,79	0,05	18,73	76,73	4,55
Santópolis do Aguapéi	1.303	44	99,16	0,77	0,08	4,55	95,45	0,00	99,39	0,23	0,38	43,18	56,82	0,00	99,57	0,41	0,03	10,54	88,02	1,44
Santos	144.501	99	99,56	0,34	0,09	47,47	48,48	4,04	96,06	3,88	0,06	5,05	89,90	5,05	97,89	1,41	0,70	1,55	79,38	19,07
São Bento do Sapucaí	1.640	1.710	99,27	0,61	0,12	34,85	64,62	0,53	88,54	11,40	0,06	42,75	56,55	0,70	97,29	2,41	0,30	0,32	99,68	0,00
São Bernardo do Campo	235.509	3.665	99,05	0,60	0,34	34,52	47,86	17,63	93,13	6,82	0,05	53,10	46,41	0,49	59,47	28,63	11,89	0,35	76,66	22,99
São Caetano do Sul	50.492	-	99,96	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	99,97	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	74,99	20,44	4,57	4,07	72,55	23,38
São Carlos	68.899	2.702	99,66	0,31	0,03	28,42	68,95	2,63	99,66	0,32	0,02	67,76	31,79	0,44	99,83	0,17	0,00	36,59	63,41	0,00
São Francisco	756	208	99,87	0,13	0,00	19,23	80,77	0,00	99,74	0,26	0,00	56,73	43,27	0,00	98,20	1,67	0,13	8,00	85,74	6,25
São João da Boa Vista	26.571	1.010	98,33	1,63	0,03	1,39	98,42	0,20	98,64	1,34	0,02	47,82	52,08	0,10	100,00	0,00	0,00	9,79	88,66	1,55
São João das Duas Pontes	662	190	99,85	0,15	0,00	27,89	71,58	0,53	100,00	0,00	0,00	31,58	68,42	0,00	99,60	0,40	0,00	40,49	58,45	1,06
São João de Iracema	485	106	98,76	1,24	0,00	0,00	100,00	0,00	97,94	2,06	0,00	0,00	100,00	0,00	87,48	10,77	1,75	30,90	62,02	7,07
São João do Pau d'Alho	599	130	99,83	0,17	0,00	8,46	91,54	0,00	99,50	0,33	0,17	5,38	94,62	0,00	99,43	0,43	0,14	7,21	90,60	2,19
São Joaquim da Barra	14.152	271	99,56	0,43	0,01	9,96	88,93	1,11	99,77	0,16	0,06	41,33	58,67	0,00	99,79	0,21	0,00	15,49	83,33	1,17
São José da Bela Vista	2.185	311	98,86	1,10	0,05	0,96	97,75	1,29	99,18	0,50	0,32	32,48	67,20	0,32	98,37	1,56	0,07	27,15	72,22	0,63
São José do Barreiro	940	368	98,83	1,17	0,00	4,89	94,29	0,82	91,17	8,83	0,00	35,05	62,77	2,17	98,66	1,34	0,00	51,44	48,47	0,08
São José do Rio Pardo	14.207	1.678	99,22	0,75	0,03	7,81	89,63	2,56	98,32	1,66	0,02	32,48	67,52	0,00	99,46	0,54	0,00	38,80	57,56	3,64
São José do Rio Preto	129.999	7.234	92,87	7,05	0,09	17,07	79,38	3,55	99,45	0,54	0,02	37,70	62,23	0,07	57,36	39,05	3,59	7,59	82,67	9,74
São José dos Campos	185.640	3.863	98,41	1,34	0,25	33,65	62,49	3,86	95,78	4,17	0,05	37,33	62,54	0,13	78,39	20,83	0,78	0,44	93,19	6,37
São Lourenço da Serra	3.905	391	62,79	36,31	0,90	6,14	88,24	5,63	78,64	21,18	0,18	42,20	57,80	0,00	93,52	2,66	3,82	16,27	45,13	38,60
São Luís do Paraitinga	2.030	1.429	96,60	3,40	0,00	4,41	95,10	0,49	84,83	14,93	0,25	38,70	59,90	1,40	98,51	1,41	0,08	24,06	73,81	2,13
São Manuel	11.216	284	98,51	1,44	0,05	2,46	97,54	0,00	98,83	1,11	0,05	65,49	34,51	0,00	83,58	13,66	2,76	0,26	81,87	17,87
São Miguel Arcanjo	6.465	3.011	96,91	2,97	0,12	17,20	79,51	3,29	87,07	12,67	0,26	11,16	88,58	0,27	95,32	3,64	1,03	16,38	71,47	12,15
São Paulo	3.546.062	28.224	99,32	0,27	0,42	70,68	27,04	2,27	93,79	6,17	0,04	61,17	38,66	0,16	95,12	0,92	3,96	19,44	67,19	13,37
São Pedro	8.733	1.656	99,02	0,85	0,14	27,54	71,80	0,66	96,61	3,26	0,13	33,15	66,61	0,24	94,48	3,28	2,25	24,64	63,76	11,60

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
São Pedro do Turvo	1.666	673	99,76	0,24	0,00	6,24	93,16	0,59	98,98	0,84	0,18	8,92	90,49	0,59	92,20	6,45	1,36	19,86	74,97	5,17
São Roque	21.786	1.968	78,25	21,35	0,40	9,91	88,72	1,37	84,85	15,10	0,05	55,23	44,56	0,20	99,72	0,28	0,00	47,33	52,67	0,00
São Sebastião	23.351	252	70,65	24,76	4,60	7,54	87,30	5,16	83,28	16,52	0,20	57,54	38,10	4,37	97,73	0,93	1,34	0,43	90,79	8,78
São Sebastião da Grama	2.556	1.142	99,26	0,74	0,00	1,40	98,42	0,18	99,02	0,98	0,00	21,98	78,02	0,00	99,67	0,31	0,02	97,77	2,23	0,00
São Simão	4.022	405	99,48	0,47	0,05	6,67	88,64	4,69	99,13	0,85	0,02	55,06	42,47	2,47	99,69	0,30	0,01	31,11	67,73	1,17
São Vicente	101.495	202	99,36	0,18	0,47	8,91	90,10	0,99	91,88	8,04	0,08	44,55	52,48	2,97	99,90	0,07	0,04	49,79	49,37	0,84
Sarapuá	2.063	770	99,37	0,63	0,00	33,12	66,23	0,65	77,90	21,86	0,24	26,88	71,69	1,43	99,44	0,37	0,19	30,03	69,44	0,54
Sarutaiá	946	199	98,63	0,85	0,53	35,18	55,78	9,05	92,60	6,66	0,74	95,48	4,02	0,50	99,55	0,38	0,07	9,35	89,45	1,19
Sebastianópolis do Sul	824	230	99,39	0,61	0,00	0,00	100,00	0,00	99,76	0,24	0,00	56,96	43,04	0,00	86,06	13,33	0,61	3,57	95,01	1,43
Serra Azul	2.326	249	93,04	6,79	0,17	2,41	91,97	5,62	95,92	3,96	0,13	30,52	69,08	0,40	99,59	0,41	0,00	11,52	83,41	5,07
Serra Negra	7.680	996	88,68	11,25	0,07	4,62	94,48	0,90	81,38	18,58	0,04	19,88	79,92	0,20	96,25	3,32	0,43	81,95	15,76	2,30
Serrana	11.055	121	99,96	0,03	0,01	12,40	87,60	0,00	99,82	0,16	0,02	19,83	80,17	0,00	57,99	40,64	1,37	2,61	80,41	16,98
Sertãozinho	32.689	367	99,40	0,55	0,04	11,72	88,28	0,00	99,50	0,49	0,01	83,11	16,89	0,00	99,60	0,40	0,00	29,45	66,67	3,89
Sete Barras	2.162	1.800	97,78	1,71	0,51	20,11	67,67	12,22	89,96	9,39	0,65	58,50	38,67	2,83	97,35	1,32	1,32	12,13	61,89	25,98
Severínia	4.436	220	99,86	0,14	0,00	10,00	88,64	1,36	99,82	0,11	0,07	30,00	70,00	0,00	91,36	4,94	3,70	23,44	50,88	25,68
Silveiras	848	940	97,64	1,89	0,47	26,17	73,40	0,43	97,52	2,48	0,00	46,06	53,72	0,21	74,76	6,40	18,84	0,40	65,33	34,27
Socorro	8.369	3.770	87,66	12,24	0,11	0,42	99,28	0,29	85,46	14,49	0,05	19,89	79,89	0,21	92,28	3,52	4,20	1,54	68,50	29,96
Sorocaba	177.015	1.762	99,51	0,32	0,17	52,84	43,76	3,41	98,49	1,44	0,06	62,09	37,80	0,11	98,90	0,82	0,28	49,61	39,95	10,44
Sud Mennucci	2.088	332	99,14	0,86	0,00	5,42	93,98	0,60	99,04	0,86	0,10	72,59	27,41	0,00	98,28	1,08	0,65	7,94	77,85	14,22
Sumaré	72.630	842	98,01	1,87	0,13	52,97	46,56	0,48	95,83	4,13	0,04	67,58	32,19	0,24	98,53	1,47	0,00	51,24	46,56	2,20
Suzanápolis	731	359	99,73	0,27	0,00	19,50	80,22	0,28	97,26	2,74	0,00	14,21	84,68	1,11	86,80	8,66	4,54	15,82	68,64	15,54
Suzano	72.169	2.595	94,91	4,52	0,57	19,15	75,61	5,24	90,88	9,06	0,06	68,09	31,52	0,39	90,79	4,75	4,47	7,46	75,26	17,28
Tabapuã	3.500	251	99,17	0,83	0,00	1,59	97,61	0,80	99,49	0,49	0,03	90,84	9,16	0,00	99,48	0,38	0,15	30,14	69,12	0,74
Tabatinga	3.966	634	99,77	0,23	0,00	27,76	69,87	2,37	97,76	2,17	0,08	37,07	62,93	0,00	94,24	4,17	1,59	14,83	74,88	10,29
Taboão da Serra	72.314	-	99,63	0,18	0,20	0,00	0,00	0,00	93,94	6,01	0,05	0,00	0,00	0,00	99,02	0,92	0,06	7,32	90,15	2,53
Taciba	1.525	275	97,90	2,03	0,07	0,73	98,91	0,36	97,90	2,03	0,07	27,64	72,00	0,36	65,50	27,87	6,63	1,40	80,90	17,70
Taguaí	2.269	873	99,96	0,00	0,04	66,67	31,96	1,37	99,07	0,75	0,18	61,97	38,03	0,00	98,95	1,05	0,00	19,01	74,66	6,34
Taiacuá	1.652	173	99,88	0,12	0,00	6,94	92,49	0,58	99,27	0,67	0,06	12,72	87,28	0,00	98,33	1,65	0,02	9,17	89,61	1,22
Taiúva	1.634	139	98,96	1,04	0,00	0,00	98,56	1,44	99,20	0,80	0,00	69,06	30,94	0,00	99,36	0,64	0,00	3,34	94,48	2,17
Tambaú	6.134	721	98,97	0,98	0,05	24,13	72,54	3,33	99,59	0,36	0,05	37,17	62,83	0,00	98,08	1,92	0,00	6,77	92,65	0,58

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Tanabi	7.302	802	95,84	4,08	0,08	0,50	98,63	0,87	89,88	10,05	0,07	18,45	81,55	0,00	98,33	1,53	0,14	41,04	56,84	2,12
Tapiraí	1.640	708	94,45	4,70	0,85	1,84	86,44	11,72	91,52	8,35	0,12	35,17	64,12	0,71	97,26	0,73	2,01	14,56	67,63	17,82
Tapiratiba	3.192	623	99,37	0,60	0,03	21,35	75,92	2,73	98,56	1,44	0,00	32,26	67,74	0,00	100,00	0,00	0,00	16,07	68,75	15,18
Taquaral	811	37	99,26	0,74	0,00	0,00	100,00	0,00	99,75	0,00	0,25	0,00	100,00	0,00	98,55	1,45	0,00	17,69	81,63	0,68
Taquaritinga	16.553	863	99,00	0,91	0,09	0,35	99,42	0,23	99,32	0,55	0,13	5,21	94,79	0,00	96,47	3,53	0,00	11,15	86,54	2,31
Taquarituba	6.066	806	99,19	0,66	0,15	0,25	99,63	0,12	99,39	0,38	0,23	18,24	80,40	1,36	98,67	0,64	0,69	10,57	80,78	8,65
Taquarivaí	799	626	94,49	5,38	0,13	51,60	48,08	0,32	99,25	0,75	0,00	14,38	84,98	0,64	99,10	0,80	0,10	29,97	67,17	2,86
Tarabai	1.883	140	99,20	0,80	0,00	0,00	99,29	0,71	98,25	1,75	0,00	50,00	49,29	0,71	94,40	3,93	1,68	21,52	65,55	12,93
Tarumã	3.746	227	99,68	0,32	0,00	1,32	98,68	0,00	99,60	0,40	0,00	0,44	99,56	0,00	99,61	0,39	0,00	11,16	88,62	0,22
Tatuí	30.930	1.585	97,02	2,83	0,16	33,06	66,62	0,32	97,61	2,36	0,03	36,66	63,22	0,13	27,14	62,61	10,25	0,13	78,59	21,28
Taubaté	82.047	1.784	98,60	1,31	0,10	9,81	89,29	0,90	98,01	1,94	0,05	27,86	71,97	0,17	100,00	0,00	0,00	50,82	44,26	4,92
Tejupá	894	492	92,84	6,49	0,67	5,08	94,72	0,20	95,53	3,91	0,56	4,67	94,72	0,61	98,42	1,38	0,20	4,76	91,29	3,95
Teodoro Sampaio	5.412	1.227	99,80	0,15	0,06	0,98	98,45	0,57	97,23	2,53	0,24	2,93	96,66	0,41	97,92	1,92	0,16	6,78	92,22	1,00
Terra Roxa	2.569	130	89,57	10,12	0,31	0,00	90,00	10,00	99,73	0,23	0,04	3,08	96,15	0,77	98,84	0,99	0,17	25,29	71,43	3,28
Tietê	10.526	965	99,03	0,95	0,02	14,09	82,59	3,32	97,23	2,76	0,02	25,80	73,68	0,52	86,88	11,84	1,29	4,61	85,70	9,69
Timburi	662	215	96,83	2,72	0,45	3,72	96,28	0,00	95,17	4,83	0,00	27,91	72,09	0,00	98,96	0,99	0,05	76,88	21,05	2,08
Torre de Pedra	502	283	97,21	2,59	0,20	46,29	46,29	7,42	98,21	1,79	0,00	10,60	89,05	0,35	95,18	2,56	2,26	19,34	41,34	39,32
Torrinha	2.523	423	99,29	0,71	0,00	0,24	99,53	0,24	98,02	1,98	0,00	52,25	47,04	0,71	90,86	5,79	3,34	23,50	75,24	1,26
Trabiju	424	40	100,00	0,00	0,00	10,00	87,50	2,50	99,76	0,00	0,24	10,00	90,00	0,00	94,98	4,34	0,68	17,51	78,88	3,61
Tremembé	9.883	749	96,42	3,43	0,15	44,86	49,27	5,87	92,34	7,56	0,10	25,50	73,16	1,34	91,31	1,35	7,34	7,44	76,19	16,37
Três Fronteiras	1.574	293	99,62	0,32	0,06	15,36	84,30	0,34	97,20	2,60	0,19	12,29	87,71	0,00	93,03	5,78	1,19	0,33	71,13	28,54
Tuiuti	985	904	97,16	2,84	0,00	9,96	89,71	0,33	66,09	33,60	0,30	9,40	90,49	0,11	94,77	5,03	0,20	5,48	81,57	12,95
Tupã	20.031	791	98,47	1,49	0,03	2,91	96,97	0,13	98,98	0,96	0,05	58,28	41,59	0,13	77,73	17,79	4,49	16,91	81,20	1,89
Tupi Paulista	3.939	626	99,59	0,41	0,00	8,79	90,89	0,32	98,60	1,40	0,00	15,02	84,66	0,32	99,00	0,78	0,22	40,39	58,68	0,93
Turiúba	580	123	99,66	0,34	0,00	2,44	97,56	0,00	99,83	0,17	0,00	5,69	94,31	0,00	85,42	8,80	5,78	0,54	67,08	32,38
Turmalina	516	194	99,42	0,58	0,00	4,12	95,88	0,00	99,61	0,39	0,00	9,79	89,69	0,52	91,51	8,12	0,37	1,40	95,62	2,98
Ubarana	1.453	150	99,31	0,69	0,00	36,67	60,67	2,67	97,66	2,34	0,00	6,00	92,67	1,33	99,22	0,78	0,00	85,01	14,50	0,49
Ubatuba	24.493	582	75,05	16,30	8,66	1,55	76,29	22,16	62,81	37,02	0,17	61,86	37,63	0,52	99,95	0,05	0,00	31,01	66,97	2,02
Ubirajara	1.067	373	99,06	0,75	0,19	24,66	65,15	10,19	95,50	4,40	0,09	6,43	93,30	0,27	99,31	0,67	0,03	86,86	13,06	0,07
Uchoa	2.893	217	99,27	0,69	0,03	4,15	95,39	0,46	99,55	0,45	0,00	88,94	11,06	0,00	99,60	0,40	0,00	6,90	90,34	2,76

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
União Paulista	397	112	100,00	0,00	0,00	6,25	93,75	0,00	100,00	0,00	0,00	8,93	91,07	0,00	96,15	2,67	1,18	27,74	64,36	7,91
Urânia	2.568	457	99,26	0,74	0,00	1,97	98,03	0,00	99,38	0,62	0,00	36,98	63,02	0,00	99,58	0,39	0,03	57,09	42,53	0,38
Uru	377	61	99,73	0,27	0,00	6,56	93,44	0,00	98,14	1,86	0,00	49,18	50,82	0,00	98,34	1,24	0,41	23,33	76,11	0,56
Urupês	3.796	445	99,63	0,37	0,00	2,70	97,30	0,00	99,53	0,32	0,16	20,90	79,10	0,00	92,37	7,63	0,00	0,67	98,27	1,06
Valentim Gentil	3.238	315	99,41	0,59	0,00	2,22	97,78	0,00	99,72	0,25	0,03	20,00	80,00	0,00	94,83	5,17	0,00	8,10	90,97	0,93
Valinhos	32.109	1.524	94,57	5,42	0,01	8,92	90,75	0,33	96,33	3,66	0,02	67,78	31,43	0,79	97,96	2,04	0,00	76,22	23,36	0,42
Valparaíso	5.837	334	99,37	0,53	0,10	6,59	93,11	0,30	99,06	0,67	0,27	5,39	94,31	0,30	99,53	0,47	0,00	84,44	14,44	1,11
Vargem	1.340	1.434	90,07	9,63	0,30	7,53	92,05	0,42	74,85	25,07	0,07	12,34	87,03	0,63	95,77	4,23	0,00	57,50	40,82	1,68
Vargem Grande do Sul	11.769	597	98,49	1,43	0,08	0,50	98,99	0,50	99,05	0,93	0,02	16,08	83,92	0,00	94,98	2,17	2,85	9,80	77,88	12,32
Vargem Grande Paulista	12.541	-	87,41	12,46	0,14	0,00	0,00	0,00	84,38	15,53	0,10	0,00	0,00	0,00	99,18	0,74	0,08	64,60	33,11	2,29
Várzea Paulista	31.612	-	92,97	6,88	0,14	0,00	0,00	0,00	93,14	6,80	0,06	0,00	0,00	0,00	98,36	1,26	0,37	0,83	91,70	7,47
Vera Cruz	2.887	414	98,55	1,39	0,07	1,45	98,55	0,00	97,61	2,36	0,03	23,67	76,09	0,24	98,97	0,66	0,38	58,46	35,67	5,87
Vinhedo	18.817	559	96,43	3,54	0,03	80,68	19,32	0,00	95,96	4,01	0,03	73,52	26,48	0,00	99,94	0,06	0,00	31,43	68,57	0,00
Viradouro	5.236	151	98,95	1,05	0,00	0,00	99,34	0,66	99,52	0,46	0,02	43,05	56,95	0,00	99,89	0,09	0,02	90,68	9,19	0,13
Vista Alegre do Alto	1.925	161	99,95	0,05	0,00	0,00	100,00	0,00	99,74	0,10	0,16	13,66	86,34	0,00	99,83	0,17	0,00	18,86	80,54	0,60
Vitória Brasil	462	96	98,27	1,73	0,00	3,13	96,88	0,00	98,27	1,73	0,00	1,04	98,96	0,00	97,82	1,65	0,53	0,00	0,00	0,00
Votorantim	30.800	1.153	98,38	1,34	0,28	67,22	29,92	2,86	96,83	3,09	0,07	83,43	16,57	0,00	100,00	0,00	0,00	46,26	53,74	0,00
Votuporanga	28.351	793	99,50	0,47	0,03	7,82	91,17	1,01	99,56	0,39	0,05	8,20	91,80	0,00	99,65	0,35	0,00	48,34	51,45	0,21
Zacarias	638	161	99,06	0,94	0,00	1,86	97,52	0,62	100,00	0,00	0,00	16,15	83,85	0,00	98,69	1,31	0,00	19,97	77,44	2,60
São Paulo	12.344.236	482.917	97,91	21,92	1,67	75,67	0,42	2,41	93,46	39,54	6,48	59,92	0,06	0,54	99,04	49,50	0,63	43,18	0,33	7,32

Região: Sul
Estado: Paraná (PR)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Abatiá	1.872	647	98,66	1,18	0,16	8,96	90,42	0,62	41,83	57,85	0,32	0,46	99,23	0,31	92,23	4,94	2,83	0,56	82,84	16,60
Adrianópolis	642	1.332	98,60	0,78	0,62	22,90	73,12	3,98	40,19	59,50	0,31	36,41	57,36	6,23	95,20	3,44	1,36	44,78	46,13	9,08
Agudos do Sul	869	1.690	97,81	2,07	0,12	46,33	53,14	0,53	35,21	64,44	0,35	4,79	93,02	2,19	87,99	11,32	0,69	1,27	97,00	1,73
Almirante Tamandaré	29.153	1.246	98,04	1,75	0,22	28,33	71,11	0,56	66,14	33,49	0,37	58,19	39,97	1,85	97,97	1,97	0,06	15,40	84,42	0,19
Altamira do Paraná	718	662	99,44	0,28	0,28	12,24	86,25	1,51	3,34	96,10	0,56	0,76	88,97	10,27	100,00	0,00	0,00	88,48	11,07	0,45
Alto Paraíso	594	477	99,66	0,34	0,00	16,77	79,25	3,98	4,88	95,12	0,00	12,37	87,42	0,21	97,41	2,48	0,10	21,12	78,88	0,00
Alto Paraná	3.598	709	99,19	0,81	0,00	9,45	82,79	7,76	68,20	31,68	0,11	17,77	81,95	0,28	97,65	2,06	0,28	41,50	53,09	5,41
Alto Piquiri	2.693	551	99,67	0,33	0,00	37,75	56,99	5,26	34,50	65,39	0,11	6,35	93,47	0,18	99,05	0,77	0,18	24,65	72,61	2,74
Altônia	4.960	1.706	99,31	0,69	0,00	41,56	57,27	1,17	24,21	75,75	0,04	1,41	98,36	0,23	96,53	3,47	0,00	19,87	67,74	12,39
Alvorada do Sul	2.284	850	99,52	0,48	0,00	18,12	52,82	29,06	5,21	94,40	0,39	4,47	89,53	6,00	98,74	1,05	0,20	19,60	79,34	1,06
Amaporã	1.310	333	93,13	6,56	0,31	5,11	89,49	5,41	24,96	74,27	0,76	1,20	98,20	0,60	99,41	0,53	0,06	27,16	70,21	2,63
Ampére	4.227	1.271	97,28	2,70	0,02	28,32	71,44	0,24	68,11	31,72	0,17	27,07	72,07	0,87	90,60	4,24	5,17	72,82	25,65	1,53
Anahy	681	257	99,12	0,88	0,00	12,45	87,16	0,39	36,71	63,29	0,00	6,61	93,39	0,00	89,92	0,71	9,37	1,74	72,66	25,60
Andirá	6.276	386	99,62	0,38	0,00	10,88	89,12	0,00	60,02	39,88	0,10	27,20	72,80	0,00	76,61	14,91	8,49	0,18	74,94	24,88
Ângulo	735	189	99,86	0,14	0,00	28,04	71,96	0,00	1,36	98,64	0,00	3,70	96,30	0,00	89,75	9,30	0,95	4,31	88,51	7,18
Antonina	4.947	867	97,45	1,46	1,09	37,83	51,79	10,38	76,71	22,54	0,75	64,13	34,49	1,38	97,99	1,71	0,29	14,46	79,07	6,47
Antônio Olinto	218	2.205	99,08	0,92	0,00	27,21	71,07	1,72	7,80	92,20	0,00	16,78	81,54	1,68	99,67	0,33	0,00	16,83	82,79	0,39
Apucarana	36.444	2.048	97,98	1,96	0,05	38,53	60,99	0,49	44,37	55,56	0,06	15,09	84,47	0,44	99,74	0,22	0,03	1,99	85,71	12,30
Arapongas	32.454	694	97,38	2,58	0,04	0,14	99,57	0,29	59,67	40,32	0,02	15,42	84,01	0,58	89,55	10,02	0,44	2,05	94,06	3,89
Arapoti	6.679	1.270	98,79	1,15	0,06	6,22	93,54	0,24	40,63	59,16	0,21	31,65	68,11	0,24	90,73	8,70	0,56	1,88	94,13	3,99
Arapuã	456	700	99,78	0,22	0,00	27,86	71,29	0,86	6,36	93,64	0,00	10,14	89,29	0,57	99,53	0,39	0,08	46,68	49,17	4,16
Araruna	3.415	942	99,50	0,47	0,03	10,19	89,81	0,00	23,43	76,52	0,06	2,44	97,35	0,21	88,72	10,94	0,34	2,86	94,92	2,22
Araucária	32.814	2.669	98,37	1,22	0,41	30,20	69,16	0,64	85,84	13,94	0,22	56,16	43,09	0,75	100,00	0,00	0,00	36,17	62,77	1,06
Ariranha do Ivaí	295	508	100,00	0,00	0,00	22,05	77,76	0,20	7,80	92,20	0,00	1,18	97,05	1,77	94,77	4,13	1,10	29,26	68,72	2,02
Assaí	4.412	886	98,80	1,07	0,14	6,21	93,12	0,68	59,41	40,41	0,18	21,22	78,22	0,56	99,92	0,06	0,02	59,61	40,39	0,00
Assis Chateaubriand	9.845	1.300	96,41	3,57	0,02	6,15	93,77	0,08	51,55	48,43	0,02	3,69	96,23	0,08	92,20	7,33	0,47	0,00	100,00	0,00

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Astorga	7.465	658	99,25	0,75	0,00	6,99	93,01	0,00	66,58	33,38	0,04	0,46	99,54	0,00	100,00	0,00	0,00	23,08	76,37	0,55
Atalaia	1.129	170	97,34	2,66	0,00	0,59	98,82	0,59	1,24	98,76	0,00	0,00	99,41	0,59	98,90	0,30	0,80	0,00	0,00	0,00
Balsa Nova	2.131	1.393	96,76	2,96	0,28	69,99	28,72	1,29	88,88	10,51	0,61	65,76	33,60	0,65	96,50	3,50	0,00	0,41	96,68	2,90
Bandeirantes	8.896	1.178	98,85	1,15	0,00	3,90	91,85	4,24	96,82	3,15	0,03	14,69	84,80	0,51	100,00	0,00	0,00	89,93	9,74	0,33
Barbosa Ferraz	3.246	953	97,66	2,25	0,09	31,27	66,53	2,20	44,09	55,64	0,28	14,27	84,78	0,94	98,93	1,02	0,05	47,59	51,57	0,84
Barra do Jacaré	590	278	94,41	5,59	0,00	10,43	89,57	0,00	26,61	73,05	0,34	20,86	79,14	0,00	92,99	6,42	0,59	1,21	86,87	11,92
Barracão	2.150	770	94,98	4,88	0,14	27,27	72,21	0,52	57,35	42,42	0,23	43,51	55,45	1,04	99,60	0,40	0,00	58,49	41,22	0,29
Bela Vista da Caroba	353	892	98,87	1,13	0,00	33,52	65,92	0,56	3,97	96,03	0,00	1,46	96,75	1,79	68,85	2,56	28,58	12,14	58,52	29,34
Bela Vista do Paraíso	4.546	269	99,12	0,84	0,04	26,39	73,61	0,00	45,73	54,20	0,07	1,49	96,65	1,86	99,74	0,24	0,02	96,97	3,03	0,00
Bituruna	2.809	1.669	95,30	4,45	0,25	3,65	88,20	8,15	87,43	12,35	0,21	21,57	77,41	1,02	99,73	0,26	0,01	15,07	84,64	0,29
Boa Esperança	891	628	99,33	0,67	0,00	57,01	42,83	0,16	0,67	99,33	0,00	0,64	98,73	0,64	95,61	2,93	1,46	3,56	81,58	14,86
Boa Esperança do Iguaçú	303	533	98,68	1,32	0,00	0,56	99,25	0,19	0,00	100,00	0,00	1,88	96,62	1,50	88,81	10,46	0,73	1,33	92,77	5,90
Boa Ventura de São Roque	471	1.446	95,12	4,67	0,21	11,00	88,11	0,90	4,03	95,12	0,85	0,48	94,54	4,98	95,49	0,67	3,84	6,27	76,41	17,32
Boa Vista da Aparecida	1.554	928	97,43	2,25	0,32	12,72	86,85	0,43	18,79	80,37	0,84	5,06	94,50	0,43	57,45	36,13	6,42	0,19	68,21	31,60
Bocaiúva do Sul	1.512	1.732	99,67	0,26	0,07	36,72	62,76	0,52	70,57	29,03	0,40	51,56	46,82	1,62	92,29	7,68	0,02	41,33	58,67	0,00
Bom Jesus do Sul	313	878	99,04	0,96	0,00	54,67	45,10	0,23	7,03	92,97	0,00	7,06	90,55	2,39	99,15	0,75	0,11	36,82	55,50	7,68
Bom Sucesso	1.704	361	98,06	1,94	0,00	26,87	72,30	0,83	23,30	76,70	0,00	16,90	83,10	0,00	96,34	1,05	2,62	0,09	76,54	23,38
Bom Sucesso do Sul	493	533	96,35	3,65	0,00	2,06	97,94	0,00	73,43	26,37	0,20	44,65	54,78	0,56	68,82	28,29	2,90	30,54	63,90	5,56
Borrazópolis	2.043	704	99,85	0,05	0,10	19,18	80,68	0,14	13,12	86,83	0,05	13,07	86,65	0,28	97,67	2,24	0,09	73,78	25,87	0,35
Braganey	1.109	733	97,84	2,07	0,09	31,92	68,08	0,00	7,03	92,43	0,54	0,95	98,23	0,82	98,93	0,50	0,57	40,06	50,24	9,70
Brasilândia do Sul	738	329	99,73	0,27	0,00	52,28	46,81	0,91	0,95	99,05	0,00	1,52	98,48	0,00	99,15	0,82	0,03	7,87	89,10	3,03
Cafeara	714	140	94,54	5,32	0,14	32,86	66,43	0,71	2,38	97,06	0,56	2,14	97,86	0,00	99,55	0,45	0,00	36,89	57,62	5,49
Cafelândia	3.876	712	98,35	1,63	0,03	25,84	73,74	0,42	76,03	23,92	0,05	3,51	96,35	0,14	99,89	0,11	0,00	40,07	59,93	0,00
Cafezal do Sul	1.134	321	98,94	0,97	0,09	12,77	79,44	7,79	1,23	98,68	0,09	2,18	97,51	0,31	89,36	4,91	5,74	0,13	99,06	0,81
Califórnia	1.947	617	99,59	0,41	0,00	25,77	74,23	0,00	1,95	98,05	0,00	0,32	99,19	0,49	99,87	0,07	0,07	36,69	63,15	0,16
Cambará	7.185	499	98,16	1,66	0,18	1,60	95,79	2,61	98,20	1,67	0,13	49,30	50,70	0,00	90,46	8,71	0,83	27,59	70,82	1,59
Cambé	29.216	1.154	99,08	0,86	0,05	8,49	89,43	2,08	80,40	19,55	0,05	27,04	72,96	0,00	94,41	4,39	1,21	43,91	40,09	16,00
Cambira	1.791	536	97,49	2,51	0,00	29,48	64,74	5,78	5,75	94,25	0,00	35,82	64,18	0,00	99,66	0,17	0,17	0,00	0,00	0,00
Campina da Lagoa	4.193	918	98,59	1,34	0,07	2,51	97,39	0,11	3,32	96,45	0,24	1,74	97,28	0,98	51,05	46,74	2,21	0,88	71,51	27,61
Campina do Simão	397	770	91,94	8,06	0,00	11,56	88,44	0,00	2,52	96,73	0,76	1,95	97,27	0,78	95,55	3,66	0,79	5,10	77,03	17,87

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Campina Grande do Sul	9.561	2.029	95,67	4,19	0,14	22,47	73,58	3,94	92,96	6,77	0,27	55,25	44,31	0,44	93,60	6,36	0,05	3,49	95,26	1,25
Campo Bonito	768	544	91,41	8,59	0,00	37,13	62,87	0,00	38,54	61,33	0,13	18,01	80,88	1,10	99,68	0,32	0,00	43,95	54,14	1,91
Campo do Tenente	1.216	830	97,78	1,32	0,90	65,54	33,49	0,96	66,37	32,15	1,48	50,48	48,19	1,33	98,21	1,73	0,06	9,65	87,98	2,37
Campo Largo	28.700	5.502	95,08	4,75	0,16	39,37	60,01	0,62	73,82	25,99	0,19	18,08	80,86	1,05	94,62	4,76	0,62	79,21	19,00	1,79
Campo Magro	5.809	1.599	97,09	2,70	0,21	35,83	62,54	1,63	61,37	38,15	0,48	56,47	41,53	2,00	98,98	0,35	0,66	0,00	0,00	0,00
Campo Mourão	26.780	1.405	98,30	1,67	0,03	25,20	74,45	0,36	79,00	20,91	0,08	17,51	81,64	0,85	97,17	2,45	0,38	3,58	89,50	6,92
Cândido de Abreu	1.531	3.515	98,43	1,37	0,20	27,65	71,78	0,57	50,03	49,18	0,78	7,17	88,45	4,38	97,62	2,31	0,07	3,93	94,34	1,73
Candói	2.064	2.271	94,57	5,38	0,05	15,59	83,75	0,66	36,53	62,65	0,82	8,59	88,90	2,51	93,68	3,72	2,61	18,71	64,84	16,45
Cantagalo	2.478	1.256	97,34	1,45	1,21	21,82	77,87	0,32	41,65	57,95	0,40	13,38	84,47	2,15	92,43	5,22	2,35	8,71	66,84	24,46
Capanema	3.791	2.365	96,57	3,27	0,16	65,29	34,71	0,00	44,47	55,53	0,00	8,37	91,21	0,42	68,28	15,95	15,77	0,09	97,03	2,88
Capitão Leônidas Marques	3.691	1.080	98,16	1,82	0,03	8,80	91,11	0,09	6,56	92,93	0,51	1,20	97,69	1,11	93,59	5,21	1,20	13,77	79,88	6,35
Carambeí	4.076	1.501	97,84	1,96	0,20	23,72	75,02	1,27	85,87	13,76	0,37	15,66	82,88	1,47	98,11	1,83	0,06	0,83	98,07	1,10
Carlópolis	3.060	1.365	97,58	2,42	0,00	3,52	95,31	1,17	93,92	6,05	0,03	6,67	91,87	1,47	99,28	0,63	0,09	36,08	57,57	6,35
Cascavel	86.910	4.230	93,68	6,27	0,05	7,09	92,81	0,09	64,38	35,56	0,06	5,56	94,33	0,12	99,08	0,84	0,08	17,71	76,26	6,03
Castro	14.553	5.284	97,70	2,07	0,23	8,44	86,32	5,24	82,35	17,11	0,54	13,85	84,33	1,82	94,04	3,92	2,03	14,67	75,43	9,90
Catanduvas	1.645	1.311	97,26	2,07	0,67	19,68	76,89	3,43	4,38	95,38	0,24	8,31	90,47	1,22	99,42	0,48	0,10	43,66	56,34	0,00
Centenário do Sul	3.110	503	98,65	1,29	0,06	31,81	65,01	3,18	7,75	92,19	0,06	3,78	94,04	2,19	99,06	0,94	0,00	62,79	34,49	2,72
Cerro Azul	1.516	3.655	98,48	1,12	0,40	29,52	66,02	4,46	85,82	13,65	0,53	36,17	57,51	6,32	60,83	36,67	2,50	1,15	85,42	13,43
Céu Azul	2.747	832	99,75	0,22	0,04	18,99	81,01	0,00	61,08	38,88	0,04	10,94	88,82	0,24	95,41	4,04	0,55	3,51	93,15	3,34
Chopinzinho	4.088	2.111	95,57	4,40	0,02	9,76	89,63	0,62	56,09	43,59	0,32	5,26	93,08	1,66	94,80	3,15	2,05	75,60	21,11	3,29
Cianorte	20.071	2.410	99,21	0,74	0,04	20,25	79,29	0,46	58,87	41,11	0,02	5,81	94,02	0,17	53,61	38,74	7,64	0,00	54,91	45,09
Cidade Gaúcha	2.851	542	99,82	0,18	0,00	53,69	45,76	0,55	72,75	27,04	0,21	34,69	65,13	0,18	99,82	0,18	0,00	64,44	35,56	0,00
Clelândia	4.590	735	98,50	1,31	0,20	10,34	89,52	0,14	71,26	27,91	0,83	33,74	66,12	0,14	99,40	0,30	0,30	26,85	72,22	0,93
Colombo	60.773	2.851	98,59	1,30	0,11	64,89	34,72	0,39	82,69	17,12	0,19	61,77	37,32	0,91	100,00	0,00	0,00	86,88	11,28	1,85
Colorado	6.950	423	99,65	0,35	0,00	34,28	63,83	1,89	66,78	33,19	0,03	12,29	87,71	0,00	99,06	0,91	0,03	0,55	99,37	0,08
Congonhinhas	1.622	995	87,79	11,90	0,31	20,60	78,09	1,31	10,42	89,52	0,06	2,41	96,18	1,41	99,10	0,90	0,00	22,73	76,36	0,91
Conselheiro Mairinck	845	349	99,17	0,71	0,12	14,33	83,95	1,72	81,07	18,58	0,36	41,55	57,88	0,57	98,69	0,52	0,78	36,43	63,57	0,00
Contenda	2.694	1.987	95,40	3,86	0,74	24,76	74,23	1,01	45,81	53,16	1,04	12,23	86,21	1,56	99,42	0,53	0,05	1,86	97,81	0,33
Corbélia	4.468	729	97,45	2,44	0,11	10,15	89,57	0,27	55,06	44,81	0,13	1,23	98,63	0,14	99,90	0,10	0,00	82,42	17,58	0,00
Cornélio Procópio	14.312	820	99,71	0,26	0,03	16,10	83,54	0,37	95,12	4,84	0,04	4,02	95,61	0,37	99,39	0,61	0,00	48,68	51,32	0,00

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elnad	SemES	EAdeq	Elnad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Coronel Domingos Soares	514	1.541	99,81	0,19	0,00	16,09	83,65	0,26	68,29	31,13	0,58	12,65	83,65	3,70	99,08	0,92	0,00	15,82	82,53	1,65
Coronel Vivida	4.980	1.966	95,46	4,38	0,16	12,31	87,54	0,15	49,28	50,32	0,40	16,33	82,66	1,02	98,72	1,20	0,08	22,91	75,76	1,32
Corumbataí do Sul	742	568	99,73	0,27	0,00	4,75	94,54	0,70	59,30	40,70	0,00	17,78	79,58	2,64	98,74	1,26	0,00	25,25	73,53	1,22
Cruz Machado	1.832	3.330	87,55	12,23	0,22	3,42	95,44	1,14	62,88	36,68	0,44	29,28	68,32	2,40	92,31	5,66	2,04	1,37	86,89	11,75
Cruzeiro do Iguaçu	860	504	98,02	1,86	0,12	6,75	93,25	0,00	3,26	95,93	0,81	2,58	97,02	0,40	100,00	0,00	0,00	28,38	70,73	0,89
Cruzeiro do Oeste	5.944	915	98,64	1,33	0,03	10,05	80,98	8,96	56,44	43,44	0,12	9,95	89,73	0,33	88,12	11,88	0,00	4,04	95,03	0,93
Cruzeiro do Sul	1.086	353	98,34	1,66	0,00	2,27	97,73	0,00	1,29	98,71	0,00	0,28	99,43	0,28	94,44	5,44	0,12	1,42	94,04	4,53
Cruzaltina	516	537	97,29	2,33	0,39	7,26	92,74	0,00	69,77	30,04	0,19	11,17	87,15	1,68	100,00	0,00	0,00	80,37	19,07	0,56
Curitiba	575.899	-	99,13	0,77	0,10	0,00	0,00	0,00	96,80	3,13	0,07	0,00	0,00	0,00	98,63	1,31	0,06	68,20	30,31	1,49
Curiúva	2.997	1.394	98,33	1,43	0,23	19,44	80,20	0,36	5,64	93,93	0,43	1,00	97,27	1,72	99,48	0,42	0,09	13,70	73,45	12,86
Diamante do Norte	1.435	290	99,65	0,28	0,07	6,55	93,45	0,00	17,56	82,23	0,21	2,41	97,59	0,00	95,60	4,40	0,00	6,07	92,25	1,68
Diamante do Sul	437	633	92,91	6,41	0,69	0,47	97,63	1,90	4,81	91,76	3,43	1,58	93,21	5,21	98,41	1,59	0,00	41,76	58,00	0,23
Diamante D'Oeste	817	710	99,14	0,61	0,24	41,69	56,62	1,69	10,40	88,37	1,22	4,79	88,59	6,62	99,62	0,38	0,00	57,85	42,15	0,00
Dois Vizinhos	9.152	2.515	98,33	1,63	0,04	3,94	96,06	0,00	58,77	41,09	0,13	3,58	95,07	1,35	88,70	11,15	0,15	13,28	85,23	1,49
Douradina	1.695	693	99,88	0,12	0,00	44,88	52,67	2,45	55,99	44,01	0,00	46,03	53,82	0,14	99,23	0,77	0,00	18,49	79,83	1,68
Doutor Camargo	1.766	249	98,41	1,59	0,00	7,63	89,96	2,41	54,93	45,07	0,00	67,47	31,73	0,80	85,84	13,98	0,18	3,81	65,24	30,95
Doutor Ulysses	276	1.409	98,55	1,09	0,36	23,56	73,67	2,77	75,72	24,28	0,00	53,37	38,40	8,23	97,93	2,07	0,00	5,82	91,99	2,18
Enéas Marques	700	1.236	95,00	5,00	0,00	28,80	71,04	0,16	7,14	92,86	0,00	1,21	96,68	2,10	94,61	1,47	3,92	34,77	62,61	2,61
Engenheiro Beltrão	4.048	557	94,69	5,29	0,02	17,24	82,76	0,00	22,33	77,64	0,02	4,31	95,51	0,18	99,11	0,85	0,04	77,39	21,78	0,84
Entre Rios do Oeste	886	390	99,89	0,11	0,00	91,03	8,97	0,00	19,75	80,25	0,00	4,62	95,38	0,00	98,27	1,73	0,00	29,19	70,81	0,00
Esperança Nova	260	400	100,00	0,00	0,00	67,50	32,50	0,00	1,15	98,46	0,38	16,00	84,00	0,00	98,29	1,67	0,04	4,60	94,15	1,25
Espigão Alto do Iguaçu	530	858	91,70	7,74	0,57	10,49	88,58	0,93	13,02	86,42	0,57	8,74	86,95	4,31	88,35	9,03	2,62	24,49	56,37	19,14
Farol	638	458	98,12	1,57	0,31	28,60	71,40	0,00	1,41	97,96	0,63	1,97	98,03	0,00	98,70	1,30	0,00	39,75	59,20	1,04
Faxinal	4.207	1.059	97,34	2,47	0,19	37,96	61,47	0,57	21,06	78,84	0,10	5,48	94,24	0,28	100,00	0,00	0,00	12,53	86,10	1,36
Fazenda Rio Grande	22.044	1.692	97,50	2,42	0,08	61,11	38,83	0,06	82,62	17,26	0,12	17,55	82,45	0,00	99,93	0,04	0,04	48,96	49,48	1,56
Fênix	1.355	261	99,70	0,22	0,07	25,67	73,56	0,77	5,98	94,02	0,00	1,15	98,85	0,00	98,59	0,86	0,55	39,90	54,53	5,57
Fernandes Pinheiro	593	1.148	96,96	2,87	0,17	49,74	49,48	0,78	7,42	90,22	2,36	31,97	66,46	1,57	99,25	0,61	0,14	47,18	52,82	0,00
Figueira	2.370	383	99,70	0,04	0,25	32,38	67,10	0,52	31,56	67,97	0,46	1,57	97,91	0,52	98,79	0,67	0,54	63,60	24,97	11,43
Flor da Serra do Sul	524	914	98,47	1,34	0,19	14,77	84,90	0,33	49,81	50,19	0,00	1,75	95,95	2,30	99,52	0,46	0,02	93,51	6,39	0,11
Floraí	1.549	179	99,16	0,84	0,00	8,38	91,62	0,00	21,43	78,57	0,00	0,00	100,00	0,00	91,93	7,62	0,45	42,12	55,24	2,65

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elnad	SemES	EAdeq	Elnad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Floresta	1.785	154	97,82	2,18	0,00	20,13	78,57	1,30	18,21	81,68	0,11	38,31	61,69	0,00	99,74	0,24	0,02	35,53	64,04	0,44
Florestópolis	3.228	189	99,85	0,09	0,06	1,59	96,83	1,59	74,69	25,19	0,12	74,60	25,40	0,00	98,55	1,45	0,00	14,72	84,82	0,45
Flórida	758	59	94,99	4,88	0,13	37,29	62,71	0,00	2,24	97,49	0,26	1,69	98,31	0,00	100,00	0,00	0,00	12,00	87,00	1,00
Formosa do Oeste	1.703	855	95,30	4,70	0,00	6,55	93,33	0,12	7,28	92,54	0,18	1,29	98,48	0,23	99,96	0,02	0,02	98,88	1,12	0,00
Foz do Iguaçu	78.483	655	96,28	3,58	0,13	25,34	74,05	0,61	76,66	23,23	0,11	31,60	67,33	1,07	94,28	1,64	4,09	3,60	68,35	28,04
Foz do Jordão	1.127	455	98,67	0,98	0,35	48,79	50,99	0,22	1,33	98,14	0,53	2,20	97,14	0,66	95,19	3,07	1,74	48,63	50,99	0,38
Francisco Alves	1.399	688	99,71	0,29	0,00	34,74	64,97	0,29	0,86	99,14	0,00	2,03	97,67	0,29	99,40	0,30	0,30	0,39	92,66	6,95
Francisco Beltrão	22.340	3.364	97,89	2,01	0,11	17,98	81,93	0,09	74,75	25,02	0,23	15,25	84,22	0,54	100,00	0,00	0,00	6,67	92,78	0,56
General Carneiro	2.787	1.037	97,78	1,90	0,32	12,25	87,37	0,39	54,07	45,14	0,79	53,62	45,42	0,96	87,52	11,17	1,31	0,00	50,22	49,78
Godoy Moreira	566	581	100,00	0,00	0,00	45,27	53,70	1,03	1,24	98,23	0,53	6,71	92,43	0,86	85,07	13,89	1,03	2,46	90,90	6,64
Goioerê	8.248	1.173	98,34	1,58	0,08	40,07	59,16	0,77	49,28	50,63	0,08	6,05	93,78	0,17	87,60	12,40	0,00	26,45	73,18	0,37
Goioxim	525	1.574	86,10	13,90	0,00	12,96	86,15	0,89	9,90	89,14	0,95	7,56	87,29	5,15	90,97	7,58	1,44	61,19	29,72	9,09
Grandes Rios	1.172	904	99,32	0,51	0,17	16,15	83,85	0,00	41,72	58,02	0,26	13,61	86,28	0,11	98,22	1,67	0,11	3,14	75,82	21,04
Guaira	8.897	789	96,21	3,48	0,30	20,15	77,19	2,66	56,49	42,95	0,56	7,10	92,40	0,51	92,70	7,17	0,13	4,04	95,35	0,60
Guairaçá	1.595	325	99,50	0,06	0,44	5,54	88,62	5,85	4,08	95,36	0,56	2,15	97,54	0,31	99,64	0,33	0,04	93,44	6,37	0,19
Guamiranga	672	1.673	91,37	8,04	0,60	14,11	85,83	0,06	1,34	97,17	1,49	0,90	98,03	1,08	98,32	1,57	0,10	12,63	85,67	1,71
Guapirama	956	317	99,58	0,42	0,00	23,03	75,08	1,89	14,85	85,15	0,00	18,61	81,07	0,32	99,90	0,10	0,00	57,02	42,11	0,88
Guaporema	383	277	99,74	0,00	0,26	33,21	66,06	0,72	3,39	96,08	0,52	0,00	99,64	0,36	76,13	23,02	0,85	4,66	91,38	3,96
Guaraci	1.403	308	98,72	1,00	0,29	9,74	89,94	0,32	2,64	97,29	0,07	9,09	89,94	0,97	90,00	9,51	0,49	1,60	94,23	4,17
Guaraniaçu	2.580	2.220	96,28	3,72	0,00	9,01	90,27	0,72	51,67	48,06	0,27	12,84	82,88	4,28	98,88	1,02	0,10	54,09	44,68	1,23
Guarapuava	46.348	4.205	98,91	0,77	0,32	15,91	83,09	1,00	70,26	29,26	0,49	9,70	89,61	0,69	99,45	0,41	0,14	3,46	91,71	4,84
Guaraqueçaba	793	1.507	84,11	15,64	0,25	44,33	16,12	39,55	90,79	9,08	0,13	39,81	56,40	3,78	99,27	0,65	0,08	24,19	70,50	5,31
Guaratuba	9.078	955	98,84	0,34	0,82	34,97	55,50	9,53	87,83	11,57	0,61	75,08	21,99	2,93	99,39	0,61	0,00	18,99	79,41	1,60
Honório Serpa	618	1.139	96,12	3,88	0,00	10,62	89,29	0,09	7,61	92,07	0,32	3,16	95,87	0,97	96,82	3,18	0,00	1,83	59,79	38,38
Ibaiti	7.575	1.754	97,86	2,05	0,09	18,59	80,16	1,25	46,73	53,03	0,24	15,17	83,41	1,43	99,87	0,13	0,00	80,16	19,84	0,00
Ibema	1.517	339	99,47	0,46	0,07	25,96	73,75	0,29	1,71	97,43	0,86	0,29	99,41	0,29	99,67	0,29	0,04	9,34	86,45	4,21
Ibiporã	14.484	673	99,37	0,52	0,10	16,64	82,62	0,74	97,66	2,32	0,02	90,49	9,51	0,00	99,62	0,38	0,00	27,24	72,76	0,00
Icaraíma	2.088	825	99,90	0,00	0,10	20,73	79,27	0,00	3,59	96,22	0,19	0,61	99,15	0,24	93,69	4,35	1,96	4,42	76,99	18,58
Iguaraçu	1.135	124	93,92	6,08	0,00	4,84	95,16	0,00	11,72	87,67	0,62	0,00	100,00	0,00	99,27	0,41	0,31	3,38	68,21	28,41
Iguatu	469	260	98,72	1,28	0,00	63,46	36,54	0,00	0,43	98,72	0,85	2,31	97,31	0,38	91,98	7,98	0,05	0,33	95,61	4,06

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elnad	SemES	EAdeq	Elnad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Imbaú	2.145	1.304	96,36	3,40	0,23	22,85	73,47	3,68	19,35	79,30	1,35	3,45	92,48	4,06	89,48	9,71	0,81	0,48	82,52	17,00
Imbituva	5.313	3.230	98,38	1,45	0,17	54,55	44,15	1,30	82,01	17,39	0,60	24,15	74,95	0,90	95,98	3,49	0,53	0,51	95,32	4,17
Inácio Martins	1.805	1.310	98,89	0,39	0,72	15,80	82,14	2,06	46,93	52,35	0,72	1,22	94,73	4,05	98,79	1,21	0,00	82,08	16,25	1,67
Inajá	899	70	99,33	0,67	0,00	5,71	94,29	0,00	1,00	98,78	0,22	0,00	100,00	0,00	99,90	0,10	0,00	61,79	37,32	0,89
Indianópolis	1.055	352	98,96	1,04	0,00	50,85	48,01	1,14	45,12	54,88	0,00	26,70	73,30	0,00	99,75	0,25	0,00	0,00	68,93	31,07
Ipiranga	1.481	2.666	96,96	3,04	0,00	9,60	89,83	0,56	86,97	12,69	0,34	7,95	90,66	1,39	99,42	0,54	0,04	92,02	7,43	0,55
Iporã	3.863	1.015	99,17	0,75	0,08	25,32	74,29	0,39	29,15	70,77	0,08	1,18	98,82	0,00	99,73	0,24	0,03	10,05	88,56	1,39
Iracema do Oeste	675	176	98,96	0,74	0,30	8,52	91,48	0,00	0,89	99,11	0,00	1,70	98,30	0,00	87,88	10,03	2,09	24,09	71,00	4,91
Irati	14.176	3.440	96,85	2,98	0,16	19,97	77,12	2,91	89,27	9,94	0,79	12,56	86,08	1,37	99,81	0,16	0,03	84,38	15,31	0,31
Iretama	2.065	1.389	99,18	0,73	0,10	16,99	82,15	0,86	26,97	72,74	0,29	9,94	88,12	1,94	97,64	2,26	0,10	9,90	89,47	0,63
Itaguajé	1.199	289	98,25	1,75	0,00	2,77	94,81	2,42	1,92	98,00	0,08	0,00	99,31	0,69	97,69	2,31	0,00	19,35	77,93	2,72
Itaipulândia	1.554	1.294	99,36	0,64	0,00	87,79	12,13	0,08	71,69	28,31	0,00	14,99	84,93	0,08	98,59	0,98	0,42	0,14	89,10	10,76
Itambaracá	1.636	531	99,76	0,06	0,18	37,66	62,15	0,19	23,41	76,47	0,12	36,16	63,65	0,19	98,55	1,38	0,07	17,43	81,63	0,94
Itambé	1.798	99	90,66	9,29	0,06	1,01	98,99	0,00	81,87	18,08	0,06	71,72	28,28	0,00	99,78	0,22	0,00	2,09	91,79	6,12
Itapejara d'Oeste	2.290	1.123	97,21	2,75	0,04	9,97	89,85	0,18	24,98	74,85	0,17	10,60	89,05	0,36	97,79	2,21	0,00	63,36	36,44	0,20
Itaperuçu	5.750	1.125	97,22	2,57	0,21	1,69	94,58	3,73	22,26	76,61	1,13	3,11	93,78	3,11	99,19	0,81	0,00	24,37	71,57	4,06
Itaúna do Sul	813	308	100,00	0,00	0,00	51,62	48,38	0,00	99,38	0,00	0,62	3,57	96,43	0,00	90,32	5,73	3,95	4,08	71,52	24,39
Ivaí	1.377	2.369	92,67	6,68	0,65	38,75	60,74	0,51	73,49	26,14	0,36	1,31	94,60	4,09	99,82	0,18	0,00	32,57	66,51	0,92
Ivaiporã	9.396	1.426	99,12	0,79	0,10	11,78	88,22	0,00	24,58	75,23	0,18	7,01	91,58	1,40	95,92	3,92	0,16	19,16	68,63	12,21
Ivaté	1.704	741	99,41	0,53	0,06	34,14	64,78	1,08	1,35	98,65	0,00	8,91	90,69	0,40	94,31	4,74	0,95	3,03	71,68	25,30
Ivatuba	758	93	91,56	8,44	0,00	11,83	88,17	0,00	41,42	58,44	0,13	52,69	47,31	0,00	98,98	1,02	0,00	90,29	9,61	0,09
Jaboti	1.015	579	99,41	0,59	0,00	28,50	71,33	0,17	6,31	93,50	0,20	13,82	85,66	0,52	98,13	1,87	0,00	15,42	84,45	0,13
Jacarezinho	10.800	1.193	98,31	1,47	0,22	37,55	61,44	1,01	95,10	4,45	0,44	48,28	50,88	0,84	99,70	0,27	0,03	73,25	26,27	0,47
Jaguapitã	3.315	541	99,43	0,51	0,06	9,06	90,76	0,18	96,92	2,90	0,18	2,22	97,23	0,55	98,21	1,45	0,34	6,31	73,57	20,12
Jaguariaíva	8.874	1.468	99,53	0,36	0,11	25,27	73,30	1,43	61,14	38,57	0,28	14,17	84,13	1,70	98,53	1,47	0,00	24,11	74,18	1,72
Jandaia do Sul	5.977	599	98,56	1,42	0,02	4,84	94,32	0,83	55,31	44,64	0,05	10,85	89,15	0,00	91,14	8,60	0,26	42,89	49,48	7,63
Janiópolis	1.372	800	99,71	0,29	0,00	36,88	62,50	0,63	1,60	98,25	0,15	1,38	98,25	0,38	97,31	2,59	0,10	42,87	56,91	0,21
Japira	922	648	95,44	4,56	0,00	14,97	84,10	0,93	37,64	62,15	0,22	1,85	96,60	1,54	78,86	20,73	0,41	1,95	96,78	1,27
Japurá	2.450	277	99,84	0,16	0,00	27,08	72,92	0,00	6,12	93,80	0,08	1,44	98,56	0,00	94,40	5,60	0,00	53,77	45,60	0,63
Jardim Alegre	2.414	1.614	99,42	0,58	0,00	9,67	89,65	0,68	65,12	34,76	0,12	7,62	90,58	1,80	94,81	5,19	0,00	2,10	94,75	3,15

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Jardim Olinda	320	121	100,00	0,00	0,00	13,22	86,78	0,00	5,94	94,06	0,00	9,09	90,91	0,00	97,24	2,27	0,49	12,59	85,43	1,98
Jataizinho	3.405	263	98,68	1,06	0,26	3,80	95,44	0,76	94,68	5,17	0,15	0,00	99,62	0,38	99,10	0,75	0,14	42,82	54,65	2,54
Jesuítas	2.084	950	98,56	1,34	0,10	12,74	85,89	1,37	27,78	72,07	0,14	1,26	98,53	0,21	99,26	0,74	0,00	77,17	22,76	0,07
Joaquim Távara	2.694	835	99,03	0,93	0,04	50,78	48,74	0,48	95,69	4,31	0,00	0,72	99,04	0,24	89,30	9,56	1,14	25,90	67,95	6,15
Jundiá do Sul	676	402	99,70	0,15	0,15	22,64	72,89	4,48	0,74	99,26	0,00	1,00	93,78	5,22	96,91	2,88	0,22	4,44	92,26	3,30
Juranda	1.893	557	99,68	0,26	0,05	17,41	82,59	0,00	5,81	93,82	0,37	1,26	98,56	0,18	99,75	0,25	0,00	5,34	93,13	1,53
Jussara	1.903	210	100,00	0,00	0,00	36,67	63,33	0,00	61,38	38,62	0,00	89,52	10,48	0,00	91,56	7,86	0,58	0,51	91,28	8,21
Kaloré	1.080	439	99,54	0,46	0,00	44,19	55,81	0,00	1,20	98,80	0,00	15,26	84,05	0,68	96,92	2,93	0,14	4,01	95,24	0,75
Lapa	8.533	5.562	98,16	1,69	0,15	22,29	76,03	1,67	92,78	6,70	0,52	23,10	74,61	2,28	95,73	2,91	1,36	13,22	76,44	10,34
Laranjal	592	1.121	98,14	1,52	0,34	11,06	88,40	0,54	4,73	94,59	0,68	0,89	89,65	9,46	42,10	53,97	3,93	0,63	91,79	7,58
Laranjeiras do Sul	7.908	1.702	97,41	2,43	0,16	13,87	85,84	0,29	43,63	56,04	0,33	2,70	94,89	2,41	96,95	3,05	0,00	16,71	81,66	1,64
Leópolis	750	538	99,87	0,13	0,00	34,94	65,06	0,00	37,87	62,13	0,00	17,66	81,78	0,56	91,86	8,14	0,00	32,21	65,55	2,24
Lidianópolis	706	637	99,58	0,42	0,00	35,01	64,68	0,31	7,93	91,93	0,14	10,83	88,85	0,31	95,26	4,74	0,00	80,14	19,08	0,78
Lindoeste	776	931	98,45	1,55	0,00	8,27	91,73	0,00	4,90	94,85	0,26	0,97	98,17	0,86	79,27	12,74	7,99	2,34	85,29	12,37
Loanda	6.180	605	99,77	0,19	0,03	8,43	90,25	1,32	53,43	46,46	0,11	1,98	97,52	0,50	96,20	3,09	0,71	17,38	82,62	0,00
Lobato	1.348	98	99,48	0,52	0,00	4,08	95,92	0,00	98,66	1,34	0,00	0,00	100,00	0,00	99,72	0,14	0,14	94,35	5,50	0,15
Londrina	161.148	3.769	97,84	1,98	0,18	16,34	82,99	0,66	88,15	11,79	0,06	7,83	91,64	0,53	93,92	5,18	0,90	4,54	87,50	7,96
Luiziana	1.495	769	99,60	0,20	0,20	16,91	83,09	0,00	2,88	96,19	0,94	4,81	93,63	1,56	85,67	13,99	0,34	13,19	85,85	0,96
Lunardelli	1.213	526	92,99	6,84	0,16	13,31	86,31	0,38	2,56	97,03	0,41	2,09	97,15	0,76	99,78	0,21	0,01	15,35	84,53	0,12
Lupionópolis	1.375	159	99,56	0,36	0,07	37,74	61,01	1,26	38,84	60,87	0,29	28,93	71,07	0,00	96,95	2,88	0,17	8,13	88,56	3,32
Mallet	2.380	1.629	97,56	2,31	0,13	10,87	88,34	0,80	35,29	64,58	0,13	3,38	96,13	0,49	96,95	3,05	0,00	20,30	77,26	2,44
Mamborê	3.035	1.591	99,44	0,43	0,13	36,08	63,86	0,06	65,50	34,17	0,33	2,07	97,86	0,06	98,63	1,37	0,00	1,67	94,72	3,61
Mandaguaçu	5.425	690	97,82	2,14	0,04	34,78	64,06	1,16	69,33	30,64	0,04	74,35	25,65	0,00	99,01	0,99	0,00	1,73	97,78	0,49
Mandaguari	10.163	560	98,80	1,18	0,02	5,54	94,29	0,18	53,14	46,85	0,01	2,14	97,32	0,54	96,61	2,75	0,64	37,36	60,44	2,20
Mandirituba	2.191	4.527	95,12	4,79	0,09	54,14	45,39	0,46	52,99	46,42	0,59	33,73	64,55	1,72	69,59	2,12	28,29	0,25	57,14	42,61
Manfrinópolis	218	746	98,17	1,38	0,46	19,84	79,89	0,27	3,21	95,41	1,38	1,74	95,31	2,95	97,79	2,21	0,00	51,69	47,71	0,60
Mangueirinha	2.591	2.412	99,19	0,69	0,12	28,19	71,06	0,75	63,84	35,43	0,73	12,85	85,36	1,78	93,10	6,67	0,23	10,63	85,07	4,30
Manoel Ribas	2.166	1.772	98,15	1,80	0,05	23,36	72,91	3,72	2,26	97,74	0,00	16,31	82,45	1,24	83,11	11,71	5,19	0,94	80,56	18,50
Marechal Cândido Rondon	13.285	2.467	99,79	0,16	0,05	80,87	19,05	0,08	36,49	63,50	0,01	13,42	86,38	0,20	92,35	7,22	0,44	23,12	72,18	4,70
Maria Helena	1.331	638	99,77	0,23	0,00	12,38	87,62	0,00	23,37	76,18	0,45	0,16	99,22	0,63	91,67	7,25	1,08	6,89	74,54	18,58

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Marialva	8.249	1.831	96,70	3,29	0,01	17,75	82,03	0,22	55,23	44,73	0,04	1,04	98,85	0,11	91,44	8,45	0,11	5,75	94,03	0,22
Marilândia do Sul	2.006	785	97,81	1,79	0,40	11,72	87,26	1,02	2,39	97,06	0,55	0,76	98,98	0,25	95,25	4,61	0,14	31,89	66,58	1,52
Marilena	1.583	557	97,09	2,78	0,13	14,00	85,28	0,72	15,41	84,46	0,13	0,90	97,67	1,44	87,09	11,61	1,30	15,38	75,19	9,43
Mariluz	2.667	522	98,35	1,57	0,07	4,41	95,21	0,38	55,38	44,36	0,26	12,84	85,44	1,72	92,37	7,63	0,00	2,44	93,17	4,39
Maringá	114.784	2.010	94,28	5,71	0,01	39,40	58,31	2,29	85,13	14,85	0,02	24,48	75,42	0,10	93,97	5,32	0,71	0,32	83,84	15,85
Mariópolis	1.476	586	96,41	3,46	0,14	44,20	55,63	0,17	22,43	76,96	0,61	10,92	89,08	0,00	98,47	1,45	0,08	12,30	85,45	2,25
Maripá	1.125	768	99,64	0,36	0,00	68,23	31,77	0,00	35,73	64,27	0,00	15,49	84,51	0,00	97,69	1,85	0,46	1,58	98,02	0,40
Marmeleiro	2.852	1.538	93,44	6,28	0,28	9,56	90,12	0,33	41,73	57,96	0,32	1,69	97,07	1,24	86,19	2,52	11,29	35,09	38,49	26,42
Marquinho	167	1.267	100,00	0,00	0,00	25,89	73,64	0,47	8,38	91,62	0,00	3,71	92,82	3,47	99,51	0,49	0,00	48,92	50,81	0,27
Marumbi	1.083	426	99,91	0,09	0,00	37,09	62,91	0,00	0,92	99,08	0,00	0,70	99,30	0,00	94,56	5,44	0,00	44,47	47,40	8,13
Matelândia	3.643	1.271	99,92	0,08	0,00	40,44	59,40	0,16	65,96	33,87	0,16	32,89	66,80	0,31	99,90	0,10	0,00	46,04	50,99	2,97
Matinhos	9.682	41	93,82	3,81	2,37	7,32	80,49	12,20	90,62	9,14	0,24	53,66	46,34	0,00	82,77	12,52	4,71	0,31	96,38	3,31
Mato Rico	288	880	98,96	1,04	0,00	10,34	89,09	0,57	12,50	86,46	1,04	1,36	91,02	7,61	88,26	11,15	0,59	21,34	72,49	6,17
Mauá da Serra	2.132	443	99,16	0,84	0,00	10,38	88,49	1,13	3,47	96,44	0,09	2,03	97,74	0,23	99,45	0,55	0,00	24,72	73,06	2,21
Medianeira	12.091	1.310	97,53	2,40	0,07	19,69	80,15	0,15	27,23	72,67	0,10	2,37	96,95	0,69	86,07	11,59	2,34	0,08	71,44	28,48
Mercedes	806	809	99,50	0,50	0,00	63,16	36,84	0,00	26,92	73,08	0,00	5,81	93,82	0,37	89,11	8,98	1,91	3,78	88,27	7,95
Mirador	522	229	99,04	0,96	0,00	43,67	55,02	1,31	13,22	86,78	0,00	2,62	97,38	0,00	94,45	4,53	1,02	18,43	79,77	1,80
Miraselva	474	128	100,00	0,00	0,00	33,59	63,28	3,13	15,82	84,18	0,00	0,78	99,22	0,00	97,41	2,59	0,00	72,02	24,10	3,88
Missal	1.863	1.617	81,86	18,14	0,00	45,64	53,18	1,18	24,96	75,04	0,00	13,91	85,71	0,37	100,00	0,00	0,00	60,44	38,29	1,27
Moreira Sales	3.330	871	99,55	0,36	0,09	15,38	84,62	0,00	2,70	96,91	0,39	6,66	93,23	0,11	89,69	7,00	3,31	0,00	63,73	36,27
Morretes	2.162	2.573	94,63	4,81	0,56	31,56	61,72	6,72	90,89	8,56	0,56	44,66	54,29	1,05	84,98	12,73	2,28	0,79	85,56	13,64
Munhoz de Melo	967	232	99,90	0,00	0,10	10,78	89,22	0,00	9,51	90,49	0,00	2,16	97,84	0,00	99,59	0,13	0,28	18,78	69,51	11,71
Nossa Senhora das Graças	1.036	213	99,03	0,97	0,00	50,23	47,42	2,35	3,57	96,43	0,00	7,04	92,96	0,00	94,65	3,63	1,72	15,80	77,82	6,38
Nova Aliança do Ivaí	333	108	100,00	0,00	0,00	25,93	74,07	0,00	2,40	97,60	0,00	1,85	98,15	0,00	68,98	26,81	4,22	0,00	86,79	13,21
Nova América da Colina	766	291	99,87	0,00	0,13	37,46	62,20	0,34	34,46	65,27	0,26	0,34	96,91	2,75	91,09	6,32	2,59	1,47	88,43	10,09
Nova Aurora	2.937	910	99,49	0,51	0,00	11,21	85,93	2,86	6,50	93,46	0,03	1,65	98,24	0,11	96,88	1,51	1,61	0,00	69,66	30,34
Nova Cantu	1.336	1.009	99,48	0,52	0,00	2,48	97,52	0,00	23,50	76,20	0,30	0,69	96,63	2,68	98,88	0,87	0,25	1,33	94,37	4,30
Nova Esperança	7.893	718	95,95	4,02	0,04	1,39	98,33	0,28	57,28	42,65	0,08	0,56	99,30	0,14	99,65	0,34	0,01	15,18	84,48	0,34
Nova Esperança do Sudoeste	539	1.054	99,07	0,93	0,00	25,62	73,72	0,66	5,94	92,76	1,30	3,23	94,12	2,66	98,86	1,14	0,00	19,19	76,77	4,04
Nova Fátima	2.129	479	99,58	0,38	0,05	37,16	62,84	0,00	1,88	98,07	0,05	3,34	96,66	0,00	96,74	0,55	2,71	79,16	12,40	8,44

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	ElInad	SemES	EAdeq	ElInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Nova Laranjeiras	767	2.324	95,31	4,30	0,39	7,96	91,31	0,73	70,80	28,42	0,78	22,72	71,00	6,28	48,59	48,19	3,22	3,85	74,76	21,39
Nova Londrina	3.877	293	98,27	1,65	0,08	1,37	95,56	3,07	77,69	22,23	0,08	46,76	52,56	0,68	98,80	0,44	0,75	11,37	73,85	14,78
Nova Olímpia	1.565	257	99,49	0,45	0,06	58,75	41,25	0,00	4,47	95,46	0,06	1,56	98,44	0,00	99,47	0,53	0,00	0,40	87,32	12,27
Nova Prata do Iguaçu	1.906	1.263	97,53	2,36	0,10	23,52	76,25	0,24	40,56	59,13	0,31	17,74	81,63	0,63	99,35	0,51	0,13	23,60	71,32	5,08
Nova Santa Bárbara	1.097	218	99,45	0,46	0,09	2,29	97,71	0,00	39,02	60,71	0,27	22,02	77,52	0,46	96,28	2,48	1,24	0,00	100,00	0,00
Nova Santa Rosa	1.818	746	99,56	0,44	0,00	77,48	22,52	0,00	4,57	95,43	0,00	2,14	97,72	0,13	94,49	4,73	0,78	20,76	71,42	7,82
Nova Tebas	954	1.398	98,64	1,26	0,10	21,03	78,76	0,21	3,14	96,44	0,42	8,51	88,41	3,08	94,71	5,03	0,26	1,39	92,33	6,27
Novo Itacolomi	506	405	97,83	2,17	0,00	0,25	94,32	5,43	1,58	98,02	0,40	2,96	96,54	0,49	98,46	1,42	0,12	21,51	61,51	16,98
Ortigueira	3.086	4.240	97,18	2,11	0,71	17,88	79,58	2,55	46,63	53,08	0,29	23,21	72,33	4,46	98,43	1,34	0,22	33,96	64,38	1,67
Ourizona	981	109	100,00	0,00	0,00	11,01	88,99	0,00	1,33	98,67	0,00	2,75	97,25	0,00	100,00	0,00	0,00	60,16	38,25	1,59
Ouro Verde do Oeste	1.241	530	99,68	0,32	0,00	50,75	49,25	0,00	33,52	66,40	0,08	4,72	95,09	0,19	97,94	1,84	0,22	1,11	90,56	8,33
Paiçandu	11.045	175	99,34	0,64	0,02	9,14	88,57	2,29	64,88	35,07	0,05	33,71	65,14	1,14	99,94	0,06	0,00	57,69	41,54	0,77
Palmas	11.267	802	97,38	2,39	0,23	29,43	68,08	2,49	68,86	30,89	0,26	33,79	63,22	2,99	100,00	0,00	0,00	11,76	88,24	0,00
Palmeira	5.955	3.863	98,35	1,39	0,25	42,89	53,71	3,39	94,34	5,17	0,49	42,87	56,48	0,65	81,34	15,00	3,66	15,69	79,73	4,57
Palmital	2.323	2.169	99,14	0,60	0,26	21,25	77,09	1,66	16,79	82,52	0,69	13,05	82,57	4,38	95,42	4,58	0,00	12,91	78,51	8,58
Palotina	8.034	1.223	98,82	1,13	0,05	53,31	46,69	0,00	45,54	54,31	0,15	16,35	83,57	0,08	99,52	0,48	0,00	47,69	50,93	1,39
Paraíso do Norte	3.521	212	95,31	4,69	0,00	28,30	70,75	0,94	15,54	84,24	0,23	0,94	97,17	1,89	99,96	0,02	0,03	40,57	58,81	0,63
Paranacity	2.993	260	99,06	0,90	0,03	8,08	85,00	6,92	45,54	54,36	0,10	1,92	97,31	0,77	96,31	3,65	0,04	24,21	75,73	0,06
Paranaguá	38.966	1.529	90,68	8,63	0,69	68,02	27,34	4,64	82,98	16,38	0,64	47,74	50,49	1,77	96,69	2,75	0,57	17,96	65,97	16,07
Paranapoema	819	84	100,00	0,00	0,00	2,38	97,62	0,00	0,73	99,02	0,24	42,86	57,14	0,00	97,34	2,17	0,48	21,92	59,19	18,89
Paranavaí	25.144	1.173	98,87	1,07	0,06	16,45	75,79	7,76	81,16	18,76	0,08	13,04	86,62	0,34	95,88	2,03	2,09	5,63	69,20	25,17
Pato Bragado	1.000	548	100,00	0,00	0,00	96,72	3,28	0,00	5,80	94,20	0,00	4,93	94,89	0,18	94,69	5,18	0,13	24,27	74,39	1,34
Pato Branco	22.011	1.399	98,16	1,73	0,12	11,08	88,92	0,00	94,61	5,18	0,20	48,61	51,18	0,21	99,29	0,05	0,66	0,00	0,00	0,00
Paula Freitas	836	819	89,23	10,77	0,00	20,51	79,24	0,24	50,60	48,80	0,60	16,12	83,15	0,73	99,58	0,42	0,00	15,69	83,01	1,31
Paulo Frontin	694	1.480	96,83	3,17	0,00	45,47	53,65	0,88	38,90	61,10	0,00	19,05	80,00	0,95	99,72	0,28	0,00	87,21	12,18	0,62
Peabiru	3.573	779	98,10	1,85	0,06	13,99	85,75	0,26	28,94	71,03	0,03	9,88	89,73	0,39	99,78	0,21	0,01	10,58	87,50	1,92
Perobal	1.006	822	99,90	0,10	0,00	35,04	60,22	4,74	0,70	98,91	0,40	18,73	81,02	0,24	99,60	0,40	0,00	66,09	33,48	0,43
Pérola	2.751	696	99,96	0,04	0,00	28,30	68,68	3,02	18,28	81,68	0,04	7,18	92,82	0,00	94,76	4,30	0,94	32,91	59,69	7,40
Pérola d'Oeste	1.062	1.105	99,25	0,66	0,09	49,50	50,23	0,27	53,58	46,23	0,19	23,53	74,03	2,44	92,02	7,02	0,95	13,38	79,01	7,61
Piên	1.384	1.993	96,75	3,03	0,22	67,44	32,31	0,25	66,76	32,23	1,01	59,96	39,44	0,60	79,02	2,27	18,71	7,25	64,41	28,34

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Pinhais	35.577	-	99,17	0,71	0,12	0,00	0,00	0,00	94,19	5,72	0,09	0,00	0,00	0,00	97,06	2,76	0,19	5,08	93,55	1,37
Pinhal de São Bento	372	450	72,58	27,42	0,00	7,78	92,00	0,22	25,00	74,73	0,27	11,33	88,22	0,44	99,76	0,23	0,01	66,27	33,60	0,13
Pinhalão	1.251	679	98,40	1,12	0,48	7,22	92,78	0,00	11,11	88,65	0,24	0,44	97,35	2,21	99,90	0,10	0,00	13,76	86,24	0,00
Pinhão	4.478	4.081	98,35	1,30	0,36	21,78	77,31	0,91	42,83	56,34	0,83	3,26	92,04	4,70	98,91	1,09	0,00	63,05	36,09	0,86
Pirai do Sul	4.983	2.237	98,86	1,02	0,12	15,47	82,70	1,83	75,20	24,16	0,64	2,01	97,14	0,85	90,16	2,57	7,27	0,21	76,16	23,63
Piraquara	13.693	12.467	97,85	1,92	0,23	89,02	10,72	0,26	92,51	7,26	0,23	76,01	23,64	0,35	98,77	0,85	0,37	46,03	53,48	0,49
Pitanga	6.418	3.630	95,76	4,08	0,16	2,75	95,56	1,68	54,38	45,17	0,45	5,15	92,87	1,98	99,90	0,00	0,10	0,25	91,09	8,66
Pitangueiras	632	221	97,78	1,90	0,32	2,71	97,29	0,00	14,08	85,92	0,00	3,17	96,83	0,00	99,47	0,49	0,04	72,89	25,85	1,26
Planaltina do Paraná	890	404	99,66	0,34	0,00	16,09	83,91	0,00	11,91	87,98	0,11	0,50	99,01	0,50	98,47	1,35	0,19	57,71	39,54	2,75
Planalto	2.020	2.291	98,86	1,09	0,05	75,47	24,40	0,13	23,76	76,04	0,20	30,03	69,71	0,26	96,60	3,34	0,06	8,71	89,33	1,97
Ponta Grossa	92.799	2.050	98,90	0,80	0,30	25,61	72,73	1,66	83,02	16,57	0,41	44,78	54,63	0,59	95,49	3,91	0,60	1,45	85,14	13,41
Pontal do Paraná	7.028	49	95,48	4,01	0,51	16,33	83,67	0,00	70,60	29,21	0,18	63,27	36,73	0,00	89,70	9,87	0,43	45,22	54,57	0,22
Porcatu	3.702	627	99,84	0,16	0,00	49,28	48,33	2,39	99,16	0,84	0,00	72,25	27,75	0,00	99,58	0,42	0,00	5,64	93,85	0,51
Porto Amazonas	931	453	98,93	1,07	0,00	65,78	32,01	2,21	87,11	12,67	0,21	62,69	35,10	2,21	99,32	0,45	0,23	7,06	91,17	1,77
Porto Barreiro	222	872	94,14	5,86	0,00	15,83	84,06	0,11	46,40	53,15	0,45	0,80	97,02	2,18	93,95	4,22	1,82	0,31	93,74	5,95
Porto Rico	560	238	99,82	0,18	0,00	30,67	63,45	5,88	6,25	93,75	0,00	1,26	97,90	0,84	99,27	0,73	0,00	5,66	94,34	0,00
Porto Vitória	659	538	94,54	5,01	0,46	9,48	90,33	0,19	68,59	30,80	0,61	7,81	91,64	0,56	99,68	0,28	0,04	23,60	76,00	0,40
Prado Ferreira	911	130	96,05	3,95	0,00	2,31	97,69	0,00	35,13	64,87	0,00	1,54	98,46	0,00	89,98	6,08	3,94	51,79	42,61	5,59
Pranchita	1.192	640	96,73	3,19	0,08	30,78	69,06	0,16	85,57	14,35	0,08	80,78	19,06	0,16	99,81	0,19	0,00	32,31	66,15	1,54
Presidente Castelo Branco	1.305	172	99,39	0,61	0,00	18,60	81,40	0,00	9,35	90,57	0,08	2,91	97,09	0,00	99,60	0,34	0,06	15,34	81,75	2,91
Primeiro de Maio	3.277	236	89,87	10,07	0,06	7,63	92,37	0,00	15,62	84,28	0,09	0,85	98,73	0,42	65,83	25,99	8,19	9,47	76,49	14,04
Prudentópolis	6.913	7.732	97,66	2,18	0,16	26,37	73,06	0,57	81,69	17,82	0,49	6,39	88,49	5,12	91,73	5,98	2,29	36,42	60,47	3,11
Quarto Centenário	932	621	100,00	0,00	0,00	28,66	71,18	0,16	3,11	96,78	0,11	1,93	97,75	0,32	92,57	7,05	0,38	7,90	87,13	4,96
Quatiguá	2.175	229	98,76	1,24	0,00	9,61	89,96	0,44	91,08	8,78	0,14	1,31	97,82	0,87	97,41	1,87	0,72	72,12	24,27	3,61
Quatro Barras	5.457	614	98,15	1,72	0,13	47,56	49,19	3,26	88,00	11,49	0,51	45,11	54,23	0,65	98,80	1,20	0,00	3,31	91,84	4,85
Quatro Pontes	841	411	99,17	0,71	0,12	70,80	29,20	0,00	31,75	68,25	0,00	7,30	92,70	0,00	74,14	22,09	3,77	21,36	73,27	5,37
Quedas do Iguaçu	6.487	2.658	97,09	2,37	0,54	5,68	93,79	0,53	60,94	38,83	0,23	3,80	94,51	1,69	91,55	6,15	2,30	52,15	27,36	20,49
Querência do Norte	2.486	1.140	98,03	1,85	0,12	7,02	90,88	2,11	14,44	84,84	0,72	2,63	95,88	1,49	96,73	1,59	1,68	18,12	54,21	27,67
Quinta do Sol	1.257	382	99,68	0,32	0,00	39,27	60,47	0,26	3,26	96,58	0,16	2,09	97,12	0,79	98,05	1,82	0,13	49,25	49,33	1,42
Quitandinha	1.529	3.702	96,47	3,27	0,26	52,43	46,81	0,76	18,12	80,77	1,11	28,66	70,23	1,11	57,65	40,87	1,48	25,57	51,33	23,11

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	ElInad	SemES	EAdeq	ElInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Ramilândia	623	611	99,20	0,64	0,16	27,33	70,87	1,80	57,62	41,57	0,80	21,28	78,07	0,65	93,42	4,26	2,32	11,85	46,83	41,31
Rancho Alegre	1.202	152	99,75	0,25	0,00	5,92	90,79	3,29	17,80	81,95	0,25	5,92	93,42	0,66	94,20	4,62	1,19	1,96	93,39	4,65
Rancho Alegre D'Oeste	724	170	98,76	1,10	0,14	1,76	97,65	0,59	9,81	89,64	0,55	4,71	95,29	0,00	99,52	0,48	0,00	11,58	44,10	44,32
Realeza	3.910	1.415	95,65	4,27	0,08	16,04	83,67	0,28	30,61	69,26	0,13	6,43	92,51	1,06	97,79	2,21	0,00	3,48	88,64	7,88
Rebouças	2.384	2.041	96,90	2,94	0,17	45,81	53,70	0,49	78,48	21,14	0,38	29,10	69,87	1,03	100,00	0,00	0,00	32,39	67,37	0,23
Renascença	1.173	978	97,02	2,98	0,00	6,65	93,35	0,00	82,18	17,56	0,26	4,81	92,64	2,56	99,33	0,63	0,04	6,86	92,00	1,14
Reserva	3.740	3.809	99,25	0,70	0,05	39,14	59,86	1,00	56,84	42,99	0,16	18,14	78,81	3,05	99,60	0,40	0,00	34,05	63,82	2,14
Reserva do Iguaçu	1.110	886	93,60	6,04	0,36	16,93	82,39	0,68	65,23	34,59	0,18	9,37	86,12	4,51	91,26	8,43	0,31	2,51	90,50	6,98
Ribeirão Claro	2.365	1.056	99,87	0,13	0,00	16,86	79,55	3,60	98,39	1,40	0,21	47,06	52,56	0,38	99,28	0,72	0,00	21,18	76,86	1,97
Ribeirão do Pinhal	3.610	738	99,39	0,53	0,08	25,75	72,63	1,63	64,52	35,01	0,47	10,57	86,18	3,25	99,17	0,79	0,05	49,36	48,52	2,12
Rio Azul	1.573	2.603	94,47	5,21	0,32	23,74	75,64	0,61	93,77	5,98	0,25	22,70	76,18	1,11	93,70	6,30	0,00	3,60	78,38	18,02
Rio Bom	664	434	99,85	0,00	0,15	26,73	73,27	0,00	1,81	98,04	0,15	0,46	99,31	0,23	95,16	3,37	1,47	0,36	72,74	26,90
Rio Bonito do Iguaçu	1.040	2.767	95,00	5,00	0,00	7,52	92,30	0,18	19,23	80,48	0,29	4,08	94,07	1,84	97,28	2,13	0,59	51,41	48,12	0,47
Rio Branco do Ivaí	300	901	99,67	0,33	0,00	47,06	52,28	0,67	1,00	98,33	0,67	17,20	81,80	1,00	99,56	0,41	0,03	17,68	81,82	0,51
Rio Branco do Sul	6.510	2.613	92,84	6,88	0,28	13,39	84,46	2,14	65,04	34,16	0,80	28,89	66,28	4,82	99,30	0,70	0,00	3,98	96,02	0,00
Rio Negro	7.954	1.634	96,76	3,22	0,03	22,09	77,17	0,73	86,91	12,85	0,24	57,34	41,68	0,98	58,95	38,92	2,13	5,92	84,87	9,21
Rolândia	17.476	930	98,56	1,36	0,08	5,27	93,23	1,51	52,86	47,12	0,02	11,08	88,82	0,11	90,89	8,38	0,73	13,40	78,05	8,56
Roncador	2.349	1.384	99,36	0,60	0,04	17,99	81,50	0,51	14,35	85,57	0,09	11,56	86,05	2,38	99,26	0,56	0,18	95,37	4,63	0,00
Rondon	2.248	566	97,51	2,40	0,09	44,17	55,65	0,18	64,28	35,50	0,22	13,78	85,87	0,35	97,58	1,99	0,43	8,16	91,38	0,45
Rosário do Ivaí	912	878	99,01	0,77	0,22	12,76	86,10	1,14	68,75	30,81	0,44	23,01	72,89	4,10	99,11	0,74	0,15	50,54	48,59	0,87
Sabáudia	1.585	327	94,26	5,55	0,19	0,00	99,69	0,31	3,03	96,91	0,06	8,87	90,83	0,31	87,89	5,51	6,60	28,48	36,79	34,73
Salgado Filho	750	635	97,87	1,60	0,53	17,95	81,57	0,47	1,33	97,47	1,20	0,63	96,85	2,52	98,11	0,65	1,24	9,86	53,77	36,36
Salto do Itararé	1.273	497	99,45	0,39	0,16	1,01	98,79	0,20	29,69	70,15	0,16	0,80	96,78	2,41	99,08	0,92	0,00	68,55	30,96	0,49
Salto do Lontra	2.184	1.884	98,58	1,19	0,23	16,51	83,23	0,27	34,66	64,70	0,64	34,50	64,76	0,74	99,94	0,06	0,00	48,84	39,53	11,63
Santa Amélia	929	280	99,89	0,11	0,00	8,21	91,43	0,36	7,86	92,03	0,11	1,79	97,86	0,36	98,39	1,56	0,04	27,18	72,07	0,75
Santa Cecília do Pavão	1.031	185	99,81	0,19	0,00	5,41	94,59	0,00	3,59	96,41	0,00	0,54	97,84	1,62	99,01	0,83	0,16	16,91	79,95	3,13
Santa Cruz de Monte Castelo	1.915	695	94,26	5,74	0,00	8,78	90,79	0,43	4,70	95,09	0,21	2,45	97,12	0,43	92,30	4,38	3,32	0,14	80,40	19,46
Santa Fé	2.947	368	96,71	3,29	0,00	2,72	97,28	0,00	24,47	75,53	0,00	1,09	98,64	0,27	98,30	1,26	0,44	24,31	74,37	1,32
Santa Helena	4.298	3.457	92,69	7,26	0,05	95,63	4,14	0,23	72,22	27,66	0,12	2,83	96,56	0,61	99,65	0,35	0,00	34,10	60,88	5,02
Santa Inês	389	197	100,00	0,00	0,00	67,51	31,47	1,02	3,86	96,14	0,00	1,02	98,98	0,00	97,49	1,85	0,66	13,47	83,85	2,68

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Santa Isabel do Ivaí	2.378	553	99,75	0,21	0,04	24,05	75,59	0,36	52,82	46,97	0,21	10,67	89,15	0,18	69,57	24,43	6,00	0,12	58,65	41,23
Santa Izabel do Oeste	2.288	1.684	98,08	1,57	0,35	26,19	73,52	0,30	35,75	63,29	0,96	18,53	80,70	0,77	99,92	0,08	0,00	14,81	84,14	1,05
Santa Lúcia	847	451	98,47	1,30	0,24	2,00	98,00	0,00	2,72	97,28	0,00	0,22	99,56	0,22	91,62	4,17	4,20	3,86	83,70	12,44
Santa Maria do Oeste	968	2.352	95,66	4,34	0,00	15,01	84,57	0,43	12,81	86,67	0,52	10,76	85,93	3,32	84,17	15,22	0,62	4,90	83,36	11,75
Santa Mariana	2.827	1.322	99,65	0,28	0,07	71,94	27,69	0,38	62,79	36,96	0,25	4,08	95,46	0,45	31,51	61,43	7,06	0,18	78,49	21,34
Santa Mônica	463	634	99,78	0,00	0,22	61,20	30,76	8,04	3,02	96,54	0,43	1,58	97,48	0,95	40,78	57,58	1,64	2,53	81,91	15,55
Santa Tereza do Oeste	2.485	713	99,44	0,48	0,08	33,94	57,36	8,70	17,18	82,70	0,12	1,54	97,90	0,56	95,16	3,60	1,24	30,96	62,89	6,14
Santa Terezinha de Itaipu	5.768	608	98,51	1,47	0,02	24,01	75,33	0,66	37,93	61,98	0,09	0,99	98,85	0,16	99,07	0,92	0,02	8,49	88,04	3,47
Santana do Itararé	1.166	567	98,54	1,29	0,17	1,76	97,71	0,53	2,74	95,54	1,72	0,00	99,47	0,53	82,44	16,28	1,29	4,78	83,80	11,42
Santo Antônio da Platina	11.605	1.784	95,95	3,94	0,11	7,62	91,09	1,29	89,63	10,25	0,13	26,63	72,87	0,50	96,99	1,60	1,41	13,75	62,39	23,87
Santo Antônio do Caiuá	715	193	100,00	0,00	0,00	24,35	72,54	3,11	1,68	98,18	0,14	92,23	7,25	0,52	93,73	6,11	0,16	2,46	95,76	1,79
Santo Antônio do Paraíso	611	181	99,84	0,00	0,16	25,97	64,64	9,39	3,44	96,40	0,16	0,55	99,45	0,00	99,46	0,54	0,00	10,81	89,19	0,00
Santo Antônio do Sudoeste	4.286	1.597	97,97	1,63	0,40	39,95	59,61	0,44	81,54	18,01	0,44	56,29	41,52	2,19	99,28	0,52	0,21	5,23	92,16	2,61
Santo Inácio	1.378	329	98,69	1,23	0,07	14,89	85,11	0,00	43,25	56,75	0,00	7,29	92,10	0,61	97,98	2,02	0,00	15,12	83,86	1,01
São Carlos do Ivaí	1.762	207	99,66	0,28	0,06	24,64	74,88	0,48	11,75	87,85	0,40	0,48	98,55	0,97	99,82	0,14	0,05	10,36	86,70	2,94
São Jerônimo da Serra	1.881	1.571	99,68	0,27	0,05	20,31	79,19	0,51	24,19	75,65	0,16	0,95	98,15	0,89	94,68	5,15	0,18	28,35	69,24	2,41
São João	2.223	1.236	94,87	5,04	0,09	3,88	95,95	0,16	54,70	45,12	0,18	13,75	86,00	0,24	96,39	3,58	0,03	26,44	72,22	1,34
São João do Caiuá	1.671	258	99,82	0,12	0,06	25,19	74,42	0,39	42,01	57,75	0,24	53,88	46,12	0,00	93,84	4,33	1,83	21,78	66,40	11,82
São João do Ivaí	3.021	877	99,77	0,23	0,00	22,12	77,54	0,34	10,59	89,04	0,36	1,48	97,61	0,91	98,51	1,48	0,01	15,94	83,97	0,08
São João do Triunfo	1.255	2.835	95,78	3,35	0,88	35,70	64,06	0,25	5,50	92,19	2,31	12,24	85,43	2,33	97,56	2,44	0,00	6,61	92,56	0,83
São Jorge do Ivaí	1.624	242	98,89	1,11	0,00	18,18	81,82	0,00	94,83	5,17	0,00	3,31	96,69	0,00	99,52	0,46	0,03	47,83	51,40	0,76
São Jorge do Patrocínio	1.190	798	100,00	0,00	0,00	92,11	7,64	0,25	2,10	97,65	0,25	0,75	98,87	0,38	97,10	2,59	0,31	3,23	94,34	2,44
São Jorge d'Oeste	1.757	1.234	96,41	3,47	0,11	25,85	73,82	0,32	44,85	55,04	0,11	28,61	70,66	0,73	98,98	0,86	0,17	10,52	69,55	19,93
São José da Boa Vista	1.281	867	99,84	0,16	0,00	2,31	97,69	0,00	77,52	22,01	0,47	2,19	94,81	3,00	98,98	0,91	0,11	25,00	73,48	1,52
São José das Palmeiras	774	449	99,74	0,26	0,00	33,85	66,15	0,00	2,97	97,03	0,00	0,45	97,55	2,00	98,38	1,41	0,21	59,82	39,82	0,37
São José dos Pinhais	72.574	8.140	95,99	3,76	0,25	27,63	71,27	1,11	92,88	7,01	0,11	68,67	31,02	0,31	98,66	0,82	0,52	36,16	55,37	8,47
São Manoel do Paraná	395	282	99,75	0,00	0,25	82,98	15,60	1,42	3,54	96,46	0,00	3,19	96,81	0,00	97,64	2,24	0,12	29,97	70,03	0,00
São Mateus do Sul	8.113	4.737	96,44	3,08	0,48	5,64	93,92	0,44	74,77	24,71	0,52	35,32	63,86	0,82	96,76	3,24	0,00	28,29	71,43	0,28
São Miguel do Guaçu	5.239	2.789	98,13	1,72	0,15	54,79	44,93	0,29	51,06	48,71	0,23	11,29	88,31	0,39	75,32	21,52	3,16	11,29	54,46	34,26
São Pedro do Guaçu	1.365	750	99,56	0,22	0,22	36,27	63,73	0,00	1,68	97,80	0,51	0,27	99,60	0,13	92,19	6,20	1,61	17,39	76,54	6,07

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
São Pedro do Ivaí	2.587	596	99,92	0,08	0,00	38,76	61,24	0,00	56,51	43,45	0,04	5,37	94,46	0,17	99,63	0,35	0,02	62,28	37,49	0,23
São Pedro do Paraná	543	288	97,79	2,21	0,00	11,11	82,29	6,60	0,37	99,63	0,00	1,04	98,61	0,35	99,16	0,79	0,05	60,82	38,70	0,48
São Sebastião da Amoreira	2.361	295	98,22	1,02	0,76	23,73	53,56	22,71	2,92	96,70	0,38	0,34	99,32	0,34	99,41	0,54	0,05	22,60	75,02	2,38
São Tomé	1.416	275	99,79	0,21	0,00	18,18	81,82	0,00	2,19	97,74	0,07	0,36	99,64	0,00	91,25	7,29	1,46	47,79	47,32	4,89
Sapopema	1.137	930	98,42	1,14	0,44	22,69	75,16	2,15	73,09	26,21	0,70	24,52	71,61	3,87	97,00	2,47	0,52	51,52	41,53	6,94
Sarandi	25.760	216	96,67	3,28	0,06	1,39	97,22	1,39	8,96	91,02	0,02	3,24	96,76	0,00	99,42	0,35	0,23	17,26	81,84	0,89
Saudade do Iguaçu	769	708	99,35	0,65	0,00	35,88	63,98	0,14	3,38	96,23	0,39	0,28	99,58	0,14	99,54	0,40	0,07	21,15	77,64	1,21
Sengés	4.593	1.017	97,45	2,20	0,35	2,06	96,85	1,08	54,76	44,83	0,41	1,08	97,15	1,77	99,68	0,32	0,00	91,20	8,35	0,45
Serranópolis do Iguaçu	797	680	97,99	2,01	0,00	56,03	43,97	0,00	14,68	85,32	0,00	3,82	95,88	0,29	96,60	1,44	1,96	15,06	67,27	17,67
Sertaneja	1.749	224	98,40	1,54	0,06	14,73	85,27	0,00	20,47	79,36	0,17	4,46	95,09	0,45	98,08	1,72	0,20	63,65	35,23	1,12
Sertanópolis	4.414	595	99,84	0,16	0,00	9,24	90,08	0,67	51,11	48,87	0,02	4,54	95,46	0,00	86,74	5,83	7,43	0,00	55,81	44,19
Siqueira Campos	4.503	1.650	98,38	1,55	0,07	35,15	58,36	6,48	80,55	19,12	0,33	33,15	65,82	1,03	99,82	0,12	0,06	84,50	15,32	0,19
Sulina	469	641	98,08	1,92	0,00	17,16	82,84	0,00	4,48	95,31	0,21	0,78	98,75	0,47	95,60	3,80	0,61	18,00	76,26	5,74
Tamarana	1.876	1.800	99,09	0,80	0,11	2,61	96,50	0,89	45,36	54,58	0,05	25,94	71,33	2,72	91,77	7,83	0,40	16,08	82,61	1,31
Tamboara	1.334	214	99,70	0,30	0,00	6,54	82,71	10,75	1,05	98,80	0,15	0,47	99,53	0,00	100,00	0,00	0,00	31,82	63,18	5,00
Tapejara	4.155	445	99,47	0,48	0,05	7,87	91,69	0,45	92,39	7,53	0,07	43,37	56,63	0,00	99,03	0,91	0,06	37,26	62,74	0,00
Tapira	1.163	809	99,05	0,95	0,00	60,69	39,31	0,00	14,02	85,73	0,26	2,10	97,03	0,87	96,37	3,53	0,10	71,23	27,68	1,09
Teixeira Soares	1.404	1.556	99,00	0,93	0,07	29,76	70,12	0,13	41,67	58,05	0,28	3,86	94,47	1,67	98,39	1,35	0,27	23,43	72,13	4,44
Telêmaco Borba	21.285	461	98,78	1,17	0,05	64,86	32,75	2,39	74,98	24,75	0,27	42,08	54,23	3,69	99,17	0,83	0,00	49,54	50,18	0,28
Terra Boa	4.188	835	99,64	0,29	0,07	50,66	49,10	0,24	37,75	62,13	0,12	1,32	98,56	0,12	89,32	5,21	5,47	10,73	55,64	33,62
Terra Rica	4.012	809	99,70	0,25	0,05	8,41	91,47	0,12	30,96	68,97	0,07	42,89	56,49	0,62	95,06	3,34	1,60	13,11	75,94	10,95
Terra Roxa	4.306	1.240	96,68	3,25	0,07	44,76	54,68	0,56	50,72	49,21	0,07	12,90	85,32	1,77	94,39	3,46	2,15	8,33	58,27	33,40
Tibagi	3.513	2.241	98,98	0,48	0,54	29,45	67,65	2,90	78,91	20,18	0,91	7,32	90,50	2,19	99,22	0,72	0,06	36,02	62,92	1,06
Tijucas do Sul	721	3.797	99,45	0,42	0,14	45,61	52,86	1,53	69,90	29,54	0,55	42,85	55,36	1,79	94,65	3,29	2,06	46,76	28,67	24,57
Toledo	35.633	3.370	98,25	1,74	0,01	43,12	56,82	0,06	64,25	35,73	0,03	3,09	96,82	0,09	95,86	4,06	0,08	12,18	71,80	16,02
Tomazina	1.412	1.482	98,30	1,70	0,00	4,52	94,74	0,74	64,31	35,55	0,14	20,72	77,60	1,69	99,40	0,50	0,10	34,23	63,46	2,31
Três Barras do Paraná	1.977	1.752	96,91	3,03	0,05	11,24	88,58	0,17	27,82	71,42	0,76	8,22	90,53	1,26	99,02	0,72	0,26	81,62	17,27	1,11
Tunas do Paraná	805	989	87,70	12,05	0,25	32,46	66,03	1,52	8,07	91,93	0,00	2,83	95,05	2,12	97,57	2,29	0,14	1,59	96,56	1,84
Tuneiras do Oeste	1.993	868	99,95	0,05	0,00	29,38	67,51	3,11	5,22	94,78	0,00	8,87	91,01	0,12	99,22	0,75	0,04	10,55	88,28	1,17
Tupãssi	2.139	550	99,81	0,19	0,00	21,64	78,18	0,18	17,63	82,37	0,00	25,82	74,00	0,18	93,99	5,33	0,68	8,07	89,17	2,76

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Turvo	1.537	2.549	97,01	2,60	0,39	25,34	74,42	0,24	23,75	75,47	0,78	11,81	87,37	0,82	99,03	0,95	0,02	45,13	53,78	1,09
Ubiratã	6.066	1.005	99,36	0,61	0,03	7,36	92,54	0,10	28,50	71,41	0,08	1,89	97,71	0,40	99,88	0,12	0,00	48,81	51,19	0,00
Umuarama	31.243	2.309	98,09	1,85	0,06	26,42	70,07	3,51	83,35	16,59	0,06	27,93	71,89	0,17	99,74	0,26	0,00	9,22	90,07	0,71
União da Vitória	15.573	818	95,30	4,37	0,33	1,83	97,80	0,37	84,90	14,67	0,43	39,00	60,64	0,37	95,57	3,82	0,61	17,68	62,45	19,87
Uniflor	622	147	92,28	7,72	0,00	9,52	87,07	3,40	0,80	99,20	0,00	5,44	94,56	0,00	97,15	2,80	0,04	13,29	85,94	0,77
Uraí	3.106	664	99,32	0,61	0,06	10,84	88,86	0,30	68,09	31,68	0,23	2,86	96,08	1,05	99,24	0,69	0,07	30,95	68,37	0,68
Ventania	2.034	1.041	98,48	1,38	0,15	34,77	64,55	0,67	15,63	83,63	0,74	18,73	72,43	8,84	97,09	2,91	0,00	6,71	91,91	1,38
Vera Cruz do Oeste	2.217	655	96,17	3,74	0,09	0,46	99,39	0,15	54,35	45,42	0,23	1,37	98,63	0,00	98,36	1,52	0,12	1,01	98,43	0,56
Verê	1.074	1.370	97,95	2,05	0,00	29,56	70,44	0,00	41,90	58,10	0,00	16,06	83,50	0,44	99,93	0,07	0,00	19,68	79,20	1,12
Virmond	576	648	97,92	2,08	0,00	9,72	90,28	0,00	6,77	93,23	0,00	0,77	97,99	1,23	94,81	3,03	2,16	0,00	63,74	36,26
Vitorino	1.279	786	95,86	4,07	0,08	15,14	84,73	0,13	47,77	52,07	0,16	53,56	46,18	0,25	85,49	12,01	2,51	0,16	74,10	25,74
Wenceslau Braz	5.022	1.228	99,24	0,68	0,08	6,51	93,24	0,24	29,27	70,31	0,42	2,12	97,07	0,81	98,15	1,81	0,05	75,79	24,03	0,18
Xambrê	672	1.337	99,40	0,60	0,00	52,80	46,75	0,45	4,61	95,39	0,00	17,28	82,42	0,30	95,62	1,36	3,03	0,00	59,86	40,14
Paraná	2.839.072	459.506	97,75	28,23	2,11	70,41	0,14	1,35	72,35	19,35	27,47	79,14	0,18	1,51	73,47	16,79	24,90	75,51	1,64	7,70

Região: Sul

Estado: Rio Grande do Sul (RS)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
	Urbanos	Rurais	Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
			RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Aceguá	314	1.083	96,50	1,59	1,91	7,66	53,92	38,41	98,73	0,96	0,32	77,01	22,44	0,55	64,37	20,79	14,84	0,09	67,65	32,26
Água Santa	479	686	84,97	15,03	0,00	21,72	78,13	0,15	53,86	46,14	0,00	69,83	29,88	0,29	99,26	0,74	0,00	79,26	20,67	0,07
Agudo	2.409	3.016	93,11	6,72	0,17	11,84	87,43	0,73	93,19	5,98	0,83	50,93	44,86	4,21	98,70	1,22	0,07	11,64	87,64	0,71
Ajuricaba	1.426	1.030	99,37	0,49	0,14	63,98	35,05	0,97	25,32	74,54	0,14	7,18	92,43	0,39	98,82	0,57	0,61	18,37	79,53	2,11
Alecrim	806	1.665	98,51	1,36	0,12	67,33	32,49	0,18	20,47	79,40	0,12	9,49	88,23	2,28	99,76	0,16	0,08	70,81	27,91	1,28
Alegrete	23.051	2.870	95,93	3,24	0,83	1,39	95,75	2,86	82,81	16,24	0,95	39,44	59,76	0,80	98,85	0,80	0,35	1,80	75,98	22,22
Alegria	575	916	100,00	0,00	0,00	62,99	36,68	0,33	12,00	88,00	0,00	11,03	86,46	2,51	99,93	0,07	0,00	96,57	3,43	0,00
Almirante Tamandaré do Sul	306	422	82,35	17,65	0,00	30,81	68,96	0,24	22,88	77,12	0,00	22,27	77,73	0,00	99,79	0,21	0,00	0,00	100,00	0,00
Alpestre	795	1.892	96,60	3,27	0,13	15,96	81,82	2,22	43,77	56,23	0,00	6,77	90,54	2,70	98,26	1,40	0,34	3,22	88,62	8,17
Alto Alegre	272	351	98,53	1,47	0,00	91,17	8,83	0,00	24,63	75,37	0,00	15,67	84,05	0,28	89,60	8,53	1,88	3,03	86,51	10,46
Alto Feliz	300	699	95,67	4,00	0,33	42,63	56,80	0,57	99,33	0,67	0,00	63,38	36,34	0,29	86,89	11,99	1,13	4,87	89,19	5,95
Alvorada	60.211	-	97,00	2,02	0,98	0,00	0,00	0,00	87,86	11,43	0,71	0,00	0,00	0,00	99,10	0,90	0,00	8,02	90,30	1,69
Amaral Ferrador	658	1.436	98,48	1,06	0,46	50,70	48,68	0,63	50,30	48,94	0,76	4,53	88,72	6,75	57,32	38,96	3,73	0,10	61,23	38,66
Ametista do Sul	1.290	1.101	87,13	12,56	0,31	35,79	62,03	2,18	29,38	69,84	0,78	28,52	66,94	4,54	91,54	6,77	1,69	44,95	51,29	3,76
André da Rocha	175	250	99,43	0,57	0,00	54,00	45,60	0,40	61,14	38,86	0,00	47,60	52,00	0,40	99,72	0,14	0,14	0,00	0,00	0,00
Anta Gorda	823	1.106	99,76	0,24	0,00	76,58	23,24	0,18	93,32	6,68	0,00	19,53	79,84	0,63	97,92	1,67	0,42	43,71	46,46	9,83
Antônio Prado	3.175	1.063	97,57	2,43	0,00	39,42	55,88	4,70	95,59	4,35	0,06	56,91	42,80	0,28	95,58	3,32	1,11	0,00	52,05	47,95
Arambaré	1.060	271	95,85	4,15	0,00	4,43	95,20	0,37	76,13	23,77	0,09	39,11	60,89	0,00	95,43	4,57	0,00	0,47	54,72	44,81
Araricá	1.395	293	1,29	98,21	0,50	0,34	99,32	0,34	85,02	14,55	0,43	32,08	67,92	0,00	99,36	0,64	0,00	90,29	9,49	0,22
Aratiba	1.179	985	92,45	7,29	0,25	29,75	70,25	0,00	84,22	15,69	0,08	63,86	35,94	0,20	97,30	2,70	0,00	14,91	83,37	1,72
Arroio do Meio	4.888	1.352	95,79	4,07	0,14	84,76	14,42	0,81	57,34	42,53	0,12	24,70	74,85	0,44	99,30	0,70	0,00	84,15	15,49	0,35
Arroio do Padre	130	578	42,31	57,69	0,00	1,73	97,23	1,04	34,62	64,62	0,77	63,67	28,89	7,44	97,38	0,52	2,09	12,00	40,37	47,63
Arroio do Sal	2.673	83	46,39	53,50	0,11	0,00	100,00	0,00	56,49	43,21	0,30	20,48	79,52	0,00	98,59	0,64	0,78	49,55	42,47	7,98
Arroio do Tigre	1.998	1.946	95,15	3,90	0,95	51,28	47,69	1,03	75,23	23,47	1,30	23,74	72,15	4,11	52,85	40,86	6,29	0,09	96,59	3,31
Arroio dos Ratos	4.354	254	98,51	1,26	0,23	17,72	81,10	1,18	72,42	27,24	0,34	1,97	98,03	0,00	66,17	25,61	8,22	18,63	58,21	23,16
Arroio Grande	5.608	886	99,14	0,57	0,29	2,37	94,81	2,82	77,43	22,34	0,23	45,03	54,29	0,68	99,07	0,23	0,69	45,58	52,86	1,56

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Arvorezinha	2.076	1.135	96,92	2,89	0,19	18,50	81,23	0,26	68,26	31,41	0,34	13,48	84,05	2,47	99,22	0,67	0,11	51,15	41,45	7,39
Augusto Pestana	1.360	1.174	99,63	0,07	0,29	86,80	13,20	0,00	29,63	70,37	0,00	29,90	69,85	0,26	98,05	1,87	0,08	23,41	75,42	1,17
Áurea	545	673	72,11	27,71	0,18	6,54	93,02	0,45	55,60	44,22	0,18	46,51	52,75	0,74	99,59	0,41	0,00	15,07	76,77	8,16
Bagé	32.642	5.862	99,23	0,50	0,27	79,94	18,00	2,06	87,59	12,11	0,30	78,78	19,92	1,30	99,77	0,23	0,00	75,97	23,45	0,58
Balneário Pinhal	3.742	42	52,24	47,41	0,35	0,00	97,62	2,38	69,67	29,96	0,37	59,52	38,10	2,38	99,76	0,23	0,01	28,08	71,92	0,00
Barão	981	868	86,03	13,97	0,00	68,89	30,41	0,69	44,34	55,66	0,00	25,58	74,08	0,35	99,25	0,75	0,00	16,09	77,83	6,08
Barão de Cotegipe	1.333	763	97,22	2,78	0,00	22,94	76,80	0,26	86,57	13,43	0,00	20,97	78,11	0,92	94,99	4,13	0,88	5,12	82,74	12,14
Barão do Triunfo	275	2.079	77,45	21,82	0,73	1,15	97,69	1,15	86,18	13,45	0,36	22,61	69,50	7,89	97,50	2,31	0,19	14,80	78,95	6,25
Barra do Guarita	451	552	98,89	0,89	0,22	59,24	40,58	0,18	7,54	91,57	0,89	3,26	94,93	1,81	97,97	2,03	0,00	32,05	67,03	0,92
Barra do Quaraí	824	388	97,21	0,85	1,94	4,90	94,85	0,26	69,42	29,98	0,61	53,87	45,62	0,52	99,70	0,30	0,00	61,29	38,31	0,40
Barra do Ribeiro	3.126	1.135	98,05	1,63	0,32	8,11	88,63	3,26	90,28	9,53	0,19	30,40	66,70	2,91	99,29	0,71	0,00	3,75	95,69	0,57
Barra do Rio Azul	151	469	97,35	2,65	0,00	5,76	94,24	0,00	67,55	32,45	0,00	60,98	39,02	0,00	95,36	4,38	0,26	15,95	79,81	4,24
Barra Funda	476	242	100,00	0,00	0,00	73,14	26,86	0,00	39,08	60,92	0,00	35,54	64,46	0,00	99,11	0,63	0,26	48,15	48,15	3,70
Barracão	1.058	756	98,30	1,61	0,09	17,72	81,88	0,40	57,28	42,44	0,28	56,48	42,72	0,79	99,67	0,17	0,17	11,94	77,54	10,52
Barros Cassal	1.205	2.360	87,39	12,28	0,33	5,85	92,92	1,23	72,78	26,06	1,16	7,80	80,59	11,61	99,82	0,18	0,00	31,93	65,55	2,52
Benjamin Constant do Sul	125	496	100,00	0,00	0,00	43,95	55,85	0,20	97,60	2,40	0,00	51,41	42,94	5,65	83,84	9,93	6,23	0,00	81,57	18,43
Bento Gonçalves	34.047	2.466	98,15	1,78	0,07	33,21	66,02	0,77	90,62	9,31	0,06	48,13	51,62	0,24	97,24	2,17	0,59	55,39	42,74	1,87
Boa Vista das Missões	288	415	100,00	0,00	0,00	82,41	17,59	0,00	7,29	92,01	0,69	13,01	86,51	0,48	99,43	0,51	0,06	53,82	46,05	0,12
Boa Vista do Buricá	1.510	715	98,81	0,73	0,46	94,83	4,90	0,28	10,26	89,54	0,20	4,76	95,24	0,00	95,78	3,75	0,48	14,36	83,83	1,81
Boa Vista do Cadeado	163	647	96,93	3,07	0,00	56,57	43,43	0,00	11,66	88,34	0,00	25,04	74,03	0,93	100,00	0,00	0,00	79,96	20,04	0,00
Boa Vista do Incra	250	527	99,20	0,80	0,00	66,22	33,59	0,19	0,80	99,20	0,00	3,98	96,02	0,00	98,18	1,67	0,15	26,77	73,05	0,19
Boa Vista do Sul	139	776	89,21	10,79	0,00	71,39	28,48	0,13	12,23	87,77	0,00	0,77	99,10	0,13	54,52	34,58	10,90	0,00	57,74	42,26
Bom Jesus	2.852	975	95,97	3,54	0,49	4,41	94,77	0,82	85,48	13,22	1,30	48,41	47,69	3,90	97,78	2,22	0,00	42,11	57,17	0,72
Bom Princípio	3.020	828	82,42	17,52	0,07	65,82	33,82	0,36	64,21	35,76	0,03	66,91	32,85	0,24	96,21	3,20	0,59	1,45	91,29	7,26
Bom Progresso	402	380	98,51	0,75	0,75	11,32	86,58	2,11	38,06	61,94	0,00	8,42	88,95	2,63	87,84	11,51	0,65	2,80	89,87	7,33
Bom Retiro do Sul	3.214	822	97,20	2,74	0,06	63,26	35,40	1,34	85,25	14,59	0,16	51,34	47,93	0,73	91,67	4,41	3,92	8,63	53,63	37,75
Boqueirão do Leão	607	1.860	95,06	4,94	0,00	27,90	71,40	0,70	92,75	6,59	0,66	1,18	95,86	2,96	99,63	0,37	0,00	94,27	5,56	0,18
Bossoroca	1.282	1.100	99,77	0,23	0,00	49,73	49,64	0,64	17,63	82,14	0,23	34,36	64,82	0,82	98,21	1,19	0,60	73,13	26,46	0,42
Bozano	202	500	93,56	6,44	0,00	68,40	31,60	0,00	60,89	38,61	0,50	41,60	58,20	0,20	99,96	0,04	0,00	65,29	34,71	0,00
Braga	747	464	98,39	1,34	0,27	21,12	78,88	0,00	9,37	89,69	0,94	4,74	92,46	2,80	90,12	6,42	3,47	25,92	50,97	23,11

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Brochier	837	833	96,42	3,58	0,00	75,99	24,01	0,00	27,24	72,76	0,00	35,41	63,87	0,72	99,64	0,14	0,22	65,84	33,56	0,60
Butiá	6.382	364	99,61	0,05	0,34	32,42	65,66	1,92	68,88	30,41	0,71	59,62	40,11	0,27	96,38	3,54	0,08	62,52	37,36	0,13
Caçapava do Sul	9.150	2.950	97,61	2,19	0,21	10,03	87,32	2,64	67,23	32,50	0,26	6,10	90,71	3,19	97,42	2,58	0,00	27,95	70,77	1,28
Cacequi	3.880	613	95,54	4,10	0,36	9,30	89,40	1,31	63,45	35,64	0,90	25,45	73,41	1,14	98,33	1,67	0,00	41,25	58,75	0,00
Cachoeira do Sul	25.018	4.356	97,18	2,17	0,65	16,64	82,05	1,31	42,95	56,50	0,55	8,29	90,31	1,40	96,37	3,27	0,36	10,34	85,08	4,58
Cachoeirinha	38.874	-	85,56	13,90	0,53	0,00	0,00	0,00	95,74	4,08	0,18	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	61,82	38,18	0,00
Cacique Doble	554	899	95,85	3,61	0,54	49,83	47,16	3,00	70,76	28,88	0,36	29,48	56,95	13,57	92,95	6,55	0,50	47,03	50,74	2,23
Caibaté	981	739	99,29	0,41	0,31	94,59	4,74	0,68	26,91	72,99	0,10	15,83	82,00	2,17	97,49	1,93	0,57	31,22	65,04	3,74
Caíçara	577	1.044	90,47	9,53	0,00	33,43	65,80	0,77	46,97	52,51	0,52	21,74	76,15	2,11	99,12	0,77	0,11	23,85	76,15	0,00
Camaquã	16.602	4.156	96,48	3,10	0,42	7,41	90,13	2,45	93,89	5,97	0,14	40,33	57,27	2,41	100,00	0,00	0,00	17,66	80,98	1,36
Camargo	370	465	99,46	0,54	0,00	91,40	8,60	0,00	56,49	43,24	0,27	37,85	61,08	1,08	94,59	5,35	0,06	55,70	42,75	1,55
Cambará do Sul	1.058	1.126	73,53	13,33	13,14	54,00	45,74	0,27	87,71	11,63	0,66	59,95	39,70	0,36	99,60	0,40	0,00	68,74	30,65	0,60
Campestre da Serra	430	671	84,42	15,58	0,00	12,22	87,03	0,75	74,88	24,65	0,47	29,51	69,90	0,60	99,69	0,11	0,20	0,00	0,00	0,00
Campina das Missões	809	1.261	97,28	2,72	0,00	95,48	4,52	0,00	89,37	10,63	0,00	7,38	92,31	0,32	62,98	29,85	7,17	0,14	87,31	12,55
Campinas do Sul	1.484	398	96,63	3,10	0,27	60,55	39,20	0,25	92,39	7,48	0,13	71,36	28,64	0,00	50,20	46,98	2,81	9,18	87,05	3,77
Campo Bom	19.205	791	74,89	25,05	0,06	50,44	49,30	0,25	96,47	3,36	0,16	52,34	47,41	0,25	98,74	1,26	0,00	48,28	50,94	0,78
Campo Novo	1.418	426	98,38	1,55	0,07	50,94	48,83	0,23	12,48	87,02	0,49	2,82	96,71	0,47	97,11	2,35	0,54	14,68	81,10	4,22
Campos Borges	741	497	94,60	5,40	0,00	8,65	90,95	0,40	14,98	84,75	0,27	11,67	86,32	2,01	96,55	2,39	1,06	0,25	91,12	8,63
Candelária	5.558	4.868	94,48	4,89	0,63	18,22	81,16	0,62	82,17	17,16	0,67	50,70	45,99	3,31	87,48	8,30	4,22	12,50	87,50	0,00
Cândido Godói	647	1.512	99,85	0,15	0,00	92,20	7,54	0,26	24,88	75,12	0,00	13,10	86,11	0,79	99,81	0,19	0,00	61,63	38,37	0,00
Candiota	849	1.978	99,76	0,12	0,12	62,94	31,85	5,21	98,59	1,30	0,12	73,51	24,82	1,67	99,23	0,73	0,04	41,72	55,62	2,66
Canela	11.887	1.044	98,23	1,64	0,13	57,57	41,48	0,96	89,00	10,31	0,69	73,56	25,29	1,15	99,04	0,96	0,00	15,69	76,08	8,24
Canguçu	7.116	10.449	93,96	5,71	0,34	0,90	98,81	0,29	88,67	11,00	0,32	14,14	73,27	12,59	100,00	0,00	0,00	22,33	76,21	1,46
Canoas	103.914	-	96,78	2,10	1,12	0,00	0,00	0,00	93,57	6,05	0,38	0,00	0,00	0,00	98,88	1,12	0,00	10,91	82,22	6,87
Canudos do Vale	148	452	93,24	6,76	0,00	39,38	60,18	0,44	45,95	54,05	0,00	32,52	66,37	1,11	99,41	0,42	0,17	14,49	84,78	0,72
Capão Bonito do Sul	178	435	79,21	20,79	0,00	15,40	83,91	0,69	2,25	94,38	3,37	17,24	79,77	2,99	100,00	0,00	0,00	97,01	2,69	0,30
Capão da Canoa	13.559	85	90,08	8,60	1,32	1,18	96,47	2,35	64,92	34,69	0,39	61,18	38,82	0,00	100,00	0,00	0,00	20,35	79,07	0,58
Capão do Cipó	190	839	99,47	0,53	0,00	46,60	52,21	1,19	41,58	58,42	0,00	34,80	64,12	1,07	98,84	0,90	0,26	45,76	46,05	8,19
Capão do Leão	7.186	645	92,74	6,01	1,25	18,14	77,98	3,88	75,47	23,46	1,07	68,99	29,61	1,40	86,95	9,01	4,04	0,54	83,46	16,00
Capela de Santana	2.364	1.544	36,17	63,66	0,17	20,92	77,85	1,23	93,27	6,18	0,55	88,73	10,75	0,52	98,41	1,46	0,13	27,27	72,50	0,23

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Einad	SemES	EAdeq	Einad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Capitão	363	492	99,17	0,28	0,55	77,03	22,97	0,00	16,25	83,75	0,00	9,55	90,45	0,00	99,41	0,53	0,06	38,68	60,75	0,57
Capivari do Sul	1.056	219	76,61	23,30	0,09	0,00	99,54	0,46	83,24	16,00	0,76	50,23	48,86	0,91	99,58	0,42	0,00	70,12	29,49	0,39
Caraá	374	2.195	94,12	4,01	1,87	50,52	46,38	3,10	98,93	1,07	0,00	72,30	26,24	1,46	97,86	1,68	0,46	2,17	86,71	11,12
Carazinho	19.811	350	93,55	6,10	0,35	10,86	88,86	0,29	52,10	47,55	0,35	11,14	88,57	0,29	49,66	44,61	5,73	0,06	72,60	27,33
Carlos Barbosa	6.773	1.666	98,23	1,70	0,07	56,90	43,04	0,06	91,94	8,00	0,06	15,37	84,27	0,36	94,89	4,73	0,38	0,77	95,22	4,01
Carlos Gomes	138	360	99,28	0,72	0,00	46,11	53,89	0,00	63,04	36,23	0,72	42,50	56,67	0,83	99,31	0,62	0,07	3,99	92,26	3,75
Casca	1.746	1.067	98,05	1,95	0,00	75,73	24,18	0,09	30,13	69,87	0,00	34,30	65,60	0,09	96,78	3,22	0,00	59,00	39,85	1,15
Caseiros	503	498	97,81	2,19	0,00	43,78	55,62	0,60	28,83	71,17	0,00	44,78	54,62	0,60	94,47	5,43	0,11	0,74	97,79	1,47
Catuípe	2.093	1.083	98,90	0,96	0,14	83,19	16,34	0,46	26,33	73,67	0,00	5,82	93,72	0,46	99,62	0,38	0,00	9,01	79,83	11,16
Caxias do Sul	141.675	5.155	97,86	1,93	0,22	12,53	86,93	0,54	93,68	6,16	0,16	57,71	41,82	0,47	99,19	0,81	0,00	93,29	6,38	0,34
Centenário	319	633	92,16	7,84	0,00	54,19	44,55	1,26	70,85	29,15	0,00	49,29	49,45	1,26	94,17	4,85	0,97	0,92	85,71	13,37
Cerrito	1.315	935	93,31	6,08	0,61	13,05	86,52	0,43	51,33	48,29	0,38	51,23	40,86	7,91	92,73	7,18	0,10	1,34	97,58	1,08
Cerro Branco	467	1.124	96,79	3,00	0,21	56,94	42,08	0,98	80,09	19,49	0,43	66,73	30,52	2,76	100,00	0,00	0,00	79,32	20,00	0,68
Cerro Grande	291	497	98,28	1,72	0,00	90,74	7,44	1,81	43,64	56,01	0,34	16,10	80,28	3,62	92,68	7,05	0,27	10,93	86,19	2,88
Cerro Grande do Sul	831	2.502	75,69	24,31	0,00	7,91	91,61	0,48	84,24	15,64	0,12	10,91	82,57	6,51	99,44	0,53	0,02	47,97	50,91	1,12
Cerro Largo	3.587	841	97,07	2,37	0,56	96,67	3,21	0,12	50,18	49,60	0,22	8,32	91,56	0,12	45,94	51,13	2,94	0,27	83,40	16,33
Chapada	2.081	1.248	97,74	2,11	0,14	76,92	23,00	0,08	22,35	77,46	0,19	20,43	79,09	0,48	88,54	8,18	3,28	18,81	67,30	13,89
Charqueadas	9.884	210	98,85	0,91	0,24	0,95	99,05	0,00	92,78	6,93	0,29	54,76	44,76	0,48	45,29	52,81	1,90	2,77	79,18	18,05
Charrua	200	729	97,00	3,00	0,00	31,96	59,26	8,78	77,50	22,50	0,00	49,25	50,07	0,69	99,53	0,43	0,04	11,15	88,68	0,17
Chiapetta	870	482	99,77	0,11	0,11	81,12	18,46	0,41	14,02	85,86	0,11	11,83	87,76	0,41	81,50	17,90	0,60	4,65	84,04	11,31
Chuí	1.867	88	97,48	1,34	1,18	0,00	97,73	2,27	83,66	15,96	0,37	96,59	1,14	2,27	94,62	1,56	3,83	18,84	43,63	37,53
Chувиска	91	1.409	34,07	65,93	0,00	3,83	95,46	0,71	79,12	20,88	0,00	16,89	80,55	2,56	95,81	4,19	0,00	12,93	84,40	2,67
Cidreira	4.249	150	94,00	5,62	0,38	3,33	96,67	0,00	47,92	51,82	0,26	51,33	48,67	0,00	99,40	0,57	0,03	19,12	73,65	7,23
Ciríaco	882	787	96,03	3,85	0,11	24,65	75,35	0,00	79,59	20,41	0,00	2,16	97,08	0,76	38,63	53,69	7,68	0,10	85,39	14,51
Colinas	396	452	97,73	2,27	0,00	77,21	22,12	0,66	86,11	13,89	0,00	43,81	56,19	0,00	97,44	2,56	0,00	16,53	81,78	1,69
Colorado	668	577	98,65	1,35	0,00	63,43	36,57	0,00	4,49	95,21	0,30	2,95	96,88	0,17	99,06	0,94	0,00	46,42	53,58	0,00
Condor	1.347	791	99,70	0,22	0,07	49,68	50,06	0,25	27,69	72,23	0,07	25,03	74,72	0,25	97,79	1,62	0,59	15,31	60,49	24,21
Constantina	2.174	888	98,76	0,97	0,28	61,26	38,74	0,00	46,92	52,76	0,32	26,80	72,97	0,23	97,09	2,51	0,40	18,10	79,82	2,08
Coqueiro Baixo	115	419	85,22	14,78	0,00	34,37	65,63	0,00	18,26	81,74	0,00	3,58	95,70	0,72	97,45	2,55	0,00	23,57	73,68	2,75
Coqueiros do Sul	335	528	99,10	0,90	0,00	69,32	30,68	0,00	26,27	73,73	0,00	20,64	78,60	0,76	99,76	0,24	0,00	9,38	90,37	0,25

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Coronel Barros	404	469	100,00	0,00	0,00	72,71	26,87	0,43	78,71	21,29	0,00	56,93	42,43	0,64	97,06	1,69	1,25	84,19	13,14	2,67
Coronel Bicaco	1.747	874	94,62	4,69	0,69	21,74	77,46	0,80	2,80	96,28	0,92	5,38	93,14	1,49	100,00	0,00	0,00	85,45	14,35	0,21
Coronel Pilar	60	461	86,67	10,00	3,33	63,34	36,23	0,43	30,00	70,00	0,00	2,17	97,18	0,65	98,49	1,47	0,04	39,47	60,53	0,00
Cotiporã	720	526	83,47	16,39	0,14	29,85	69,39	0,76	95,56	4,44	0,00	73,57	26,24	0,19	98,99	0,98	0,03	31,56	67,30	1,14
Coxilha	583	352	100,00	0,00	0,00	48,58	50,57	0,85	16,12	83,70	0,17	46,88	52,84	0,28	97,67	2,33	0,00	1,71	98,29	0,00
Crissiumal	2.286	2.616	99,08	0,83	0,09	65,44	33,79	0,76	23,58	76,25	0,17	8,33	90,10	1,57	84,02	14,39	1,59	13,52	84,45	2,03
Cristal	1.369	977	97,81	1,75	0,44	20,68	77,48	1,84	94,96	3,94	1,10	65,30	29,58	5,12	98,36	1,28	0,36	54,36	41,92	3,72
Cristal do Sul	326	628	97,85	1,84	0,31	76,27	23,09	0,64	37,42	61,35	1,23	7,48	88,06	4,46	95,72	3,49	0,79	51,33	43,16	5,51
Cruz Alta	20.544	739	97,22	2,42	0,37	2,03	97,29	0,68	39,32	60,24	0,45	10,15	89,72	0,14	100,00	0,00	0,00	93,09	6,91	0,00
Cruzaltense	170	511	97,65	1,18	1,18	51,66	48,14	0,20	56,47	42,35	1,18	46,38	53,42	0,20	99,45	0,48	0,07	5,03	94,34	0,63
Cruzeiro do Sul	2.527	1.668	84,72	14,96	0,32	57,01	42,63	0,36	41,83	57,97	0,20	41,01	58,75	0,24	91,85	8,04	0,11	11,34	87,63	1,03
David Canabarro	673	835	96,58	3,42	0,00	62,99	37,01	0,00	85,88	14,12	0,00	40,00	59,88	0,12	100,00	0,00	0,00	46,05	53,46	0,48
Derrubadas	316	739	99,68	0,00	0,32	64,55	35,18	0,27	54,11	45,25	0,63	64,28	33,96	1,76	99,52	0,24	0,24	24,19	74,19	1,61
Dezesseis de Novembro	251	741	99,20	0,40	0,40	96,36	3,51	0,13	12,75	86,85	0,40	19,43	79,08	1,48	99,91	0,09	0,00	38,43	61,57	0,00
Dilermando de Aguiar	331	760	95,17	4,83	0,00	8,82	89,61	1,58	94,86	5,14	0,00	73,82	24,21	1,97	75,13	20,15	4,72	48,29	43,47	8,24
Dois Irmãos	9.309	94	96,76	3,16	0,09	58,51	41,49	0,00	95,47	4,52	0,01	45,74	54,26	0,00	99,36	0,64	0,00	13,19	86,38	0,43
Dois Irmãos das Missões	376	338	98,67	0,80	0,53	59,47	39,05	1,48	3,99	95,21	0,80	14,20	82,84	2,96	99,65	0,35	0,00	80,62	19,38	0,00
Dois Lajeados	555	500	99,46	0,54	0,00	35,80	64,00	0,20	95,32	4,68	0,00	37,60	62,20	0,20	97,32	2,34	0,33	2,94	96,32	0,74
Dom Feliciano	1.138	3.477	92,27	7,64	0,09	3,16	96,23	0,60	54,92	44,02	1,05	25,14	64,80	10,07	97,62	2,38	0,00	4,38	95,38	0,24
Dom Pedrito	11.809	1.323	99,24	0,16	0,60	9,60	74,83	15,57	90,47	9,17	0,36	52,15	47,39	0,45	99,13	0,29	0,58	17,93	63,20	18,87
Dom Pedro de Alcântara	271	681	93,36	6,64	0,00	49,93	49,78	0,29	56,09	43,17	0,74	30,40	69,31	0,29	97,83	2,11	0,06	6,62	92,66	0,71
Dona Francisca	740	375	87,43	12,16	0,41	9,07	90,40	0,53	74,73	24,05	1,22	18,93	77,60	3,47	97,24	1,93	0,83	0,11	66,38	33,52
Doutor Maurício Cardoso	949	939	96,21	3,69	0,11	65,71	33,76	0,53	2,53	97,47	0,00	6,92	91,91	1,17	94,66	3,37	1,97	24,58	61,06	14,36
Doutor Ricardo	224	418	96,43	3,57	0,00	69,62	29,90	0,48	60,71	39,29	0,00	14,35	84,45	1,20	98,18	1,74	0,08	33,80	62,50	3,70
Eldorado do Sul	9.853	1.139	86,29	13,41	0,30	55,05	43,46	1,49	94,95	4,62	0,44	45,83	52,06	2,11	94,14	4,28	1,58	0,00	0,00	0,00
Encantado	6.180	895	98,27	1,59	0,15	56,31	43,24	0,45	92,02	7,90	0,08	58,99	41,01	0,00	100,00	0,00	0,00	56,92	43,08	0,00
Encruzilhada do Sul	5.876	2.596	97,35	2,38	0,27	1,81	96,88	1,31	86,28	13,10	0,61	13,21	80,43	6,36	98,04	1,76	0,20	49,55	50,00	0,45
Engenho Velho	218	215	100,00	0,00	0,00	96,28	0,47	3,26	7,34	92,20	0,46	42,33	54,88	2,79	99,29	0,71	0,00	20,94	77,81	1,25
Entre Rios do Sul	741	310	95,68	4,05	0,27	57,10	42,58	0,32	74,63	25,24	0,13	78,06	21,61	0,32	95,85	4,15	0,00	40,89	57,69	1,42
Entre-Ijuís	1.647	1.414	95,57	4,37	0,06	56,58	42,79	0,64	22,40	77,35	0,24	3,89	94,84	1,27	94,01	5,79	0,20	13,42	85,70	0,88

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Erebango	655	280	98,63	1,07	0,31	0,36	99,64	0,00	26,72	73,13	0,15	45,00	51,79	3,21	98,95	1,05	0,00	6,46	92,28	1,26
Erechim	31.368	1.729	98,96	0,94	0,10	40,08	59,46	0,46	93,24	6,64	0,13	45,63	53,79	0,58	96,84	1,58	1,58	24,13	57,66	18,20
Ernestina	601	481	95,17	4,83	0,00	69,23	30,77	0,00	19,47	80,20	0,33	17,26	82,33	0,42	96,55	3,45	0,00	12,58	86,56	0,86
Erval Grande	902	749	95,01	4,77	0,22	12,02	87,98	0,00	59,42	39,80	0,78	24,30	72,63	3,07	97,85	2,15	0,00	18,06	80,63	1,31
Erval Seco	1.241	1.363	95,00	4,92	0,08	53,12	46,74	0,15	25,71	73,49	0,81	11,81	83,42	4,77	99,72	0,17	0,11	28,21	66,67	5,13
Esmeralda	748	344	96,79	3,21	0,00	21,22	78,78	0,00	62,43	37,43	0,13	52,03	47,67	0,29	99,30	0,70	0,00	79,46	20,36	0,18
Esperança do Sul	329	807	98,18	1,52	0,30	58,98	40,52	0,50	3,34	96,66	0,00	2,97	95,17	1,86	93,81	1,63	4,56	21,70	51,72	26,57
Espumoso	3.760	1.333	98,27	1,52	0,21	47,64	52,29	0,08	63,78	35,98	0,24	32,63	64,14	3,23	99,37	0,59	0,04	15,26	83,87	0,86
Estação	1.749	273	97,71	2,23	0,06	0,00	100,00	0,00	62,55	37,34	0,11	78,75	21,25	0,00	99,38	0,60	0,02	86,62	13,16	0,23
Estância Velha	13.569	348	66,03	33,85	0,12	0,29	99,71	0,00	94,81	5,02	0,17	2,01	97,41	0,57	98,76	1,24	0,00	59,16	40,14	0,70
Esteio	26.359	28	92,84	6,97	0,18	50,00	42,86	7,14	91,46	8,18	0,36	64,29	25,00	10,71	87,12	4,70	8,18	7,01	60,29	32,70
Estrela	8.927	1.548	98,07	1,86	0,07	81,33	18,54	0,13	89,77	10,20	0,02	49,48	49,48	1,03	98,29	1,71	0,00	2,75	92,94	4,31
Estrela Velha	375	761	90,67	9,33	0,00	77,00	22,47	0,53	13,33	85,60	1,07	11,56	83,71	4,73	95,37	2,10	2,52	7,88	78,83	13,29
Eugênio de Castro	578	446	99,31	0,69	0,00	69,73	29,82	0,45	5,88	93,60	0,52	17,49	81,61	0,90	99,20	0,56	0,24	59,21	31,79	9,01
Fagundes Varela	420	343	94,52	5,48	0,00	18,95	81,05	0,00	75,48	24,52	0,00	16,03	83,09	0,87	91,99	4,94	3,07	10,68	77,37	11,95
Farroupilha	18.009	2.564	95,21	4,73	0,06	11,97	87,64	0,39	94,85	5,10	0,06	71,10	28,82	0,08	97,34	1,62	1,04	5,40	69,34	25,26
Faxinal do Soturno	1.416	743	92,58	7,27	0,14	20,46	78,20	1,35	96,68	2,68	0,64	25,03	72,81	2,15	89,27	7,37	3,36	1,97	78,24	19,79
Faxinalzinho	455	398	99,78	0,00	0,22	15,58	84,17	0,25	49,23	50,33	0,44	66,58	27,39	6,03	96,90	2,83	0,27	46,29	49,11	4,61
Fazenda Vilanova	676	594	96,60	3,40	0,00	77,78	21,38	0,84	49,85	49,85	0,30	20,88	77,78	1,35	98,12	1,38	0,50	0,00	94,00	6,00
Feliz	3.201	974	86,29	13,53	0,19	59,96	38,60	1,44	77,51	22,43	0,06	31,21	68,79	0,00	90,05	6,69	3,26	1,17	77,71	21,11
Flores da Cunha	6.906	1.902	96,76	3,06	0,19	33,18	66,67	0,16	87,98	12,02	0,00	28,60	71,29	0,11	96,38	3,09	0,53	11,95	76,70	11,35
Floriano Peixoto	112	541	99,11	0,89	0,00	69,87	29,94	0,18	48,21	51,79	0,00	17,19	80,59	2,22	100,00	0,00	0,00	83,52	16,48	0,00
Fontoura Xavier	1.383	1.995	95,81	3,98	0,22	23,51	75,19	1,30	3,62	95,08	1,30	1,35	85,21	13,43	99,20	0,64	0,16	8,02	91,82	0,16
Formigueiro	956	1.393	97,91	1,67	0,42	11,13	87,15	1,72	39,54	60,04	0,42	1,15	97,13	1,72	99,61	0,26	0,13	24,14	75,64	0,22
Forquetinha	161	725	91,30	8,70	0,00	73,38	26,34	0,28	98,14	1,86	0,00	26,07	72,83	1,10	99,75	0,25	0,00	30,92	63,82	5,26
Fortaleza dos Valos	1.042	519	98,37	1,63	0,00	51,64	48,36	0,00	12,00	87,91	0,10	4,43	94,99	0,58	99,59	0,41	0,00	14,12	85,88	0,00
Frederico Westphalen	7.847	1.674	95,58	4,13	0,29	56,33	42,59	1,08	78,82	20,68	0,50	24,73	73,24	2,03	99,13	0,87	0,00	84,99	14,16	0,85
Garibaldi	9.069	1.078	95,74	4,20	0,06	5,01	94,90	0,09	91,34	8,59	0,07	28,66	71,34	0,00	66,26	28,62	5,12	24,44	68,70	6,87
Garruchos	367	723	100,00	0,00	0,00	81,05	18,53	0,41	0,82	98,91	0,27	7,75	90,46	1,80	99,04	0,89	0,07	79,31	20,26	0,43
Gaurama	1.189	801	93,36	6,64	0,00	11,61	87,77	0,62	63,41	36,25	0,34	38,70	60,80	0,50	95,66	3,80	0,54	3,25	87,93	8,82

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
General Câmara	1.772	1.229	97,57	2,03	0,40	29,62	69,41	0,98	79,40	20,32	0,28	44,91	54,43	0,65	96,04	3,81	0,15	44,45	54,77	0,78
Gentil	241	304	100,00	0,00	0,00	77,30	22,37	0,33	34,85	65,15	0,00	24,01	75,66	0,33	99,24	0,71	0,04	32,29	66,34	1,37
Getúlio Vargas	4.888	744	97,01	2,74	0,25	7,53	88,44	4,03	65,28	34,57	0,14	33,33	66,53	0,13	97,86	0,30	1,84	0,00	0,00	0,00
Giruá	4.368	1.390	98,86	1,08	0,07	32,37	67,19	0,43	15,98	83,84	0,18	8,42	91,22	0,36	97,78	2,03	0,19	17,12	78,16	4,71
Glorinha	713	1.677	92,85	7,15	0,00	28,50	71,02	0,48	96,91	2,95	0,14	51,70	47,70	0,60	93,98	5,82	0,20	0,00	65,43	34,57
Gramado	10.016	1.124	94,13	5,78	0,09	9,34	90,30	0,36	93,32	6,63	0,05	81,05	18,51	0,44	87,15	10,87	1,98	30,34	57,55	12,11
Gramado dos Loureiros	191	531	98,95	1,05	0,00	85,12	14,88	0,00	99,48	0,52	0,00	54,61	42,37	3,01	87,52	11,78	0,70	6,47	89,79	3,74
Gramado Xavier	186	1.029	95,16	4,84	0,00	21,19	78,23	0,58	49,46	50,00	0,54	9,14	85,81	5,05	98,30	1,42	0,28	47,48	51,44	1,08
Gravataí	78.271	4.107	79,71	19,93	0,36	3,04	96,57	0,39	86,99	12,62	0,39	26,59	72,32	1,10	57,40	34,94	7,66	0,42	77,27	22,32
Guabiju	260	271	98,85	1,15	0,00	36,90	63,10	0,00	68,85	31,15	0,00	75,28	24,72	0,00	90,15	9,45	0,40	2,95	96,20	0,85
Guaíba	30.441	801	95,28	4,27	0,44	19,23	78,65	2,12	88,10	11,64	0,25	45,94	52,43	1,62	97,90	2,01	0,09	26,29	68,57	5,14
Guaporé	7.025	607	97,51	2,48	0,01	6,92	93,08	0,00	97,07	2,76	0,17	51,24	48,60	0,16	75,96	22,91	1,13	0,00	71,89	28,11
Guarani das Missões	1.719	978	99,94	0,00	0,06	93,25	6,34	0,41	3,84	96,04	0,12	4,29	94,79	0,92	99,84	0,13	0,04	36,44	62,00	1,56
Harmonia	841	578	74,08	25,92	0,00	78,37	21,45	0,17	49,11	50,89	0,00	32,87	67,13	0,00	100,00	0,00	0,00	16,03	83,97	0,00
Herval	1.778	808	96,57	2,92	0,51	0,50	98,14	1,36	72,72	26,88	0,39	49,75	47,15	3,09	98,21	1,75	0,04	40,46	57,10	2,44
Herveiras	146	770	98,63	1,37	0,00	42,99	57,01	0,00	4,11	95,21	0,68	7,92	87,40	4,68	97,03	2,97	0,00	33,63	64,60	1,77
Horizontina	5.312	1.266	98,53	1,36	0,11	74,80	25,04	0,16	52,99	46,91	0,09	30,17	69,35	0,47	95,58	1,88	2,54	9,99	55,67	34,35
Hulha Negra	978	948	94,68	2,66	2,66	8,86	71,52	19,62	82,21	17,08	0,72	43,04	54,01	2,95	97,88	1,39	0,73	10,88	72,36	16,75
Humaitá	1.073	646	98,79	1,12	0,09	58,20	41,80	0,00	30,20	69,80	0,00	17,65	81,89	0,46	97,70	2,30	0,00	22,49	77,20	0,31
Ibarama	370	1.002	100,00	0,00	0,00	34,53	65,37	0,10	70,54	29,46	0,00	2,79	94,21	2,99	87,15	5,95	6,90	6,20	66,13	27,67
Ibiaçá	1.029	618	97,86	2,04	0,10	39,64	59,87	0,49	46,55	53,35	0,10	56,63	42,23	1,13	99,75	0,22	0,02	82,71	16,73	0,55
Ibiraiaras	1.246	958	96,31	3,53	0,16	24,11	75,57	0,31	75,04	24,56	0,40	16,08	79,33	4,59	97,19	2,63	0,18	18,51	76,24	5,25
Ibirapuitã	831	563	99,64	0,36	0,00	63,59	36,23	0,18	8,30	91,34	0,36	16,87	81,71	1,42	99,22	0,78	0,00	35,94	62,48	1,58
Ibirubá	5.424	1.335	98,03	1,95	0,02	27,42	72,36	0,22	24,26	75,65	0,09	6,97	92,58	0,45	95,49	4,51	0,00	12,82	83,52	3,66
Igrejinha	10.055	539	74,47	25,45	0,08	1,11	96,66	2,23	89,00	10,72	0,28	75,70	23,56	0,74	98,29	1,71	0,00	25,62	71,67	2,71
Ijuí	24.352	2.429	97,66	2,02	0,32	44,83	54,71	0,45	63,76	36,01	0,23	18,44	81,19	0,37	96,02	3,73	0,25	13,38	85,40	1,22
Ilópolis	743	534	95,29	4,71	0,00	37,08	62,55	0,37	66,22	33,51	0,27	29,96	69,66	0,37	90,92	8,55	0,53	36,96	61,19	1,85
Imbé	6.008	3	95,94	3,55	0,52	100,00	0,00	0,00	82,67	17,06	0,27	66,67	33,33	0,00	99,93	0,07	0,00	55,61	44,39	0,00
Imigrante	562	502	99,47	0,53	0,00	58,76	40,84	0,40	48,58	51,25	0,18	8,57	90,64	0,80	99,26	0,71	0,03	76,28	22,69	1,03
Independência	1.418	840	94,29	5,57	0,14	34,05	65,60	0,36	7,90	92,10	0,00	18,45	81,19	0,36	97,62	1,90	0,48	42,74	40,06	17,20

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Inhacorá	464	292	100,00	0,00	0,00	81,85	17,81	0,34	30,82	69,18	0,00	43,49	54,11	2,40	92,10	7,15	0,75	11,37	76,49	12,14
Ipê	1.018	972	94,79	5,21	0,00	42,80	57,10	0,10	91,55	8,25	0,20	48,56	50,62	0,82	87,95	10,75	1,30	1,27	89,87	8,86
Ipiranga do Sul	244	404	99,59	0,41	0,00	38,12	61,88	0,00	70,08	29,92	0,00	71,53	28,22	0,25	88,79	7,71	3,49	0,33	82,48	17,19
Iraí	1.545	1.096	96,50	3,11	0,39	16,97	82,39	0,64	38,45	60,78	0,78	3,47	90,97	5,57	94,44	4,30	1,26	18,65	74,39	6,97
Itaara	1.301	361	83,86	15,99	0,15	21,05	78,67	0,28	59,11	39,97	0,92	42,94	56,51	0,55	98,99	0,78	0,23	29,43	57,83	12,74
Itacurubi	408	784	99,75	0,25	0,00	68,24	28,57	3,19	27,45	72,30	0,25	26,02	72,07	1,91	97,18	1,38	1,44	36,05	56,96	6,99
Itapuca	189	527	93,65	5,29	1,06	29,60	69,07	1,33	6,88	89,42	3,70	5,31	87,29	7,40	72,66	25,78	1,56	0,76	93,51	5,73
Itaqui	10.105	1.500	95,37	3,49	1,14	6,67	92,80	0,53	72,35	27,09	0,56	39,73	60,13	0,13	87,61	12,39	0,00	0,49	94,42	5,09
Itati	70	840	88,57	11,43	0,00	60,00	37,26	2,74	15,71	84,29	0,00	2,62	95,60	1,79	83,30	16,09	0,61	0,30	88,01	11,68
Itatiba do Sul	601	751	98,67	1,00	0,33	29,03	70,84	0,13	54,41	44,76	0,83	25,17	72,70	2,13	99,49	0,26	0,26	16,41	59,38	24,22
Ivorá	251	434	96,02	3,98	0,00	40,55	59,22	0,23	52,19	47,81	0,00	85,71	13,59	0,69	97,69	1,82	0,49	12,86	84,66	2,47
Ivoti	6.090	597	94,99	4,88	0,13	42,55	56,78	0,67	73,14	26,77	0,10	67,17	32,66	0,17	98,21	1,21	0,58	5,18	77,11	17,72
Jaboticaba	521	822	98,27	1,73	0,00	60,58	39,05	0,36	17,66	82,15	0,19	33,45	64,23	2,31	98,72	1,28	0,00	2,80	89,53	7,67
Jacuzinho	179	637	99,44	0,56	0,00	59,65	39,25	1,10	5,03	94,97	0,00	2,83	88,38	8,79	100,00	0,00	0,00	0,00	82,88	17,12
Jacutinga	886	333	88,37	11,51	0,11	19,22	79,88	0,90	76,52	23,36	0,11	51,35	48,05	0,60	91,51	4,24	4,24	1,05	57,32	41,63
Jaguarão	9.313	704	99,16	0,38	0,46	15,20	82,10	2,70	65,46	34,22	0,32	37,78	61,65	0,57	76,32	16,16	7,52	2,17	75,26	22,57
Jaguari	2.338	1.654	95,89	2,57	1,54	0,73	98,43	0,85	48,16	51,58	0,26	13,66	84,28	2,06	93,78	6,05	0,17	0,38	56,46	43,16
Jaquirana	778	594	96,79	2,70	0,51	9,60	89,39	1,01	62,72	34,96	2,31	3,20	94,11	2,69	97,16	1,98	0,86	51,09	46,28	2,63
Jari	214	997	99,53	0,00	0,47	40,42	59,08	0,50	6,54	90,19	3,27	11,13	84,05	4,81	97,76	1,07	1,17	39,17	32,78	28,06
Jóia	725	1.964	99,86	0,14	0,00	52,19	47,45	0,36	59,31	40,69	0,00	35,08	63,65	1,27	98,22	1,75	0,03	0,93	98,61	0,46
Júlio de Castilhos	5.282	1.063	97,44	2,06	0,49	25,68	73,85	0,47	53,82	45,42	0,76	21,73	76,86	1,41	97,54	2,31	0,15	2,68	97,32	0,00
Lagoa Bonita do Sul	130	724	96,15	3,85	0,00	40,61	58,98	0,41	38,46	61,54	0,00	27,21	67,96	4,83	88,83	11,07	0,10	2,28	74,78	22,93
Lagoa dos Três Cantos	298	259	98,32	1,68	0,00	74,13	25,87	0,00	34,23	65,77	0,00	4,63	95,37	0,00	99,32	0,60	0,08	19,94	79,49	0,57
Lagoa Vermelha	8.278	1.185	97,68	1,81	0,51	3,46	96,20	0,34	89,13	10,26	0,62	26,41	71,98	1,60	99,49	0,51	0,00	79,12	20,42	0,45
Lagoão	548	1.390	93,61	5,66	0,73	11,29	88,35	0,36	32,12	67,52	0,36	2,30	77,99	19,71	95,32	3,60	1,08	29,55	51,55	18,89
Lajeado	24.868	94	88,80	11,04	0,16	79,79	20,21	0,00	84,96	14,93	0,10	93,62	6,38	0,00	95,71	1,23	3,07	8,56	56,42	35,02
Lajeado do Bugre	240	562	97,92	1,67	0,42	85,05	14,77	0,18	3,75	94,58	1,67	2,67	93,77	3,56	95,17	3,03	1,80	26,04	58,23	15,73
Lavras do Sul	1.654	983	98,73	1,09	0,18	54,53	42,73	2,75	70,98	28,66	0,36	51,48	44,86	3,66	94,26	1,02	4,72	23,46	64,45	12,09
Liberato Salzano	464	1.363	98,28	1,72	0,00	84,15	15,55	0,29	13,79	85,78	0,43	3,96	94,42	1,61	99,60	0,37	0,03	33,78	65,88	0,34
Lindolfo Collor	1.432	314	92,04	7,89	0,07	69,43	29,62	0,96	76,40	23,60	0,00	17,52	82,48	0,00	98,24	1,68	0,07	47,64	50,88	1,48

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Linha Nova	147	400	95,92	4,08	0,00	69,25	29,50	1,25	90,48	9,52	0,00	31,50	68,25	0,25	96,87	3,02	0,11	9,66	87,73	2,61
Maçambará	427	1.062	97,42	2,58	0,00	44,26	55,18	0,56	81,03	18,97	0,00	17,51	81,73	0,75	99,83	0,17	0,00	61,74	37,12	1,14
Machadinho	1.213	694	92,75	7,01	0,25	9,80	89,91	0,29	93,32	6,35	0,33	69,74	28,82	1,44	99,90	0,10	0,00	52,69	46,95	0,36
Mampituba	207	806	88,89	11,11	0,00	30,27	69,48	0,25	30,92	68,12	0,97	45,91	50,37	3,72	96,75	2,10	1,16	90,61	9,23	0,16
Manoel Viana	1.908	597	95,86	3,98	0,16	27,47	72,03	0,50	10,43	89,36	0,21	33,17	66,16	0,67	97,10	2,14	0,76	5,19	85,94	8,86
Maquiné	711	1.611	96,20	3,66	0,14	20,61	76,23	3,17	91,56	8,30	0,14	60,15	37,68	2,17	98,81	1,02	0,17	57,45	41,06	1,49
Maratá	267	573	91,39	8,61	0,00	79,58	20,42	0,00	91,76	8,24	0,00	70,33	29,32	0,35	100,00	0,00	0,00	48,76	50,14	1,10
Marau	10.635	1.542	90,12	7,52	2,36	35,67	64,07	0,26	92,75	7,24	0,01	52,59	47,28	0,13	99,52	0,48	0,00	12,17	87,83	0,00
Marcelino Ramos	971	788	95,37	4,22	0,41	29,57	69,29	1,14	75,59	23,69	0,72	49,87	49,11	1,02	99,57	0,43	0,00	82,35	17,13	0,52
Mariana Pimentel	245	1.144	90,61	9,39	0,00	14,69	84,97	0,35	98,37	1,22	0,41	47,55	50,00	2,45	99,52	0,26	0,22	0,00	0,00	0,00
Mariano Moro	412	346	98,79	0,97	0,24	25,14	74,86	0,00	88,11	11,89	0,00	80,64	19,08	0,29	99,80	0,14	0,06	48,25	50,93	0,82
Marques de Souza	590	845	96,61	2,88	0,51	59,05	39,41	1,54	80,51	19,49	0,00	27,57	71,24	1,18	99,29	0,62	0,09	31,87	68,13	0,00
Mata	968	876	89,05	10,43	0,52	6,96	91,21	1,83	71,80	27,38	0,83	17,69	78,20	4,11	99,44	0,56	0,00	41,55	57,97	0,48
Mato Castelhana	174	630	97,70	2,30	0,00	27,30	72,38	0,32	89,08	10,92	0,00	85,56	13,17	1,27	81,47	16,42	2,11	0,54	59,60	39,86
Mato Leitão	544	780	98,90	1,10	0,00	95,77	4,10	0,13	99,63	0,37	0,00	68,08	31,79	0,13	98,91	0,69	0,40	38,25	55,79	5,95
Mato Queimado	179	441	99,44	0,56	0,00	95,92	4,08	0,00	37,43	62,57	0,00	28,34	71,20	0,45	99,51	0,49	0,00	75,19	22,56	2,26
Maximiliano de Almeida	1.013	607	91,21	8,79	0,00	7,41	92,09	0,49	65,55	33,96	0,49	10,05	89,29	0,66	99,84	0,12	0,04	72,57	27,26	0,18
Minas do Leão	2.371	99	99,62	0,17	0,21	12,12	85,86	2,02	71,32	28,30	0,38	83,84	16,16	0,00	99,68	0,21	0,11	7,19	92,09	0,72
Miraguaí	744	882	99,06	0,81	0,13	46,15	53,74	0,11	42,20	57,39	0,40	29,02	68,25	2,72	98,64	1,36	0,00	82,61	17,10	0,29
Montauri	216	252	99,54	0,46	0,00	82,14	17,86	0,00	49,07	50,93	0,00	18,65	81,35	0,00	98,54	1,46	0,00	48,14	50,63	1,23
Monte Alegre dos Campos	202	786	59,41	40,10	0,50	10,05	89,44	0,51	36,63	59,90	3,47	18,32	74,05	7,63	99,60	0,36	0,04	27,29	71,82	0,90
Monte Belo do Sul	266	560	99,62	0,38	0,00	84,11	15,36	0,54	16,92	83,08	0,00	3,75	96,07	0,18	100,00	0,00	0,00	33,18	64,29	2,53
Montenegro	18.129	1.811	86,67	13,12	0,20	13,80	78,41	7,79	90,64	9,04	0,32	75,59	23,36	1,05	98,93	0,93	0,14	71,58	27,85	0,57
Mormaço	197	682	100,00	0,00	0,00	91,06	8,80	0,15	7,11	92,89	0,00	51,32	48,39	0,29	97,69	2,21	0,10	6,22	93,13	0,65
Morrinhos do Sul	468	688	95,30	4,70	0,00	60,32	39,53	0,15	18,80	80,98	0,21	12,79	86,77	0,44	97,57	1,55	0,88	35,40	60,58	4,02
Morro Redondo	1.014	1.288	70,41	29,59	0,00	5,75	94,02	0,23	93,49	6,21	0,30	48,91	48,84	2,25	96,34	3,59	0,07	28,57	71,09	0,34
Morro Reuter	1.645	283	75,68	23,95	0,36	27,56	72,08	0,35	94,59	5,41	0,00	86,57	13,07	0,35	100,00	0,00	0,00	53,72	45,95	0,33
Mostardas	2.748	1.380	36,79	63,21	0,00	0,14	98,84	1,01	94,32	5,17	0,51	67,97	31,67	0,36	98,14	0,92	0,94	43,09	54,27	2,64
Muçum	1.416	266	100,00	0,00	0,00	72,56	27,44	0,00	62,71	37,08	0,21	17,67	81,95	0,38	95,15	4,73	0,12	29,02	69,29	1,68
Muitos Capões	348	638	96,84	3,16	0,00	12,23	84,01	3,76	16,95	82,47	0,57	30,72	68,97	0,31	97,11	1,51	1,39	21,26	76,21	2,54

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Muliterno	184	360	100,00	0,00	0,00	61,11	38,89	0,00	41,85	58,15	0,00	47,78	47,78	4,44	98,56	1,35	0,09	49,96	49,33	0,71
Não-Me-Toque	4.844	661	99,65	0,29	0,06	54,31	45,54	0,15	47,79	51,82	0,39	33,74	66,11	0,15	99,79	0,18	0,02	58,42	41,34	0,23
Nicolau Vergueiro	241	377	98,76	1,24	0,00	89,66	10,34	0,00	25,31	74,27	0,41	3,45	96,02	0,53	98,44	1,56	0,00	3,85	95,71	0,44
Nonoai	3.071	866	98,11	1,43	0,46	45,38	53,70	0,92	27,35	72,19	0,46	19,40	72,75	7,85	97,87	1,89	0,24	0,00	96,67	3,33
Nova Alvorada	440	541	99,77	0,00	0,23	72,83	26,80	0,37	10,68	89,32	0,00	2,40	95,75	1,85	99,54	0,46	0,00	59,28	40,23	0,48
Nova Araçá	966	330	98,55	1,24	0,21	50,61	49,39	0,00	75,57	24,22	0,21	39,09	60,91	0,00	99,50	0,50	0,00	71,21	28,79	0,00
Nova Bassano	1.752	899	94,35	5,59	0,06	80,20	19,69	0,11	73,74	26,20	0,06	30,70	69,08	0,22	99,86	0,10	0,04	91,33	8,61	0,06
Nova Boa Vista	216	451	99,07	0,93	0,00	95,34	4,66	0,00	49,07	50,93	0,00	40,13	59,87	0,00	99,37	0,57	0,06	61,87	34,17	3,96
Nova Brésia	515	535	94,17	5,83	0,00	62,06	37,57	0,37	29,51	70,49	0,00	8,41	90,65	0,93	97,08	2,81	0,11	21,71	73,21	5,08
Nova Candelária	264	650	99,62	0,38	0,00	97,69	2,31	0,00	91,29	8,71	0,00	77,38	22,46	0,15	97,76	1,35	0,90	69,18	29,98	0,84
Nova Esperança do Sul	1.222	367	99,59	0,33	0,08	66,76	33,24	0,00	15,63	84,29	0,08	15,80	83,92	0,27	99,25	0,17	0,58	0,00	0,00	0,00
Nova Hartz	4.933	984	5,11	94,71	0,18	1,52	98,48	0,00	97,61	2,23	0,16	92,17	7,83	0,00	90,46	8,55	1,00	5,02	88,64	6,33
Nova Pádua	248	480	90,32	9,68	0,00	52,08	47,92	0,00	92,34	7,66	0,00	71,67	28,33	0,00	99,77	0,23	0,00	68,19	31,44	0,37
Nova Palma	999	903	97,60	2,30	0,10	30,01	69,10	0,89	92,09	7,31	0,60	23,37	74,42	2,21	97,85	1,84	0,31	73,04	24,32	2,64
Nova Petrópolis	4.985	1.642	90,87	9,05	0,08	25,70	73,39	0,91	94,88	5,10	0,02	62,91	35,99	1,10	99,72	0,28	0,00	79,17	20,56	0,27
Nova Prata	6.315	1.287	96,18	3,56	0,25	16,63	83,29	0,08	88,71	11,26	0,03	34,73	64,65	0,62	95,14	3,95	0,91	12,31	78,08	9,61
Nova Ramada	260	589	99,62	0,38	0,00	67,57	32,09	0,34	8,85	91,15	0,00	2,38	97,11	0,51	99,64	0,12	0,24	30,51	66,10	3,39
Nova Roma do Sul	544	494	89,71	9,56	0,74	61,94	38,06	0,00	69,85	30,15	0,00	6,48	93,52	0,00	99,42	0,55	0,03	84,14	15,71	0,15
Nova Santa Rita	6.157	1.061	41,34	58,10	0,57	8,95	90,48	0,57	65,05	34,30	0,65	67,01	32,33	0,66	100,00	0,00	0,00	64,80	33,60	1,60
Novo Barreiro	459	856	99,13	0,87	0,00	88,55	11,45	0,00	4,14	95,86	0,00	23,01	75,47	1,52	95,11	4,89	0,00	27,29	68,13	4,58
Novo Cabrais	190	1.158	94,21	5,26	0,53	63,13	36,79	0,09	96,32	3,68	0,00	46,89	51,73	1,38	99,45	0,55	0,00	94,42	5,58	0,00
Novo Hamburgo	79.045	1.364	77,74	22,10	0,16	0,51	98,39	1,10	92,77	6,97	0,26	85,92	13,56	0,51	93,52	6,07	0,40	4,33	93,39	2,28
Novo Machado	587	828	99,83	0,17	0,00	79,83	20,05	0,12	3,24	96,76	0,00	13,53	85,63	0,85	93,13	6,08	0,79	13,05	81,08	5,87
Novo Tiradentes	216	505	99,54	0,00	0,46	94,65	5,15	0,20	25,00	74,07	0,93	15,05	81,78	3,17	89,15	4,18	6,66	8,65	60,94	30,42
Novo Xingu	205	370	99,02	0,98	0,00	95,41	4,59	0,00	24,88	75,12	0,00	32,16	67,57	0,27	100,00	0,00	0,00	70,21	29,79	0,00
Osório	12.602	813	72,73	27,18	0,09	5,90	93,60	0,49	74,09	25,69	0,21	55,23	43,91	0,86	99,52	0,40	0,08	70,96	28,55	0,49
Paim Filho	756	608	97,88	1,59	0,53	67,43	32,40	0,16	45,90	53,97	0,13	29,11	70,39	0,49	98,69	1,19	0,12	0,00	0,00	0,00
Palmares do Sul	3.486	407	52,75	47,13	0,11	1,97	97,05	0,98	90,05	9,58	0,37	84,28	11,30	4,42	97,63	1,30	1,06	34,46	57,42	8,12
Palmeira das Missões	9.677	1.418	96,71	2,86	0,42	34,56	65,37	0,07	35,66	63,75	0,59	4,44	95,35	0,21	92,67	3,63	3,71	0,16	60,00	39,84
Palmitinho	1.127	1.164	92,10	7,72	0,18	41,67	57,30	1,03	55,19	44,37	0,44	34,88	61,68	3,44	99,28	0,61	0,11	48,95	49,60	1,46

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Panambi	11.819	1.177	97,70	2,18	0,12	0,51	99,32	0,17	63,86	36,05	0,08	23,70	75,79	0,51	87,85	1,33	10,82	82,51	8,97	8,52
Pantano Grande	2.832	545	99,15	0,42	0,42	55,05	44,77	0,18	84,22	14,76	1,02	82,75	16,51	0,73	95,81	4,07	0,11	44,60	54,66	0,75
Paraí	1.260	886	97,54	2,46	0,00	65,35	34,65	0,00	76,27	23,65	0,08	22,69	76,86	0,45	92,01	7,50	0,49	0,54	94,65	4,81
Paraíso do Sul	1.048	1.474	97,23	2,77	0,00	37,72	61,67	0,61	62,31	37,69	0,00	23,07	74,29	2,65	99,68	0,31	0,01	64,92	34,89	0,20
Pareci Novo	340	837	71,18	28,82	0,00	47,07	52,93	0,00	99,12	0,88	0,00	92,47	7,41	0,12	94,18	5,57	0,24	8,85	90,33	0,82
Parobé	15.866	941	46,55	53,30	0,16	0,64	99,26	0,11	91,20	8,41	0,40	59,62	40,06	0,32	98,53	1,47	0,00	52,20	46,88	0,92
Passa Sete	201	1.415	94,53	4,98	0,50	22,76	75,83	1,41	41,29	57,71	1,00	18,45	71,31	10,25	97,48	2,44	0,08	41,15	58,33	0,52
Passo do Sobrado	535	1.543	98,50	1,50	0,00	39,27	60,34	0,39	99,25	0,75	0,00	36,23	62,67	1,10	99,01	0,99	0,00	79,31	20,52	0,18
Passo Fundo	60.261	1.483	96,64	3,08	0,29	22,72	76,60	0,67	57,96	41,75	0,29	28,12	71,21	0,67	99,46	0,38	0,17	17,23	65,40	17,37
Paulo Bento	208	491	100,00	0,00	0,00	59,06	40,73	0,20	56,25	43,75	0,00	20,16	79,43	0,41	98,93	1,01	0,06	67,98	31,07	0,94
Paverama	1.455	1.422	96,91	2,96	0,14	68,85	30,17	0,98	35,95	63,92	0,14	32,77	65,61	1,62	95,92	3,21	0,87	0,71	89,09	10,19
Pedras Altas	293	465	100,00	0,00	0,00	24,73	58,49	16,77	93,52	6,14	0,34	51,61	46,67	1,72	97,59	2,41	0,00	42,35	55,14	2,51
Pedro Osório	2.657	179	96,73	2,86	0,41	3,91	95,53	0,56	37,11	62,78	0,11	75,42	24,02	0,56	99,51	0,49	0,00	7,25	89,31	3,44
Pejuçara	868	398	100,00	0,00	0,00	4,77	94,47	0,75	8,87	91,13	0,00	4,77	95,23	0,00	98,38	1,42	0,20	43,17	53,87	2,95
Pelotas	107.157	6.794	98,77	0,60	0,63	20,44	78,76	0,79	87,72	11,77	0,52	32,94	63,22	3,84	91,44	5,34	3,22	6,07	92,18	1,74
Picada Café	1.544	193	79,66	20,34	0,00	47,15	52,33	0,52	89,77	9,91	0,32	62,18	35,75	2,07	97,60	2,29	0,11	43,29	56,71	0,00
Pinhal	439	379	99,54	0,46	0,00	86,81	13,19	0,00	64,92	35,08	0,00	76,78	22,16	1,06	89,82	6,63	3,55	7,79	78,71	13,49
Pinhal da Serra	180	565	100,00	0,00	0,00	64,42	35,40	0,18	3,33	96,11	0,56	3,19	92,92	3,89	99,06	0,94	0,00	79,69	19,92	0,39
Pinhal Grande	636	757	97,33	2,52	0,16	46,50	52,58	0,92	86,01	13,05	0,94	48,48	43,59	7,93	98,49	1,51	0,00	0,20	79,57	20,24
Pinheirinho do Vale	313	1.119	91,69	7,99	0,32	36,91	62,29	0,80	14,38	85,62	0,00	18,14	80,34	1,52	91,32	6,46	2,22	10,45	77,22	12,33
Pinheiro Machado	3.604	1.121	99,53	0,42	0,06	9,28	89,03	1,69	92,48	7,49	0,03	25,87	69,58	4,55	99,56	0,40	0,04	9,36	89,63	1,00
Pirapó	279	683	100,00	0,00	0,00	95,17	3,81	1,02	69,18	30,82	0,00	21,38	73,50	5,12	97,69	2,24	0,08	2,94	96,27	0,79
Piratini	4.343	2.893	97,26	2,16	0,58	1,38	97,61	1,00	75,55	24,20	0,25	39,09	52,26	8,64	85,08	14,61	0,31	0,18	92,63	7,19
Planalto	2.086	1.367	96,50	2,92	0,58	23,04	76,37	0,59	41,66	57,91	0,43	18,36	75,79	5,85	99,51	0,46	0,04	13,68	86,32	0,00
Poço das Antas	295	395	97,29	2,71	0,00	93,67	6,33	0,00	100,00	0,00	0,00	98,23	1,27	0,51	99,78	0,22	0,00	86,11	12,61	1,28
Pontão	555	719	99,10	0,90	0,00	60,36	38,80	0,83	13,69	86,31	0,00	12,93	87,07	0,00	97,92	2,08	0,00	22,91	76,33	0,76
Ponte Preta	173	373	97,11	2,89	0,00	79,36	20,38	0,27	53,76	46,24	0,00	37,27	62,73	0,00	96,49	3,42	0,09	3,83	94,25	1,92
Portão	8.320	1.807	32,37	67,40	0,23	12,51	87,27	0,22	93,77	5,88	0,35	79,52	19,81	0,66	99,40	0,54	0,07	38,24	59,43	2,33
Porto Alegre	508.456	-	99,35	0,30	0,35	0,00	0,00	0,00	94,26	5,40	0,34	0,00	0,00	0,00	99,65	0,31	0,04	69,35	29,88	0,77
Porto Lucena	886	1.092	99,44	0,23	0,34	87,09	12,36	0,55	22,80	76,98	0,23	4,67	94,05	1,28	96,09	3,91	0,00	2,49	97,38	0,13

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Porto Mauá	337	496	99,70	0,30	0,00	94,96	4,84	0,20	47,18	52,82	0,00	58,47	40,93	0,60	98,11	1,89	0,00	26,87	73,13	0,00
Porto Vera Cruz	174	509	100,00	0,00	0,00	87,23	12,57	0,20	45,98	54,02	0,00	21,02	78,39	0,59	97,77	2,23	0,00	60,66	38,51	0,83
Porto Xavier	1.802	1.807	99,72	0,17	0,11	84,95	14,50	0,55	83,13	16,59	0,28	15,50	82,07	2,43	94,21	5,60	0,20	21,31	77,00	1,69
Pouso Novo	233	390	98,28	1,29	0,43	17,18	81,79	1,03	28,76	69,96	1,29	17,44	80,51	2,05	99,70	0,30	0,00	54,62	44,10	1,28
Presidente Lucena	493	298	90,06	9,94	0,00	79,53	20,47	0,00	84,58	15,42	0,00	72,15	26,85	1,01	93,13	4,38	2,50	50,30	42,22	7,49
Progresso	666	1.345	95,35	4,65	0,00	28,18	70,93	0,89	50,00	49,85	0,15	13,83	82,08	4,09	99,72	0,28	0,00	16,48	60,80	22,73
Protásio Alves	146	481	100,00	0,00	0,00	71,10	28,27	0,62	70,55	29,45	0,00	66,11	33,68	0,21	94,13	3,71	2,15	11,53	65,32	23,15
Putinga	548	780	93,98	6,02	0,00	41,28	57,69	1,03	88,50	11,50	0,00	28,21	69,49	2,31	81,65	16,97	1,38	10,57	87,29	2,14
Quaraí	6.934	636	99,58	0,20	0,22	2,83	82,55	14,62	90,65	9,03	0,32	19,18	79,56	1,26	99,28	0,69	0,03	17,74	81,40	0,86
Quatro Irmãos	299	272	97,66	2,34	0,00	13,97	85,29	0,74	86,29	13,71	0,00	52,57	46,69	0,74	99,08	0,87	0,06	77,34	21,46	1,20
Quevedos	287	635	99,65	0,35	0,00	37,17	62,20	0,63	32,75	67,25	0,00	1,89	94,65	3,46	97,96	1,98	0,06	14,10	84,69	1,20
Quinze de Novembro	714	555	99,44	0,56	0,00	89,01	10,99	0,00	17,23	82,63	0,14	12,07	87,93	0,00	99,32	0,45	0,23	23,23	74,41	2,36
Redentora	995	1.762	98,29	0,80	0,90	62,83	35,81	1,36	10,05	89,15	0,80	10,05	59,48	30,48	84,46	15,25	0,28	25,23	74,23	0,54
Relvado	269	452	98,14	1,49	0,37	53,10	46,68	0,22	99,63	0,00	0,37	22,35	77,65	0,00	97,87	2,13	0,00	10,55	88,01	1,45
Restinga Seca	3.119	2.234	98,40	1,41	0,19	46,82	51,03	2,15	55,50	44,21	0,29	23,50	75,83	0,67	97,23	2,63	0,14	59,50	39,93	0,57
Rio dos Índios	247	923	93,93	6,07	0,00	23,84	75,62	0,54	4,05	95,14	0,81	3,68	90,57	5,74	99,87	0,13	0,00	43,84	54,27	1,89
Rio Grande	64.154	2.452	96,56	2,78	0,66	15,70	83,52	0,77	88,84	10,52	0,64	84,91	13,34	1,75	90,00	9,66	0,34	1,76	82,79	15,44
Rio Pardo	8.613	4.132	94,59	4,86	0,55	25,07	73,23	1,69	88,09	11,42	0,49	55,28	43,56	1,16	98,13	1,87	0,00	29,51	69,26	1,24
Riozinho	901	547	77,25	22,53	0,22	19,38	77,70	2,93	58,93	40,40	0,67	29,98	66,73	3,29	94,93	3,21	1,86	6,17	86,91	6,92
Roca Sales	2.264	1.292	98,23	1,63	0,13	54,80	42,72	2,48	97,66	2,30	0,04	81,11	18,73	0,15	94,73	4,99	0,29	8,64	89,23	2,13
Rodeio Bonito	1.537	474	93,10	6,64	0,26	82,28	17,09	0,63	29,47	70,40	0,13	10,34	88,19	1,48	99,33	0,59	0,08	13,19	82,38	4,43
Rolador	218	653	100,00	0,00	0,00	88,51	11,03	0,46	75,69	23,39	0,92	54,52	43,80	1,68	99,63	0,37	0,00	32,21	65,57	2,21
Rolante	5.200	1.496	68,10	31,87	0,04	16,11	83,56	0,33	75,83	23,63	0,54	31,55	67,31	1,14	96,97	2,38	0,64	8,04	85,06	6,91
Ronda Alta	2.164	884	97,04	2,77	0,18	76,70	22,29	1,02	47,09	52,63	0,28	20,25	78,39	1,36	96,01	3,44	0,54	16,94	77,59	5,47
Rondinha	769	901	99,61	0,13	0,26	90,01	9,99	0,00	71,13	28,74	0,13	8,55	91,45	0,00	98,89	0,99	0,12	17,70	81,09	1,22
Roque Gonzales	1.073	1.310	99,07	0,93	0,00	93,36	6,18	0,46	34,20	65,80	0,00	19,01	78,32	2,67	87,80	9,64	2,56	10,58	75,81	13,61
Rosário do Sul	11.426	1.732	92,91	6,35	0,74	0,35	94,52	5,14	74,02	25,35	0,62	21,02	77,83	1,15	99,50	0,50	0,00	17,96	76,05	5,99
Sagrada Família	270	583	100,00	0,00	0,00	86,28	13,21	0,51	21,48	78,52	0,00	22,47	75,13	2,40	99,79	0,16	0,05	83,52	11,83	4,65
Saldanha Marinho	721	318	99,03	0,55	0,42	48,43	51,57	0,00	8,18	91,68	0,14	5,97	93,71	0,31	95,07	4,93	0,00	22,32	75,17	2,51
Salto do Jacuí	3.360	493	97,65	2,23	0,12	30,22	67,55	2,23	42,17	57,35	0,48	2,84	95,13	2,03	98,17	1,32	0,51	6,41	92,32	1,27

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Salvador das Missões	385	507	98,70	1,30	0,00	97,44	2,56	0,00	56,62	43,38	0,00	35,31	64,50	0,20	92,34	7,05	0,60	1,37	96,03	2,60
Salvador do Sul	1.337	849	97,38	2,39	0,22	66,90	33,10	0,00	95,66	4,34	0,00	78,56	21,20	0,24	99,37	0,63	0,00	45,65	54,35	0,00
Sananduva	3.780	1.550	97,41	2,28	0,32	57,10	42,77	0,13	86,43	13,17	0,40	26,26	73,48	0,26	73,83	2,54	23,63	49,49	37,76	12,76
Santa Bárbara do Sul	2.461	598	98,58	1,42	0,00	10,03	89,63	0,33	30,72	69,04	0,24	13,88	86,12	0,00	92,08	4,70	3,22	18,93	69,06	12,01
Santa Cecília do Sul	156	376	98,72	1,28	0,00	21,01	78,46	0,53	30,13	68,59	1,28	47,34	51,60	1,06	99,40	0,60	0,00	86,68	13,32	0,00
Santa Clara do Sul	973	945	98,97	0,92	0,10	78,84	21,06	0,11	74,92	25,08	0,00	33,97	65,29	0,74	97,83	1,91	0,26	7,93	87,33	4,74
Santa Cruz do Sul	36.280	4.260	97,21	2,53	0,26	41,60	57,23	1,17	95,74	3,94	0,32	49,44	49,23	1,34	94,25	3,72	2,03	3,15	83,09	13,75
Santa Margarida do Sul	188	573	77,66	22,34	0,00	24,43	73,12	2,44	67,02	32,98	0,00	28,45	70,86	0,70	99,64	0,36	0,00	50,58	48,84	0,58
Santa Maria	83.195	4.255	94,89	4,25	0,86	24,07	74,52	1,41	86,13	13,44	0,43	47,64	51,26	1,10	78,80	18,63	2,57	1,86	92,50	5,64
Santa Maria do Herval	1.475	558	62,10	37,90	0,00	12,72	87,28	0,00	70,98	29,02	0,00	46,42	52,69	0,90	95,94	3,32	0,74	27,00	70,22	2,79
Santa Rosa	20.643	2.713	96,03	3,86	0,12	71,18	28,68	0,15	43,23	56,66	0,11	7,45	92,00	0,55	96,93	1,41	1,66	15,63	71,92	12,45
Santa Tereza	223	345	89,24	10,76	0,00	77,68	22,32	0,00	99,10	0,90	0,00	87,54	11,59	0,87	99,22	0,39	0,39	6,77	80,13	13,10
Santa Vitória do Palmar	9.699	1.531	95,55	3,94	0,52	13,85	85,11	1,05	86,23	13,53	0,25	42,52	56,83	0,65	96,03	3,15	0,83	43,44	55,12	1,43
Santana da Boa Vista	1.383	1.570	98,05	1,66	0,29	10,25	87,52	2,23	69,78	30,01	0,22	6,62	85,41	7,96	96,28	3,66	0,06	0,61	99,08	0,31
Sant'Ana do Livramento	24.631	2.750	98,77	0,48	0,76	13,38	83,60	3,02	83,96	15,33	0,72	47,82	51,56	0,62	99,93	0,07	0,00	27,65	71,89	0,46
Santiago	15.624	1.578	99,03	0,83	0,14	33,08	66,22	0,70	78,62	21,22	0,15	15,97	83,33	0,70	92,50	6,70	0,80	3,99	89,35	6,65
Santo Ângelo	24.179	1.555	96,34	3,43	0,23	82,25	17,49	0,26	32,50	67,27	0,23	5,14	93,76	1,09	96,42	2,43	1,15	0,55	35,36	64,09
Santo Antônio da Patrulha	9.653	4.138	70,00	29,41	0,59	15,03	84,61	0,36	73,36	25,96	0,68	65,15	33,52	1,33	99,61	0,31	0,08	20,39	77,49	2,12
Santo Antônio das Missões	2.311	1.508	92,30	7,40	0,30	53,65	46,09	0,27	13,89	85,46	0,65	7,36	92,18	0,46	93,70	5,93	0,37	17,50	79,59	2,92
Santo Antônio do Palma	234	421	97,44	2,14	0,43	70,31	29,69	0,00	33,33	66,67	0,00	11,40	87,65	0,95	100,00	0,00	0,00	31,44	66,49	2,06
Santo Antônio do Planalto	446	248	98,43	1,57	0,00	65,73	34,27	0,00	15,47	84,53	0,00	11,29	88,71	0,00	97,51	2,39	0,10	3,95	85,49	10,56
Santo Augusto	3.952	839	99,16	0,40	0,43	51,85	47,79	0,36	9,13	90,51	0,35	6,08	93,33	0,60	99,86	0,14	0,00	67,92	31,45	0,63
Santo Cristo	2.706	2.150	98,19	1,63	0,18	75,95	24,00	0,05	44,49	55,32	0,18	26,47	72,84	0,70	99,39	0,61	0,00	14,94	79,89	5,17
Santo Expedito do Sul	309	512	99,03	0,97	0,00	68,95	30,86	0,20	90,61	9,39	0,00	51,95	47,27	0,78	99,80	0,20	0,00	30,45	65,05	4,50
São Borja	17.425	2.169	94,09	5,60	0,31	16,83	82,80	0,37	66,32	33,27	0,40	32,96	66,53	0,51	99,93	0,07	0,00	90,77	9,18	0,06
São Domingos do Sul	579	368	99,14	0,86	0,00	70,38	29,62	0,00	70,98	29,02	0,00	36,14	63,86	0,00	99,06	0,94	0,00	32,86	66,71	0,43
São Francisco de Assis	4.792	2.015	98,75	0,98	0,27	0,50	97,82	1,69	27,96	71,74	0,29	18,21	80,45	1,34	70,83	8,63	20,54	4,83	76,17	19,00
São Francisco de Paula	4.274	2.444	96,91	2,67	0,42	24,06	74,47	1,47	73,14	26,04	0,82	34,62	62,81	2,58	92,78	6,97	0,25	1,48	86,77	11,75
São Gabriel	17.779	2.196	98,31	1,29	0,40	6,74	89,16	4,10	70,35	29,13	0,52	12,30	84,79	2,91	96,95	2,65	0,40	22,18	68,13	9,68
São Jerônimo	5.719	1.622	97,25	1,87	0,87	3,51	95,68	0,80	84,19	14,78	1,03	22,81	70,65	6,54	95,64	3,80	0,56	8,40	78,48	13,12

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
São João da Urtiga	839	761	85,22	14,78	0,00	53,48	46,25	0,26	65,44	34,56	0,00	19,32	79,11	1,58	97,60	2,40	0,00	45,35	54,17	0,47
São João do Polêsine	457	398	70,46	29,54	0,00	13,07	86,93	0,00	4,16	95,84	0,00	9,30	86,68	4,02	96,89	1,62	1,50	15,35	63,45	21,20
São Jorge	507	400	98,22	1,78	0,00	70,25	29,75	0,00	82,45	17,55	0,00	21,00	79,00	0,00	95,82	3,54	0,63	7,32	79,41	13,27
São José das Missões	286	617	97,90	1,75	0,35	81,36	18,31	0,32	1,75	98,25	0,00	21,23	78,12	0,65	98,04	1,27	0,69	94,86	4,47	0,67
São José do Herval	290	419	93,10	6,90	0,00	25,54	72,32	2,15	10,34	89,66	0,00	0,95	96,18	2,86	85,58	12,66	1,76	29,87	69,60	0,53
São José do Hortêncio	878	474	96,70	3,30	0,00	76,58	23,42	0,00	98,29	1,59	0,11	85,65	13,92	0,42	79,16	12,66	8,18	0,75	51,31	47,94
São José do Inhacorá	305	445	100,00	0,00	0,00	96,18	3,82	0,00	80,33	19,67	0,00	63,60	35,96	0,45	99,57	0,43	0,00	18,63	81,37	0,00
São José do Norte	5.874	2.921	82,72	15,92	1,36	0,14	98,39	1,47	77,43	20,41	2,16	64,98	32,39	2,64	98,89	0,43	0,69	6,06	73,19	20,74
São José do Ouro	1.536	784	85,29	14,58	0,13	0,00	100,00	0,00	86,07	13,61	0,33	57,91	41,33	0,77	92,48	7,02	0,50	19,08	80,79	0,13
São José do Sul	246	453	73,98	26,02	0,00	65,56	34,00	0,44	77,64	22,36	0,00	81,46	18,10	0,44	99,95	0,05	0,00	94,98	5,02	0,00
São José dos Ausentes	690	405	66,96	32,90	0,14	1,73	98,27	0,00	66,81	31,59	1,59	24,94	74,07	0,99	99,43	0,54	0,03	56,40	24,17	19,43
São Leopoldo	70.960	248	97,73	1,69	0,59	11,29	82,26	6,45	93,79	5,89	0,32	37,90	60,08	2,02	89,25	9,20	1,55	0,27	97,57	2,16
São Lourenço do Sul	8.324	5.051	97,01	2,05	0,94	3,05	95,55	1,41	81,31	18,33	0,36	26,01	65,83	8,16	99,96	0,03	0,01	95,15	4,85	0,00
São Luiz Gonzaga	10.604	1.254	98,50	1,20	0,30	46,33	53,11	0,56	63,60	36,09	0,31	16,83	82,22	0,96	93,83	6,17	0,00	2,61	95,53	1,86
São Marcos	5.887	814	92,25	7,69	0,05	9,34	89,68	0,98	96,13	3,84	0,03	62,16	37,47	0,37	99,53	0,47	0,00	18,11	76,46	5,43
São Martinho	1.284	775	98,99	1,01	0,00	59,87	39,74	0,39	21,88	77,80	0,31	11,74	87,87	0,39	95,30	4,55	0,15	19,88	79,11	1,01
São Martinho da Serra	331	792	99,09	0,60	0,30	25,00	74,87	0,13	1,81	97,58	0,60	4,17	92,42	3,41	98,31	1,56	0,14	29,72	69,37	0,90
São Miguel das Missões	1.308	1.212	90,21	9,63	0,15	38,53	60,89	0,58	27,06	72,63	0,31	28,55	67,57	3,88	99,54	0,46	0,00	15,30	84,33	0,37
São Nicolau	1.319	687	97,27	2,35	0,38	86,75	12,66	0,58	23,35	76,50	0,15	24,45	73,51	2,04	99,64	0,36	0,00	60,61	38,64	0,76
São Paulo das Missões	760	1.283	99,87	0,13	0,00	92,28	7,17	0,55	24,21	75,66	0,13	9,04	88,62	2,34	96,65	0,46	2,89	99,09	0,91	0,00
São Pedro da Serra	472	582	95,13	4,66	0,21	78,35	21,48	0,17	91,95	8,05	0,00	20,45	78,87	0,69	98,70	0,78	0,52	69,43	28,80	1,78
São Pedro das Missões	176	435	93,75	5,68	0,57	67,13	32,87	0,00	25,57	73,30	1,14	6,44	93,33	0,23	99,85	0,15	0,00	85,28	14,49	0,24
São Pedro do Butiá	414	532	99,76	0,24	0,00	91,35	8,46	0,19	49,52	50,24	0,24	17,11	82,89	0,00	56,53	42,25	1,22	1,18	98,10	0,73
São Pedro do Sul	4.256	1.590	95,47	4,35	0,19	4,15	94,97	0,88	64,22	35,50	0,28	2,08	97,11	0,82	46,00	45,43	8,57	0,30	59,04	40,66
São Sebastião do Caí	5.965	1.434	77,22	22,51	0,27	29,92	69,46	0,63	94,17	5,57	0,27	80,61	19,25	0,14	73,18	22,41	4,42	0,00	89,01	10,99
São Sepé	6.510	1.857	95,59	3,90	0,51	6,09	92,14	1,78	89,20	10,34	0,46	35,81	62,57	1,62	98,97	0,87	0,16	8,71	90,32	0,97
São Valentim	623	577	96,79	3,21	0,00	5,20	94,11	0,69	51,04	48,48	0,48	9,71	85,62	4,68	98,88	1,12	0,00	29,19	68,93	1,88
São Valentim do Sul	266	474	97,74	2,26	0,00	62,24	37,76	0,00	43,61	56,39	0,00	6,12	93,67	0,21	97,83	2,17	0,00	16,63	80,11	3,25
São Valério do Sul	187	548	100,00	0,00	0,00	94,34	5,66	0,00	20,86	79,14	0,00	11,31	79,56	9,12	99,87	0,13	0,00	1,80	97,60	0,60
São Vendelino	452	184	87,17	12,83	0,00	72,83	27,17	0,00	97,57	2,43	0,00	91,85	7,61	0,54	96,28	3,44	0,28	81,94	17,30	0,75

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elnad	SemES	EAdeq	Elnad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
São Vicente do Sul	1.963	878	96,48	3,41	0,10	16,29	82,69	1,03	81,86	17,47	0,66	28,59	71,07	0,34	98,95	0,89	0,17	28,64	65,22	6,14
Sapiranga	23.637	850	61,29	38,65	0,06	3,53	96,24	0,24	93,95	5,86	0,20	29,29	69,76	0,94	99,54	0,41	0,05	14,29	83,87	1,84
Sapucaia do Sul	42.575	160	90,26	9,25	0,49	0,00	100,00	0,00	90,70	8,79	0,51	99,38	0,63	0,00	99,77	0,18	0,06	32,31	67,69	0,00
Sarandi	5.962	996	96,68	3,07	0,25	61,55	38,25	0,20	84,62	15,08	0,30	20,18	78,71	1,10	99,78	0,22	0,00	21,43	72,50	6,07
Seberi	2.032	1.654	90,50	9,15	0,34	65,90	33,43	0,67	15,35	84,15	0,49	16,51	81,20	2,30	93,32	5,05	1,63	13,83	70,72	15,45
Sede Nova	567	455	99,47	0,53	0,00	74,29	25,71	0,00	20,28	79,72	0,00	3,96	95,82	0,22	97,60	2,23	0,17	50,72	46,50	2,77
Segredo	589	1.634	98,13	1,70	0,17	44,49	54,71	0,80	14,43	84,38	1,19	6,00	87,21	6,79	99,82	0,18	0,00	35,56	63,33	1,11
Selbach	1.191	467	92,36	7,47	0,17	55,25	44,75	0,00	35,35	64,65	0,00	21,20	78,80	0,00	97,99	1,93	0,08	22,37	70,89	6,74
Senador Salgado Filho	309	637	99,35	0,65	0,00	82,57	16,95	0,47	60,19	39,48	0,32	34,69	64,36	0,94	98,78	1,22	0,00	39,73	59,46	0,81
Sentinelado do Sul	469	1.338	87,85	11,94	0,21	31,32	65,70	2,99	30,49	69,30	0,21	24,89	73,09	2,02	89,06	10,51	0,43	36,05	61,64	2,31
Serafina Corrêa	3.927	614	95,95	3,92	0,13	45,60	54,40	0,00	64,53	35,45	0,03	36,48	63,36	0,16	98,74	1,22	0,04	38,80	61,20	0,00
Sério	195	569	92,82	7,18	0,00	40,60	59,40	0,00	39,49	60,51	0,00	1,05	95,25	3,69	94,98	4,30	0,72	12,35	80,38	7,27
Sertão	1.246	922	96,23	3,77	0,00	20,61	79,28	0,11	32,74	67,17	0,08	14,43	84,82	0,76	99,90	0,09	0,01	77,41	22,59	0,00
Sertão Santana	464	1.548	59,91	40,09	0,00	4,52	94,96	0,52	76,29	23,71	0,00	16,67	80,62	2,71	98,49	1,51	0,00	87,80	12,02	0,18
Sete de Setembro	169	533	100,00	0,00	0,00	93,81	6,19	0,00	0,00	100,00	0,00	28,71	69,42	1,88	97,61	1,62	0,78	18,26	69,56	12,19
Severiano de Almeida	487	776	97,13	2,87	0,00	15,72	84,15	0,13	92,81	7,19	0,00	40,46	58,63	0,90	99,54	0,34	0,11	23,73	75,59	0,68
Silveira Martins	362	451	91,71	6,63	1,66	21,73	76,27	2,00	70,17	28,73	1,10	21,51	77,38	1,11	99,29	0,68	0,04	56,23	43,24	0,52
Sinimbu	515	2.656	94,76	5,24	0,00	21,84	77,15	1,02	45,63	54,37	0,00	24,81	68,26	6,93	88,70	10,19	1,11	0,00	83,99	16,01
Sobradinho	3.914	929	98,77	0,77	0,46	58,88	39,29	1,83	83,60	16,10	0,31	34,45	62,97	2,58	98,66	1,07	0,27	44,78	53,32	1,90
Soledade	8.044	1.926	97,07	2,44	0,50	41,54	56,54	1,92	84,22	15,09	0,68	20,46	73,83	5,71	99,22	0,39	0,39	5,95	92,97	1,08
Tabaí	431	1.024	54,06	45,94	0,00	8,50	91,41	0,10	41,07	58,47	0,46	48,24	50,00	1,76	98,08	1,92	0,00	71,01	28,46	0,53
Tapejara	5.857	665	98,19	1,64	0,17	32,48	67,37	0,15	70,57	29,18	0,26	52,63	47,22	0,15	99,59	0,31	0,10	77,04	22,86	0,11
Tapera	3.015	512	94,86	5,11	0,03	69,14	30,66	0,20	52,31	47,50	0,20	23,44	76,17	0,39	100,00	0,00	0,00	25,60	74,40	0,00
Tapes	5.074	714	94,70	5,01	0,30	25,91	71,57	2,52	90,07	9,50	0,43	34,59	63,31	2,10	97,21	1,45	1,34	36,47	49,70	13,83
Taquara	15.262	3.243	70,54	29,29	0,16	3,36	94,79	1,85	89,81	9,89	0,30	55,60	43,66	0,74	84,62	3,30	12,08	1,63	54,57	43,80
Taquari	7.859	1.443	97,62	2,05	0,33	22,31	76,30	1,39	77,38	22,00	0,62	54,40	44,49	1,11	97,95	0,64	1,41	0,14	92,11	7,75
Taquaruçu do Sul	383	531	95,04	4,96	0,00	70,06	29,38	0,56	45,69	54,31	0,00	19,21	77,97	2,82	93,46	5,76	0,78	47,71	50,70	1,59
Tavares	1.211	752	33,20	66,80	0,00	0,27	97,34	2,39	58,05	41,21	0,74	60,77	37,90	1,33	96,25	2,63	1,13	13,02	58,93	28,05
Tenente Portela	2.992	1.342	98,33	1,54	0,13	31,74	66,84	1,42	17,85	81,62	0,53	22,50	70,12	7,38	100,00	0,00	0,00	66,07	33,42	0,51
Terra de Areia	1.757	1.557	68,07	31,87	0,06	11,30	86,45	2,25	15,94	83,32	0,74	27,55	71,93	0,51	99,75	0,25	0,00	63,08	36,92	0,00

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Teutônia	8.005	1.294	98,53	1,37	0,10	77,20	22,10	0,70	84,70	15,22	0,09	66,85	32,92	0,23	98,43	0,60	0,97	4,01	95,05	0,94
Tio Hugo	416	511	92,31	7,45	0,24	73,39	26,22	0,39	17,31	82,69	0,00	9,59	88,85	1,57	99,94	0,03	0,02	29,43	63,40	7,17
Tiradentes do Sul	757	1.434	96,57	2,64	0,79	12,20	86,61	1,19	19,68	80,18	0,13	6,07	91,14	2,79	99,72	0,28	0,00	19,34	80,00	0,66
Toropi	230	846	100,00	0,00	0,00	62,88	36,52	0,59	0,00	100,00	0,00	0,47	97,87	1,65	99,88	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00
Torres	11.692	453	84,78	15,06	0,16	31,13	66,67	2,21	65,96	33,72	0,33	17,00	82,34	0,66	98,12	1,67	0,21	33,67	64,89	1,44
Tramandaí	13.417	351	88,48	11,17	0,35	72,08	27,92	0,00	60,13	39,34	0,53	72,08	27,64	0,28	96,19	3,27	0,54	15,33	75,58	9,09
Travesseiro	297	476	98,99	1,01	0,00	77,52	22,27	0,21	5,39	94,61	0,00	9,24	90,76	0,00	70,59	28,04	1,37	57,79	40,13	2,08
Três Arroios	378	569	97,09	2,91	0,00	45,52	54,31	0,18	91,80	8,20	0,00	58,00	42,00	0,00	97,63	0,89	1,48	16,13	72,90	10,97
Três Cachoeiras	2.463	963	44,17	55,66	0,16	25,03	74,77	0,21	55,79	43,65	0,57	37,59	61,99	0,42	96,42	3,41	0,18	54,05	43,77	2,17
Três Coroas	6.747	1.136	72,73	27,14	0,13	21,92	77,20	0,88	92,47	7,22	0,31	67,69	31,16	1,14	93,59	3,16	3,25	3,32	73,43	23,25
Três de Maio	6.724	1.584	97,92	1,98	0,10	47,98	51,83	0,19	17,39	82,47	0,15	18,37	81,31	0,32	99,73	0,26	0,02	17,24	82,26	0,50
Três Forquilhas	137	874	96,35	3,65	0,00	48,17	49,43	2,40	1,46	98,54	0,00	14,87	83,98	1,14	99,75	0,20	0,04	85,75	13,36	0,89
Três Palmeiras	739	686	99,86	0,14	0,00	77,11	22,74	0,15	41,14	58,86	0,00	14,87	81,92	3,21	97,39	2,35	0,26	0,00	91,44	8,56
Três Passos	6.898	1.674	96,26	3,61	0,13	37,99	61,53	0,48	46,32	53,51	0,17	30,88	68,10	1,02	97,04	2,63	0,33	15,65	77,10	7,26
Trindade do Sul	1.013	941	97,83	2,07	0,10	57,70	41,55	0,74	35,83	63,87	0,30	16,26	78,64	5,10	82,62	14,80	2,58	1,86	92,81	5,34
Triunfo	5.557	3.062	76,25	19,11	4,64	6,07	91,25	2,68	66,91	31,78	1,31	40,79	57,94	1,27	99,87	0,13	0,00	46,15	50,43	3,42
Tucunduva	1.454	603	97,52	2,27	0,21	78,28	21,23	0,50	6,53	93,40	0,07	8,62	90,88	0,50	97,96	2,04	0,00	11,96	88,04	0,00
Tunas	459	921	93,68	5,88	0,44	40,50	58,63	0,87	5,45	93,03	1,53	11,62	76,87	11,51	98,95	1,05	0,00	0,94	99,06	0,00
Tupanci do Sul	179	356	97,77	2,23	0,00	44,66	55,34	0,00	92,18	7,82	0,00	36,80	61,80	1,40	45,28	48,90	5,82	0,58	85,08	14,34
Tupanciretã	6.103	1.348	97,84	1,67	0,49	22,03	77,30	0,67	51,97	47,60	0,43	8,90	90,06	1,04	95,85	4,07	0,08	21,96	74,66	3,38
Tupandi	911	369	91,11	8,89	0,00	63,96	36,04	0,00	97,37	2,63	0,00	78,86	20,87	0,27	99,81	0,19	0,00	37,96	62,04	0,00
Tuparendi	1.970	1.098	99,24	0,76	0,00	70,49	29,33	0,18	12,94	87,01	0,05	17,03	81,42	1,55	97,76	0,75	1,49	13,87	48,33	37,80
Turuçu	506	568	98,81	1,19	0,00	6,69	91,90	1,41	62,06	36,96	0,99	37,85	53,87	8,27	51,15	46,77	2,08	0,00	73,70	26,30
Ubiretama	165	561	100,00	0,00	0,00	91,09	8,91	0,00	24,24	75,76	0,00	9,98	90,02	0,00	55,34	40,52	4,14	10,84	68,09	21,08
União da Serra	95	363	96,84	3,16	0,00	63,64	36,09	0,28	96,84	3,16	0,00	71,07	28,93	0,00	99,55	0,45	0,00	5,56	92,59	1,85
Unistalda	312	520	96,79	3,21	0,00	32,31	66,73	0,96	2,24	97,76	0,00	1,54	95,38	3,08	92,90	5,47	1,62	1,43	81,08	17,49
Uruguaiana	34.961	2.461	97,43	1,76	0,82	18,45	79,72	1,83	84,75	14,17	1,08	44,21	54,57	1,22	99,56	0,44	0,00	13,61	70,29	16,10
Vacaria	18.530	1.305	98,11	1,52	0,37	3,60	95,79	0,61	93,00	6,43	0,57	21,23	78,24	0,54	99,72	0,28	0,00	70,61	29,22	0,17
Vale do Sol	442	3.091	92,08	7,92	0,00	49,66	50,08	0,26	90,95	9,05	0,00	41,41	56,45	2,14	98,23	1,77	0,00	32,73	66,82	0,45
Vale Real	1.482	180	90,28	9,51	0,20	34,44	63,33	2,22	27,53	72,40	0,07	12,22	87,78	0,00	99,37	0,59	0,04	13,80	85,48	0,72

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Vale Verde	331	833	81,87	18,13	0,00	31,45	68,31	0,24	92,15	7,85	0,00	33,73	64,11	2,16	97,39	2,43	0,19	2,97	88,68	8,35
Vanini	341	294	100,00	0,00	0,00	96,60	3,40	0,00	76,83	23,17	0,00	72,45	27,55	0,00	93,74	4,10	2,15	32,81	59,29	7,91
Venâncio Aires	14.590	8.421	95,11	4,78	0,11	34,12	64,62	1,26	96,44	3,41	0,15	67,31	31,12	1,57	91,21	6,87	1,91	0,96	91,10	7,94
Vera Cruz	4.486	3.515	99,31	0,67	0,02	78,75	20,80	0,46	90,19	9,41	0,40	53,77	44,67	1,56	91,12	0,25	8,63	0,38	33,71	65,91
Veranópolis	6.789	915	98,94	1,03	0,03	28,96	70,38	0,66	97,10	2,83	0,07	63,72	35,96	0,33	100,00	0,00	0,00	64,97	32,49	2,54
Vespasiano Correa	156	466	99,36	0,64	0,00	82,83	17,17	0,00	100,00	0,00	0,00	11,80	87,34	0,86	97,67	2,33	0,00	53,51	46,36	0,12
Viadutos	955	803	93,61	5,76	0,63	16,69	83,19	0,12	52,25	47,02	0,73	44,71	53,42	1,87	99,49	0,48	0,03	83,69	16,13	0,18
Viamão	70.571	4.945	93,81	5,50	0,69	30,62	68,72	0,67	76,53	22,94	0,53	71,22	28,05	0,73	99,96	0,04	0,00	20,07	75,77	4,16
Vicente Dutra	826	892	92,01	6,17	1,82	51,46	47,65	0,90	52,66	46,13	1,21	40,92	54,82	4,26	92,51	6,55	0,95	16,23	79,76	4,02
Victor Graeff	477	564	99,37	0,63	0,00	82,27	17,73	0,00	35,01	64,99	0,00	16,67	83,33	0,00	93,50	5,35	1,15	0,79	95,18	4,03
Vila Flores	450	539	88,44	11,33	0,22	71,06	28,94	0,00	76,89	23,11	0,00	50,46	49,54	0,00	98,69	1,09	0,22	74,23	25,36	0,42
Vila Lângaro	130	549	99,23	0,77	0,00	79,78	20,22	0,00	66,92	33,08	0,00	44,81	54,83	0,36	99,66	0,27	0,07	15,16	82,17	2,66
Vila Maria	772	571	98,83	1,17	0,00	79,16	20,67	0,18	70,60	29,40	0,00	40,46	59,54	0,00	96,01	3,99	0,00	40,60	58,41	0,99
Vila Nova do Sul	766	737	91,51	8,36	0,13	34,06	59,97	5,97	88,51	11,36	0,13	3,93	94,17	1,90	97,76	2,24	0,00	18,63	80,27	1,11
Vista Alegre	398	485	96,73	3,27	0,00	29,07	67,84	3,09	24,37	74,37	1,26	16,49	82,47	1,03	100,00	0,00	0,00	53,54	46,46	0,00
Vista Alegre do Prata	157	315	98,09	1,91	0,00	75,87	24,13	0,00	84,08	15,92	0,00	11,75	87,94	0,32	68,43	26,02	5,54	0,63	66,77	32,59
Vista Gaúcha	365	582	99,73	0,27	0,00	59,28	40,72	0,00	34,52	65,48	0,00	22,16	76,63	1,20	92,33	4,95	2,71	8,00	78,67	13,33
Vitória das Missões	245	944	100,00	0,00	0,00	95,23	4,66	0,11	21,63	77,96	0,41	26,59	72,03	1,38	82,14	10,57	7,30	3,00	62,47	34,53
Westfalia	387	480	97,67	2,33	0,00	57,71	41,88	0,42	99,22	0,78	0,00	95,21	4,17	0,63	96,88	2,82	0,30	48,23	51,77	0,00
Xangri-lá	3.842	20	88,18	9,97	1,85	25,00	75,00	0,00	14,16	85,48	0,36	35,00	65,00	0,00	97,68	1,60	0,72	0,87	79,30	19,83
Rio Grande do Sul	3.084.215	515.389	93,43	36,92	6,15	61,97	0,42	1,11	81,31	34,22	18,33	63,38	0,36	2,41	96,66	9,25	3,23	87,43	0,11	3,32

Região: Sul
Estado: Santa Catarina (SC)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Abdon Batista	234	612	100,00	0,00	0,00	42,65	57,03	0,33	82,05	17,09	0,85	30,23	66,99	2,78	94,83	1,72	3,45	34,86	52,45	12,68
Abelardo Luz	2.921	2.081	93,32	6,47	0,21	7,02	92,89	0,10	18,52	81,31	0,17	5,38	93,56	1,06	95,29	3,00	1,71	71,59	13,64	14,77
Agrolândia	1.924	1.023	92,15	7,85	0,00	14,17	85,24	0,59	79,99	19,96	0,05	79,77	19,75	0,49	95,82	3,46	0,71	11,66	77,42	10,91
Agronômica	589	921	83,53	16,47	0,00	9,01	90,01	0,98	79,97	20,03	0,00	36,37	63,52	0,11	83,98	12,28	3,74	16,94	72,58	10,47
Água Doce	1.143	980	95,36	4,37	0,26	4,18	95,41	0,41	85,21	14,35	0,44	55,51	42,86	1,63	77,95	21,77	0,27	0,47	96,49	3,04
Águas de Chapecó	1.076	882	96,47	3,53	0,00	7,82	91,72	0,45	17,19	82,62	0,19	2,83	96,15	1,02	98,68	0,75	0,57	39,81	52,22	7,96
Águas Frias	302	422	87,42	12,58	0,00	37,68	62,32	0,00	59,27	40,73	0,00	21,56	77,96	0,47	98,40	1,60	0,00	53,40	45,38	1,22
Águas Mornas	711	979	58,93	41,07	0,00	2,86	95,71	1,43	86,64	13,08	0,28	55,98	43,51	0,51	96,89	2,42	0,69	21,62	77,48	0,90
Alfredo Wagner	957	1.999	76,18	21,63	2,19	3,80	92,45	3,75	70,85	29,05	0,10	47,87	51,68	0,45	99,25	0,61	0,14	71,49	28,20	0,31
Alto Bela Vista	219	459	96,80	3,20	0,00	37,47	62,31	0,22	63,47	36,53	0,00	28,98	70,59	0,44	92,64	3,55	3,81	0,37	71,18	28,45
Anchieta	869	1.108	97,12	2,76	0,12	18,50	80,78	0,72	24,28	75,49	0,23	9,12	89,80	1,08	100,00	0,00	0,00	62,15	35,98	1,87
Angelina	366	1.260	60,11	39,89	0,00	0,56	99,13	0,32	80,87	18,85	0,27	58,33	41,51	0,16	94,80	3,78	1,43	8,86	72,36	18,78
Anita Garibaldi	1.465	1.244	96,11	3,75	0,14	14,23	85,13	0,64	83,96	15,63	0,41	27,65	69,94	2,41	80,69	18,63	0,68	4,24	91,36	4,39
Anitápolis	465	610	74,41	25,59	0,00	0,33	99,67	0,00	72,26	27,53	0,22	47,21	51,64	1,15	94,22	4,74	1,04	26,08	69,62	4,30
Antônio Carlos	737	1.536	93,08	6,92	0,00	23,24	76,50	0,26	62,01	37,99	0,00	61,33	38,61	0,07	97,86	2,08	0,05	37,72	60,81	1,47
Apiúna	1.385	1.638	95,81	4,04	0,14	35,41	45,42	19,17	82,89	16,90	0,22	76,19	23,50	0,31	96,68	2,31	1,01	23,25	69,43	7,32
Arabutã	444	895	96,85	3,15	0,00	14,30	85,59	0,11	75,45	24,55	0,00	71,28	27,93	0,78	95,32	4,61	0,07	78,32	20,79	0,90
Araquari	6.800	432	56,34	43,35	0,31	7,18	90,05	2,78	64,68	35,01	0,31	59,49	40,05	0,46	91,74	8,16	0,10	13,86	84,78	1,36
Araranguá	16.377	3.396	67,16	32,25	0,59	14,58	75,65	9,78	83,31	16,42	0,27	50,62	49,00	0,38	90,64	8,56	0,80	33,17	56,16	10,67
Armazém	1.575	878	67,75	32,25	0,00	14,81	85,19	0,00	77,52	22,48	0,00	87,24	12,64	0,11	96,09	1,91	2,00	9,42	76,91	13,68
Arroio Trinta	800	342	97,75	2,25	0,00	11,11	88,60	0,29	92,13	7,88	0,00	9,06	90,64	0,29	77,38	21,34	1,28	0,97	94,21	4,83
Arvoredo	148	481	98,65	1,35	0,00	4,37	93,76	1,87	73,65	26,35	0,00	36,80	62,16	1,04	99,60	0,40	0,00	3,73	67,39	28,88
Ascurra	2.039	320	88,62	11,38	0,00	66,88	21,25	11,88	95,44	4,56	0,00	32,81	67,19	0,00	99,56	0,44	0,00	62,94	36,50	0,56
Atalanta	461	606	82,65	17,35	0,00	3,30	96,70	0,00	98,48	1,30	0,22	68,32	31,68	0,00	99,65	0,28	0,07	73,90	25,87	0,23
Aurora	623	1.110	58,11	41,73	0,16	0,90	98,83	0,27	59,71	40,13	0,16	63,87	36,13	0,00	99,14	0,74	0,12	31,15	67,21	1,64
Balneário Arroio do Silva	3.249	71	91,44	8,25	0,31	57,75	42,25	0,00	97,63	1,94	0,43	100,00	0,00	0,00	98,70	1,30	0,00	65,62	34,23	0,16

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Balneário Barra do Sul	2.775	112	88,83	10,81	0,36	3,57	96,43	0,00	83,28	16,65	0,07	94,64	5,36	0,00	76,56	6,84	16,60	1,29	55,49	43,22
Balneário Camboriú	39.265	-	96,34	3,62	0,05	0,00	0,00	0,00	98,98	0,97	0,05	0,00	0,00	0,00	54,13	34,54	11,33	0,26	68,83	30,91
Balneário Gaivotas	2.280	610	51,14	47,72	1,14	1,64	98,20	0,16	94,08	5,53	0,39	99,18	0,66	0,16	66,13	32,48	1,39	0,26	90,80	8,93
Balneário Piçarras	4.956	464	88,24	11,42	0,34	14,87	83,62	1,51	94,49	5,37	0,14	57,54	42,46	0,00	94,43	1,42	4,14	64,57	23,02	12,41
Bandeirante	301	598	85,05	14,29	0,66	21,24	77,76	1,00	21,59	78,41	0,00	15,05	84,45	0,50	98,34	1,61	0,05	11,51	86,71	1,78
Barra Bonita	101	476	100,00	0,00	0,00	54,62	44,96	0,42	11,88	88,12	0,00	12,82	85,08	2,10	97,12	2,68	0,19	9,75	56,04	34,21
Barra Velha	6.784	312	89,56	10,13	0,31	24,36	74,04	1,60	89,48	10,42	0,10	67,95	32,05	0,00	96,15	3,57	0,29	13,38	77,02	9,60
Bela Vista do Toldo	260	1.508	59,23	40,77	0,00	2,39	96,82	0,80	76,92	23,08	0,00	19,36	80,24	0,40	94,19	5,00	0,81	15,78	78,16	6,07
Belmonte	401	390	87,53	12,22	0,25	36,67	62,82	0,51	11,72	88,28	0,00	15,90	83,59	0,51	97,57	2,10	0,33	38,01	58,87	3,12
Benedito Novo	1.810	1.364	63,65	35,69	0,66	2,57	94,65	2,79	82,43	17,57	0,00	72,80	26,91	0,29	99,70	0,25	0,05	4,44	93,33	2,22
Biguaçu	16.310	1.727	89,15	9,87	0,97	11,23	88,77	0,00	85,77	13,99	0,25	81,18	18,24	0,58	94,50	4,95	0,55	14,53	83,02	2,45
Blumenau	96.871	4.216	95,07	4,83	0,10	47,41	52,56	0,02	93,18	6,78	0,04	70,23	29,60	0,17	97,44	2,27	0,28	27,69	67,92	4,40
Bocaina do Sul	306	736	89,22	9,80	0,98	2,72	94,84	2,45	7,84	91,18	0,98	41,98	57,20	0,82	98,37	1,55	0,09	1,62	97,73	0,65
Bom Jardim da Serra	717	600	82,15	17,57	0,28	1,00	98,33	0,67	57,46	41,84	0,70	21,67	76,83	1,50	99,89	0,10	0,01	32,90	65,42	1,67
Bom Jesus	448	318	99,11	0,67	0,22	27,99	72,01	0,00	95,31	4,69	0,00	4,72	95,28	0,00	99,78	0,22	0,00	20,74	78,86	0,40
Bom Jesus do Oeste	220	451	96,36	3,18	0,45	58,76	41,02	0,22	40,45	59,55	0,00	9,53	90,47	0,00	98,87	1,13	0,00	0,00	91,75	8,25
Bom Retiro	1.983	744	98,29	1,31	0,40	1,48	97,85	0,67	81,29	17,20	1,51	72,18	27,02	0,81	100,00	0,00	0,00	22,44	77,56	0,00
Bombinhas	4.616	-	75,71	23,96	0,32	0,00	0,00	0,00	94,56	5,39	0,04	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	5,13	94,51	0,37
Botuverá	436	1.031	84,17	15,60	0,23	63,05	36,95	0,00	41,97	58,03	0,00	42,29	57,42	0,29	99,49	0,46	0,06	65,83	33,98	0,18
Braço do Norte	7.215	1.672	80,86	19,04	0,10	11,84	88,16	0,00	76,60	23,16	0,24	53,47	46,29	0,24	98,61	1,39	0,00	57,28	42,00	0,72
Braço do Trombudo	643	476	93,78	6,22	0,00	16,18	83,82	0,00	87,56	12,44	0,00	49,37	50,42	0,21	98,28	1,45	0,26	18,49	80,67	0,84
Brunópolis	238	657	97,48	2,52	0,00	23,29	76,56	0,15	37,39	62,61	0,00	41,70	56,77	1,52	100,00	0,00	0,00	65,30	34,47	0,23
Brusque	32.195	1.042	88,23	11,57	0,19	23,42	68,23	8,35	90,57	9,38	0,05	50,77	49,14	0,10	99,65	0,35	0,00	74,40	21,44	4,16
Caçador	20.103	1.859	93,32	6,48	0,20	7,26	92,15	0,59	76,97	22,55	0,48	27,06	72,73	0,22	99,99	0,01	0,00	78,79	21,21	0,00
Caibi	1.155	736	90,91	9,00	0,09	13,04	86,28	0,68	28,57	71,00	0,43	12,64	87,09	0,27	92,25	5,02	2,73	10,41	46,97	42,62
Calmon	555	343	97,12	2,52	0,36	7,29	92,42	0,29	85,41	13,69	0,90	29,15	68,51	2,33	92,09	6,00	1,92	0,25	20,05	79,70
Camboriú	17.251	1.050	91,85	8,07	0,08	37,05	59,52	3,43	89,83	10,01	0,16	87,90	11,81	0,29	99,60	0,32	0,08	86,34	13,52	0,14
Campo Alegre	2.264	1.379	85,29	14,58	0,13	19,65	79,04	1,31	90,95	8,08	0,97	88,69	11,24	0,07	71,94	24,85	3,21	0,40	84,34	15,26
Campo Belo do Sul	1.350	974	99,19	0,59	0,22	8,83	90,66	0,51	91,85	7,33	0,81	27,62	67,45	4,93	100,00	0,00	0,00	43,06	56,94	0,00
Campo Erê	1.980	887	90,00	9,49	0,51	8,00	91,54	0,45	22,98	76,46	0,56	26,83	68,66	4,51	99,62	0,38	0,00	64,86	34,31	0,83

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Campos Novos	8.764	1.762	98,13	1,76	0,11	13,11	85,30	1,59	77,96	21,66	0,39	42,22	57,04	0,74	96,04	3,82	0,14	16,67	74,50	8,82
Canelinha	2.021	1.190	96,49	3,46	0,05	56,47	43,45	0,08	66,20	33,50	0,30	18,40	81,34	0,25	99,85	0,15	0,00	0,00	87,99	12,01
Canoinhas	12.287	3.897	95,91	3,83	0,27	14,16	85,30	0,54	73,06	26,47	0,47	29,77	70,00	0,23	99,55	0,45	0,00	92,46	7,54	0,00
Capão Alto	301	608	98,34	1,66	0,00	0,33	99,34	0,33	49,50	48,50	1,99	30,92	67,11	1,97	93,96	5,78	0,26	29,09	65,91	5,00
Capinzal	6.046	971	97,87	2,07	0,07	35,22	64,68	0,10	65,68	34,20	0,12	43,15	56,85	0,00	99,56	0,44	0,00	36,47	62,97	0,56
Capivari de Baixo	6.349	571	95,02	4,73	0,25	69,88	29,95	0,18	97,83	1,84	0,33	55,69	43,61	0,70	97,45	2,55	0,00	1,75	97,38	0,87
Catanduvas	2.547	434	96,47	3,49	0,04	5,07	94,01	0,92	75,27	24,62	0,12	33,87	66,13	0,00	83,87	14,33	1,79	21,47	68,67	9,86
Caxambu do Sul	727	690	94,77	4,95	0,28	3,91	95,80	0,29	28,47	70,43	1,10	0,72	98,84	0,43	91,44	2,36	6,20	13,05	70,52	16,43
Celso Ramos	279	573	95,70	4,30	0,00	52,01	47,82	0,17	24,73	75,27	0,00	40,14	58,81	1,05	94,51	5,49	0,00	34,12	65,84	0,05
Cerro Negro	249	851	99,60	0,40	0,00	24,91	72,39	2,70	19,68	80,32	0,00	28,67	62,87	8,46	98,64	1,24	0,12	1,75	88,78	9,48
Chapadão do Lageado	171	665	46,78	52,63	0,58	0,00	99,85	0,15	86,55	13,45	0,00	46,02	53,83	0,15	99,53	0,45	0,02	41,78	55,59	2,63
Chapecó	54.460	4.314	85,82	14,05	0,13	15,35	84,28	0,37	66,16	33,62	0,22	32,61	65,69	1,69	95,19	4,81	0,00	3,82	94,27	1,91
Cocal do Sul	4.041	735	96,21	3,79	0,00	54,01	45,99	0,00	73,00	26,85	0,15	53,74	46,26	0,00	94,41	5,59	0,00	0,42	83,47	16,10
Concórdia	18.780	4.244	96,13	3,81	0,06	42,79	56,41	0,80	91,16	8,76	0,08	32,38	67,25	0,38	98,40	1,48	0,12	9,86	88,49	1,64
Cordilheira Alta	447	666	86,13	13,87	0,00	4,50	95,50	0,00	73,83	26,17	0,00	17,57	82,13	0,30	99,05	0,79	0,15	46,31	52,19	1,50
Coronel Freitas	1.922	1.165	89,13	10,35	0,52	53,99	45,84	0,17	74,51	25,18	0,31	27,21	72,36	0,43	95,99	2,01	2,01	21,14	69,47	9,40
Coronel Martins	218	520	98,17	1,83	0,00	13,27	85,38	1,35	32,57	67,43	0,00	18,85	79,04	2,12	95,42	4,12	0,45	1,37	92,56	6,07
Correia Pinto	3.758	810	98,38	1,44	0,19	20,00	79,51	0,49	73,42	25,68	0,90	52,59	46,91	0,49	94,63	4,45	0,92	3,97	79,49	16,54
Corupá	3.324	956	86,10	13,81	0,09	1,15	98,54	0,31	83,81	16,03	0,15	46,65	52,82	0,52	99,71	0,29	0,00	12,87	84,97	2,17
Criciúma	60.874	687	96,39	3,25	0,36	33,77	66,23	0,00	92,25	7,41	0,34	53,28	46,58	0,15	100,00	0,00	0,00	17,71	81,71	0,57
Cunha Porã	2.282	1.297	93,16	6,70	0,13	14,65	85,20	0,15	36,55	63,37	0,09	6,86	92,91	0,23	98,18	1,64	0,18	15,40	82,07	2,54
Cunhataí	193	358	81,35	18,65	0,00	1,96	97,49	0,56	58,55	41,45	0,00	8,10	91,90	0,00	99,90	0,10	0,00	0,85	89,41	9,75
Curitibanos	10.888	852	89,35	9,86	0,79	0,00	99,65	0,35	70,64	28,27	1,09	28,87	70,19	0,94	96,54	0,60	2,86	0,00	47,72	52,28
Descanso	1.403	1.247	87,95	11,83	0,21	16,52	82,36	1,12	19,60	80,26	0,14	7,46	91,50	1,04	99,47	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00
Dionísio Cerqueira	3.254	1.408	96,31	3,17	0,52	26,49	73,51	0,00	51,04	48,59	0,37	18,96	79,55	1,49	96,78	3,22	0,00	2,75	93,84	3,41
Dona Emma	586	532	84,98	15,02	0,00	13,35	86,47	0,19	67,92	31,40	0,68	51,32	48,50	0,19	83,91	5,69	10,40	3,31	67,01	29,69
Doutor Pedrinho	653	497	80,55	17,76	1,68	6,64	93,16	0,20	84,23	15,62	0,15	30,18	69,22	0,60	94,66	4,95	0,39	13,07	78,96	7,97
Entre Rios	292	598	69,18	30,82	0,00	10,03	89,97	0,00	15,75	83,90	0,34	4,85	92,64	2,51	94,60	2,41	2,99	8,99	67,90	23,11
Ermo	218	432	77,06	22,48	0,46	21,30	78,47	0,23	90,37	9,17	0,46	92,82	6,71	0,46	98,68	1,32	0,00	86,52	13,48	0,00
Erval Velho	955	487	95,29	4,40	0,31	24,44	74,74	0,82	64,08	35,92	0,00	48,67	50,10	1,23	94,37	4,83	0,80	1,85	83,95	14,20

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Faxinal dos Guedes	2.374	826	95,32	4,63	0,04	9,69	86,80	3,51	81,34	18,66	0,00	39,59	59,81	0,61	96,22	1,79	1,99	15,39	72,09	12,52
Flor do Sertão	116	381	99,14	0,86	0,00	87,66	12,34	0,00	34,48	65,52	0,00	8,92	88,45	2,62	99,23	0,77	0,00	7,23	88,01	4,76
Florianópolis	142.130	5.307	94,25	5,14	0,61	75,84	23,18	0,98	89,55	10,35	0,10	64,56	35,29	0,15	99,86	0,14	0,00	12,73	85,45	1,82
Formosa do Sul	347	406	90,78	9,22	0,00	30,30	68,97	0,74	97,98	1,44	0,58	36,70	62,81	0,49	99,01	0,87	0,12	14,91	84,55	0,55
Forquilha	5.678	1.256	94,36	5,57	0,07	21,97	76,19	1,83	88,45	11,38	0,18	46,42	53,42	0,16	97,11	2,03	0,86	11,55	73,26	15,19
Fraiburgo	9.263	1.215	93,26	6,50	0,24	5,35	93,99	0,66	76,62	22,79	0,59	37,37	61,40	1,23	63,48	31,21	5,31	0,15	64,19	35,66
Frei Rogério	217	517	58,99	41,01	0,00	20,50	79,50	0,00	43,32	56,22	0,46	33,08	65,96	0,97	93,85	5,24	0,91	8,11	76,30	15,60
Galvão	777	341	84,94	14,54	0,51	0,00	99,71	0,29	9,27	90,35	0,39	13,49	85,04	1,47	92,81	4,42	2,77	0,93	82,46	16,62
Garopaba	5.223	870	82,17	17,52	0,31	33,91	65,40	0,69	45,80	53,95	0,25	54,71	44,60	0,69	97,33	1,51	1,16	67,06	32,09	0,84
Garuva	3.261	959	87,21	9,48	3,31	37,02	62,67	0,31	58,42	41,43	0,15	57,35	42,02	0,63	89,30	3,39	7,31	11,55	74,80	13,65
Gaspar	14.565	3.396	95,43	4,50	0,07	43,52	54,36	2,12	91,56	8,40	0,04	69,61	30,30	0,09	96,02	3,98	0,00	39,71	59,21	1,07
Governador Celso Ramos	3.879	237	93,48	5,75	0,77	80,17	19,83	0,00	74,61	25,29	0,10	76,37	22,78	0,84	96,83	1,67	1,50	87,92	7,95	4,13
Grão Pará	984	930	95,02	4,98	0,00	4,84	95,05	0,11	92,99	7,01	0,00	42,47	57,10	0,43	100,00	0,00	0,00	23,14	73,80	3,06
Gravatal	1.513	2.045	77,26	22,27	0,46	29,73	70,22	0,05	93,19	6,74	0,07	67,04	32,18	0,78	64,41	5,32	30,27	7,28	39,08	53,64
Guabiruba	5.190	413	65,61	34,18	0,21	16,95	83,05	0,00	93,62	6,36	0,02	84,75	15,25	0,00	90,37	9,20	0,43	4,01	85,30	10,69
Guaraciaba	1.627	1.641	94,65	5,29	0,06	49,48	50,27	0,24	71,73	28,03	0,25	21,69	77,76	0,55	95,59	2,40	2,00	22,16	67,49	10,35
Guaramirim	8.511	2.145	81,55	18,15	0,29	36,13	63,40	0,47	79,47	20,53	0,00	73,80	26,01	0,19	94,90	4,56	0,54	17,51	80,33	2,15
Guarujá do Sul	936	693	97,76	2,24	0,00	57,58	42,14	0,29	36,65	63,35	0,00	34,92	64,65	0,43	87,45	5,65	6,90	41,53	55,66	2,81
Guatambú	530	892	92,08	7,92	0,00	19,06	80,61	0,34	25,28	74,34	0,38	7,74	90,13	2,13	99,61	0,35	0,04	23,89	74,27	1,84
Herval d'Oeste	6.148	753	99,12	0,73	0,15	23,77	76,23	0,00	92,96	6,86	0,18	63,61	36,12	0,27	98,51	1,00	0,50	44,78	53,48	1,74
Ibiam	235	390	98,72	1,28	0,00	53,33	46,15	0,51	84,68	14,89	0,43	23,59	76,41	0,00	94,25	5,56	0,19	16,60	79,51	3,89
Ibicaré	527	585	99,62	0,19	0,19	27,35	72,31	0,34	75,90	24,10	0,00	66,67	32,82	0,51	94,63	1,87	3,50	35,18	57,81	7,01
Ibirama	4.771	744	88,12	11,80	0,08	13,44	83,33	3,23	93,31	6,58	0,10	87,90	11,96	0,13	99,57	0,41	0,02	94,14	5,86	0,00
Içara	17.036	1.471	85,54	13,37	1,10	12,44	87,02	0,54	76,46	23,40	0,15	46,63	53,23	0,14	98,37	0,81	0,81	20,79	73,67	5,54
Ilhota	2.449	1.373	83,42	16,50	0,08	6,34	83,10	10,56	62,56	37,08	0,37	38,31	61,33	0,36	44,65	53,68	1,68	0,00	91,66	8,34
Imaruí	1.345	2.552	96,73	3,05	0,22	39,46	56,74	3,80	85,20	14,50	0,30	62,30	36,56	1,14	99,41	0,51	0,08	9,76	87,42	2,82
Imbituba	13.160	-	87,22	12,56	0,22	0,00	0,00	0,00	61,56	38,13	0,31	0,00	0,00	0,00	99,63	0,37	0,00	0,19	82,67	17,14
Imbuia	846	942	72,81	27,19	0,00	0,74	99,26	0,00	75,65	24,35	0,00	42,89	57,01	0,11	99,91	0,02	0,07	0,00	0,00	0,00
Indaial	16.747	613	93,78	6,13	0,09	12,56	83,69	3,75	89,02	10,92	0,05	72,92	26,92	0,16	98,50	1,30	0,20	39,61	59,74	0,64
Iomerê	316	571	97,15	2,85	0,00	63,05	36,78	0,18	46,52	53,48	0,00	38,88	61,12	0,00	99,10	0,68	0,21	19,47	75,13	5,40

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Ipira	890	702	95,06	4,94	0,00	29,20	70,51	0,28	80,34	19,66	0,00	40,17	59,40	0,43	99,87	0,13	0,00	68,43	31,57	0,00
Iporã do Oeste	1.387	1.230	88,61	11,25	0,14	30,65	68,94	0,41	49,96	50,04	0,00	14,47	84,88	0,65	98,00	1,91	0,09	37,01	62,39	0,60
Ipuaçu	448	1.430	91,96	7,81	0,22	17,27	82,52	0,21	2,90	96,65	0,45	10,84	65,59	23,57	98,54	1,39	0,07	69,99	28,59	1,43
Ipumirim	1.021	1.213	96,57	3,43	0,00	32,32	67,44	0,25	86,68	13,32	0,00	46,74	52,84	0,41	98,32	1,40	0,28	27,35	72,20	0,45
Iraceminha	475	811	95,58	3,79	0,63	51,29	48,34	0,37	31,79	67,58	0,63	7,15	92,48	0,37	94,16	5,67	0,17	3,98	94,16	1,86
Irani	1.986	903	98,79	1,11	0,10	18,60	80,62	0,78	48,24	51,01	0,76	43,19	56,04	0,78	98,91	1,09	0,00	30,08	69,92	0,00
Irati	150	512	100,00	0,00	0,00	73,63	26,17	0,20	4,00	96,00	0,00	0,59	98,05	1,37	95,00	2,08	2,91	4,87	84,96	10,17
Irineópolis	1.121	2.012	90,72	9,01	0,27	4,77	94,83	0,40	69,40	30,42	0,18	34,49	65,01	0,50	88,49	7,08	4,43	0,50	54,23	45,27
Itá	1.337	758	93,72	5,76	0,52	25,33	73,88	0,79	88,71	10,99	0,30	27,84	71,37	0,79	97,80	2,08	0,11	56,42	42,12	1,46
Itaiópolis	3.233	2.780	89,02	10,52	0,46	6,55	92,84	0,61	63,84	35,82	0,34	34,71	64,75	0,54	99,86	0,10	0,03	65,13	34,50	0,37
Itajaí	54.725	3.028	97,11	2,67	0,21	56,77	38,21	5,02	90,35	9,39	0,26	65,69	34,28	0,03	98,91	0,96	0,14	43,87	54,45	1,69
Itapema	14.667	354	94,11	4,69	1,20	0,56	99,15	0,28	87,61	12,29	0,10	95,20	3,95	0,85	99,79	0,21	0,00	32,77	66,29	0,94
Itapiranga	2.636	2.284	99,70	0,15	0,15	53,20	46,32	0,48	91,62	8,38	0,00	25,26	73,95	0,79	94,09	5,43	0,48	28,80	69,60	1,60
Itapoá	4.827	195	91,13	8,31	0,56	1,54	98,46	0,00	91,05	8,58	0,37	71,28	28,72	0,00	99,44	0,56	0,00	39,38	60,10	0,52
Ituporanga	4.643	2.187	88,80	11,18	0,02	1,28	98,72	0,00	89,55	10,25	0,19	64,70	35,12	0,18	91,31	7,80	0,89	15,34	83,52	1,15
Jaborá	556	717	98,56	1,44	0,00	5,44	94,14	0,42	74,10	25,36	0,54	21,76	77,96	0,28	98,45	1,45	0,10	0,97	94,69	4,35
Jacinto Machado	1.739	1.703	92,98	7,02	0,00	20,67	79,33	0,00	95,11	4,72	0,17	71,76	26,95	1,29	64,40	30,78	4,82	7,00	59,28	33,72
Jaguaruna	4.453	1.317	64,92	34,81	0,27	14,43	85,57	0,00	83,65	16,03	0,31	57,18	42,52	0,30	96,80	2,91	0,29	2,19	91,93	5,88
Jaraguá do Sul	42.095	3.048	93,87	6,00	0,13	17,98	80,87	1,15	91,52	8,43	0,05	43,80	56,14	0,07	87,34	9,38	3,28	10,16	80,23	9,61
Jardinópolis	262	274	95,42	3,82	0,76	24,45	75,55	0,00	25,95	74,05	0,00	22,99	75,91	1,09	99,46	0,54	0,00	49,93	46,93	3,14
Joaçaba	8.433	636	96,81	3,07	0,12	16,67	83,02	0,31	90,23	9,64	0,13	22,17	77,83	0,00	99,54	0,31	0,15	16,22	81,65	2,13
Joinville	155.520	5.131	97,10	2,69	0,21	46,35	52,68	0,97	76,31	23,61	0,08	58,43	41,03	0,55	87,50	12,45	0,05	7,15	91,79	1,06
José Boiteux	506	801	91,90	8,10	0,00	23,35	75,78	0,87	97,04	2,96	0,00	68,04	30,46	1,50	99,76	0,18	0,06	29,18	68,17	2,65
Jupiá	340	333	85,88	13,53	0,59	3,60	95,80	0,60	0,88	98,82	0,29	2,70	97,00	0,30	99,15	0,85	0,00	93,82	5,23	0,95
Lacerdópolis	403	289	95,78	4,22	0,00	1,04	98,62	0,35	94,29	5,71	0,00	77,51	22,49	0,00	99,02	0,49	0,49	24,31	70,17	5,52
Lages	48.380	922	98,02	1,68	0,30	2,39	97,29	0,33	86,15	13,26	0,59	74,62	24,19	1,19	99,75	0,25	0,00	95,13	4,63	0,25
Laguna	13.561	3.668	86,45	12,29	1,26	35,03	58,67	6,30	73,38	26,05	0,57	49,21	50,00	0,79	99,78	0,22	0,00	53,63	46,37	0,00
Lajeado Grande	204	238	88,24	11,76	0,00	4,62	95,38	0,00	46,08	53,43	0,49	2,10	97,90	0,00	97,78	2,00	0,22	9,87	71,79	18,34
Laurentino	1.407	492	73,06	26,94	0,00	14,43	85,37	0,20	82,16	17,84	0,00	66,67	32,93	0,41	96,77	2,87	0,36	11,86	84,19	3,95
Lauro Muller	3.591	1.014	95,63	4,32	0,06	33,14	65,88	0,99	79,34	20,44	0,22	50,89	48,92	0,20	98,90	1,05	0,05	40,83	58,99	0,19

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Lebon Régis	2.180	1.300	97,61	1,93	0,46	8,38	91,00	0,62	70,60	28,62	0,78	11,54	87,38	1,08	78,38	19,27	2,36	35,17	62,14	2,69
Leoberto Leal	269	764	78,07	21,56	0,37	1,57	98,30	0,13	89,59	10,41	0,00	25,79	73,30	0,92	94,34	2,89	2,77	0,14	69,08	30,78
Lindóia do Sul	649	741	98,92	1,08	0,00	17,41	82,59	0,00	84,75	15,25	0,00	65,86	34,01	0,13	51,52	45,45	3,03	5,41	69,37	25,23
Lontras	2.229	1.013	87,12	12,79	0,09	13,52	84,90	1,58	77,52	22,48	0,00	71,08	28,83	0,10	99,16	0,78	0,05	42,43	54,35	3,22
Luiz Alves	966	2.106	71,12	28,57	0,31	4,80	94,59	0,62	39,13	60,87	0,00	43,16	56,55	0,28	99,52	0,44	0,04	46,79	49,16	4,05
Luzerna	1.481	435	97,91	2,09	0,00	15,63	84,37	0,00	96,89	3,04	0,07	32,87	66,90	0,23	89,33	9,66	1,02	7,72	81,94	10,34
Macieira	160	391	96,88	3,13	0,00	1,28	98,72	0,00	98,13	1,88	0,00	4,09	95,14	0,77	99,77	0,23	0,00	44,95	51,38	3,67
Mafra	12.969	3.577	96,46	3,39	0,15	13,45	86,05	0,50	84,56	15,03	0,42	42,49	57,17	0,34	93,53	6,47	0,00	47,46	50,00	2,54
Major Gercino	425	653	74,12	25,88	0,00	9,80	90,05	0,15	73,65	26,35	0,00	39,82	60,18	0,00	75,03	20,11	4,86	2,71	91,19	6,10
Major Vieira	917	1.392	79,28	20,39	0,33	0,86	97,99	1,15	82,55	17,45	0,00	6,68	92,67	0,65	99,93	0,00	0,07	38,91	59,88	1,22
Maracajá	1.318	671	66,08	33,69	0,23	22,50	77,35	0,15	87,41	12,52	0,08	85,25	14,31	0,45	94,60	4,43	0,97	0,00	59,16	40,84
Maravilha	6.010	1.274	94,91	5,06	0,03	57,38	42,46	0,16	47,65	52,33	0,02	16,25	83,36	0,39	99,92	0,08	0,00	22,73	77,27	0,00
Marema	248	368	97,58	2,42	0,00	3,26	96,47	0,27	17,34	82,66	0,00	16,30	83,15	0,54	99,80	0,16	0,04	85,86	14,14	0,00
Massaranduba	2.370	2.123	64,30	35,61	0,08	3,72	96,18	0,09	90,08	9,92	0,00	81,49	18,42	0,09	98,95	0,81	0,24	54,40	44,35	1,26
Matos Costa	439	394	99,09	0,91	0,00	0,51	99,24	0,25	45,10	53,53	1,37	11,42	85,53	3,05	90,23	5,78	3,99	4,20	69,88	25,92
Meleiro	1.176	1.033	78,15	21,85	0,00	0,87	98,55	0,58	95,32	4,34	0,34	80,64	19,17	0,19	3,88	86,86	9,26	0,07	76,74	23,19
Mirim Doce	392	399	78,06	21,94	0,00	0,25	97,74	2,01	94,13	5,87	0,00	64,66	34,34	1,00	97,36	1,24	1,41	6,07	55,21	38,71
Modelo	886	387	96,61	3,39	0,00	53,75	45,99	0,26	30,02	69,64	0,34	14,73	85,01	0,26	97,69	1,58	0,73	0,27	88,86	10,88
Mondaí	2.007	1.090	96,66	3,04	0,30	38,07	60,83	1,10	40,21	59,54	0,25	3,12	95,96	0,92	63,85	32,24	3,91	0,26	65,21	34,54
Monte Carlo	2.425	367	99,30	0,41	0,29	14,44	85,29	0,27	49,11	50,27	0,62	21,25	76,57	2,18	96,66	2,52	0,82	30,58	51,33	18,09
Monte Castelo	1.416	1.036	83,05	16,67	0,28	11,87	87,26	0,87	51,27	47,95	0,78	30,12	68,63	1,25	99,92	0,08	0,00	6,93	93,07	0,00
Morro da Fumaça	4.198	663	83,54	16,36	0,10	11,76	88,24	0,00	58,74	41,09	0,17	24,28	75,72	0,00	98,59	1,06	0,35	0,59	97,06	2,35
Morro Grande	247	643	94,33	5,67	0,00	35,15	64,23	0,62	99,60	0,40	0,00	97,51	2,33	0,16	99,45	0,43	0,12	85,09	14,74	0,18
Navegantes	17.610	956	95,61	4,21	0,18	37,87	51,36	10,77	91,01	8,86	0,13	24,16	74,90	0,94	99,74	0,26	0,00	68,37	31,63	0,00
Nova Erechim	1.038	298	94,41	5,49	0,10	55,03	44,97	0,00	93,35	6,55	0,10	70,81	28,86	0,34	85,99	13,43	0,58	0,00	93,97	6,03
Nova Itaberaba	484	809	88,84	10,95	0,21	26,45	73,30	0,25	20,87	79,13	0,00	3,96	94,56	1,48	95,77	3,27	0,96	19,53	66,86	13,61
Nova Trento	2.898	933	76,85	23,15	0,00	8,57	91,32	0,11	82,82	17,08	0,10	32,48	67,20	0,32	97,80	1,37	0,83	12,58	77,55	9,87
Nova Veneza	2.694	1.349	94,58	5,31	0,11	53,52	46,40	0,07	77,51	22,27	0,22	61,08	38,92	0,00	93,89	5,68	0,44	9,84	89,45	0,72
Novo Horizonte	293	523	79,52	20,48	0,00	4,97	90,82	4,21	33,79	66,21	0,00	10,33	87,76	1,91	64,47	31,65	3,88	0,09	86,14	13,77
Orleans	5.089	1.582	93,91	6,07	0,02	8,72	90,96	0,32	79,82	20,08	0,10	51,52	48,10	0,38	99,87	0,08	0,05	97,54	2,40	0,05

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Otacílio Costa	4.704	463	99,11	0,77	0,13	6,26	90,28	3,46	88,07	11,44	0,49	58,75	40,60	0,65	100,00	0,00	0,00	85,94	14,06	0,00
Ouro	1.645	701	97,75	2,19	0,06	38,23	61,63	0,14	90,70	9,30	0,00	83,02	16,55	0,43	99,14	0,75	0,11	11,25	88,29	0,46
Ouro Verde	233	460	91,85	8,15	0,00	16,96	82,83	0,22	47,21	52,79	0,00	4,13	95,87	0,00	94,12	3,33	2,55	70,17	25,05	4,77
Paial	122	426	90,98	9,02	0,00	55,87	43,90	0,23	35,25	63,93	0,82	16,67	82,39	0,94	95,36	4,24	0,40	25,00	75,00	0,00
Painel	276	458	92,39	7,25	0,36	0,22	98,25	1,53	58,70	40,94	0,36	45,20	53,49	1,31	81,94	11,46	6,60	2,97	71,87	25,16
Palhoça	42.318	648	92,12	7,20	0,68	11,57	76,23	12,19	84,06	15,71	0,23	87,65	11,88	0,46	90,42	7,96	1,62	16,87	75,47	7,66
Palma Sola	1.355	924	95,28	4,72	0,00	24,35	75,11	0,54	22,66	77,20	0,15	6,49	92,64	0,87	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Palmeira	288	478	94,44	5,21	0,35	1,88	96,23	1,88	87,15	12,85	0,00	25,10	71,13	3,77	95,68	1,21	3,11	6,43	84,72	8,86
Palmitos	3.381	1.872	91,96	7,39	0,65	39,16	60,20	0,64	21,27	77,94	0,80	4,81	94,12	1,07	97,75	2,25	0,00	28,29	71,19	0,51
Papanduva	2.839	2.517	86,86	13,10	0,04	15,30	84,43	0,28	83,41	16,24	0,35	50,85	48,03	1,11	99,90	0,09	0,02	77,54	22,21	0,26
Paraíso	498	765	83,53	16,06	0,40	17,12	82,48	0,39	17,47	82,13	0,40	8,24	91,50	0,26	99,77	0,23	0,00	60,39	35,27	4,35
Passo de Torres	1.906	240	37,67	62,28	0,05	0,00	100,00	0,00	19,25	80,38	0,37	1,67	97,50	0,83	90,08	4,23	5,70	31,43	62,32	6,25
Passos Maia	330	907	99,09	0,91	0,00	18,30	81,59	0,11	70,91	28,79	0,30	41,57	57,22	1,21	98,10	1,81	0,09	23,30	75,57	1,14
Paulo Lopes	1.511	597	81,73	16,74	1,52	15,24	49,25	35,51	24,16	75,38	0,46	61,47	37,02	1,51	96,31	2,23	1,47	26,49	68,53	4,97
Pedras Grandes	447	898	81,88	18,12	0,00	15,59	84,30	0,11	75,17	24,83	0,00	48,11	51,78	0,11	98,78	0,95	0,26	47,70	41,23	11,07
Penha	7.435	611	82,35	17,32	0,32	60,39	36,17	3,44	91,96	7,79	0,26	81,51	18,49	0,00	99,29	0,71	0,00	10,98	84,93	4,09
Peritiba	531	474	97,74	2,26	0,00	22,78	76,79	0,42	86,06	13,94	0,00	55,91	43,88	0,21	95,30	3,36	1,34	0,00	88,61	11,39
Petrolândia	715	1.195	87,27	12,59	0,14	1,26	98,33	0,42	67,55	32,31	0,14	32,80	67,03	0,17	93,71	6,29	0,00	11,18	88,06	0,75
Pinhalzinho	4.309	797	92,74	7,26	0,00	8,03	91,72	0,25	94,99	4,99	0,02	96,36	3,39	0,25	94,85	4,71	0,44	56,16	40,54	3,30
Pinheiro Preto	506	426	96,64	3,36	0,00	18,31	81,46	0,23	77,08	22,92	0,00	43,19	56,81	0,00	100,00	0,00	0,00	87,22	10,51	2,28
Piratuba	1.057	669	93,47	6,43	0,09	28,70	71,15	0,15	56,76	42,95	0,28	40,81	58,45	0,75	84,88	13,62	1,50	3,95	81,36	14,69
Planalto Alegre	355	449	98,31	1,69	0,00	32,07	67,71	0,22	15,49	82,82	1,69	16,26	80,62	3,12	70,59	26,44	2,97	0,20	86,37	13,43
Pomerode	7.422	1.138	85,61	14,31	0,08	16,61	83,39	0,00	94,83	5,09	0,08	78,56	21,09	0,35	99,58	0,42	0,00	24,00	71,49	4,51
Ponte Alta	1.112	414	97,30	1,89	0,81	24,64	74,88	0,48	43,26	55,85	0,90	35,99	63,53	0,48	98,47	0,92	0,61	10,26	77,18	12,56
Ponte Alta do Norte	898	84	97,33	2,67	0,00	0,00	100,00	0,00	85,08	14,48	0,45	80,95	19,05	0,00	81,03	15,05	3,92	7,83	79,24	12,92
Ponte Serrada	2.413	923	95,40	4,48	0,12	15,17	83,32	1,52	54,25	45,21	0,54	12,89	82,56	4,55	97,68	1,97	0,36	15,23	84,42	0,35
Porto Belo	4.888	284	86,58	12,09	1,33	20,42	77,82	1,76	79,75	19,89	0,37	39,44	58,45	2,11	96,00	3,88	0,12	13,06	81,62	5,32
Porto União	8.833	1.609	96,71	3,19	0,10	9,07	90,12	0,81	83,03	16,71	0,26	39,78	59,98	0,25	99,31	0,69	0,00	87,77	11,96	0,27
Pouso Redondo	2.819	1.782	72,90	27,10	0,00	1,52	98,48	0,00	93,72	6,28	0,00	71,60	28,28	0,11	94,43	3,89	1,68	5,77	88,32	5,91
Praia Grande	1.489	995	92,88	7,05	0,07	18,69	81,11	0,20	81,60	18,07	0,34	71,46	26,83	1,71	92,48	7,30	0,22	13,40	83,14	3,46

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Presidente Castello Branco	201	334	94,53	5,47	0,00	14,67	85,33	0,00	56,72	43,28	0,00	25,75	73,95	0,30	98,71	1,13	0,16	0,44	93,56	6,00
Presidente Getúlio	3.352	1.285	93,41	6,32	0,27	16,81	83,11	0,08	94,66	5,31	0,03	68,72	31,05	0,23	39,37	30,77	29,86	0,39	71,69	27,92
Presidente Nereu	293	440	82,25	17,75	0,00	3,86	96,14	0,00	97,27	2,73	0,00	34,32	65,68	0,00	97,29	2,41	0,30	4,88	89,72	5,40
Princesa	318	517	99,06	0,94	0,00	53,38	46,42	0,19	45,28	54,40	0,31	9,86	89,75	0,39	82,92	14,23	2,86	4,43	87,16	8,41
Quilombo	1.824	1.280	93,53	6,30	0,16	2,81	96,80	0,39	45,89	53,67	0,44	20,23	78,91	0,86	92,40	4,20	3,40	6,29	84,21	9,50
Rancho Queimado	458	473	69,00	30,79	0,22	0,85	99,15	0,00	63,54	36,03	0,44	43,97	56,03	0,00	99,62	0,38	0,00	40,76	56,87	2,37
Rio das Antas	874	1.034	94,05	5,49	0,46	11,22	88,78	0,00	57,78	41,19	1,03	32,30	67,02	0,68	98,10	1,90	0,00	0,00	70,90	29,10
Rio do Campo	865	1.075	97,57	2,31	0,12	12,09	87,26	0,65	81,62	18,15	0,23	69,12	30,05	0,84	91,79	7,18	1,03	5,52	89,25	5,24
Rio do Oeste	1.070	1.104	94,49	5,51	0,00	3,08	96,83	0,09	93,55	6,26	0,19	45,02	54,53	0,45	99,86	0,14	0,00	0,67	83,50	15,82
Rio do Sul	18.590	1.362	95,08	4,85	0,07	13,22	86,71	0,07	85,42	14,48	0,11	65,35	34,29	0,37	98,87	0,99	0,14	18,15	78,92	2,93
Rio dos Cedros	1.633	1.594	79,73	20,21	0,06	10,85	88,96	0,19	85,67	14,33	0,00	78,54	21,39	0,06	91,05	6,61	2,34	2,30	70,88	26,83
Rio Fortuna	483	829	76,40	23,60	0,00	5,19	94,69	0,12	45,13	54,87	0,00	22,80	76,72	0,48	98,22	1,27	0,51	24,71	60,88	14,40
Rio Negrinho	10.933	1.009	98,94	0,98	0,08	32,01	67,39	0,59	81,10	18,72	0,17	61,35	38,35	0,30	99,59	0,27	0,14	79,29	20,36	0,36
Rio Rufino	213	517	99,53	0,47	0,00	23,60	76,21	0,19	88,73	11,27	0,00	38,88	59,38	1,74	100,00	0,00	0,00	21,15	77,88	0,96
Riqueza	722	790	94,74	5,26	0,00	47,72	51,77	0,51	39,06	60,94	0,00	13,54	85,06	1,39	98,23	1,61	0,17	7,10	91,17	1,74
Rodeio	3.008	483	62,23	36,20	1,56	8,70	91,30	0,00	87,33	12,47	0,20	87,37	12,01	0,62	97,77	2,23	0,00	0,00	76,82	23,18
Romelândia	708	1.102	92,23	7,63	0,14	27,13	72,69	0,18	18,50	81,07	0,42	1,36	97,37	1,27	99,46	0,48	0,07	1,64	98,18	0,18
Salete	1.588	700	89,23	10,64	0,13	1,43	97,71	0,86	65,18	34,51	0,31	47,57	52,14	0,29	93,23	6,57	0,20	58,26	40,15	1,59
Saltinho	399	760	94,99	5,01	0,00	23,29	76,58	0,13	90,98	9,02	0,00	2,24	94,61	3,16	98,07	1,79	0,14	3,99	89,93	6,08
Salto Veloso	1.104	264	98,46	1,45	0,09	6,44	92,05	1,52	93,21	6,70	0,09	41,29	58,71	0,00	99,70	0,26	0,05	68,37	30,85	0,78
Sangão	1.452	1.595	62,19	37,60	0,21	15,17	84,76	0,06	34,37	64,81	0,83	3,20	96,49	0,31	99,68	0,32	0,00	7,60	90,14	2,26
Santa Cecília	4.019	632	94,73	4,65	0,62	8,86	88,92	2,22	83,20	16,05	0,75	35,60	63,77	0,63	90,38	7,54	2,08	22,00	69,28	8,71
Santa Helena	282	440	97,52	2,48	0,00	45,23	54,09	0,68	18,44	81,56	0,00	5,68	93,41	0,91	96,90	1,72	1,38	74,30	21,78	3,92
Santa Rosa de Lima	163	438	90,18	9,82	0,00	2,97	94,52	2,51	34,97	65,03	0,00	62,10	36,76	1,14	98,22	1,68	0,10	19,93	75,91	4,15
Santa Rosa do Sul	1.253	1.413	75,66	24,34	0,00	27,25	72,68	0,07	93,85	5,75	0,40	71,34	28,24	0,42	85,70	13,95	0,35	1,97	96,01	2,02
Santa Terezinha	455	2.046	78,68	21,32	0,00	1,71	97,36	0,93	71,21	28,79	0,00	34,31	65,15	0,54	68,50	26,18	5,32	0,09	57,16	42,74
Santa Terezinha do Progresso	187	681	94,65	5,35	0,00	13,66	86,34	0,00	14,44	85,56	0,00	22,17	75,04	2,79	99,55	0,34	0,11	30,00	54,44	15,56
Santiago do Sul	201	230	99,00	1,00	0,00	64,78	35,22	0,00	19,40	80,60	0,00	14,78	85,22	0,00	96,75	2,90	0,35	22,67	72,09	5,24
Santo Amaro da Imperatriz	4.671	1.485	86,71	13,19	0,11	49,70	50,10	0,20	83,26	16,42	0,32	85,93	13,80	0,27	82,88	12,88	4,24	0,00	63,31	36,69
São Bento do Sul	22.702	1.113	96,39	3,56	0,04	37,02	62,44	0,54	95,74	4,11	0,15	76,91	22,73	0,36	99,45	0,54	0,01	92,75	7,14	0,11

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
São Bernardino	229	559	58,08	41,92	0,00	2,15	97,50	0,36	3,06	96,94	0,00	3,58	95,53	0,89	98,96	0,55	0,48	47,96	35,92	16,12
São Bonifácio	227	747	89,87	10,13	0,00	8,17	89,42	2,41	94,27	5,73	0,00	51,94	47,39	0,67	99,19	0,50	0,31	7,19	91,94	0,87
São Carlos	2.269	972	96,91	2,64	0,44	13,27	86,21	0,51	26,58	73,38	0,04	10,80	88,99	0,21	91,43	7,92	0,64	4,49	87,63	7,88
São Cristovão do Sul	1.160	176	98,10	1,72	0,17	3,98	95,45	0,57	63,45	34,14	2,41	37,50	59,66	2,84	98,04	1,69	0,26	8,57	90,56	0,87
São Domingos	2.034	930	93,95	5,90	0,15	5,05	94,84	0,11	19,17	80,33	0,49	10,65	88,92	0,43	98,96	1,04	0,00	7,23	91,91	0,85
São Francisco do Sul	12.647	896	88,18	11,36	0,46	31,81	67,41	0,78	77,07	22,52	0,41	69,42	29,58	1,00	99,35	0,60	0,04	12,94	85,62	1,44
São João Batista	7.262	871	92,87	6,75	0,39	13,78	86,22	0,00	81,26	18,63	0,11	78,07	21,70	0,23	87,04	12,65	0,31	33,22	64,04	2,73
São João do Itaperiú	591	425	43,32	56,68	0,00	4,24	93,88	1,88	69,71	30,29	0,00	37,65	61,65	0,71	94,06	5,56	0,37	22,24	71,93	5,83
São João do Oeste	750	1.175	95,73	3,87	0,40	14,13	85,11	0,77	48,00	52,00	0,00	4,68	94,98	0,34	93,15	5,98	0,87	3,80	93,57	2,63
São João do Sul	538	1.797	51,86	35,13	13,01	12,85	72,06	15,08	61,34	38,48	0,19	56,43	42,90	0,67	93,83	3,90	2,27	33,33	64,34	2,33
São Joaquim	5.634	2.354	96,15	3,30	0,55	3,36	96,60	0,04	81,17	18,41	0,43	56,54	42,69	0,76	97,62	2,30	0,07	44,66	53,08	2,26
São José	68.846	743	98,23	1,64	0,13	37,95	62,05	0,00	95,26	4,65	0,09	14,40	85,33	0,27	83,22	13,73	3,05	47,44	44,23	8,33
São José do Cedro	2.801	1.545	98,04	1,89	0,07	56,57	43,11	0,32	45,95	53,84	0,21	5,37	92,43	2,20	93,27	4,05	2,68	79,84	19,80	0,36
São José do Cerrito	767	2.153	82,01	17,47	0,52	5,71	93,31	0,98	44,33	54,63	1,04	32,14	64,33	3,53	93,03	6,97	0,00	0,26	67,26	32,48
São Lourenço do Oeste	5.336	1.496	93,31	6,37	0,32	8,36	91,11	0,53	45,39	54,42	0,19	12,77	86,36	0,87	98,66	1,27	0,08	81,22	18,66	0,12
São Ludgero	3.026	334	88,37	11,63	0,00	0,90	99,10	0,00	90,52	9,42	0,07	46,71	52,99	0,30	91,97	7,61	0,42	23,66	73,54	2,80
São Martinho	390	590	71,28	28,46	0,26	10,34	89,15	0,51	74,10	25,90	0,00	64,41	34,92	0,68	99,54	0,46	0,00	81,87	17,78	0,35
São Miguel da Boa Vista	151	438	100,00	0,00	0,00	58,90	40,41	0,68	15,23	84,77	0,00	4,79	94,75	0,46	92,40	7,42	0,18	3,72	94,93	1,35
São Miguel do Oeste	10.935	1.285	86,98	12,89	0,14	32,92	66,46	0,62	73,52	26,37	0,11	50,89	48,72	0,39	99,37	0,57	0,05	48,48	50,53	0,99
São Pedro de Alcântara	799	319	81,73	18,27	0,00	0,94	99,06	0,00	87,61	12,39	0,00	54,86	45,14	0,00	94,94	4,16	0,90	42,04	53,73	4,23
Saudades	1.596	1.097	86,90	13,10	0,00	20,97	78,40	0,64	31,77	68,17	0,06	22,42	76,75	0,82	98,17	1,71	0,13	9,22	88,39	2,38
Schroeder	4.170	503	76,28	23,69	0,02	8,15	89,66	2,19	64,77	35,13	0,10	42,74	57,26	0,00	99,21	0,75	0,03	10,73	86,00	3,27
Seara	3.876	1.576	91,25	8,57	0,18	14,34	83,88	1,78	83,95	15,74	0,31	28,49	70,62	0,89	97,66	2,29	0,05	16,04	82,81	1,15
Serra Alta	577	406	94,45	5,37	0,17	46,06	53,94	0,00	36,40	63,60	0,00	6,40	93,35	0,25	96,24	1,86	1,90	5,14	76,85	18,01
Siderópolis	3.130	874	92,08	6,96	0,96	24,83	72,43	2,75	85,43	14,35	0,22	84,55	15,22	0,23	93,84	6,03	0,13	17,72	80,91	1,38
Sombrio	6.433	2.127	33,09	66,89	0,02	10,01	89,89	0,09	78,64	21,11	0,25	80,49	18,81	0,71	39,81	58,14	2,05	0,17	91,97	7,86
Sul Brasil	330	521	98,79	0,91	0,30	34,74	64,68	0,58	16,36	83,64	0,00	21,50	77,74	0,77	99,50	0,45	0,04	90,13	9,64	0,23
Taió	3.338	2.177	78,31	21,60	0,09	6,34	93,43	0,23	90,41	9,59	0,00	60,45	39,32	0,23	99,89	0,11	0,00	82,85	17,15	0,00
Tangará	1.656	1.164	95,95	3,99	0,06	11,94	87,80	0,26	60,21	39,43	0,36	37,46	62,29	0,26	89,41	8,30	2,29	0,64	96,80	2,56
Tigrinhos	122	461	98,36	1,64	0,00	77,01	22,99	0,00	18,85	81,15	0,00	2,39	96,96	0,65	98,52	1,32	0,16	76,73	22,89	0,38

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Tijucas	8.286	1.493	99,28	0,62	0,11	66,85	32,28	0,87	94,87	4,82	0,31	46,48	52,24	1,27	98,94	1,00	0,06	38,32	61,19	0,50
Timbé do Sul	644	1.074	99,53	0,47	0,00	45,34	53,72	0,93	70,50	29,50	0,00	64,80	34,54	0,65	97,07	2,44	0,49	19,88	45,86	34,27
Timbó	10.930	718	89,75	10,24	0,01	12,12	87,33	0,56	61,63	38,35	0,02	39,55	60,45	0,00	71,28	25,41	3,31	7,45	81,44	11,11
Timbó Grande	1.160	857	93,02	6,72	0,26	21,12	76,08	2,80	49,05	49,31	1,64	23,22	74,10	2,68	88,14	10,31	1,55	6,54	90,87	2,59
Três Barras	4.435	825	94,48	3,97	1,56	26,55	72,97	0,48	69,79	29,06	1,15	61,09	37,58	1,33	99,49	0,34	0,17	12,97	85,13	1,90
Treviso	576	517	95,83	3,65	0,52	88,20	11,80	0,00	92,19	7,81	0,00	98,45	1,16	0,39	99,57	0,43	0,00	2,86	92,14	5,00
Treze de Maio	1.050	1.068	71,24	28,67	0,10	3,37	96,25	0,37	76,86	22,86	0,29	56,09	43,73	0,19	98,88	1,12	0,00	67,04	32,04	0,92
Treze Tílias	1.595	489	91,85	8,15	0,00	1,43	98,57	0,00	98,87	0,82	0,31	77,91	22,09	0,00	58,10	33,91	7,99	0,19	90,83	8,98
Trombudo Central	1.353	768	90,84	9,16	0,00	17,71	82,29	0,00	70,73	29,27	0,00	14,32	85,16	0,52	89,29	8,99	1,72	0,14	62,79	37,08
Tubarão	29.443	3.023	91,80	8,13	0,07	48,89	50,84	0,26	92,56	7,36	0,08	82,20	17,37	0,43	99,17	0,83	0,00	26,41	64,65	8,94
Tunápolis	498	898	96,79	3,21	0,00	43,21	56,24	0,56	19,48	80,52	0,00	3,56	96,21	0,22	90,23	7,46	2,31	0,23	75,97	23,80
Turvo	2.540	1.213	71,26	28,74	0,00	10,55	89,45	0,00	96,69	3,07	0,24	78,07	21,02	0,91	97,31	2,64	0,05	1,00	98,29	0,70
União do Oeste	365	517	98,36	1,37	0,27	13,73	86,27	0,00	4,38	95,62	0,00	3,09	95,55	1,35	100,00	0,00	0,00	44,74	53,16	2,11
Urubici	2.212	1.012	87,79	11,12	1,08	12,45	87,45	0,10	84,67	14,92	0,41	69,47	29,94	0,59	82,33	15,88	1,78	3,64	90,07	6,29
Urupema	386	407	85,23	14,77	0,00	10,81	88,70	0,49	38,34	61,40	0,26	39,07	59,95	0,98	100,00	0,00	0,00	79,25	20,75	0,00
Urussanga	3.747	2.702	98,08	1,92	0,00	55,59	44,37	0,04	90,23	9,69	0,08	77,42	22,46	0,11	98,17	0,63	1,20	0,00	0,00	0,00
Vargeão	575	482	92,70	7,30	0,00	6,43	93,57	0,00	86,43	13,39	0,17	6,85	91,49	1,66	78,31	17,05	4,63	4,02	89,56	6,42
Vargem	306	616	96,73	3,27	0,00	5,03	93,83	1,14	5,88	93,79	0,33	16,72	81,82	1,46	99,01	0,80	0,19	32,51	65,30	2,19
Vargem Bonita	803	581	95,27	4,73	0,00	34,08	65,58	0,34	61,27	38,48	0,25	40,96	58,69	0,34	49,76	41,34	8,90	1,56	88,09	10,35
Vidal Ramos	595	1.337	92,10	7,90	0,00	3,22	95,21	1,57	43,03	56,81	0,17	17,80	82,05	0,15	36,27	55,50	8,23	0,22	72,24	27,54
Videira	14.030	1.327	97,73	2,21	0,06	5,05	94,65	0,30	88,65	11,23	0,12	67,97	31,42	0,60	99,46	0,24	0,30	33,72	65,50	0,78
Vitor Meireles	458	1.027	93,01	6,77	0,22	15,48	84,03	0,49	91,48	8,52	0,00	69,62	29,70	0,68	99,18	0,55	0,27	14,41	70,67	14,92
Witmarsum	260	821	78,46	21,54	0,00	7,31	92,69	0,00	96,92	3,08	0,00	69,43	30,45	0,12	71,83	16,51	11,67	0,48	60,75	38,76
Xanxerê	12.392	1.318	61,16	38,75	0,09	8,12	91,27	0,61	64,73	35,05	0,23	8,19	91,20	0,61	98,14	1,86	0,00	92,94	6,82	0,24
Xavantina	353	826	96,88	2,83	0,28	27,24	72,15	0,61	74,22	25,78	0,00	54,84	44,79	0,36	97,85	2,12	0,03	21,55	76,17	2,28
Xaxim	6.650	1.416	93,85	6,05	0,11	1,34	98,16	0,49	56,71	43,04	0,26	21,47	78,32	0,21	98,50	1,31	0,19	3,77	82,65	13,58
Zortéa	796	224	99,50	0,50	0,00	11,16	88,84	0,00	36,31	63,69	0,00	31,70	68,30	0,00	98,00	2,00	0,00	18,19	75,92	5,89
Santa Catarina	1.691.851	301.246	91,98	22,54	7,73	76,22	0,29	1,25	82,24	44,96	17,56	54,25	0,20	0,79	98,71	39,50	1,20	58,58	0,09	1,92

Região: **Centro-Oeste**

Unidade da Federação: **Distrito Federal (DF)**

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Brasília	750.633	23.388	97,32	2,56	0,12	24,06	72,86	3,09	90,69	9,24	0,06	32,03	67,26	0,71	99,46	0,52	0,02	92,37	7,45	0,17
Distrito Federal	750.633	23.388	97,32	2,56	0,12	24,06	72,86	3,09	90,69	9,24	0,06	32,03	67,26	0,71	99,46	0,52	0,02	92,37	7,45	0,17

Região: **Centro-Oeste**
Estado: **Goiás (GO)**

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Abadia de Goiás	1.545	587	95,08	4,92	0,00	20,44	54,68	24,87	48,74	51,13	0,13	0,34	99,15	0,51	93,00	1,44	5,56	3,22	54,98	41,80
Abadiânia	3.223	1.414	95,59	3,60	0,81	20,37	75,39	4,24	96,18	3,69	0,12	39,67	60,04	0,28	99,49	0,51	0,00	30,79	68,72	0,49
Acreúna	5.594	833	63,87	33,70	2,43	32,89	66,63	0,48	20,09	79,73	0,18	0,72	98,20	1,08	99,10	0,36	0,54	17,49	79,88	2,62
Adelândia	744	100	96,10	3,76	0,13	4,00	95,00	1,00	25,54	74,06	0,40	4,00	95,00	1,00	78,83	6,91	14,26	0,31	80,77	18,92
Água Fria de Goiás	672	922	97,62	1,64	0,74	18,22	60,52	21,26	1,34	98,66	0,00	1,08	94,69	4,23	96,23	2,12	1,65	33,64	61,41	4,95
Água Limpa	523	211	96,94	3,06	0,00	0,00	93,36	6,64	8,99	91,01	0,00	1,90	96,21	1,90	95,75	1,75	2,50	49,48	48,04	2,48
Águas Lindas de Goiás	44.142	86	87,03	12,46	0,51	1,16	98,84	0,00	18,89	80,92	0,19	0,00	97,67	2,33	98,33	0,63	1,05	10,00	76,86	13,14
Alexânia	6.060	1.349	85,30	14,55	0,15	6,38	92,74	0,89	17,61	82,29	0,10	20,61	79,02	0,37	96,71	2,88	0,41	0,23	70,48	29,30
Aloândia	694	106	95,39	4,47	0,14	5,66	93,40	0,94	25,65	74,35	0,00	0,94	98,11	0,94	94,26	4,29	1,45	37,40	47,26	15,35
Alto Horizonte	1.241	212	99,76	0,16	0,08	1,42	97,17	1,42	2,34	97,34	0,32	0,00	95,28	4,72	99,64	0,34	0,02	83,60	15,70	0,70
Alto Paraíso de Goiás	1.624	486	98,83	0,92	0,25	9,47	75,72	14,81	57,39	42,49	0,12	12,14	81,07	6,79	97,85	2,04	0,12	28,34	65,43	6,23
Alvorada do Norte	2.043	367	98,78	0,78	0,44	0,00	69,21	30,79	17,87	80,96	1,17	50,41	30,52	19,07	99,36	0,61	0,03	39,36	57,58	3,06
Amaralina	377	714	97,08	2,12	0,80	1,12	93,42	5,46	70,03	29,97	0,00	15,41	78,57	6,02	94,76	1,23	4,01	0,00	0,00	0,00
Americano do Brasil	1.646	276	92,59	7,29	0,12	2,54	96,01	1,45	1,82	98,06	0,12	0,00	97,46	2,54	100,00	0,00	0,00	93,76	6,02	0,22
Amorinópolis	806	480	97,27	2,73	0,00	31,46	68,13	0,42	12,66	86,85	0,50	4,38	93,33	2,29	99,37	0,61	0,01	6,61	93,19	0,20
Anápolis	102.465	1.793	85,08	14,53	0,38	3,18	95,54	1,28	60,26	39,64	0,10	12,72	86,67	0,61	99,72	0,28	0,00	92,54	6,66	0,80
Ananguera	332	18	98,19	1,51	0,30	0,00	100,00	0,00	11,14	88,86	0,00	0,00	100,00	0,00	99,64	0,23	0,14	36,14	63,34	0,52
Anicuns	5.825	1.000	94,80	4,94	0,26	5,80	92,80	1,40	60,64	39,28	0,09	50,70	48,10	1,20	97,38	2,57	0,06	26,68	73,13	0,19
Aparecida de Goiânia	136.230	152	57,57	42,01	0,43	0,00	84,87	15,13	36,75	63,09	0,16	0,00	100,00	0,00	99,77	0,23	0,00	98,10	1,81	0,10
Aparecida do Rio Doce	658	160	94,98	4,56	0,46	0,00	86,88	13,13	82,67	17,17	0,15	5,00	95,00	0,00	96,63	3,22	0,15	10,04	88,87	1,09
Aporé	833	429	98,68	0,96	0,36	4,66	82,98	12,35	24,85	75,15	0,00	33,33	66,20	0,47	99,86	0,14	0,00	85,23	14,63	0,14
Araçu	1.151	148	97,31	2,69	0,00	1,35	97,97	0,68	7,30	92,70	0,00	2,70	97,30	0,00	97,68	1,84	0,48	27,50	68,91	3,59
Aragarças	5.531	172	98,46	1,27	0,27	0,00	91,28	8,72	3,92	95,61	0,47	5,81	85,47	8,72	87,66	10,86	1,48	7,20	85,69	7,11
Aragoiânia	1.771	922	83,51	16,43	0,06	3,25	95,77	0,98	1,86	97,74	0,40	2,60	97,18	0,22	95,04	3,79	1,16	2,87	77,68	19,45
Araguapaz	1.809	759	84,80	15,15	0,06	4,48	89,59	5,93	61,53	37,76	0,72	30,83	63,24	5,93	98,91	0,61	0,48	39,68	52,58	7,74
Arenópolis	727	473	99,17	0,69	0,14	12,47	76,11	11,42	12,38	87,07	0,55	57,08	42,07	0,85	96,18	3,69	0,13	1,60	96,40	2,00

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Aruanã	1.995	409	74,49	25,31	0,20	1,47	97,31	1,22	28,22	70,43	1,35	38,63	59,66	1,71	99,04	0,78	0,17	18,28	74,35	7,37
Aurilândia	1.045	317	100,00	0,00	0,00	26,81	71,61	1,58	2,11	97,89	0,00	3,47	95,90	0,63	88,10	0,49	11,41	0,42	18,33	81,25
Avelinópolis	647	206	98,30	1,39	0,31	13,11	86,41	0,49	28,44	71,56	0,00	36,41	63,59	0,00	99,61	0,39	0,00	39,21	59,42	1,37
Baliza	381	888	94,23	5,25	0,52	0,11	85,36	14,53	21,52	76,64	1,84	15,88	78,83	5,29	98,37	1,63	0,00	80,18	19,67	0,15
Barro Alto	1.730	784	96,88	2,89	0,23	39,80	44,26	15,94	8,61	91,33	0,06	2,93	95,15	1,91	99,60	0,40	0,00	1,25	97,81	0,94
Bela Vista de Goiás	5.820	2.298	76,67	20,91	2,42	6,79	89,86	3,35	52,82	46,98	0,21	2,48	96,82	0,70	92,82	7,00	0,18	1,28	88,65	10,07
Bom Jardim de Goiás	2.143	685	90,81	9,15	0,05	0,29	65,26	34,45	2,10	97,85	0,05	0,44	98,39	1,17	82,69	16,67	0,64	0,87	98,69	0,44
Bom Jesus de Goiás	6.053	494	75,28	24,05	0,66	0,20	96,76	3,04	35,17	64,73	0,10	0,00	100,00	0,00	100,00	0,00	0,00	64,39	35,05	0,56
Bonfinópolis	2.199	164	93,50	5,05	1,46	0,00	99,39	0,61	4,68	95,18	0,14	46,95	49,39	3,66	99,35	0,65	0,00	75,47	23,77	0,75
Bonópolis	443	579	94,13	5,87	0,00	28,15	68,05	3,80	83,75	16,25	0,00	6,74	75,65	17,62	91,44	8,06	0,50	14,94	84,16	0,91
Brazabrantes	727	355	91,20	8,80	0,00	50,99	49,01	0,00	4,95	95,05	0,00	1,69	98,31	0,00	97,70	0,86	1,44	33,08	62,67	4,25
Britânia	1.524	324	85,56	14,37	0,07	4,01	93,52	2,47	31,36	68,18	0,46	8,02	91,98	0,00	99,35	0,64	0,01	77,48	22,28	0,25
Buriti Alegre	2.938	214	96,19	3,47	0,34	3,27	96,26	0,47	31,04	68,82	0,14	4,21	94,86	0,93	99,33	0,63	0,04	10,06	89,26	0,68
Buriti de Goiás	637	302	98,74	1,26	0,00	51,66	47,68	0,66	2,67	97,33	0,00	0,66	98,34	0,99	98,60	1,40	0,00	2,03	96,15	1,83
Buritópolis	551	411	99,82	0,00	0,18	21,90	62,04	16,06	17,60	81,85	0,54	8,76	76,40	14,84	91,64	8,30	0,06	3,75	79,80	16,45
Cabeceiras	1.678	630	95,77	3,87	0,36	17,78	68,57	13,65	27,29	72,47	0,24	6,03	90,63	3,33	99,76	0,13	0,11	85,78	13,40	0,82
Cachoeira Alta	2.646	755	94,90	4,65	0,45	0,26	92,85	6,89	86,96	12,85	0,19	31,39	66,62	1,99	99,30	0,18	0,53	0,28	32,77	66,95
Cachoeira de Goiás	409	85	100,00	0,00	0,00	0,00	97,65	2,35	17,11	82,40	0,49	5,88	94,12	0,00	99,19	0,81	0,00	82,66	17,09	0,25
Cachoeira Dourada	1.768	973	81,11	17,65	1,24	68,76	30,94	0,31	65,61	33,77	0,62	3,39	95,68	0,92	98,93	0,97	0,11	20,57	77,83	1,59
Caçu	3.460	849	95,00	5,00	0,00	0,71	96,94	2,36	75,00	25,00	0,00	0,59	99,06	0,35	98,93	0,50	0,58	94,81	4,56	0,63
Caiapônia	4.205	1.471	99,24	0,67	0,10	8,02	78,45	13,53	62,76	36,98	0,26	16,18	79,06	4,76	98,28	1,72	0,00	64,97	34,81	0,22
Caldas Novas	22.061	953	87,18	11,06	1,76	13,85	79,01	7,14	64,22	35,66	0,13	43,13	56,03	0,84	99,14	0,57	0,29	15,79	80,64	3,57
Caldazinha	636	465	97,96	1,89	0,16	3,87	89,68	6,45	64,31	35,69	0,00	21,29	78,49	0,22	82,02	11,45	6,54	0,06	67,92	32,02
Campestre de Goiás	749	319	96,80	2,40	0,80	0,63	99,06	0,31	2,14	97,86	0,00	0,94	99,06	0,00	90,63	6,34	3,03	0,11	73,30	26,59
Campinaçu	715	493	97,76	1,82	0,42	1,42	85,60	12,98	9,09	90,91	0,00	5,68	83,98	10,34	94,33	4,76	0,91	7,77	66,15	26,08
Campinorte	2.795	627	87,87	12,09	0,04	10,37	85,17	4,47	34,49	65,08	0,43	18,34	76,40	5,26	99,65	0,32	0,04	37,76	59,92	2,32
Campo Alegre de Goiás	1.394	532	96,27	3,30	0,43	2,07	89,85	8,08	25,32	74,53	0,14	20,11	78,95	0,94	99,26	0,59	0,15	16,22	80,80	2,98
Campo Limpo de Goiás	1.606	304	75,90	23,91	0,19	1,97	97,04	0,99	22,91	76,46	0,62	1,64	97,37	0,99	99,95	0,03	0,02	97,47	2,53	0,00
Campos Belos	4.716	640	95,65	3,65	0,70	1,72	31,72	66,56	56,23	42,47	1,29	23,13	61,56	15,31	95,05	4,95	0,00	4,96	93,01	2,02
Campos Verdes	1.482	183	67,14	32,46	0,40	0,55	98,36	1,09	9,51	89,61	0,88	0,00	80,33	19,67	99,09	0,42	0,49	64,36	32,77	2,87

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Carmo do Rio Verde	2.356	651	97,58	2,38	0,04	11,67	80,18	8,14	26,40	73,51	0,08	20,58	78,80	0,61	99,46	0,44	0,10	9,38	79,33	11,30
Castelândia	1.110	93	82,25	17,66	0,09	0,00	98,92	1,08	27,12	72,34	0,54	89,25	10,75	0,00	98,52	1,48	0,00	61,45	38,19	0,36
Catalão	25.972	1.950	98,55	1,34	0,11	17,64	78,77	3,59	58,09	41,82	0,08	4,21	95,44	0,36	96,31	3,54	0,15	15,11	83,31	1,58
Caturai	1.173	340	91,82	8,18	0,00	1,18	94,71	4,12	21,31	78,60	0,09	92,94	6,76	0,29	98,53	1,28	0,18	2,64	95,66	1,70
Cavalcante	1.359	1.323	98,31	1,18	0,52	5,74	45,05	49,21	16,70	81,02	2,28	14,21	27,21	58,58	94,85	1,82	3,33	30,19	55,05	14,75
Ceres	6.498	340	97,01	2,89	0,09	0,29	99,71	0,00	39,89	60,00	0,11	0,59	97,35	2,06	98,02	1,72	0,26	7,14	90,04	2,82
Cezarina	1.743	643	99,60	0,34	0,06	25,66	74,34	0,00	6,71	93,23	0,06	1,24	98,60	0,16	99,73	0,23	0,03	30,37	69,18	0,45
Chapadão do Céu	1.757	339	99,77	0,23	0,00	3,54	92,92	3,54	73,14	26,64	0,23	58,70	41,00	0,29	98,50	1,50	0,00	15,32	65,24	19,44
Cidade Ocidental	12.448	3.414	97,22	2,52	0,26	56,12	41,21	2,67	63,32	36,65	0,03	28,21	71,38	0,41	98,75	1,21	0,04	66,21	33,17	0,62
Cocalzinho de Goiás	2.047	3.225	98,58	1,12	0,29	26,14	70,73	3,13	17,83	81,97	0,20	19,53	78,76	1,71	63,76	31,75	4,50	0,92	61,03	38,06
Colinas do Sul	760	326	93,68	6,32	0,00	0,61	69,02	30,37	1,18	98,16	0,66	18,10	58,59	23,31	98,32	1,68	0,00	11,51	87,50	0,99
Córrego do Ouro	591	361	98,98	0,51	0,51	1,66	98,06	0,28	1,86	97,97	0,17	37,95	60,94	1,11	99,64	0,34	0,03	0,00	0,00	0,00
Corumbá de Goiás	1.922	1.278	94,28	4,79	0,94	6,03	83,57	10,41	38,97	60,98	0,05	6,96	89,59	3,44	99,64	0,34	0,02	73,36	26,14	0,50
Corumbaíba	2.008	669	97,11	2,84	0,05	10,01	82,06	7,92	37,00	63,00	0,00	27,65	71,45	0,90	92,91	6,02	1,08	7,12	88,70	4,17
Cristalina	10.994	2.370	81,73	17,96	0,32	9,16	86,03	4,81	43,46	56,04	0,50	34,01	64,77	1,22	99,75	0,25	0,00	39,50	59,57	0,93
Cristianópolis	886	156	98,31	1,69	0,00	5,13	94,23	0,64	4,40	95,60	0,00	0,64	96,15	3,21	98,31	1,48	0,21	52,11	47,42	0,47
Crixás	3.824	1.224	83,63	12,37	4,00	0,25	77,29	22,47	17,91	81,38	0,71	0,57	77,37	22,06	90,15	9,85	0,00	3,00	93,24	3,76
Cromínia	963	294	98,55	1,35	0,10	11,56	87,41	1,02	50,99	49,01	0,00	46,94	51,36	1,70	99,59	0,41	0,00	7,10	92,72	0,18
Cumari	842	193	98,81	1,07	0,12	0,52	88,60	10,88	64,61	35,39	0,00	2,07	97,93	0,00	99,41	0,20	0,39	16,62	71,39	12,00
Damianópolis	597	447	99,16	0,67	0,17	36,91	51,01	12,08	6,87	92,46	0,67	17,23	63,09	19,69	97,73	2,02	0,25	17,26	80,57	2,17
Damolândia	765	192	95,03	4,97	0,00	0,00	100,00	0,00	26,67	73,33	0,00	3,65	95,83	0,52	99,59	0,26	0,15	6,55	80,58	12,86
Davinópolis	502	263	99,00	1,00	0,00	4,94	85,93	9,13	2,79	97,21	0,00	1,52	94,30	4,18	97,58	2,35	0,06	41,25	54,06	4,69
Diorama	537	319	99,44	0,37	0,19	0,31	94,36	5,33	46,00	53,82	0,19	4,08	91,22	4,70	97,98	1,75	0,27	37,63	60,56	1,81
Divinópolis de Goiás	1.098	482	100,00	0,00	0,00	1,24	65,15	33,61	1,09	97,72	1,18	11,20	61,41	27,39	99,91	0,09	0,00	34,57	64,57	0,86
Doverlândia	1.698	910	99,29	0,59	0,12	4,40	78,02	17,58	1,24	98,59	0,18	12,75	85,71	1,54	99,35	0,60	0,05	65,06	34,94	0,00
Edealina	942	420	91,61	8,17	0,21	0,48	99,29	0,24	2,87	97,03	0,11	14,29	85,00	0,71	98,64	1,18	0,18	68,73	30,45	0,82
Edéia	3.188	601	90,97	8,88	0,16	9,32	90,18	0,50	20,01	79,77	0,22	8,82	90,35	0,83	99,50	0,48	0,02	5,65	93,88	0,47
Estrela do Norte	951	129	81,49	18,51	0,00	0,78	96,90	2,33	28,60	70,87	0,53	4,65	92,25	3,10	85,37	14,18	0,44	1,86	87,00	11,14
Faina	1.300	1.052	89,54	10,23	0,23	1,33	82,98	15,68	6,08	93,62	0,31	14,73	73,48	11,79	99,18	0,78	0,05	16,00	83,65	0,34
Fazenda Nova	1.499	741	86,06	13,81	0,13	5,53	91,50	2,97	34,09	65,64	0,27	36,03	61,13	2,83	99,91	0,09	0,00	6,27	91,85	1,88

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Firminópolis	2.949	971	97,52	2,37	0,10	23,69	74,25	2,06	25,77	74,13	0,10	1,03	98,15	0,82	93,25	1,97	4,77	5,63	61,09	33,28
Flores de Goiás	875	2.277	97,03	0,91	2,06	14,27	74,04	11,68	18,29	81,37	0,34	21,74	71,98	6,28	86,71	12,28	1,01	0,00	97,81	2,19
Formosa	27.387	2.638	95,45	3,57	0,99	9,06	66,76	24,18	46,55	53,16	0,28	13,80	82,30	3,90	84,08	5,92	9,99	20,57	36,88	42,55
Formoso	1.251	413	96,24	3,60	0,16	0,48	93,95	5,57	28,78	70,98	0,24	15,98	78,45	5,57	98,34	1,51	0,15	56,28	43,12	0,61
Gameleira de Goiás	360	699	99,44	0,56	0,00	13,30	86,55	0,14	1,11	98,89	0,00	2,29	95,85	1,86	97,65	2,35	0,00	11,19	83,16	5,65
Goianápolis	2.944	286	81,28	14,64	4,08	3,15	96,50	0,35	15,79	83,90	0,31	1,75	98,25	0,00	97,94	1,79	0,28	35,39	63,51	1,10
Goianira	1.493	272	99,80	0,20	0,00	6,99	63,24	29,78	22,24	77,49	0,27	0,74	98,53	0,74	94,24	5,51	0,26	17,57	73,80	8,63
Goianésia	16.783	1.277	76,26	23,73	0,01	27,33	63,35	9,32	59,28	40,46	0,26	7,52	91,23	1,25	98,65	1,32	0,03	41,30	58,30	0,40
Goiânia	421.242	1.468	93,26	6,50	0,25	10,69	87,47	1,84	77,93	22,00	0,07	28,27	71,32	0,41	95,17	1,78	3,05	0,93	67,32	31,74
Goianira	10.103	200	66,28	33,52	0,20	0,00	100,00	0,00	39,39	60,44	0,17	31,50	68,50	0,00	91,70	3,89	4,41	18,40	46,35	35,25
Goiás	6.335	2.074	97,65	2,24	0,11	5,45	66,88	27,68	59,07	40,60	0,33	19,05	77,10	3,86	99,39	0,61	0,00	12,16	86,60	1,24
Goiatuba	10.000	890	83,65	15,38	0,97	3,82	86,85	9,33	30,65	69,12	0,23	10,11	88,88	1,01	98,13	1,34	0,53	26,15	56,81	17,04
Gouvelândia	1.350	361	74,07	25,78	0,15	1,94	90,86	7,20	0,89	98,74	0,37	1,11	98,89	0,00	97,86	2,03	0,11	4,66	92,92	2,42
Guapó	3.613	889	89,68	8,88	1,44	19,91	61,53	18,56	74,18	25,24	0,58	67,38	31,95	0,67	99,82	0,18	0,00	46,15	51,28	2,56
Guaraíta	518	334	91,70	7,92	0,39	0,00	91,32	8,68	1,35	98,07	0,58	3,59	92,51	3,89	50,72	45,76	3,52	0,00	85,48	14,52
Guarani de Goiás	539	705	99,44	0,00	0,56	31,63	39,86	28,51	0,56	96,47	2,97	1,28	70,07	28,65	95,31	2,60	2,09	17,37	75,14	7,49
Guarinos	388	421	99,74	0,26	0,00	19,71	75,77	4,51	1,03	98,97	0,00	0,71	83,61	15,68	91,41	2,24	6,34	11,78	68,39	19,83
Heitorai	902	300	98,23	1,77	0,00	4,33	94,67	1,00	53,55	46,34	0,11	0,00	99,33	0,67	90,72	2,63	6,65	54,56	37,90	7,54
Hidrolândia	3.244	2.188	87,05	12,89	0,06	7,31	91,82	0,87	19,33	80,58	0,09	7,36	91,59	1,05	99,07	0,65	0,28	9,56	84,03	6,42
Hidrolina	1.036	346	91,02	8,78	0,19	13,29	78,03	8,67	0,58	99,23	0,19	6,36	93,35	0,29	75,97	23,83	0,20	21,93	77,60	0,46
Iaciara	2.544	858	95,79	3,77	0,43	17,83	43,71	38,46	15,02	84,59	0,39	2,10	85,08	12,82	97,86	2,09	0,05	66,99	31,96	1,05
Inaciolândia	1.577	279	64,81	35,07	0,13	1,08	98,21	0,72	4,38	95,56	0,06	0,00	98,92	1,08	99,55	0,45	0,00	0,07	87,43	12,50
Indiara	3.663	638	98,09	1,72	0,19	24,76	75,24	0,00	8,74	91,05	0,22	3,13	96,87	0,00	89,35	10,58	0,07	13,51	84,95	1,54
Inhumas	14.257	1.046	89,41	10,51	0,08	13,10	85,28	1,63	38,01	61,86	0,13	0,67	98,57	0,76	100,00	0,00	0,00	29,83	69,18	0,99
Ipameri	6.946	1.190	98,13	1,57	0,30	5,29	84,79	9,92	71,48	28,36	0,16	3,61	94,20	2,18	45,21	46,62	8,17	0,07	87,83	12,10
Ipiranga de Goiás	460	556	89,13	10,87	0,00	19,24	80,40	0,36	0,22	99,78	0,00	0,54	99,28	0,18	99,67	0,33	0,00	35,57	63,93	0,49
Iporá	10.081	993	97,85	1,96	0,19	0,40	88,02	11,58	27,04	72,70	0,26	1,21	95,77	3,02	99,58	0,28	0,14	47,68	49,67	2,65
Israelândia	781	233	90,27	9,73	0,00	0,00	97,00	3,00	6,15	93,09	0,77	1,72	94,85	3,43	93,77	4,49	1,74	11,61	83,81	4,58
Itaberaí	9.347	1.851	85,80	13,89	0,31	2,27	83,47	14,26	30,41	69,40	0,19	9,62	89,57	0,81	99,41	0,59	0,00	63,40	35,49	1,11
Itaguari	1.376	203	90,41	9,59	0,00	0,00	100,00	0,00	26,38	73,55	0,07	86,70	6,40	6,90	95,59	4,07	0,34	15,94	81,24	2,82

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Itaguara	1.557	313	98,07	1,86	0,06	0,64	94,89	4,47	13,87	86,06	0,06	35,14	64,54	0,32	99,60	0,36	0,03	94,35	5,65	0,00
Itajá	1.320	377	97,95	1,97	0,08	0,53	86,47	13,00	96,44	3,48	0,08	47,48	51,72	0,80	99,21	0,79	0,00	90,59	9,24	0,17
Itapaci	5.333	588	76,60	20,63	2,78	3,74	71,26	25,00	16,07	83,44	0,49	4,93	93,03	2,04	85,93	11,77	2,30	77,78	19,73	2,49
Itapirapuã	2.024	748	95,90	3,80	0,30	1,20	98,40	0,40	26,28	73,02	0,69	12,30	85,83	1,87	98,89	1,08	0,03	6,76	89,42	3,83
Itapuranga	7.389	1.746	90,45	9,00	0,55	3,84	84,54	11,63	79,54	20,29	0,18	42,84	56,53	0,63	96,77	1,38	1,84	9,67	83,93	6,39
Itarumã	1.343	714	89,80	10,05	0,15	0,84	87,68	11,48	86,82	12,96	0,22	26,05	71,71	2,24	96,37	0,81	2,82	7,56	64,10	28,34
Itauçu	2.164	730	95,70	4,11	0,18	33,97	63,70	2,33	80,50	19,41	0,09	20,68	78,36	0,96	92,44	4,88	2,68	3,87	71,73	24,39
Itumbiara	29.331	1.384	84,55	14,59	0,86	9,83	84,39	5,78	80,59	19,27	0,14	32,44	66,98	0,58	97,95	1,23	0,82	54,07	41,98	3,95
Ivolândia	562	423	93,42	6,23	0,36	0,71	96,93	2,36	7,12	91,46	1,42	2,13	94,80	3,07	100,00	0,00	0,00	70,83	29,17	0,00
Jandaia	1.525	710	98,69	1,11	0,20	0,56	98,17	1,27	24,13	75,61	0,26	0,14	98,45	1,41	99,36	0,37	0,27	0,00	0,00	0,00
Jaraguá	10.700	2.297	94,50	5,30	0,21	16,06	70,40	13,54	17,48	82,40	0,12	9,01	87,72	3,27	98,34	1,60	0,07	47,27	52,48	0,26
Jataí	25.444	2.217	89,80	9,89	0,31	6,31	90,71	2,98	74,89	24,95	0,17	24,40	74,74	0,86	72,56	3,13	24,31	5,05	51,57	43,38
Jaupaci	832	218	97,84	2,16	0,00	0,46	99,08	0,46	25,96	73,32	0,72	4,13	91,28	4,59	97,51	2,33	0,17	9,23	83,87	6,89
Jesúpolis	590	152	92,54	7,46	0,00	0,00	99,34	0,66	5,59	94,07	0,34	1,32	98,68	0,00	82,32	16,57	1,10	3,24	92,44	4,32
Joviânia	2.174	234	86,52	13,48	0,00	0,43	99,57	0,00	72,86	27,09	0,05	0,00	98,72	1,28	97,78	2,18	0,04	19,59	79,70	0,72
Jussara	5.088	1.337	92,39	7,41	0,20	17,58	77,49	4,94	79,48	20,07	0,45	3,89	94,54	1,57	99,22	0,54	0,24	58,20	41,07	0,73
Lagoa Santa	267	165	97,38	2,62	0,00	0,61	94,55	4,85	38,95	60,67	0,37	4,24	93,94	1,82	52,40	44,77	2,84	0,06	85,78	14,16
Leopoldo de Bulhões	1.559	985	96,79	2,89	0,32	16,85	82,03	1,12	36,18	63,63	0,19	6,70	92,39	0,91	91,18	6,46	2,36	3,25	74,64	22,11
Luziânia	46.235	3.612	62,13	37,07	0,81	15,09	81,84	3,07	28,43	71,37	0,20	14,17	84,58	1,25	88,48	4,66	6,86	10,22	62,81	26,97
Mairipotaba	574	274	98,08	1,92	0,00	1,09	83,21	15,69	4,18	95,64	0,17	1,82	97,45	0,73	97,97	2,03	0,00	72,12	25,88	1,99
Mambáí	1.318	598	99,32	0,38	0,30	27,09	60,54	12,37	20,18	79,14	0,68	5,52	84,62	9,87	73,45	24,63	1,93	0,77	92,02	7,21
Mara Rosa	2.588	889	95,09	4,83	0,08	18,11	78,74	3,15	57,23	42,43	0,35	2,70	91,45	5,85	96,16	3,40	0,44	25,68	68,18	6,14
Marzagão	621	88	98,55	1,29	0,16	1,14	98,86	0,00	1,13	98,87	0,00	5,68	94,32	0,00	97,81	2,14	0,05	32,77	66,89	0,34
Matrinchã	1.061	429	98,49	1,41	0,09	1,40	85,08	13,52	18,19	81,53	0,28	1,40	98,37	0,23	96,35	3,65	0,00	31,74	68,26	0,00
Maurilândia	3.413	141	96,92	2,55	0,53	0,00	96,45	3,55	9,26	90,48	0,26	2,13	92,91	4,96	99,27	0,61	0,13	53,20	46,17	0,63
Mimoso de Goiás	397	470	98,99	0,50	0,50	0,21	64,89	34,89	11,34	88,41	0,25	24,47	62,98	12,55	97,19	2,81	0,00	21,15	78,85	0,00
Minaçu	8.283	1.466	98,50	1,29	0,21	5,66	84,72	9,62	61,67	38,19	0,14	20,26	70,12	9,62	99,86	0,10	0,04	77,65	22,35	0,00
Mineiros	14.440	1.493	99,42	0,51	0,08	7,70	88,95	3,35	93,64	6,23	0,13	18,69	79,44	1,88	97,89	2,11	0,00	11,92	86,41	1,67
Moiporá	420	216	99,29	0,71	0,00	3,70	87,04	9,26	11,90	87,86	0,24	4,17	95,37	0,46	98,97	0,96	0,07	70,23	29,61	0,16
Monte Alegre de Goiás	955	1.221	99,06	0,00	0,94	19,41	57,33	23,26	1,47	96,96	1,57	14,00	57,00	28,99	99,54	0,46	0,00	38,89	58,33	2,78

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Montes Claros de Goiás	1.858	883	89,83	10,01	0,16	0,91	91,17	7,93	13,89	85,63	0,48	1,70	94,22	4,08	98,61	0,38	1,01	15,53	48,43	36,04
Montividiu	2.654	632	94,76	4,75	0,49	0,32	86,71	12,97	11,42	88,28	0,30	2,22	96,20	1,58	87,06	9,65	3,29	10,00	73,37	16,63
Montividiu do Norte	432	806	98,15	1,16	0,69	14,52	76,67	8,81	16,67	82,18	1,16	59,80	36,23	3,97	99,66	0,30	0,04	89,05	10,82	0,13
Morrinhos	12.281	1.954	97,83	1,70	0,47	4,76	92,68	2,56	68,81	31,03	0,16	27,84	70,83	1,33	99,70	0,30	0,00	90,08	9,92	0,00
Morro Agudo de Goiás	590	237	97,63	2,37	0,00	0,84	98,31	0,84	1,36	98,64	0,00	0,00	98,73	1,27	98,63	0,63	0,74	48,87	40,75	10,38
Mossâmedes	1.155	601	99,83	0,17	0,00	18,97	76,54	4,49	13,85	85,97	0,17	2,16	97,84	0,00	97,69	2,17	0,14	2,38	93,92	3,70
Mozarlândia	3.895	406	75,89	24,01	0,10	0,00	98,28	1,72	6,75	92,58	0,67	0,74	96,55	2,71	97,86	1,77	0,38	3,33	92,56	4,11
Mundo Novo	1.299	867	86,37	13,39	0,23	4,61	92,85	2,54	56,27	42,49	1,23	14,30	79,58	6,11	99,79	0,21	0,00	44,79	54,91	0,31
Mutunópolis	885	426	90,28	9,04	0,68	4,93	72,07	23,00	24,63	74,46	0,90	4,69	85,92	9,39	75,83	21,11	3,06	55,38	42,26	2,36
Nazário	2.145	572	97,67	2,05	0,28	64,86	35,14	0,00	0,56	99,25	0,19	22,55	77,45	0,00	97,95	2,01	0,04	55,51	44,49	0,00
Nerópolis	7.053	328	85,59	14,09	0,31	0,00	99,09	0,91	73,54	26,37	0,09	5,18	94,21	0,61	96,35	1,53	2,12	54,09	35,13	10,78
Niquelândia	10.107	2.871	94,22	5,44	0,34	12,05	74,29	13,65	27,72	71,90	0,38	5,19	85,30	9,51	99,36	0,45	0,19	6,48	89,51	4,01
Nova América	555	220	97,84	1,62	0,54	10,00	87,73	2,27	1,44	98,56	0,00	0,45	96,36	3,18	99,22	0,68	0,10	71,47	28,53	0,00
Nova Aurora	657	76	99,39	0,61	0,00	1,32	96,05	2,63	1,98	97,72	0,30	3,95	96,05	0,00	41,56	37,91	20,53	0,62	73,92	25,46
Nova Crixás	2.560	1.374	83,52	16,17	0,31	1,97	95,12	2,91	15,78	83,20	1,02	0,51	99,20	0,29	82,08	11,39	6,53	9,71	70,09	20,20
Nova Glória	2.021	945	81,00	18,90	0,10	51,11	48,04	0,85	12,42	87,38	0,20	12,28	86,14	1,59	91,46	8,54	0,00	74,59	24,19	1,22
Nova Iguaçu de Goiás	672	259	93,30	6,55	0,15	0,77	73,36	25,87	85,42	14,43	0,15	0,77	83,40	15,83	95,22	4,52	0,26	16,08	80,65	3,26
Nova Roma	456	670	99,34	0,66	0,00	72,54	22,24	5,22	4,17	95,61	0,22	14,78	72,39	12,84	54,37	41,22	4,40	0,17	87,61	12,22
Nova Veneza	2.120	355	95,47	4,01	0,52	0,56	99,15	0,28	7,08	92,83	0,09	5,63	94,37	0,00	87,26	8,93	3,81	0,58	92,91	6,51
Novo Brasil	885	447	96,27	3,62	0,11	25,73	70,69	3,58	7,12	92,43	0,45	2,01	96,87	1,12	97,77	2,23	0,00	0,25	85,24	14,50
Novo Gama	26.185	328	88,79	10,66	0,55	18,60	76,52	4,88	39,31	60,55	0,14	17,68	82,32	0,00	99,21	0,70	0,08	64,72	35,19	0,09
Novo Planalto	888	452	91,22	4,95	3,83	10,40	67,04	22,57	16,89	82,55	0,56	0,44	98,67	0,88	97,78	1,70	0,52	10,89	77,90	11,22
Orizona	2.705	2.162	88,32	11,61	0,07	8,19	89,96	1,85	15,97	83,81	0,22	1,30	97,46	1,25	98,80	1,15	0,05	53,06	45,53	1,40
Ouro Verde de Goiás	881	453	98,52	1,36	0,11	0,66	98,45	0,88	0,91	98,86	0,23	2,43	96,91	0,66	99,16	0,56	0,28	74,08	24,23	1,69
Ouidor	1.560	260	97,50	2,50	0,00	0,00	96,54	3,46	5,83	94,17	0,00	1,92	93,08	5,00	99,86	0,14	0,00	97,90	1,58	0,53
Padre Bernardo	3.183	4.859	98,65	1,10	0,25	30,27	63,86	5,87	42,95	56,64	0,41	11,15	86,01	2,84	99,81	0,19	0,00	84,93	15,07	0,00
Palestina de Goiás	712	402	90,73	9,27	0,00	5,97	93,78	0,25	3,23	96,77	0,00	9,20	90,80	0,00	95,53	3,90	0,57	2,84	94,62	2,53
Palmeiras de Goiás	6.317	1.413	77,11	22,51	0,38	0,42	92,50	7,08	76,56	23,22	0,22	2,83	96,60	0,57	93,94	5,27	0,79	7,83	76,82	15,34
Palmelo	747	37	95,85	4,15	0,00	0,00	100,00	0,00	57,03	42,97	0,00	97,30	2,70	0,00	98,89	0,85	0,26	27,96	58,50	13,54
Palminópolis	969	306	97,83	2,17	0,00	0,98	96,41	2,61	15,48	84,31	0,21	72,22	27,78	0,00	98,93	1,07	0,00	89,98	9,61	0,41

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Panamá	738	242	97,56	2,30	0,14	0,41	98,35	1,24	0,95	98,92	0,14	0,00	98,35	1,65	95,65	3,83	0,53	9,32	87,92	2,77
Paranaiguara	2.810	256	99,79	0,21	0,00	0,00	95,70	4,30	97,97	1,85	0,18	6,25	92,58	1,17	99,48	0,31	0,21	10,78	86,76	2,45
Paraúna	2.630	881	98,21	1,75	0,04	3,18	96,82	0,00	84,14	15,59	0,27	2,16	97,73	0,11	72,63	19,60	7,77	0,19	72,34	27,47
Perolândia	588	341	90,82	9,18	0,00	1,17	96,19	2,64	1,70	97,62	0,68	53,96	40,76	5,28	99,79	0,18	0,03	86,11	13,73	0,16
Petrolina de Goiás	2.134	1.147	95,31	4,59	0,09	2,18	96,43	1,39	11,34	88,52	0,14	0,17	99,22	0,61	92,26	6,73	1,02	17,59	71,56	10,84
Pilar de Goiás	358	543	97,21	2,23	0,56	11,60	77,90	10,50	1,68	98,32	0,00	1,84	80,66	17,50	95,73	3,87	0,40	0,28	93,88	5,84
Piracanjuba	6.173	2.288	87,93	10,66	1,41	7,60	77,40	14,99	43,11	56,71	0,18	0,57	97,42	2,01	99,80	0,20	0,00	67,89	31,78	0,33
Piranhas	3.270	745	97,03	2,78	0,18	0,67	88,86	10,47	1,53	97,55	0,92	1,88	89,40	8,72	99,40	0,30	0,30	14,09	82,43	3,48
Pirenópolis	4.764	2.501	98,24	1,41	0,36	22,03	70,17	7,80	42,28	57,35	0,38	15,99	81,81	2,20	98,81	1,15	0,04	54,63	44,07	1,30
Pires do Rio	8.849	518	98,17	1,66	0,17	0,77	95,37	3,86	42,32	57,49	0,19	46,33	52,32	1,35	99,56	0,39	0,06	21,34	74,83	3,83
Planaltina	21.542	1.298	90,26	9,28	0,46	1,23	84,82	13,94	26,13	73,67	0,19	5,78	91,29	2,93	97,96	1,92	0,12	46,55	53,10	0,34
Pontalina	4.933	1.129	90,07	9,91	0,02	0,97	98,23	0,80	50,35	49,46	0,18	4,16	94,86	0,97	99,48	0,19	0,34	0,00	0,00	0,00
Porangatu	11.348	2.104	91,67	7,98	0,34	10,60	84,36	5,04	11,33	88,29	0,38	2,19	89,64	8,17	97,74	1,89	0,37	15,18	76,17	8,66
Porteirão	938	130	92,43	6,50	1,07	0,00	93,08	6,92	5,65	94,24	0,11	0,00	98,46	1,54	89,58	8,81	1,62	6,94	81,19	11,87
Portelândia	999	237	84,28	15,72	0,00	0,42	97,05	2,53	2,40	97,40	0,20	0,00	100,00	0,00	100,00	0,00	0,00	19,36	62,43	18,21
Posse	6.784	2.204	97,64	0,71	1,65	15,38	70,01	14,61	64,11	34,40	1,49	2,63	68,47	28,90	96,17	2,64	1,19	12,67	73,21	14,11
Professor Jamil	757	337	99,60	0,26	0,13	2,97	90,50	6,53	10,04	89,17	0,79	0,89	96,74	2,37	95,29	4,71	0,00	6,83	75,78	17,39
Quirinópolis	12.441	1.736	82,70	15,92	1,38	1,09	94,76	4,15	92,11	7,72	0,18	2,30	96,77	0,92	93,52	5,97	0,51	54,04	43,77	2,19
Rialma	3.141	216	97,33	2,36	0,32	1,85	96,30	1,85	53,14	46,80	0,06	19,91	79,63	0,46	98,89	1,02	0,08	14,86	83,43	1,71
Rianópolis	1.300	149	95,46	4,54	0,00	0,67	98,66	0,67	17,38	82,15	0,46	0,00	97,99	2,01	97,15	2,62	0,23	34,08	60,59	5,33
Rio Quente	918	164	92,70	7,08	0,22	3,66	96,34	0,00	93,79	6,10	0,11	43,90	56,10	0,00	96,97	1,09	1,94	55,07	34,67	10,26
Rio Verde	51.407	4.080	89,17	10,66	0,17	0,29	98,16	1,54	64,91	34,90	0,19	15,25	84,34	0,42	98,65	1,27	0,08	50,41	45,48	4,11
Rubiataba	5.439	908	94,19	5,64	0,17	14,87	80,73	4,41	5,68	94,28	0,04	0,66	96,59	2,75	97,22	2,59	0,20	29,56	69,22	1,22
Sanclerlândia	2.139	531	99,58	0,37	0,05	30,89	57,06	12,05	10,00	89,90	0,09	1,51	96,42	2,07	99,65	0,21	0,14	53,63	45,78	0,59
Santa Bárbara de Goiás	1.678	180	98,27	1,67	0,06	1,67	94,44	3,89	91,36	8,40	0,24	97,78	2,22	0,00	98,29	1,54	0,18	12,38	86,42	1,20
Santa Cruz de Goiás	353	755	99,15	0,57	0,28	15,36	83,05	1,59	0,85	99,15	0,00	3,97	94,97	1,06	91,12	8,88	0,00	8,78	90,25	0,96
Santa Fé de Goiás	1.243	320	91,39	8,53	0,08	0,00	98,44	1,56	5,55	94,45	0,00	0,63	98,13	1,25	94,65	3,92	1,43	75,41	23,80	0,78
Santa Helena de Goiás	11.313	558	89,01	10,94	0,04	0,18	96,42	3,41	70,08	29,59	0,34	4,84	90,50	4,66	90,90	4,58	4,52	8,27	67,52	24,21
Santa Isabel	473	811	98,31	1,27	0,42	50,18	49,20	0,62	4,02	95,56	0,42	1,11	97,90	0,99	88,26	9,54	2,20	5,71	63,73	30,56
Santa Rita do Araguaia	1.990	270	98,94	0,95	0,10	2,22	81,85	15,93	2,01	97,44	0,55	1,11	98,15	0,74	93,98	3,81	2,21	18,44	63,61	17,95

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Santa Rita do Novo Destino	352	614	95,74	4,26	0,00	25,24	73,29	1,47	0,57	99,15	0,28	85,99	8,96	5,05	98,75	1,04	0,20	23,91	68,21	7,88
Santa Rosa de Goiás	758	238	87,20	11,08	1,72	14,29	60,08	25,63	1,32	98,55	0,13	1,26	97,90	0,84	88,65	7,42	3,94	19,19	48,47	32,34
Santa Tereza de Goiás	1.159	220	96,46	3,45	0,09	0,45	97,27	2,27	56,60	43,05	0,35	25,45	70,00	4,55	92,79	7,21	0,00	0,76	97,21	2,03
Santa Terezinha de Goiás	2.500	802	62,56	34,36	3,08	24,06	58,85	17,08	10,44	89,12	0,44	28,30	62,09	9,60	96,08	2,76	1,16	0,99	80,55	18,45
Santo Antônio da Barra	1.099	335	85,62	14,29	0,09	22,99	75,22	1,79	15,56	84,35	0,09	2,39	96,42	1,19	97,84	1,22	0,94	15,44	50,10	34,46
Santo Antônio de Goiás	1.284	123	92,21	7,79	0,00	15,45	83,74	0,81	10,44	89,56	0,00	4,07	95,93	0,00	96,66	3,14	0,20	7,82	84,89	7,30
Santo Antônio do Descoberto	15.799	2.093	77,85	21,56	0,58	16,44	77,97	5,59	46,53	53,34	0,13	29,10	69,80	1,10	99,77	0,23	0,00	27,69	70,84	1,47
São Domingos	1.683	1.612	98,75	0,89	0,36	21,22	33,37	45,41	4,63	93,35	2,02	7,82	52,61	39,58	99,88	0,12	0,00	84,75	14,89	0,36
São Francisco de Goiás	1.472	548	96,40	3,46	0,14	0,18	98,91	0,91	1,90	97,76	0,34	1,09	97,99	0,91	98,54	0,87	0,58	21,53	76,77	1,69
São João da Paraúna	470	140	95,74	3,83	0,43	0,00	100,00	0,00	90,21	9,79	0,00	65,71	33,57	0,71	94,20	5,80	0,00	8,33	91,11	0,56
São João d'Aliança	1.819	997	96,81	2,97	0,22	0,90	83,75	15,35	8,08	91,48	0,44	2,21	88,06	9,73	97,30	2,45	0,25	24,19	65,49	10,32
São Luís de Montes Belos	9.215	1.249	95,03	4,50	0,47	4,56	94,48	0,96	63,37	36,54	0,09	4,96	94,40	0,64	99,37	0,60	0,02	77,82	22,18	0,00
São Luiz do Norte	1.281	220	45,67	54,33	0,00	21,36	71,36	7,27	16,47	82,90	0,62	5,91	83,64	10,45	99,77	0,19	0,04	11,10	87,48	1,42
São Miguel do Araguaia	5.765	1.499	64,46	34,95	0,59	15,01	84,06	0,93	47,30	52,47	0,23	30,49	66,24	3,27	98,73	1,27	0,00	24,77	73,92	1,31
São Miguel do Passa Quatro	690	548	96,81	3,19	0,00	0,00	89,42	10,58	69,13	30,87	0,00	0,91	96,90	2,19	99,18	0,78	0,03	43,48	54,12	2,40
São Patrício	417	284	98,56	0,96	0,48	0,00	100,00	0,00	19,66	80,10	0,24	20,77	76,76	2,46	99,52	0,42	0,06	49,55	48,19	2,26
São Simão	5.269	257	99,24	0,09	0,66	50,97	46,30	2,72	88,78	10,93	0,28	39,69	58,75	1,56	99,19	0,61	0,21	9,26	85,80	4,95
Senador Canedo	24.145	115	81,42	18,32	0,27	16,52	82,61	0,87	25,19	74,62	0,19	38,26	61,74	0,00	99,76	0,21	0,02	63,05	36,84	0,11
Serranópolis	1.776	647	98,99	0,90	0,11	2,47	96,29	1,24	3,49	96,17	0,34	1,08	96,60	2,32	97,92	2,08	0,00	20,43	78,03	1,54
Silvânia	4.004	2.158	98,43	1,37	0,20	0,37	89,85	9,78	55,57	44,33	0,10	8,34	90,87	0,79	97,16	2,65	0,19	0,74	84,56	14,71
Simolândia	1.512	312	99,67	0,20	0,13	4,49	69,23	26,28	1,52	98,28	0,20	0,96	65,06	33,97	99,60	0,17	0,23	91,01	8,19	0,81
Sítio d'Abadia	294	538	100,00	0,00	0,00	36,99	35,87	27,14	1,70	95,58	2,72	0,19	85,69	14,13	99,62	0,38	0,00	59,22	39,61	1,18
Taquaral de Goiás	1.034	246	97,29	2,51	0,19	0,00	98,78	1,22	6,87	92,94	0,19	0,00	99,19	0,81	97,53	2,08	0,39	16,82	72,16	11,02
Teresina de Goiás	588	224	98,47	1,02	0,51	0,45	51,79	47,77	4,08	94,22	1,70	1,34	58,48	40,18	99,40	0,49	0,11	56,06	41,16	2,78
Terezópolis de Goiás	1.700	274	86,12	13,71	0,18	2,92	96,35	0,73	8,35	91,35	0,29	1,09	98,91	0,00	94,62	4,79	0,59	63,38	35,42	1,21
Três Ranchos	821	123	84,53	13,89	1,58	0,00	94,31	5,69	45,19	54,81	0,00	4,07	95,93	0,00	95,91	3,08	1,01	17,31	64,91	17,79
Trindade	30.547	1.387	86,89	12,64	0,47	35,98	63,30	0,72	51,39	48,46	0,15	1,51	98,13	0,36	87,90	7,86	4,23	0,28	56,68	43,04
Trombas	750	410	98,67	1,20	0,13	0,73	72,44	26,83	0,53	98,93	0,53	1,95	80,98	17,07	98,56	1,44	0,00	13,86	83,25	2,89
Turvânia	1.404	319	97,86	2,14	0,00	7,52	92,48	0,00	16,67	83,26	0,07	35,42	63,32	1,25	95,83	2,17	2,00	0,59	82,78	16,63
Turvelândia	953	426	99,06	0,94	0,00	0,00	97,89	2,11	20,46	78,49	1,05	2,35	89,44	8,22	83,20	15,58	1,22	16,80	77,52	5,68

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Uirapuru	505	489	94,85	5,15	0,00	22,29	75,46	2,25	11,29	87,72	0,99	34,36	52,76	12,88	87,80	10,86	1,34	8,46	83,56	7,98
Uruaçu	10.596	1.114	83,88	15,97	0,15	0,18	88,78	11,04	46,52	53,30	0,18	14,18	82,50	3,32	87,46	1,81	10,73	1,99	88,30	9,71
Uruana	3.845	900	95,08	4,66	0,26	5,11	91,11	3,78	14,38	85,36	0,26	0,89	97,89	1,22	99,87	0,13	0,00	16,99	77,03	5,98
Urutaí	741	290	99,19	0,81	0,00	3,79	73,45	22,76	1,35	98,52	0,13	6,55	92,41	1,03	100,00	0,00	0,00	25,99	24,86	49,15
Valparaíso de Goiás	39.405	-	75,35	24,44	0,21	0,00	0,00	0,00	68,94	31,01	0,06	0,00	0,00	0,00	84,49	15,31	0,20	63,62	33,04	3,35
Varjão	836	429	90,19	9,69	0,12	4,66	85,55	9,79	2,03	97,85	0,12	0,93	97,90	1,17	98,27	0,88	0,85	73,07	25,79	1,14
Vianópolis	2.939	1.051	91,97	8,03	0,00	1,90	81,83	16,27	23,75	75,91	0,34	0,67	98,48	0,86	72,23	21,25	6,52	0,15	79,15	20,69
Vicentinópolis	2.000	350	99,35	0,55	0,10	22,00	73,71	4,29	3,55	96,10	0,35	0,29	97,71	2,00	100,00	0,00	0,00	74,55	24,37	1,08
Vila Boa	1.009	394	99,11	0,69	0,20	4,57	89,34	6,09	25,87	73,93	0,20	25,13	67,77	7,11	97,30	2,59	0,12	31,93	62,82	5,25
Vila Propício	466	1.016	74,46	22,96	2,58	25,39	61,91	12,70	0,43	98,93	0,64	9,94	86,61	3,44	99,53	0,40	0,07	23,14	76,21	0,66
Goiás	1.698.379	187.885	86,72	12,25	12,86	79,18	0,41	8,58	52,82	13,57	47,00	82,00	0,18	4,43	97,65	52,44	0,93	37,41	1,42	10,15

Região: **Centro-Oeste**
Estado: **Mato Grosso (MT)**

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Acorizal	898	843	100,00	0,00	0,00	38,08	52,31	9,61	3,34	96,33	0,33	13,52	84,82	1,66	95,58	3,24	1,18	7,75	77,28	14,97
Água Boa	5.237	1.185	92,69	7,29	0,02	2,11	93,84	4,05	16,94	82,83	0,23	1,60	93,42	4,98	97,18	2,66	0,16	21,68	77,69	0,63
Alta Floresta	13.158	1.984	69,86	29,81	0,33	0,50	97,83	1,66	20,69	79,13	0,18	0,60	98,14	1,26	98,46	1,13	0,41	11,70	55,56	32,75
Alto Araguaia	4.477	656	97,63	1,76	0,60	1,83	92,23	5,95	8,47	90,86	0,67	1,83	94,05	4,12	99,26	0,74	0,00	4,72	94,13	1,15
Alto Boa Vista	963	504	55,24	19,00	25,75	11,71	62,90	25,40	39,15	59,29	1,56	0,79	77,18	22,02	86,13	11,78	2,09	25,25	69,05	5,70
Alto Garças	3.120	300	92,92	6,83	0,26	0,33	74,67	25,00	3,91	95,35	0,74	0,67	95,00	4,33	97,27	1,94	0,80	1,50	76,35	22,15
Alto Paraguai	1.936	1.154	95,40	2,58	2,01	7,71	72,96	19,32	33,99	59,87	6,15	3,55	72,44	24,00	98,81	0,96	0,23	27,52	63,76	8,72
Alto Taquari	2.159	234	99,26	0,74	0,00	2,14	93,16	4,70	2,04	97,92	0,05	0,00	100,00	0,00	98,71	0,88	0,41	34,73	59,56	5,71
Apiacás	1.831	633	51,06	48,39	0,55	2,53	88,31	9,16	6,61	92,35	1,04	2,05	85,94	12,01	98,15	1,70	0,14	38,60	59,77	1,64
Araguaiana	744	343	86,69	12,63	0,67	1,17	83,67	15,16	3,49	94,76	1,75	2,04	96,79	1,17	98,10	1,36	0,54	28,15	58,45	13,40
Araguainha	330	57	100,00	0,00	0,00	0,00	87,72	12,28	10,30	89,70	0,00	5,26	89,47	5,26	98,45	1,20	0,36	69,86	29,48	0,66
Araputanga	3.852	979	96,37	3,48	0,16	19,41	78,75	1,84	13,71	86,01	0,29	0,82	96,63	2,55	99,58	0,42	0,00	7,27	92,73	0,00
Arenópolis	3.102	171	79,43	19,34	1,23	2,92	88,30	8,77	18,44	80,43	1,13	4,68	94,74	0,58	99,30	0,70	0,00	30,10	68,28	1,62
Aripuanã	3.337	2.035	94,04	5,54	0,42	4,82	82,06	13,12	5,93	93,77	0,30	0,59	95,33	4,08	97,82	1,89	0,29	5,91	77,83	16,26
Barão de Melgaço	981	1.241	94,90	4,79	0,31	8,62	45,12	46,25	41,18	56,07	2,75	8,38	77,60	14,02	98,84	1,09	0,06	4,79	92,33	2,88
Barra do Bugres	7.787	1.620	89,85	9,75	0,40	12,96	82,90	4,14	31,23	68,41	0,36	8,77	85,00	6,23	83,37	14,12	2,51	0,00	94,73	5,27
Barra do Garças	16.616	1.164	96,35	3,33	0,31	1,98	84,02	14,00	58,78	40,83	0,39	6,96	58,25	34,79	99,63	0,33	0,03	38,26	60,10	1,64
Bom Jesus do Araguaia	770	766	2,08	97,66	0,26	0,78	92,82	6,40	3,38	94,68	1,95	1,04	87,60	11,36	95,21	2,18	2,60	10,66	73,75	15,59
Brasnorte	2.979	1.414	87,92	10,98	1,11	5,52	82,32	12,16	8,26	90,63	1,11	8,77	86,14	5,09	99,55	0,45	0,00	36,13	60,46	3,42
Cáceres	21.896	3.410	83,91	15,73	0,37	3,58	88,65	7,77	65,61	33,64	0,75	28,42	69,82	1,76	86,25	8,32	5,42	5,39	53,73	40,88
Campinápolis	1.603	1.307	79,73	19,84	0,44	0,46	91,20	8,34	14,04	85,15	0,81	10,56	31,83	57,61	95,98	3,99	0,03	33,06	66,73	0,22
Campo Novo do Parecis	7.834	563	98,43	1,56	0,01	8,53	83,84	7,64	23,54	76,26	0,20	9,06	84,72	6,22	58,03	29,26	12,71	4,59	58,01	37,40
Campo Verde	7.682	1.750	95,70	4,18	0,12	1,54	93,49	4,97	12,46	87,53	0,01	2,34	95,54	2,11	95,89	3,23	0,88	3,50	85,07	11,43
Campos de Júlio	1.154	350	99,05	0,78	0,17	13,71	78,29	8,00	4,07	95,93	0,00	2,00	96,57	1,43	100,00	0,00	0,00	98,92	1,08	0,00
Canabrava do Norte	781	626	20,49	77,85	1,66	17,57	77,64	4,79	1,28	96,67	2,05	0,48	86,90	12,62	94,81	4,58	0,61	4,41	88,24	7,35
Canarana	4.624	1.031	80,10	19,64	0,26	20,95	61,30	17,75	5,41	94,20	0,39	0,87	88,65	10,48	93,20	6,26	0,54	31,31	60,69	8,00

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Carlinda	1.467	1.932	88,62	11,11	0,27	1,24	97,88	0,88	10,84	88,21	0,95	0,41	97,52	2,07	100,00	0,00	0,00	2,12	97,88	0,00
Castanheira	1.247	1.266	94,87	4,97	0,16	1,50	97,71	0,79	14,68	84,76	0,56	0,71	91,39	7,90	95,11	2,45	2,45	47,71	37,92	14,37
Chapada dos Guimarães	3.399	2.139	96,18	2,18	1,65	10,71	72,79	16,50	36,51	62,96	0,53	28,75	57,88	13,37	99,88	0,08	0,04	98,58	1,42	0,00
Cláudia	2.591	775	98,38	1,54	0,08	3,23	92,00	4,77	23,08	76,80	0,12	1,94	92,39	5,68	98,96	1,02	0,02	11,41	86,41	2,17
Cocalinho	1.105	597	60,36	39,10	0,54	0,17	87,94	11,89	2,44	97,01	0,54	0,84	96,48	2,68	100,00	0,00	0,00	24,25	75,75	0,00
Colíder	8.088	1.859	85,05	14,81	0,14	7,05	91,18	1,78	21,62	78,23	0,15	2,31	96,13	1,56	95,90	2,77	1,33	1,36	91,59	7,05
Colniza	4.436	3.204	38,39	61,36	0,25	0,03	93,57	6,40	5,23	94,05	0,72	0,16	89,48	10,36	99,76	0,23	0,00	94,45	5,38	0,17
Comodoro	3.877	1.589	96,54	2,76	0,70	2,08	87,85	10,07	25,02	74,80	0,18	7,61	78,67	13,72	97,01	0,77	2,22	43,58	45,33	11,09
Confresa	4.259	3.027	48,20	51,40	0,40	6,21	90,92	2,87	33,20	66,00	0,80	8,72	80,57	10,70	96,98	2,74	0,28	48,65	50,42	0,92
Conquista D'Oeste	630	385	94,29	5,71	0,00	23,38	74,81	1,82	9,37	90,32	0,32	2,60	88,83	8,57	92,33	4,41	3,25	32,63	61,20	6,17
Cotriguaçu	1.597	2.700	7,14	92,74	0,13	7,26	86,74	6,00	6,70	92,92	0,38	3,44	96,33	0,22	88,75	10,42	0,83	0,48	92,35	7,17
Cuiabá	162.528	3.157	94,82	3,94	1,24	31,11	58,28	10,61	81,62	18,20	0,18	42,60	52,11	5,29	59,89	25,64	14,48	0,30	63,31	36,39
Curvelândia	906	607	39,85	60,04	0,11	19,28	80,56	0,16	1,21	98,34	0,44	0,82	97,53	1,65	99,90	0,10	0,00	14,79	85,21	0,00
Denise	2.187	397	95,61	4,34	0,05	2,77	94,46	2,77	3,66	96,02	0,32	20,65	77,58	1,76	91,90	4,89	3,22	23,65	54,40	21,95
Diamantino	4.632	1.255	92,27	7,21	0,52	11,16	84,70	4,14	23,79	75,84	0,37	20,48	77,85	1,67	91,29	6,92	1,79	1,58	90,45	7,97
Dom Aquino	2.212	523	99,23	0,63	0,14	5,54	73,61	20,84	5,29	94,21	0,50	9,37	87,76	2,87	99,14	0,73	0,12	48,21	51,60	0,19
Feliz Natal	2.300	640	85,39	14,52	0,09	0,63	98,91	0,47	7,87	92,00	0,13	0,00	83,91	16,09	98,58	0,60	0,82	2,63	94,74	2,63
Figueirópolis D'Oeste	647	559	89,80	10,20	0,00	12,70	84,97	2,33	2,47	97,22	0,31	0,89	95,89	3,22	95,99	0,26	3,75	47,19	38,29	14,52
Gaúcha do Norte	677	840	99,11	0,89	0,00	15,00	75,60	9,40	9,01	90,99	0,00	12,26	67,26	20,48	99,94	0,06	0,00	3,03	91,92	5,05
General Carneiro	795	627	97,48	2,52	0,00	11,16	86,76	2,07	30,82	69,18	0,00	2,39	71,77	25,84	98,60	1,40	0,00	14,71	84,07	1,23
Glória D'Oeste	716	315	76,82	23,18	0,00	0,00	93,33	6,67	8,66	90,50	0,84	0,95	97,78	1,27	99,81	0,19	0,00	29,89	69,14	0,97
Guarantã do Norte	7.127	2.264	83,40	16,50	0,10	12,10	83,88	4,02	2,51	97,29	0,20	2,56	94,96	2,47	99,63	0,37	0,00	83,31	15,98	0,71
Guiratinga	3.746	872	90,39	9,34	0,27	17,55	74,20	8,26	70,23	29,36	0,40	40,94	53,90	5,16	90,14	7,89	1,97	52,17	43,42	4,41
Indiavaí	575	177	99,30	0,70	0,00	15,25	81,36	3,39	5,39	94,43	0,17	0,00	97,18	2,82	97,28	1,67	1,05	42,91	56,36	0,73
Ipiranga do Norte	1.070	489	95,14	4,67	0,19	3,89	93,46	2,66	2,99	96,73	0,28	0,20	99,59	0,20	99,59	0,38	0,03	94,03	5,97	0,00
Itanhanga	944	626	94,07	5,72	0,21	34,03	57,19	8,79	2,12	97,67	0,21	2,40	97,60	0,00	96,93	2,97	0,11	41,37	57,83	0,80
Itaúba	1.119	270	99,11	0,80	0,09	6,30	87,41	6,30	10,99	89,01	0,00	1,85	97,41	0,74	97,05	2,83	0,12	17,70	74,75	7,55
Itiquira	1.435	2.183	99,65	0,28	0,07	56,94	39,90	3,16	5,51	94,22	0,28	1,60	98,03	0,37	96,04	3,75	0,22	8,19	87,86	3,95
Jaciara	7.511	643	98,56	1,25	0,19	1,24	77,29	21,46	36,76	62,89	0,35	18,20	79,47	2,33	97,53	1,85	0,62	15,43	78,54	6,04
Jangada	776	1.202	97,55	1,93	0,52	10,65	80,45	8,90	18,17	81,44	0,39	1,25	87,94	10,82	97,11	2,89	0,00	77,12	19,45	3,43

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Jauru	1.962	1.251	87,10	12,90	0,00	11,67	87,61	0,72	16,72	83,18	0,10	3,12	94,16	2,72	98,31	1,52	0,16	25,76	73,29	0,96
Juara	8.004	2.006	88,86	11,13	0,01	2,69	90,23	7,08	18,17	81,60	0,24	7,38	89,63	2,99	96,83	2,98	0,19	9,52	89,12	1,36
Juína	10.454	1.476	38,76	60,95	0,29	0,14	96,61	3,25	8,83	90,72	0,45	1,15	94,65	4,20	94,97	3,89	1,14	28,83	53,76	17,42
Juruena	1.973	1.211	74,05	25,80	0,15	0,83	90,83	8,34	36,64	62,54	0,81	20,73	75,39	3,88	99,44	0,56	0,00	7,03	88,98	3,99
Juscimeira	2.717	1.022	98,49	1,40	0,11	16,73	79,65	3,62	10,01	89,47	0,52	0,39	94,42	5,19	78,14	9,71	12,14	0,00	0,00	0,00
Lambari D'Oeste	896	793	96,65	3,13	0,22	12,48	83,10	4,41	2,01	96,54	1,45	11,10	87,01	1,89	98,05	1,59	0,36	39,84	58,75	1,41
Lucas do Rio Verde	12.921	848	97,21	2,75	0,04	0,71	97,88	1,42	49,80	50,12	0,08	10,50	89,27	0,24	92,05	4,97	2,98	19,72	76,40	3,88
Luciara	584	72	91,27	8,39	0,34	11,11	80,56	8,33	0,86	97,60	1,54	0,00	77,78	22,22	99,29	0,69	0,02	26,10	71,91	1,98
Marcelândia	2.320	1.418	84,27	15,56	0,17	27,43	71,79	0,78	1,81	97,97	0,22	2,75	92,45	4,80	98,91	0,99	0,10	93,52	6,48	0,00
Matupá	3.319	943	81,86	17,90	0,24	9,01	87,91	3,08	2,02	97,50	0,48	34,57	55,46	9,97	86,50	12,22	1,29	5,06	86,24	8,69
Mirassol d'Oeste	6.794	1.122	68,81	31,09	0,10	0,80	97,59	1,60	34,71	64,48	0,81	7,84	88,68	3,48	98,65	1,35	0,00	38,91	60,82	0,27
Nobres	3.640	838	94,37	4,64	0,99	5,61	66,59	27,80	21,95	77,36	0,69	12,05	82,22	5,73	99,83	0,17	0,00	98,87	1,13	0,00
Nortelândia	1.641	363	93,78	5,30	0,91	0,28	90,63	9,09	17,43	81,96	0,61	0,28	98,35	1,38	98,56	1,27	0,17	76,38	23,46	0,17
Nossa Senhora do Livramento	1.263	2.305	89,15	9,90	0,95	1,13	72,89	25,99	35,95	63,02	1,03	25,68	68,37	5,94	98,35	1,57	0,09	11,29	85,69	3,02
Nova Bandeirantes	1.254	2.191	68,98	31,02	0,00	10,31	88,64	1,05	27,43	72,01	0,56	22,14	77,27	0,59	98,92	0,90	0,18	23,81	75,66	0,53
Nova Brasilândia	1.128	322	89,54	3,72	6,74	5,28	48,76	45,96	22,34	75,62	2,04	15,53	77,02	7,45	95,64	2,43	1,93	11,97	64,52	23,51
Nova Canaã do Norte	2.226	1.665	77,63	22,10	0,27	4,02	94,35	1,62	18,55	80,68	0,76	10,99	84,92	4,08	98,68	0,84	0,48	27,70	70,05	2,25
Nova Guarita	622	883	73,95	26,05	0,00	14,38	85,16	0,45	1,61	98,07	0,32	0,57	97,62	1,81	99,71	0,29	0,01	54,16	45,61	0,23
Nova Lacerda	898	732	96,99	2,67	0,33	1,78	83,61	14,62	64,81	34,30	0,89	12,02	87,57	0,41	99,59	0,34	0,07	89,49	10,51	0,00
Nova Marilândia	610	312	88,69	11,15	0,16	0,32	90,38	9,29	0,98	98,20	0,82	0,32	97,44	2,24	99,27	0,60	0,13	45,49	53,34	1,17
Nova Maringá	979	893	99,08	0,92	0,00	45,58	37,29	17,13	11,75	88,15	0,10	30,01	67,86	2,13	99,22	0,34	0,44	0,00	0,00	0,00
Nova Monte Verde	1.235	1.261	3,32	96,60	0,08	0,08	99,92	0,00	7,77	91,90	0,32	0,71	97,94	1,35	87,02	9,74	3,25	22,85	55,02	22,13
Nova Mutum	7.739	1.690	97,87	2,07	0,06	15,44	82,19	2,37	36,77	63,01	0,22	8,52	90,95	0,53	88,36	8,05	3,59	4,57	72,73	22,71
Nova Nazaré	377	383	94,96	3,45	1,59	1,31	94,78	3,92	5,84	93,90	0,27	11,23	53,52	35,25	99,81	0,19	0,00	81,07	14,98	3,95
Nova Olímpia	4.556	546	98,88	0,86	0,26	6,96	89,19	3,85	6,69	93,17	0,13	3,48	91,58	4,95	90,86	8,33	0,82	0,24	99,52	0,24
Nova Santa Helena	637	475	89,64	10,05	0,31	19,16	76,63	4,21	17,11	82,57	0,31	2,11	95,16	2,74	99,36	0,64	0,00	43,91	55,52	0,57
Nova Ubiratã	1.722	1.026	91,29	8,65	0,06	4,78	88,11	7,12	6,50	93,32	0,17	2,83	95,52	1,66	92,59	7,41	0,00	10,43	85,43	4,14
Nova Xavantina	5.073	1.305	95,68	3,78	0,53	0,92	92,41	6,67	30,20	69,39	0,41	0,38	91,03	8,58	97,70	2,30	0,00	64,98	31,48	3,54
Novo Horizonte do Norte	590	603	97,12	2,71	0,17	12,27	80,10	7,63	14,58	85,08	0,34	0,50	98,67	0,83	94,07	5,25	0,68	0,00	68,31	31,69
Novo Mundo	869	1.373	61,68	37,97	0,35	0,44	96,72	2,84	1,04	98,73	0,23	0,73	98,62	0,66	96,34	1,55	2,11	79,12	10,22	10,65

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Novo Santo Antônio	393	205	8,40	89,57	2,04	0,00	82,44	17,56	18,58	78,37	3,05	0,00	52,20	47,80	99,75	0,10	0,15	28,41	64,97	6,62
Novo São Joaquim	1.307	756	87,53	12,32	0,15	7,54	88,23	4,23	33,13	66,34	0,54	12,04	77,38	10,58	92,21	4,08	3,71	2,85	83,08	14,06
Paranaíta	1.764	1.450	81,80	18,03	0,17	0,14	99,59	0,28	1,13	98,41	0,45	0,34	97,24	2,41	99,11	0,81	0,08	75,38	24,10	0,51
Paranatinga	4.495	1.437	92,06	7,72	0,22	26,93	61,80	11,27	20,53	79,13	0,33	11,48	84,27	4,24	99,72	0,27	0,02	13,96	84,52	1,52
Pedra Preta	3.674	1.432	99,18	0,73	0,08	16,76	79,33	3,91	16,17	83,59	0,24	0,98	95,39	3,63	98,36	1,57	0,07	4,44	94,50	1,06
Peixoto de Azevedo	5.604	3.091	86,12	13,60	0,29	1,52	92,36	6,11	10,12	89,20	0,68	0,74	87,97	11,29	96,23	3,77	0,00	0,75	95,52	3,73
Planalto da Serra	643	220	99,69	0,16	0,16	12,73	85,91	1,36	8,55	90,82	0,62	0,00	92,27	7,73	96,15	1,74	2,10	0,29	68,04	31,67
Poconé	6.324	2.561	89,69	9,39	0,92	15,97	74,74	9,29	5,17	94,29	0,54	0,82	88,25	10,93	99,39	0,56	0,06	36,54	61,10	2,36
Pontal do Araguaia	1.408	337	97,51	2,49	0,00	2,67	96,14	1,19	7,88	92,12	0,00	54,90	39,47	5,64	98,67	1,09	0,24	43,85	52,11	4,04
Ponte Branca	559	90	100,00	0,00	0,00	5,56	85,56	8,89	0,54	99,28	0,18	4,44	94,44	1,11	97,99	1,38	0,63	0,31	79,73	19,96
Pontes e Lacerda	10.685	2.091	73,56	26,37	0,07	6,60	88,24	5,16	42,05	57,55	0,40	3,11	95,17	1,72	89,39	10,42	0,20	5,02	93,98	1,00
Porto Alegre do Norte	1.441	1.567	84,59	15,34	0,07	20,61	71,92	7,47	1,80	97,78	0,42	7,79	77,92	14,29	95,77	4,23	0,00	11,20	87,86	0,95
Porto dos Gaúchos	893	866	89,47	10,41	0,11	46,42	48,50	5,08	11,98	88,02	0,00	1,96	95,38	2,66	99,75	0,22	0,03	15,28	83,33	1,39
Porto Esperidião	1.228	1.965	94,87	4,72	0,41	21,12	75,11	3,77	10,59	89,25	0,16	0,87	91,55	7,58	98,16	1,75	0,09	29,17	70,83	0,00
Porto Estrela	482	637	100,00	0,00	0,00	34,38	61,85	3,77	31,12	68,26	0,62	36,58	54,79	8,63	98,19	1,75	0,07	2,58	93,36	4,07
Poxoréu	3.888	1.770	97,07	2,31	0,62	14,86	78,81	6,33	47,09	51,93	0,98	25,54	68,14	6,33	98,81	0,90	0,29	0,00	0,00	0,00
Primavera do Leste	14.955	816	75,17	24,77	0,06	4,53	91,79	3,68	47,05	52,76	0,19	57,11	42,89	0,00	97,76	1,66	0,58	28,08	65,59	6,33
Querência	1.830	1.827	70,66	29,29	0,05	38,64	54,95	6,40	0,82	98,52	0,66	11,44	77,78	10,78	98,10	1,70	0,20	5,80	93,47	0,73
Reserva do Cabaçal	554	273	98,56	1,26	0,18	12,82	79,49	7,69	18,59	81,41	0,00	6,96	88,64	4,40	99,36	0,60	0,04	1,22	98,34	0,44
Ribeirão Cascalheira	1.821	880	82,76	12,47	4,78	3,07	84,20	12,73	43,99	54,97	1,04	20,91	63,52	15,57	94,58	1,79	3,63	61,13	21,67	17,20
Ribeirãozinho	536	207	99,81	0,00	0,19	43,96	54,59	1,45	37,69	60,82	1,49	18,36	69,57	12,08	99,79	0,21	0,00	55,79	43,38	0,82
Rio Branco	1.393	294	96,55	3,37	0,07	28,91	67,35	3,74	1,44	97,85	0,72	1,02	96,26	2,72	99,06	0,54	0,40	3,78	93,20	3,02
Rondolândia	290	680	6,21	85,52	8,28	0,00	96,62	3,38	4,14	95,52	0,34	3,09	87,79	9,12	99,44	0,49	0,07	41,03	56,68	2,28
Rondonópolis	59.185	2.213	96,85	3,03	0,12	18,03	76,59	5,38	49,62	50,21	0,18	16,49	80,39	3,12	81,03	17,02	1,95	15,20	72,38	12,41
Rosário Oeste	2.978	2.194	96,94	2,28	0,77	4,33	78,99	16,68	20,45	78,84	0,71	9,30	78,99	11,71	96,14	3,66	0,20	76,51	22,68	0,80
Salto do Céu	745	537	95,70	4,30	0,00	0,56	96,83	2,61	2,68	96,78	0,54	7,64	89,01	3,35	99,18	0,74	0,07	24,51	72,55	2,94
Santa Carmem	877	295	98,52	1,37	0,11	2,71	94,92	2,37	8,10	91,90	0,00	15,25	83,73	1,02	98,57	1,43	0,00	90,36	8,93	0,71
Santa Cruz do Xingu	383	222	98,69	1,04	0,26	0,00	95,50	4,50	47,78	51,44	0,78	1,35	88,74	9,91	97,83	2,11	0,06	94,01	5,28	0,70
Santa Rita do Trivelato	414	303	96,14	3,86	0,00	7,59	81,19	11,22	4,59	95,41	0,00	0,66	99,01	0,33	98,94	0,96	0,11	58,22	41,19	0,59
Santa Terezinha	893	1.146	85,11	14,56	0,34	10,12	87,09	2,79	70,44	25,87	3,70	25,48	48,34	26,18	99,90	0,09	0,01	97,18	2,68	0,15

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Santo Afonso	522	488	71,07	27,59	1,34	21,31	66,60	12,09	17,43	81,80	0,77	3,48	95,70	0,82	93,34	6,49	0,17	44,07	54,06	1,86
Santo Antônio do Leste	646	376	91,33	8,67	0,00	1,60	86,97	11,44	4,64	95,20	0,15	0,53	97,61	1,86	93,89	4,22	1,89	21,95	74,67	3,38
Santo Antônio do Leverger	1.992	3.581	86,65	12,85	0,50	23,49	67,66	8,85	14,01	85,54	0,45	8,13	88,94	2,93	99,77	0,19	0,04	41,34	58,25	0,41
São Félix do Araguaia	1.961	1.332	76,29	23,05	0,66	24,10	68,69	7,21	26,42	71,29	2,29	4,65	83,63	11,71	78,86	10,87	10,27	1,87	62,82	35,31
São José do Povo	570	584	98,42	1,23	0,35	48,12	49,49	2,40	11,93	87,72	0,35	1,88	97,26	0,86	94,90	0,54	4,56	0,17	85,80	14,03
São José do Rio Claro	3.885	1.041	98,20	1,75	0,05	1,25	70,51	28,24	4,27	95,60	0,13	0,77	97,79	1,44	95,43	3,04	1,52	15,42	69,16	15,42
São José do Xingu	1.121	394	91,08	8,65	0,27	11,42	82,74	5,84	5,53	93,93	0,54	0,25	93,65	6,09	99,63	0,37	0,00	70,16	25,81	4,03
São José dos Quatro Marcos	4.722	1.386	92,33	7,54	0,13	4,04	92,93	3,03	23,49	76,13	0,38	6,64	91,20	2,16	99,37	0,63	0,00	6,67	92,22	1,11
São Pedro da Cipa	1.143	151	97,81	1,92	0,26	22,52	70,86	6,62	4,55	95,10	0,35	0,66	86,09	13,25	97,74	2,26	0,00	32,18	65,64	2,18
Sapezal	4.582	808	97,82	2,18	0,00	1,73	93,07	5,20	37,63	62,29	0,09	59,90	36,14	3,96	98,75	1,20	0,05	38,49	60,41	1,10
Serra Nova Dourada	240	199	93,75	5,42	0,83	2,51	86,93	10,55	15,42	84,58	0,00	0,50	82,41	17,09	95,51	3,15	1,35	0,08	68,89	31,03
Sinop	28.529	5.491	77,69	22,25	0,05	28,32	69,55	2,13	12,47	87,43	0,09	4,23	95,26	0,51	99,88	0,10	0,02	72,92	26,90	0,18
Sorriso	17.438	2.449	95,09	4,90	0,01	33,32	64,48	2,20	13,87	86,09	0,04	1,55	98,16	0,29	100,00	0,00	0,00	61,04	38,64	0,32
Tabaporã	1.585	1.498	68,83	31,10	0,06	30,71	65,22	4,07	16,28	83,41	0,32	2,20	96,40	1,40	89,96	9,65	0,39	4,87	89,92	5,21
Tangará da Serra	23.467	2.138	94,35	5,62	0,03	14,36	73,20	12,44	41,29	58,58	0,12	23,39	65,58	11,04	95,98	3,40	0,61	18,46	73,62	7,92
Tapurah	1.838	769	98,42	1,52	0,05	17,69	81,01	1,30	28,13	71,60	0,27	0,91	99,09	0,00	96,05	2,52	1,43	25,17	66,55	8,29
Terra Nova do Norte	1.674	1.898	76,05	23,84	0,12	19,44	80,03	0,53	11,41	88,41	0,18	13,12	86,30	0,58	99,44	0,56	0,00	57,58	39,30	3,11
Tesouro	779	344	96,66	3,34	0,00	4,07	84,59	11,34	12,58	83,31	4,11	0,58	85,76	13,66	99,75	0,25	0,00	60,57	39,22	0,22
Torixoréu	1.132	318	95,32	4,15	0,53	9,43	87,42	3,14	28,00	70,67	1,33	0,94	87,11	11,95	99,93	0,07	0,00	21,53	75,69	2,78
União do Sul	717	424	95,82	4,04	0,14	32,78	64,39	2,83	1,53	97,77	0,70	0,47	93,40	6,13	98,40	0,83	0,76	37,96	56,29	5,75
Vale de São Domingos	241	720	97,93	2,07	0,00	22,08	75,42	2,50	0,00	99,17	0,83	0,42	99,31	0,28	88,21	4,42	7,37	24,18	62,61	13,21
Várzea Grande	73.418	1.223	84,23	14,86	0,92	29,60	62,14	8,26	49,10	50,54	0,36	3,27	95,26	1,47	99,57	0,43	0,00	26,94	73,06	0,00
Vera	2.183	782	83,42	16,58	0,00	0,26	99,23	0,51	3,48	96,52	0,00	1,02	97,95	1,02	91,62	2,49	5,89	2,50	92,99	4,51
Vila Bela da Santíssima Trindade	1.475	2.535	52,54	44,88	2,58	1,62	95,70	2,68	7,32	91,53	1,15	16,45	81,58	1,97	99,64	0,33	0,02	65,07	34,69	0,24
Vila Rica	4.071	2.005	17,49	82,46	0,05	6,68	89,53	3,79	41,66	57,58	0,76	33,67	58,70	7,63	96,49	2,93	0,58	6,92	63,64	29,44
Mato Grosso	755.026	160.063	87,83	12,29	11,60	80,70	0,57	7,02	41,53	9,50	58,12	84,28	0,35	6,22	98,68	18,18	1,08	79,72	0,24	2,10

Região: Centro-Oeste
Estado: Mato Grosso do Sul (MS)

Nome do Município	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	Elnad	SemES	EAdeq	Elnad	SemES	RAdeq	Rlnad	SemRS	RAdeq	Rlnad	SemRS
Água Clara	2.908	1.544	95,70	4,23	0,07	4,60	86,46	8,94	5,12	94,81	0,07	0,32	99,35	0,32	86,05	12,28	1,67	0,18	71,15	28,66
Alcinópolis	1.071	516	95,24	4,76	0,00	3,49	82,56	13,95	0,56	98,88	0,56	0,00	98,06	1,94	99,78	0,14	0,08	94,14	5,71	0,14
Amambai	7.315	3.367	94,81	5,06	0,14	46,69	46,33	6,98	34,55	65,30	0,15	5,58	92,13	2,29	96,20	1,62	2,18	15,18	73,49	11,33
Anastácio	5.986	1.366	97,28	2,04	0,68	18,23	79,87	1,90	50,22	48,86	0,92	23,06	75,26	1,68	99,92	0,08	0,00	63,00	34,80	2,20
Anaurilândia	1.441	1.305	99,31	0,69	0,00	19,85	77,47	2,68	2,71	97,02	0,28	0,54	98,47	1,00	99,31	0,69	0,00	70,58	27,98	1,44
Angélica	2.521	460	91,43	8,53	0,04	25,22	73,04	1,74	2,90	96,59	0,52	0,22	99,57	0,22	83,73	3,70	12,57	4,94	84,58	10,49
Antônio João	2.086	386	87,30	12,56	0,14	32,64	66,84	0,52	2,64	96,88	0,48	1,30	97,93	0,78	99,88	0,12	0,00	90,09	9,80	0,11
Aparecida do Taboado	6.722	786	82,12	17,81	0,07	1,78	94,40	3,82	17,69	82,12	0,19	1,53	97,96	0,51	100,00	0,00	0,00	38,01	61,99	0,00
Aquidauana	11.102	2.584	96,70	2,76	0,54	19,78	73,45	6,77	31,44	68,24	0,32	21,90	74,92	3,17	100,00	0,00	0,00	6,47	80,58	12,95
Aral Moreira	1.444	1.264	93,07	6,72	0,21	31,49	65,90	2,61	4,29	95,64	0,07	1,58	97,31	1,11	97,32	1,89	0,79	27,49	61,75	10,77
Bandeirantes	1.584	757	98,23	1,70	0,06	0,66	98,55	0,79	5,62	94,19	0,19	1,98	97,89	0,13	99,89	0,11	0,00	69,77	30,23	0,00
Bataguassu	4.779	1.489	98,93	0,96	0,10	39,89	59,91	0,20	57,02	42,96	0,02	25,45	74,08	0,47	98,21	1,16	0,63	17,95	69,08	12,97
Batayporã	2.632	838	97,07	2,89	0,04	1,19	95,70	3,10	1,71	98,18	0,11	0,48	99,40	0,12	99,21	0,56	0,22	60,11	38,75	1,14
Bela Vista	5.559	1.220	96,02	3,85	0,13	23,20	67,13	9,67	28,71	70,61	0,68	2,70	91,31	5,98	97,91	2,09	0,00	10,28	87,13	2,59
Bodoquena	1.802	648	98,72	0,89	0,39	9,88	73,15	16,98	74,58	24,97	0,44	43,52	56,48	0,00	97,83	2,17	0,00	33,27	65,47	1,26
Bonito	5.058	1.130	98,12	1,46	0,42	10,44	75,58	13,98	92,96	6,76	0,28	30,88	67,70	1,42	99,81	0,19	0,00	12,07	86,71	1,23
Brasilândia	2.633	1.254	98,78	1,18	0,04	31,58	65,55	2,87	66,20	33,46	0,34	28,31	71,37	0,32	94,78	4,59	0,63	0,52	86,67	12,81
Caarapó	5.626	1.961	88,71	11,18	0,11	31,46	61,30	7,24	29,84	69,96	0,20	0,87	90,82	8,31	99,59	0,41	0,00	8,66	89,60	1,73
Camapuã	3.438	1.348	98,60	1,34	0,06	27,23	64,99	7,79	67,02	32,66	0,32	2,30	97,03	0,67	74,91	20,58	4,51	0,59	71,11	28,30
Campo Grande	246.481	3.319	91,52	8,30	0,18	14,67	82,22	3,10	60,57	39,35	0,08	37,45	62,16	0,39	85,90	13,24	0,86	32,63	62,76	4,61
Caracol	957	612	99,48	0,31	0,21	20,59	71,41	8,01	3,13	96,34	0,52	0,49	99,02	0,49	97,40	0,34	2,26	40,94	42,40	16,66
Cassilândia	6.544	673	99,21	0,78	0,02	4,46	78,01	17,53	27,95	71,91	0,14	3,27	96,43	0,30	97,47	2,31	0,22	1,31	97,99	0,70
Chapadão do Sul	5.192	925	97,50	2,47	0,04	2,05	97,41	0,54	45,90	54,06	0,04	52,32	47,46	0,22	98,24	1,71	0,05	24,83	73,89	1,28
Corguinho	639	1.017	98,12	1,88	0,00	33,82	58,21	7,96	88,42	11,58	0,00	47,30	50,74	1,97	99,13	0,87	0,00	41,06	58,62	0,33
Coronel Sapucaia	2.843	815	72,04	27,54	0,42	47,36	41,72	10,92	41,40	58,00	0,60	12,76	86,87	0,37	99,15	0,85	0,00	38,18	58,29	3,54
Corumbá	24.787	2.923	98,13	0,25	1,62	10,30	62,61	27,10	22,07	77,32	0,61	0,96	94,73	4,31	86,74	7,57	5,69	11,36	59,57	29,07

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Costa Rica	5.534	939	98,72	1,23	0,05	4,69	86,16	9,16	49,40	50,49	0,11	24,17	75,19	0,64	99,74	0,26	0,00	14,88	85,12	0,00
Coxim	9.485	1.023	97,33	2,29	0,38	7,14	77,52	15,35	14,54	84,90	0,56	1,27	96,29	2,44	97,99	2,01	0,00	16,15	81,96	1,89
Deodápolis	3.259	679	97,42	2,36	0,21	4,86	94,99	0,15	0,98	98,74	0,28	0,29	99,41	0,29	91,69	1,14	7,17	6,42	65,84	27,74
Dois Irmãos do Buriti	1.492	1.401	97,99	1,81	0,20	56,46	41,40	2,14	2,01	97,52	0,47	1,28	96,93	1,78	100,00	0,00	0,00	1,75	85,96	12,28
Douradina	1.066	574	94,47	5,44	0,09	27,53	71,95	0,52	2,35	97,65	0,00	0,70	98,43	0,87	82,42	12,60	4,98	2,82	70,28	26,90
Dourados	56.578	4.273	83,98	15,92	0,10	24,39	75,15	0,47	55,28	44,61	0,12	8,05	89,82	2,13	94,31	5,69	0,00	33,33	56,62	10,05
Eldorado	3.067	644	93,32	6,59	0,10	18,79	80,59	0,62	9,26	90,64	0,10	15,06	82,92	2,02	99,20	0,72	0,08	30,76	66,62	2,63
Fátima do Sul	5.791	688	86,08	13,83	0,09	8,58	91,42	0,00	13,35	86,51	0,14	0,87	98,40	0,73	100,00	0,00	0,00	89,04	10,47	0,49
Figueirão	554	483	99,82	0,18	0,00	3,73	92,96	3,31	8,30	91,70	0,00	0,00	98,76	1,24	99,44	0,39	0,17	23,90	64,47	11,64
Glória de Dourados	2.556	740	99,10	0,86	0,04	3,92	95,81	0,27	2,00	97,61	0,39	0,27	99,19	0,54	95,48	2,97	1,55	9,59	65,04	25,37
Guia Lopes da Laguna	2.753	533	90,59	9,01	0,40	25,52	72,23	2,25	9,48	90,27	0,25	0,19	98,69	1,13	95,65	2,65	1,70	0,85	93,89	5,26
Iguatemi	3.456	1.157	95,57	3,94	0,49	14,26	81,76	3,98	18,03	81,39	0,58	0,78	98,79	0,43	97,78	2,22	0,00	0,00	100,00	0,00
Inocência	1.679	955	93,92	6,02	0,06	1,68	76,34	21,99	15,13	84,46	0,42	2,41	97,28	0,31	99,90	0,09	0,02	77,57	22,43	0,00
Itaporã	4.325	1.891	91,33	8,65	0,02	52,93	41,99	5,08	28,37	71,49	0,14	9,99	87,47	2,54	85,47	14,32	0,21	8,75	90,51	0,74
Itaquiraí	2.337	2.291	98,33	1,63	0,04	17,50	81,80	0,70	3,17	96,58	0,26	0,57	98,87	0,57	97,93	1,81	0,26	16,88	79,65	3,47
Ivinhema	5.553	1.648	95,84	3,93	0,23	12,99	86,83	0,18	8,43	91,01	0,56	12,50	87,26	0,24	99,36	0,51	0,13	29,02	64,63	6,35
Japorã	439	1.565	97,72	1,82	0,46	70,10	22,49	7,41	15,26	84,51	0,23	0,58	97,57	1,85	95,93	3,08	0,99	30,05	65,16	4,80
Jaraguari	623	1.509	99,52	0,48	0,00	17,30	74,02	8,68	6,74	93,26	0,00	1,19	98,14	0,66	89,76	8,18	2,06	9,43	82,81	7,77
Jardim	6.949	499	96,22	3,66	0,13	2,40	93,19	4,41	34,90	64,84	0,26	0,80	99,20	0,00	91,97	6,96	1,07	47,45	51,91	0,64
Jateí	597	703	97,15	2,85	0,00	20,34	71,98	7,68	54,94	44,89	0,17	0,28	99,57	0,14	99,40	0,60	0,00	31,23	65,01	3,77
Juti	1.252	572	90,50	9,19	0,32	0,35	89,34	10,31	16,69	83,23	0,08	0,87	98,43	0,70	99,60	0,40	0,00	0,84	98,74	0,42
Ladário	4.874	291	97,31	0,16	2,52	32,30	42,27	25,43	12,41	86,05	1,54	2,41	95,53	2,06	99,42	0,42	0,16	10,38	86,48	3,14
Laguna Carapã	860	1.047	89,30	10,70	0,00	32,76	65,43	1,81	17,91	81,74	0,35	0,76	95,32	3,92	89,31	9,16	1,53	10,72	80,27	9,01
Maracaju	9.162	1.312	92,12	7,77	0,11	7,24	89,48	3,28	38,78	61,12	0,10	15,93	83,61	0,46	93,29	5,52	1,19	5,19	78,64	16,17
Miranda	4.612	2.515	97,16	2,45	0,39	33,04	64,14	2,82	43,60	55,40	1,00	24,02	73,44	2,54	97,50	2,46	0,04	10,78	88,02	1,19
Mundo Novo	4.832	539	97,14	2,75	0,10	0,56	97,22	2,23	1,26	98,28	0,46	0,93	96,29	2,78	98,67	0,67	0,67	52,34	46,68	0,98
Naviraí	13.668	1.022	98,99	0,89	0,12	5,09	89,04	5,87	27,30	72,48	0,21	6,16	92,27	1,57	91,41	5,16	3,43	15,71	67,15	17,15
Nioaque	2.202	2.235	92,96	6,36	0,68	38,93	59,42	1,66	46,14	53,41	0,45	6,85	91,68	1,48	97,52	1,66	0,82	52,56	43,58	3,87
Nova Alvorada do Sul	3.724	1.277	96,51	3,36	0,13	45,65	52,86	1,49	5,93	93,88	0,19	0,86	99,06	0,08	98,79	1,11	0,10	27,00	72,43	0,58
Nova Andradina	12.374	2.096	98,74	1,24	0,02	11,74	83,44	4,82	13,24	86,70	0,06	9,73	89,17	1,10	98,04	1,96	0,00	57,50	41,85	0,65

Nome do Município (continuação)	N° de domicílios		Abastecimento de água						Esgotamento sanitário						Destino de Resíduos Sólidos					
			Urbano			Rural			Urbano			Rural			Urbano			Rural		
	Urbanos	Rurais	RdGer	Poços	OutFo	RdGer	Poços	OutFo	EAdeq	EInad	SemES	EAdeq	EInad	SemES	RAdeq	RInad	SemRS	RAdeq	RInad	SemRS
Novo Horizonte do Sul	876	720	98,74	0,68	0,57	4,17	95,83	0,00	9,25	90,07	0,68	1,25	98,19	0,56	88,01	11,57	0,41	12,53	80,05	7,42
Paranaíba	12.128	1.572	69,53	30,33	0,14	5,09	94,15	0,76	47,42	52,15	0,43	2,93	96,69	0,38	99,41	0,53	0,07	17,44	77,28	5,28
Paranhos	1.753	1.372	93,95	5,36	0,68	7,07	82,80	10,13	2,74	96,75	0,51	0,29	99,64	0,07	84,45	10,04	5,51	13,27	47,16	39,57
Pedro Gomes	2.029	630	98,47	1,03	0,49	1,90	90,63	7,46	8,53	90,78	0,69	1,11	96,19	2,70	92,83	6,79	0,38	1,29	98,28	0,43
Ponta Porã	17.868	4.479	88,96	10,51	0,53	10,52	87,99	1,50	24,74	75,02	0,24	19,65	80,04	0,31	98,20	1,80	0,00	59,50	39,71	0,79
Porto Murinho	2.683	1.414	99,44	0,04	0,52	23,06	52,48	24,47	95,23	3,73	1,04	64,85	34,30	0,85	98,39	1,61	0,00	86,43	13,02	0,55
Ribas do Rio Pardo	3.994	2.462	95,29	4,48	0,23	17,42	56,82	25,75	32,57	67,33	0,10	21,73	78,07	0,20	92,59	5,06	2,36	17,49	75,94	6,57
Rio Brilhante	7.457	1.840	94,03	5,90	0,07	33,53	65,71	0,76	24,57	75,15	0,28	12,01	87,83	0,16	98,77	0,90	0,32	56,79	39,52	3,69
Rio Negro	1.238	486	98,79	0,73	0,48	21,40	71,60	7,00	5,17	94,51	0,32	1,44	96,30	2,26	97,56	1,17	1,26	33,49	56,56	9,95
Rio Verde de Mato Grosso	5.322	885	97,56	2,25	0,19	2,94	88,81	8,25	4,90	94,81	0,28	0,68	98,87	0,45	98,31	1,61	0,08	61,54	35,90	2,56
Rochedo	946	763	98,10	1,80	0,11	9,70	89,25	1,05	10,57	89,22	0,21	37,35	61,99	0,66	99,39	0,61	0,00	38,32	60,61	1,07
Santa Rita do Pardo	1.165	1.235	95,97	3,61	0,43	23,00	72,96	4,05	5,75	93,73	0,52	9,64	89,15	1,21	95,99	2,38	1,62	13,38	72,14	14,49
São Gabriel do Oeste	6.138	940	98,26	1,69	0,05	2,87	90,74	6,38	53,63	46,32	0,05	1,70	97,66	0,64	98,80	1,01	0,19	21,77	74,23	4,00
Selvíria	1.488	501	97,58	2,28	0,13	6,19	86,23	7,58	5,98	93,75	0,27	16,37	83,63	0,00	98,26	1,63	0,11	35,56	56,99	7,45
Sete Quedas	2.668	561	93,37	5,43	1,20	36,90	62,03	1,07	1,99	97,75	0,26	0,53	99,47	0,00	98,62	1,33	0,05	18,76	79,23	2,01
Sidrolândia	8.548	4.622	93,34	6,43	0,22	33,99	65,02	1,00	23,28	76,42	0,30	10,54	89,16	0,30	96,04	3,30	0,66	2,06	93,51	4,42
Sonora	4.341	464	99,35	0,60	0,05	0,22	96,12	3,66	3,87	95,99	0,14	0,22	99,14	0,65	99,12	0,76	0,12	54,58	45,08	0,35
Tacuru	1.157	1.586	98,88	0,78	0,35	38,08	54,67	7,25	13,66	86,08	0,26	3,91	92,81	3,28	93,37	5,83	0,80	53,42	45,70	0,87
Taquarussu	818	356	99,39	0,61	0,00	23,03	71,91	5,06	1,71	98,29	0,00	0,00	100,00	0,00	94,64	1,05	4,31	17,25	76,72	6,03
Terenos	2.290	3.121	99,00	0,92	0,09	43,80	54,18	2,02	16,72	83,14	0,13	6,02	93,34	0,64	99,51	0,33	0,16	1,08	84,18	14,75
Três Lagoas	30.325	1.634	96,46	3,48	0,06	3,00	92,29	4,71	52,60	47,32	0,08	55,45	44,43	0,12	86,83	11,39	1,78	0,80	90,39	8,81
Vicentina	1.447	566	95,30	4,42	0,28	8,83	89,22	1,94	2,28	97,30	0,41	0,71	98,94	0,35	97,38	1,45	1,16	1,72	90,55	7,73
Mato Grosso do Sul	655.482	103.817	92,50	22,11	7,25	72,02	0,26	5,87	43,01	11,74	56,78	86,93	0,21	1,33	93,39	56,89	2,33	39,66	4,29	3,45

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).

Apêndice II - Índices de Atendimento do Saneamento Básico no Brasil por Município em 2010

Legenda

Ab. de água - Abastecimento de Água

Esg. Sanit. - Esgotamento Sanitário

Dest. R. Sól. - Destino de Resíduos Sólidos

Região: Norte
Estado: Acre (AC)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Acrelândia	98,37	99,64	98,99	1,29	22,81	11,71	3,59	96,30	50,21	79,37	64,33	16,63	38,33	27,14	3,48	96,78	48,66	23,44	71,49	46,71	
Assis Brasil	85,08	97,79	93,31	6,81	34,64	24,82	0,18	87,25	47,70	87,94	73,74	15,84	37,32	29,74	0,18	92,27	59,78	21,24	72,51	54,42	
Brasileia	86,61	98,34	94,82	13,22	36,66	29,63	5,29	84,42	49,74	88,70	77,02	18,05	41,37	34,38	5,17	91,29	65,47	24,32	73,79	58,96	
Bujari	77,06	98,16	86,39	15,17	24,64	19,36	10,16	54,41	47,06	93,92	67,80	20,50	34,98	26,91	6,95	80,41	39,46	24,84	69,77	44,72	
Capixaba	84,56	99,90	91,42	17,97	53,85	34,00	2,84	94,96	47,47	93,66	68,10	14,31	46,18	28,55	2,74	95,34	44,10	21,51	78,39	46,91	
Cruzeiro do Sul	64,33	96,97	88,08	4,23	17,51	13,90	19,75	32,62	51,36	82,04	73,69	14,57	29,07	25,13	17,13	68,53	54,54	27,69	59,88	51,12	
Epitaciolândia	81,67	97,53	93,08	5,19	27,45	21,20	4,38	90,75	48,08	91,15	79,06	12,38	34,66	28,41	4,33	92,70	67,88	21,60	72,84	58,45	
Feijó	65,59	99,70	84,74	2,50	16,40	10,30	0,68	35,76	44,28	61,96	54,21	7,43	22,30	15,78	0,58	72,45	40,93	17,43	52,23	36,97	
Jordão	15,95	98,36	46,82	0,12	13,93	5,30	1,72	6,76	36,05	97,78	59,17	1,55	27,19	11,15	1,72	68,51	26,73	13,11	64,49	32,35	
Mâncio Lima	65,00	97,19	84,47	16,02	0,69	6,75	14,04	21,30	58,35	84,87	74,39	23,64	24,56	24,20	9,79	57,08	38,39	30,59	55,50	45,66	
Manoel Urbano	74,52	97,51	90,42	0,35	18,52	12,92	1,05	74,94	46,02	91,45	77,44	0,76	29,68	20,76	0,76	75,72	52,60	15,84	65,62	50,27	
Marechal Thaumaturgo	44,00	89,87	58,33	1,96	22,47	8,36	6,24	0,12	41,27	85,27	55,02	5,82	19,56	10,11	5,48	60,42	22,64	17,52	55,08	29,26	
Plácido de Castro	92,21	99,59	96,73	5,61	20,33	14,64	3,27	87,65	49,16	77,78	66,71	24,56	32,75	29,58	2,76	88,06	55,05	25,50	66,20	50,45	
Porto Acre	91,51	99,44	92,56	9,89	25,56	11,97	44,95	1,50	58,42	77,91	61,00	20,50	30,39	21,81	30,61	61,53	34,70	36,51	56,61	39,17	
Porto Walter	17,92	92,06	45,89	0,38	1,25	0,71	0,00	1,40	39,67	94,16	60,22	7,17	25,49	14,08	0,00	36,81	13,89	15,61	52,15	29,40	
Rio Branco	82,56	98,01	96,87	23,05	60,76	57,97	35,40	92,30	51,36	77,93	75,97	27,29	63,00	60,36	31,95	95,82	91,09	36,87	78,91	75,81	
Rodrigues Alves	70,02	98,73	79,40	6,17	15,54	9,23	11,53	93,55	56,01	93,14	68,14	10,33	25,90	15,42	11,53	93,94	38,45	25,95	70,99	40,67	
Santa Rosa do Purus	80,20	98,80	89,71	0,00	9,35	4,78	0,25	39,09	46,70	96,56	72,18	4,43	19,50	12,13	0,17	74,42	38,11	17,10	63,50	40,81	
Sena Madureira	75,68	95,30	89,13	0,75	19,04	13,29	2,60	25,58	46,20	77,27	67,50	4,46	28,09	20,66	2,41	69,31	48,28	17,69	58,22	45,48	
Senador Guiomard	94,62	98,93	97,41	21,74	25,43	24,13	8,28	69,95	50,35	75,36	66,58	28,53	35,77	33,23	7,62	86,32	58,68	28,83	65,82	52,83	
Tarauacá	28,30	95,51	67,67	3,35	16,29	10,93	1,51	38,37	41,24	83,02	65,71	6,41	18,88	13,72	1,18	68,09	40,38	16,28	56,66	39,94	
Xapuri	68,87	99,17	89,27	12,60	37,46	29,33	4,63	29,12	45,19	87,88	73,92	11,15	39,53	30,25	3,88	71,76	49,57	20,07	66,39	51,25	

Região: Norte
Estado: Amazonas (AM)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Alvarães	61,81	97,29	81,30	15,83	44,09	31,36	3,31	26,78	48,29	89,17	70,74	32,65	42,82	38,24	2,42	66,94	37,86	27,78	66,31	48,95	
Amaturá	28,25	95,97	66,95	0,28	13,24	7,69	0,00	71,29	51,74	97,00	77,60	6,21	24,15	16,46	0,00	73,06	41,75	19,32	64,74	45,27	
Anamá	37,60	98,01	63,46	1,49	8,81	4,62	0,56	96,90	49,30	98,55	70,38	16,53	26,84	20,94	0,56	97,06	41,87	22,13	74,15	44,40	
Anori	3,97	97,81	66,93	0,20	3,12	2,16	0,20	66,49	34,09	98,03	76,99	18,60	28,02	24,92	0,17	73,40	49,30	17,62	66,49	50,40	
Apuí	83,77	97,79	92,03	6,19	11,86	9,53	0,16	81,84	47,96	59,59	54,82	25,82	36,13	31,90	0,12	87,78	51,79	24,63	61,17	46,17	
Atalaia do Norte	5,26	79,74	37,50	0,67	1,36	0,97	3,18	14,25	35,80	86,02	57,54	7,31	12,57	9,59	3,02	43,02	20,34	15,38	47,20	29,15	
Autazes	46,33	98,68	68,59	14,16	28,79	20,39	13,24	83,20	49,35	62,40	54,90	23,80	40,85	31,05	13,21	89,16	45,51	28,79	64,14	43,82	
Barcelos	14,59	97,53	58,36	1,57	27,93	15,49	3,38	51,90	35,93	96,28	67,78	2,51	39,06	21,80	3,37	78,71	43,13	13,94	71,35	44,24	
Fonte Boa	1,08	95,16	68,44	0,27	3,04	2,26	0,00	17,01	33,56	96,11	78,34	5,48	21,17	16,71	0,00	52,09	37,29	13,01	56,46	44,11	
Guajará	29,08	95,83	67,30	0,80	13,77	8,22	1,15	39,91	41,46	76,44	61,49	1,36	22,70	13,58	0,95	64,88	37,55	14,59	54,67	37,54	
Humaitá	35,98	98,99	81,01	4,17	21,08	16,25	3,00	66,17	43,02	98,06	82,35	21,86	32,91	29,76	2,06	84,55	61,00	22,31	71,84	57,70	
Ipixuna	14,45	87,84	47,70	0,15	3,14	1,50	0,59	34,93	36,87	89,85	60,88	1,95	12,91	6,92	0,41	61,59	28,13	13,08	54,78	31,97	
Iranduba	51,27	97,90	83,70	7,74	17,29	14,38	47,45	60,08	43,91	93,16	78,16	23,82	34,61	31,32	43,03	81,34	69,67	36,92	69,70	59,72	
Itacoatiara	47,13	99,56	82,41	5,49	28,20	20,77	21,68	81,38	52,01	99,16	83,74	21,80	40,04	34,07	20,68	91,91	68,62	31,50	77,03	62,14	
Itamarati	4,81	96,91	57,90	0,30	9,83	5,80	0,30	15,25	34,14	81,20	61,26	4,31	20,26	13,50	0,30	45,01	26,07	12,92	48,82	33,61	
Itapiranga	36,19	98,51	83,68	0,24	8,62	6,63	0,24	79,63	43,41	98,71	85,55	16,43	30,36	27,04	0,24	87,11	66,44	20,03	72,06	59,68	
Japurá	9,33	94,47	48,30	11,52	22,63	16,60	17,20	33,33	38,39	96,32	64,90	10,35	38,63	23,29	15,79	41,85	27,72	21,51	58,93	38,64	
Juruá	24,69	71,02	50,91	11,27	16,26	14,10	0,45	18,17	46,19	78,78	64,63	14,88	19,12	17,28	0,38	54,84	31,20	20,48	50,91	37,70	
Jutaí	18,43	96,79	66,29	0,49	1,29	0,98	0,00	0,83	41,40	97,78	75,83	7,60	12,83	10,80	0,00	13,35	8,15	16,33	41,32	31,59	
Lábrea	34,12	97,33	75,17	3,72	28,72	19,96	1,23	52,36	39,14	67,96	57,86	7,70	32,93	24,09	1,18	71,42	46,80	16,01	57,43	42,91	
Manacapuru	35,19	97,78	79,99	7,94	31,25	24,62	9,65	85,04	44,31	86,42	74,45	21,14	40,88	35,27	9,52	91,51	68,21	24,99	72,93	59,31	
Manaquiri	22,91	99,67	47,10	2,70	19,28	7,93	0,21	85,41	40,08	99,36	58,76	19,24	39,63	25,67	0,19	92,83	29,39	19,84	77,27	37,94	
Manaus	69,55	99,35	99,19	21,09	63,57	63,34	16,18	94,92	45,25	87,84	87,61	30,79	64,99	64,81	14,42	97,27	96,83	30,15	83,37	83,08	
Manicoré	44,48	99,26	69,29	1,88	16,16	8,35	11,86	76,06	41,37	88,43	62,68	22,41	37,28	29,14	11,79	83,89	44,44	25,19	69,87	45,42	
Maraã	11,52	94,55	52,99	2,36	42,87	22,59	0,29	50,25	38,22	94,97	66,57	5,41	41,17	23,27	0,24	73,14	36,65	14,62	69,76	42,16	
Maués	21,64	98,48	61,01	0,92	56,10	29,19	0,12	87,26	38,80	98,69	69,48	22,03	52,00	37,39	0,10	93,52	47,96	20,31	81,40	51,61	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Nhamundá	41,63	99,79	63,87	0,73	44,85	17,60	0,13	46,58	46,41	99,86	66,85	18,30	44,92	28,48	0,09	75,10	28,77	21,60	73,29	41,37	
Nova Olinda do Norte	19,56	98,31	59,64	0,99	28,61	15,04	0,51	66,00	37,62	94,41	66,52	16,64	41,55	29,32	0,44	85,98	43,98	18,23	73,98	46,61	
Novo Airão	37,35	97,50	77,06	1,68	24,03	16,43	4,02	73,28	40,63	90,33	73,45	12,76	36,25	28,27	3,77	89,04	60,07	19,05	71,88	53,93	
Novo Aripuanã	25,77	98,88	71,68	4,67	21,03	14,95	0,63	8,79	40,06	68,11	57,68	17,50	37,19	29,86	0,44	31,00	19,63	19,33	45,43	35,72	
Parintins	38,29	97,97	79,67	2,27	28,59	20,52	0,60	87,53	49,34	97,43	82,68	16,80	39,13	32,28	0,43	89,17	61,96	22,19	75,24	58,98	
Pauini	11,34	94,32	59,27	11,41	37,48	26,47	0,00	23,57	35,26	87,27	65,30	10,84	36,10	25,43	0,00	41,28	23,84	15,37	54,88	38,19	
Presidente Figueiredo	84,60	99,85	91,71	20,40	57,17	37,55	38,68	98,01	58,57	99,31	77,56	39,08	67,14	52,16	36,18	98,94	65,44	44,61	88,46	65,06	
Rio Preto da Eva	79,75	98,44	88,60	7,51	12,79	10,01	6,07	40,22	47,96	97,59	71,45	31,68	36,69	34,05	4,96	74,36	37,81	28,20	69,55	47,77	
Santa Isabel do Rio Negro	22,72	98,27	57,94	0,50	17,12	8,25	0,79	24,69	37,12	97,16	65,11	1,03	31,55	15,26	0,79	70,56	33,32	12,98	66,42	37,90	
Santo Antônio do Içá	35,65	85,67	62,93	1,10	6,11	3,83	7,00	49,79	56,80	73,43	65,87	25,90	28,89	27,53	6,98	59,53	35,64	29,89	53,95	43,01	
São Gabriel da Cachoeira	13,33	92,70	56,13	0,35	24,02	13,11	4,49	89,60	36,58	76,82	58,28	1,11	35,71	19,77	4,49	90,82	51,05	14,06	67,78	43,03	
São Paulo de Olivença	8,98	80,02	41,74	0,10	10,82	5,05	0,03	0,16	38,17	83,45	59,05	7,66	22,47	14,49	0,03	0,24	0,13	15,29	35,39	24,56	
São Sebastião do Uatumã	22,30	96,79	68,79	0,41	2,64	1,80	0,55	88,22	46,15	97,82	78,40	9,80	25,12	19,37	0,36	91,13	57,02	18,77	71,36	51,59	
Silves	30,03	97,38	64,06	0,00	9,81	4,95	4,07	2,17	38,34	97,91	68,43	1,47	29,42	15,59	3,84	64,35	34,41	14,55	63,89	39,48	
Tabatinga	33,36	96,01	81,03	0,33	33,74	25,75	0,25	57,91	53,34	71,60	67,23	14,25	40,43	34,17	0,21	81,24	61,86	22,60	64,42	54,42	
Tapauá	26,34	96,64	67,72	0,69	31,37	18,75	4,62	70,16	43,65	83,71	67,23	5,49	38,18	24,73	4,54	78,24	47,92	17,89	66,71	46,63	
Tefé	55,38	98,11	90,51	4,30	38,79	32,65	1,06	76,56	54,23	92,34	85,55	15,84	40,35	35,99	1,03	80,89	66,68	23,70	71,19	62,74	
Tonantins	21,72	95,62	59,71	1,10	17,12	9,34	0,07	33,82	37,03	61,87	49,80	11,66	30,92	21,56	0,07	49,50	25,49	16,25	47,43	32,28	
Uarini	21,32	95,87	64,92	1,32	21,22	12,96	0,44	76,37	41,94	97,09	74,19	9,85	31,15	22,31	0,37	77,72	45,61	17,39	68,65	47,37	
Uruará	67,40	99,51	86,72	6,25	13,46	10,59	17,51	92,20	67,12	99,46	86,57	13,93	35,06	26,64	17,37	94,05	63,49	32,81	76,19	58,90	
Urucurituba	35,99	89,98	67,41	1,60	37,87	22,70	16,91	14,97	54,39	92,07	76,31	9,07	39,77	26,93	11,42	56,81	37,83	24,96	62,88	47,02	

Região: Norte
Estado: Amapá (AP)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Amapá	68,75	95,15	91,36	17,58	39,29	36,18	30,86	31,50	45,38	56,23	54,67	22,66	42,24	39,43	30,86	71,45	65,62	32,96	56,64	53,24	
Calçoene	84,96	98,00	95,15	31,50	6,67	12,11	18,29	51,65	55,93	72,02	68,49	36,31	30,50	31,78	18,22	76,47	63,71	36,82	59,66	54,66	
Cutias	49,68	97,68	75,78	0,00	1,43	0,78	27,18	93,94	61,78	98,19	81,57	15,22	24,78	20,41	27,18	96,20	64,70	34,73	73,05	55,56	
Ferreira Gomes	63,45	97,99	88,05	2,09	9,50	7,37	28,98	37,06	51,61	94,70	82,29	22,63	29,46	27,49	27,59	73,95	60,60	33,94	66,04	56,80	
Itaubal	46,36	99,50	68,67	3,64	37,94	18,04	32,18	91,71	55,79	98,91	73,89	26,67	45,64	34,63	32,12	95,73	58,83	38,19	80,09	55,78	
Laranjal do Jari	61,55	96,99	95,18	1,20	10,99	10,49	2,19	57,11	54,25	95,42	93,32	17,53	23,83	23,51	1,59	79,62	75,64	24,46	66,29	64,16	
Macapá	63,25	99,56	98,21	14,49	28,68	28,15	32,68	93,96	63,35	77,30	76,78	28,28	40,26	39,82	31,98	96,87	94,45	41,20	71,48	70,35	
Mazagão	40,11	99,10	69,60	0,51	11,31	5,91	0,23	70,15	42,53	70,51	56,52	15,88	35,01	25,44	0,19	74,15	37,16	19,53	59,89	39,71	
Oiapoque	96,97	99,12	98,56	3,44	36,76	28,00	18,43	75,28	58,95	56,77	57,34	18,97	42,93	36,63	17,66	88,06	69,55	31,86	62,58	54,51	
Pedra Branca do Amapari	89,55	99,15	94,91	14,14	30,37	23,21	20,36	93,17	58,62	68,39	64,08	29,04	37,81	33,94	20,21	95,26	62,15	35,96	67,15	53,39	
Porto Grande	83,42	99,50	93,57	26,91	22,13	23,89	14,80	84,10	49,90	63,55	58,52	36,21	38,38	37,58	14,47	93,03	64,07	33,53	64,99	53,39	
Pracuúba	99,75	98,74	99,25	0,50	4,03	2,25	47,03	86,40	50,33	76,11	63,11	30,36	22,67	26,55	37,29	90,76	63,80	39,33	63,18	51,15	
Santana	61,25	98,06	97,22	0,39	16,64	16,27	1,37	87,57	45,69	84,89	84,00	21,72	33,59	33,32	1,24	92,80	90,71	22,89	70,43	69,34	
Serra do Navio	93,06	99,57	97,03	34,90	60,09	50,26	73,38	60,23	62,49	96,71	83,36	41,39	71,86	59,98	71,74	84,64	79,61	58,54	84,41	74,32	
Tartarugalzinho	82,11	93,10	87,54	12,84	11,50	12,18	5,61	65,28	54,25	73,04	63,53	31,09	30,03	30,56	4,75	83,92	43,86	30,03	62,33	45,98	
Vitória do Jari	34,16	74,03	68,23	0,50	15,98	13,73	23,44	82,79	51,12	81,86	77,38	4,16	16,66	14,84	17,79	93,64	82,60	24,36	64,05	58,27	

Região: Norte
Estado: Pará (PA)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Abaetetuba	45,70	98,56	78,25	3,20	26,62	17,63	7,85	92,25	42,84	70,23	59,71	10,75	34,59	25,43	6,67	95,81	61,58	20,09	66,88	48,91	
Abel Figueiredo	64,63	98,41	94,27	3,49	10,68	9,80	9,17	68,40	48,91	95,28	89,60	25,33	35,94	34,64	9,17	83,97	74,80	27,80	71,73	66,35	
Acará	77,49	93,79	81,67	6,12	7,21	6,40	6,26	63,41	53,62	89,19	62,76	13,46	20,94	15,38	6,15	76,26	24,16	24,41	62,13	34,10	
Afuá	2,76	85,43	26,96	0,90	10,17	3,61	1,86	26,40	34,69	89,76	50,81	3,59	25,09	9,89	1,84	73,31	22,76	13,38	62,72	27,82	
Água Azul do Norte	98,20	99,91	98,52	19,77	22,96	20,37	17,16	92,65	54,84	67,09	57,16	37,34	37,84	37,43	17,01	93,01	31,42	36,39	65,98	42,00	
Alenquer	84,65	98,42	92,23	5,25	32,61	20,30	0,70	71,01	49,68	77,59	65,04	21,16	36,31	29,50	0,66	78,36	43,41	23,84	64,09	45,98	
Almeirim	56,61	97,31	81,48	24,92	41,22	34,88	27,08	78,33	59,10	96,36	81,87	31,93	46,72	40,97	23,07	85,32	61,11	38,03	76,13	61,31	
Altamira	76,86	98,61	95,43	4,48	21,19	18,75	10,39	86,85	48,02	60,53	58,70	25,85	37,24	35,58	7,89	89,91	77,93	27,25	62,56	57,40	
Anajás	6,81	94,77	41,81	1,99	20,56	9,38	1,64	20,51	35,39	57,18	44,06	10,93	29,35	18,26	1,36	65,32	26,81	15,89	50,62	29,71	
Ananindeua	72,64	99,45	99,38	0,33	55,58	55,45	1,95	90,08	45,60	68,05	68,00	13,57	54,01	53,91	1,52	95,35	95,12	20,23	72,47	72,34	
Anapu	93,99	99,67	96,71	1,28	2,27	1,75	8,61	70,84	51,87	54,52	53,14	14,67	28,94	21,50	8,08	75,07	40,13	24,88	52,84	38,26	
Augusto Corrêa	94,95	96,18	95,52	11,87	44,08	26,80	3,66	54,43	70,19	74,46	72,17	19,88	37,66	28,12	3,19	55,76	27,56	31,09	55,96	42,62	
Aurora do Pará	86,60	99,08	90,79	10,26	34,56	18,41	0,44	63,04	66,17	97,91	76,82	22,55	40,75	28,66	0,39	80,40	27,23	29,70	73,02	44,24	
Aveiro	74,43	98,31	79,37	4,15	25,49	8,56	9,87	51,55	58,16	73,45	61,32	16,58	28,59	19,06	9,87	53,24	18,83	28,20	51,76	33,07	
Bagre	2,21	89,45	44,76	0,05	6,02	2,96	0,11	59,12	33,75	88,93	60,67	0,33	10,90	5,49	0,07	71,57	34,94	11,39	57,13	33,70	
Baião	77,73	99,53	88,78	11,63	36,50	24,24	2,15	63,57	59,56	99,08	79,60	25,15	42,73	34,06	2,15	65,66	34,35	28,95	69,16	49,34	
Bannach	95,72	99,72	97,15	0,95	3,40	1,83	4,91	87,82	54,99	87,06	66,50	19,92	30,31	23,64	4,81	87,82	34,59	26,57	68,40	41,58	
Barcarena	93,10	99,75	95,47	31,86	24,97	29,40	74,71	91,17	67,65	61,97	65,63	42,60	39,84	41,61	71,66	95,61	80,20	60,64	65,81	62,48	
Belém	81,63	99,60	99,44	12,11	68,90	68,40	40,91	91,14	57,10	87,92	87,65	30,05	66,64	66,32	38,47	95,19	94,69	41,87	83,25	82,89	
Belterra	83,38	78,39	81,14	20,67	21,94	21,24	20,67	62,59	65,47	85,18	74,32	34,97	38,25	36,44	20,60	62,96	39,63	40,35	62,13	50,13	
Benevides	98,97	99,67	99,36	17,77	17,11	17,40	76,66	83,65	74,06	93,33	84,71	33,61	37,03	35,50	68,40	89,55	80,09	58,69	73,30	66,77	
Bom Jesus do Tocantins	84,74	99,44	92,31	17,72	8,99	13,23	21,04	75,40	58,89	86,32	73,00	27,75	36,40	32,20	20,63	82,98	52,71	35,75	68,57	52,64	
Bonito	91,69	99,58	93,95	13,20	15,79	13,94	16,65	67,37	74,23	97,93	81,01	25,66	23,65	25,09	14,21	72,98	31,02	38,03	64,85	45,70	
Bragança	94,04	99,12	97,37	9,06	17,74	14,75	16,64	64,13	54,95	75,34	68,33	20,95	33,43	29,13	15,13	78,03	56,40	30,34	62,27	51,29	
Brasil Novo	81,18	99,75	89,61	2,98	1,97	2,52	6,05	91,42	54,83	96,98	73,98	29,27	32,43	30,70	5,11	92,90	45,00	29,74	74,10	49,90	
Brejo Grande do Araguaia	91,05	99,29	95,92	15,22	2,39	7,63	1,53	8,05	61,10	98,38	83,14	24,17	27,11	25,91	1,49	51,31	30,95	28,92	58,94	46,67	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Breu Branco	91,83	99,89	96,47	0,54	9,12	5,48	18,33	97,73	64,39	59,44	61,54	26,26	38,04	33,04	17,82	97,98	63,97	36,16	65,15	52,85	
Breves	7,14	91,14	53,47	0,70	13,22	7,61	2,94	74,39	35,82	79,42	59,86	11,69	26,72	19,98	2,83	88,32	49,98	16,78	64,82	43,27	
Bujaru	82,39	98,94	87,99	2,92	25,67	10,62	1,91	63,19	52,62	97,40	67,79	18,19	35,18	23,95	1,76	79,69	28,16	24,19	70,76	39,96	
Cachoeira do Arari	91,92	95,97	93,43	25,67	61,52	39,01	0,46	13,68	56,27	76,68	63,87	31,60	47,17	37,40	0,41	62,42	23,50	29,43	62,09	41,59	
Cachoeira do Piriá	95,90	97,65	96,31	2,41	4,70	2,94	0,19	52,35	51,27	86,20	59,45	15,47	28,86	18,60	0,14	70,73	16,66	22,29	61,93	31,57	
Cametá	39,25	99,39	67,21	1,91	22,39	11,43	7,20	66,66	46,71	95,96	69,60	10,66	37,64	23,21	6,40	80,66	40,93	21,26	71,42	44,58	
Canaã dos Carajás	99,08	99,85	99,68	19,44	41,75	36,85	35,39	86,78	65,65	65,26	65,34	34,96	55,32	50,85	34,78	94,22	81,17	45,13	71,60	65,79	
Capanema	97,58	99,63	99,24	20,84	76,19	65,76	25,68	80,46	68,47	59,81	61,44	30,65	55,65	50,94	25,53	90,93	78,61	41,55	68,80	63,66	
Capitão Poço	93,85	98,81	96,04	3,48	3,10	3,31	10,89	91,34	72,84	87,97	79,51	24,43	29,79	26,80	10,30	95,63	47,95	35,86	71,13	51,42	
Castanhal	93,94	99,61	98,99	13,69	39,18	36,39	39,02	77,12	68,35	72,91	72,41	27,60	45,18	43,25	36,87	90,09	84,26	44,27	69,40	66,64	
Chaves	22,85	88,15	31,04	1,04	8,70	2,00	3,93	73,52	39,56	90,34	45,92	9,76	26,23	11,82	3,81	78,83	13,22	17,71	65,13	23,65	
Colares	97,29	99,56	98,03	0,48	5,18	2,01	4,10	77,53	85,13	95,30	88,44	22,58	32,56	25,83	3,10	85,76	30,03	36,94	71,21	48,10	
Conceição do Araguaia	90,68	99,56	96,94	7,26	3,73	4,77	3,51	88,01	51,94	78,64	70,77	20,20	32,17	28,64	3,48	91,38	65,46	25,21	67,40	54,96	
Concórdia do Pará	88,50	99,76	95,15	1,83	10,26	6,81	11,50	69,22	56,92	55,16	55,88	8,47	27,57	19,75	10,86	81,78	52,74	25,42	54,84	42,79	
Cumaru do Norte	87,43	98,66	90,61	1,43	2,28	1,67	4,91	81,64	53,79	92,67	64,78	19,54	31,46	22,90	4,45	81,81	26,31	25,93	68,65	38,00	
Curionópolis	97,22	99,29	98,49	1,14	6,62	4,51	0,85	40,13	52,84	77,95	68,29	28,05	30,84	29,76	0,70	63,36	39,26	27,19	57,38	45,77	
Curralinho	5,58	85,71	39,16	0,36	3,14	1,53	1,18	62,06	34,99	72,46	50,69	3,06	25,66	12,53	1,12	69,31	29,69	13,05	55,81	30,97	
Curuá	64,26	97,49	80,78	1,88	0,46	1,17	1,58	34,80	66,45	98,21	82,24	7,03	14,01	10,50	1,48	34,80	18,04	24,99	49,01	36,93	
Curuçá	93,87	96,46	94,79	25,81	18,22	23,11	36,16	69,91	90,15	96,67	92,47	32,86	34,68	33,51	32,17	76,92	48,08	51,73	69,42	58,02	
Dom Eliseu	81,42	92,69	88,79	3,46	9,11	7,15	44,26	79,65	75,02	93,12	86,85	31,43	36,37	34,66	43,50	83,68	69,76	49,98	71,06	63,75	
Eldorado dos Carajás	97,42	99,47	98,54	6,46	8,60	7,62	2,42	40,84	54,97	67,90	61,99	22,08	31,87	27,40	2,34	51,70	29,14	26,47	50,49	39,51	
Faro	38,71	97,65	82,69	1,15	2,43	2,11	4,84	43,34	44,28	98,08	84,43	11,60	19,02	17,13	4,84	47,31	36,53	20,24	54,80	46,03	
Floresta do Araguaia	94,61	99,17	96,88	0,54	1,91	1,22	0,78	52,51	50,23	50,46	50,35	15,28	28,63	21,93	0,60	54,33	27,36	22,04	44,48	33,21	
Garrafão do Norte	93,81	99,27	95,88	1,22	0,95	1,12	14,47	21,00	61,53	63,38	62,23	17,29	21,44	18,86	13,97	43,64	25,22	30,93	42,82	35,44	
Goianésia do Pará	85,48	99,15	94,87	1,75	11,82	8,67	11,38	63,87	50,92	54,91	53,67	22,58	34,28	30,62	11,04	77,90	57,00	28,18	55,70	47,10	
Gurupá	11,46	98,23	43,33	1,20	12,82	5,47	0,00	97,68	36,21	95,34	57,93	15,80	33,15	22,17	0,00	97,68	35,87	17,34	75,39	38,66	
Igarapé-Açu	86,78	98,27	93,57	1,13	2,12	1,71	28,77	90,28	72,04	94,12	85,09	18,89	28,22	24,40	26,35	90,81	64,45	39,09	71,05	57,98	
Igarapé-Miri	24,51	95,02	58,75	0,76	6,52	3,56	3,63	73,42	38,66	64,38	51,14	7,10	22,87	14,76	3,35	84,27	42,64	16,37	57,17	36,18	
Inhangapi	82,20	93,26	85,22	8,98	53,37	21,11	10,80	42,82	63,43	88,61	70,30	19,61	45,99	26,82	8,12	78,30	27,29	30,39	70,97	41,47	
Ipixuna do Pará	74,71	99,00	80,92	19,51	47,90	26,76	32,63	78,75	66,38	98,25	74,52	22,87	48,45	29,41	31,65	83,52	44,90	40,30	76,74	49,61	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Irituia	91,89	98,94	93,50	3,77	0,76	3,09	12,53	38,48	74,06	94,15	78,63	19,34	27,11	21,11	12,19	71,50	25,68	35,20	64,25	41,80	
Itaituba	91,79	99,50	97,41	18,28	21,87	20,90	31,31	84,81	57,25	55,85	56,23	30,23	36,13	34,53	29,37	90,40	73,88	38,95	60,79	54,88	
Itupiranga	91,63	99,29	94,64	6,16	13,51	9,05	24,22	62,94	50,14	53,16	51,33	22,52	28,37	24,82	17,50	76,13	40,53	30,05	52,56	38,89	
Jacareacanga	65,17	98,94	81,89	3,89	1,32	2,62	0,61	37,39	52,36	83,02	67,54	10,80	22,13	16,41	0,46	59,38	29,62	21,21	54,85	37,86	
Jacundá	86,80	99,52	98,08	3,72	17,40	15,86	8,08	83,04	48,01	64,56	62,69	21,54	36,64	34,93	7,84	87,29	78,29	25,80	62,83	58,64	
Juruti	75,24	99,79	83,93	2,46	4,59	3,22	26,67	74,88	67,84	89,91	75,65	16,08	28,90	20,62	24,16	89,19	47,17	36,03	69,34	47,81	
Limoeiro do Ajuru	2,24	86,64	24,98	1,62	19,51	6,44	0,11	23,99	33,72	91,01	49,16	5,76	26,22	11,27	0,08	70,06	18,94	13,19	62,43	26,46	
Mãe do Rio	96,65	99,42	99,01	40,10	42,79	42,39	27,85	82,99	74,80	57,24	59,84	34,74	39,99	39,22	27,50	89,93	80,69	45,68	62,39	59,92	
Magalhães Barata	93,60	97,27	95,37	31,98	70,96	50,70	2,33	44,86	91,33	97,08	94,09	41,83	50,80	46,14	1,84	65,34	32,34	45,00	71,08	57,52	
Marabá	95,63	99,17	98,48	14,41	37,46	32,98	40,48	70,86	58,47	71,67	69,10	30,58	43,42	40,92	37,07	82,09	73,34	42,04	65,73	61,12	
Maracanã	89,27	97,86	92,81	26,74	67,83	43,68	2,38	54,04	72,50	92,14	80,59	35,72	53,65	43,11	2,38	64,24	27,88	36,87	70,01	50,53	
Marapanim	95,74	99,50	97,42	1,92	3,44	2,60	31,54	40,38	80,27	87,02	83,29	26,33	30,09	28,01	28,41	73,05	48,36	45,01	63,39	53,22	
Marituba	99,37	99,77	99,77	41,32	18,87	19,13	69,40	64,18	62,36	69,42	69,34	47,95	39,10	39,21	67,40	81,11	80,95	59,24	63,21	63,17	
Medicilândia	88,14	96,24	91,10	12,21	33,25	19,90	4,14	40,43	54,57	72,47	61,11	29,49	41,38	33,83	3,03	65,10	25,72	29,03	59,65	40,22	
Melgaço	7,58	92,32	29,64	0,50	14,14	4,05	3,64	35,96	35,56	67,27	43,82	4,44	28,34	10,66	2,45	66,70	19,17	14,15	54,10	24,55	
Mocajuba	56,13	97,68	85,26	5,44	43,39	32,04	3,69	65,86	51,03	86,25	75,72	18,65	43,63	36,16	2,48	81,92	58,17	24,05	70,60	56,68	
Moju	83,79	98,92	89,48	1,96	12,87	6,06	6,28	65,90	59,44	74,26	65,01	16,14	29,69	21,23	5,72	78,68	33,16	27,10	60,88	39,80	
Monte Alegre	90,67	97,51	93,81	8,30	29,37	17,97	5,88	67,65	63,22	82,70	72,16	22,49	37,84	29,53	5,86	72,20	36,31	30,52	64,24	46,00	
Muaná	18,77	95,85	53,09	2,08	3,36	2,65	2,21	83,89	39,72	94,82	64,25	3,46	17,66	9,78	2,09	90,09	41,27	15,09	67,52	38,44	
Nova Esperança do Piriá	97,03	99,70	98,16	3,94	5,19	4,47	24,49	6,35	53,48	50,08	52,04	12,00	21,57	16,06	22,93	61,02	39,09	29,47	44,22	35,73	
Nova Ipixuna	89,59	99,95	95,16	2,86	2,32	2,57	2,46	78,37	48,58	53,91	51,44	19,76	29,03	24,74	2,00	82,84	45,44	23,45	55,26	40,54	
Nova Timboteua	91,29	98,42	94,27	5,84	20,55	11,98	42,89	24,43	78,16	94,06	84,80	20,53	31,23	25,00	39,45	68,90	51,75	46,05	64,73	53,85	
Novo Progresso	91,76	99,90	97,50	1,52	1,39	1,43	31,89	87,37	59,79	69,01	66,30	24,71	32,37	30,12	30,91	92,62	74,46	38,47	64,67	56,96	
Novo Repartimento	91,14	99,38	94,91	11,78	20,47	15,76	15,38	39,86	51,66	55,25	53,30	22,12	39,58	30,12	14,46	71,35	40,51	29,41	55,39	41,31	
Óbidos	47,67	96,19	73,67	1,61	2,19	1,92	0,31	61,13	56,08	89,81	74,15	9,64	22,88	16,73	0,21	75,56	40,59	21,98	62,75	43,83	
Oeiras do Pará	49,31	98,68	70,52	2,40	7,19	4,46	3,78	56,30	45,14	96,74	67,31	11,64	14,92	13,05	3,49	78,17	35,58	20,09	63,28	38,65	
Oriximiná	47,41	93,29	76,93	16,78	49,39	37,76	15,69	64,79	52,62	81,92	71,48	30,93	49,81	43,08	15,65	75,82	54,37	33,07	69,18	56,31	
Ourém	94,78	99,63	97,03	8,13	18,62	12,99	32,91	67,91	74,84	65,43	70,48	17,73	31,90	24,31	29,79	85,81	55,78	40,79	61,05	50,19	
Ourilândia do Norte	82,80	99,54	95,58	14,10	39,87	33,78	5,08	96,45	52,75	96,25	85,96	25,47	42,52	38,49	4,72	96,85	75,07	27,65	78,54	66,51	
Pacajá	92,72	99,52	95,14	12,96	8,94	11,53	9,47	14,44	49,73	51,48	50,35	20,82	30,38	24,21	8,21	48,70	22,59	26,25	43,52	32,39	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Palestina do Pará	86,05	97,70	93,23	0,26	0,57	0,46	5,92	28,65	69,65	94,73	85,09	15,92	22,88	20,21	5,31	48,85	32,12	30,29	55,49	45,81
Paragominas	96,70	99,69	99,07	12,62	13,06	12,97	51,52	73,46	73,34	78,19	77,19	33,01	36,93	36,12	48,28	89,16	80,76	51,54	68,09	64,69
Parauapebas	97,81	96,38	96,51	47,57	46,54	46,63	69,52	96,36	82,41	86,31	85,96	55,42	51,96	52,27	69,08	97,57	95,02	68,97	78,61	77,75
Pau D'Arco	98,61	98,80	98,72	1,39	0,50	0,85	0,46	71,94	56,33	65,93	62,15	17,03	28,82	24,18	0,41	71,94	43,78	24,59	55,57	43,37
Peixe-Boi	90,40	98,76	94,98	17,80	50,54	35,72	14,30	74,03	65,45	90,86	79,36	21,47	41,33	32,34	13,67	77,45	48,57	33,53	69,88	53,42
Piçarra	93,55	99,80	95,36	4,27	0,00	3,03	15,71	94,57	49,11	60,68	52,46	22,56	30,40	24,84	14,10	95,03	37,56	28,59	62,04	38,28
Placas	90,81	100,00	92,88	0,72	4,23	1,51	14,94	55,47	51,98	51,48	51,87	18,47	29,45	20,94	14,35	72,44	27,43	28,27	51,12	33,42
Ponta de Pedras	65,55	92,59	79,56	7,62	35,22	21,93	2,24	60,18	56,46	85,97	71,76	17,02	35,04	26,36	1,98	71,41	37,97	25,15	64,14	45,36
Portel	30,29	98,77	65,68	5,00	17,32	11,37	4,87	46,66	40,72	68,28	54,96	9,87	32,34	21,48	3,30	73,48	39,56	17,96	58,03	38,67
Porto de Moz	32,07	99,16	63,75	1,81	25,48	12,99	0,09	45,54	42,43	98,86	69,07	11,62	35,40	22,84	0,09	50,41	23,85	18,05	61,56	38,59
Prainha	59,32	91,67	69,61	2,34	10,69	4,99	9,18	50,15	57,25	93,24	68,70	15,39	24,28	18,22	9,12	50,19	22,18	27,25	55,90	36,37
Primavera	95,15	97,70	96,75	12,63	56,77	40,24	4,65	81,08	77,32	88,10	84,06	23,91	44,30	36,66	4,65	81,36	52,63	35,29	71,25	57,79
Quatipuru	99,65	99,56	99,61	31,76	54,02	41,64	48,29	62,14	57,71	77,12	66,32	34,24	42,07	37,71	48,18	70,80	58,21	46,71	63,33	54,08
Redenção	96,20	98,46	98,29	1,00	10,95	10,20	6,47	79,59	51,73	61,84	61,08	25,17	33,74	33,10	5,63	84,88	78,90	27,51	60,15	57,69
Rio Maria	93,18	99,20	97,69	0,93	12,19	9,37	0,54	91,95	48,94	63,97	60,21	25,68	33,46	31,52	0,52	91,99	69,10	25,05	63,14	53,61
Rondon do Pará	52,04	99,67	87,65	0,89	4,18	3,35	6,17	89,22	50,15	98,18	86,06	20,05	35,35	31,49	6,14	93,03	71,10	25,45	75,52	62,88
Rurópolis	93,12	96,98	94,78	2,05	11,54	6,12	1,86	65,82	54,12	77,60	64,20	29,01	34,02	31,16	1,73	74,47	32,97	28,29	62,03	42,78
Salinópolis	96,72	99,36	99,09	31,78	50,52	48,57	29,87	84,01	71,33	83,59	82,31	41,17	45,19	44,77	29,87	85,05	79,32	47,46	71,28	68,80
Salvaterra	98,82	99,03	98,95	6,33	4,81	5,35	1,18	46,58	86,78	91,07	89,56	25,12	30,13	28,36	1,18	53,21	34,89	37,69	58,14	50,94
Santa Bárbara do Pará	96,32	97,70	96,75	10,62	9,36	10,22	36,05	59,47	80,11	90,69	83,40	25,94	33,19	28,20	31,84	79,19	46,58	45,96	67,69	52,73
Santa Cruz do Arari	75,32	96,31	85,54	5,19	20,11	12,46	57,79	69,63	80,17	97,33	88,53	13,51	21,57	17,43	54,76	70,27	62,31	49,48	63,06	56,09
Santa Isabel do Pará	94,71	98,96	97,95	9,33	11,57	11,04	16,23	77,94	63,59	88,04	82,25	24,11	33,30	31,12	16,14	87,65	70,72	34,61	69,66	61,36
Santa Luzia do Pará	95,67	99,81	97,55	12,25	36,12	23,08	11,66	78,41	51,33	62,40	56,35	22,38	38,27	29,59	11,62	90,02	47,18	28,44	63,56	44,37
Santa Maria das Barreiras	93,35	99,55	95,49	20,24	8,64	16,24	4,24	57,20	51,37	74,20	59,24	25,16	33,03	27,87	4,09	72,86	27,78	26,88	60,03	38,30
Santa Maria do Pará	89,86	98,93	95,19	8,80	2,33	5,00	33,17	81,89	71,30	98,48	87,28	24,53	29,08	27,20	33,08	87,72	65,19	42,97	71,76	59,89
Santana do Araguaia	95,95	99,64	97,87	17,45	15,49	16,43	13,07	67,55	50,39	54,47	52,51	30,64	34,40	32,60	8,96	85,63	48,84	29,99	58,17	44,65
Santarém	73,59	99,40	92,98	9,47	50,50	40,29	17,51	90,23	59,84	84,50	78,37	23,96	48,35	42,29	16,34	93,34	74,19	33,38	75,40	64,95
Santarém Novo	92,33	98,33	94,18	33,77	65,48	43,57	41,53	1,67	79,64	98,26	85,39	25,79	49,23	33,03	27,72	58,86	37,34	44,38	68,78	51,92
Santo Antônio do Tauá	96,49	98,31	97,55	8,51	12,08	10,57	35,17	56,61	80,64	94,76	88,81	26,38	32,07	29,67	28,18	71,12	53,03	45,06	65,98	57,17
São Caetano de Odivelas	94,34	98,04	95,90	3,18	11,60	6,72	16,87	54,51	81,27	89,48	84,73	20,43	33,43	25,90	16,79	78,45	42,75	39,50	67,12	51,13

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
São Domingos do Araguaia	95,95	99,33	98,20	12,59	8,60	9,93	3,95	59,32	61,84	92,53	82,30	23,82	32,11	29,35	2,77	76,36	51,83	29,48	67,00	54,49
São Domingos do Capim	77,67	92,81	81,06	2,21	27,36	7,84	24,00	63,01	62,61	95,21	69,91	13,59	28,08	16,83	21,77	87,39	36,46	32,66	70,23	41,06
São Félix do Xingu	93,44	98,84	96,18	10,79	33,26	22,18	5,52	47,92	50,32	54,66	52,52	21,58	41,90	31,88	5,18	77,16	41,68	25,70	57,91	42,03
São Francisco do Pará	92,42	97,46	94,23	37,48	40,32	38,50	22,67	84,53	71,82	93,47	79,61	39,59	44,87	41,49	20,60	92,68	46,54	44,01	77,00	55,88
São Geraldo do Araguaia	96,15	99,25	97,85	7,51	38,31	24,37	22,24	49,28	53,78	91,27	74,31	27,16	52,76	41,18	20,32	79,13	52,52	33,75	74,39	56,00
São João da Ponta	92,71	100,00	94,15	25,30	11,24	22,52	67,04	96,63	86,00	99,81	88,73	29,27	34,08	30,22	66,42	98,13	72,69	60,56	77,34	63,88
São João de Pirabas	95,08	99,20	97,12	6,42	14,22	10,29	4,02	56,15	69,48	91,42	80,38	23,34	29,79	26,55	3,87	70,93	37,17	32,23	64,05	48,03
São João do Araguaia	92,35	96,66	93,18	9,14	41,02	15,29	1,56	0,48	60,43	95,79	67,26	25,10	35,72	27,15	1,50	33,33	7,65	29,01	54,95	34,02
São Miguel do Guamá	80,71	99,24	92,68	4,20	11,08	8,65	7,73	58,69	52,93	74,11	66,61	12,84	31,17	24,68	7,62	73,63	50,27	24,46	59,64	47,19
São Sebastião da Boa Vista	13,22	89,74	47,23	0,52	6,69	3,26	0,41	73,03	35,61	80,56	55,59	7,74	24,90	15,37	0,37	86,46	38,64	14,57	63,97	36,53
Sapucaia	98,94	99,57	99,36	2,12	3,11	2,78	34,18	94,31	67,98	96,98	87,24	24,98	30,47	28,63	34,18	94,31	74,13	42,38	73,92	63,33
Senador José Porfírio	76,71	99,20	86,96	2,17	11,75	6,53	2,50	83,41	49,23	98,51	71,69	16,29	35,57	25,08	2,43	89,43	42,09	22,65	74,50	46,28
Soure	78,52	95,97	94,31	30,80	69,19	65,55	19,58	81,76	58,02	90,00	86,96	36,63	52,59	51,08	19,58	82,15	76,21	38,08	74,91	71,42
Tailândia	97,63	99,89	99,29	6,84	5,23	5,65	59,48	81,64	55,19	68,02	64,65	33,55	31,45	32,00	53,70	90,51	80,82	47,48	63,33	59,16
Terra Alta	95,87	99,09	97,23	0,47	1,10	0,73	49,00	91,51	83,91	97,15	89,50	18,33	26,15	21,63	49,00	91,87	67,09	50,41	71,73	59,41
Terra Santa	70,41	99,86	87,89	8,91	14,95	12,50	41,36	85,61	69,90	99,23	87,31	32,90	35,65	34,53	39,84	93,03	71,41	47,55	75,97	64,42
Tomé-Açu	88,20	95,71	92,47	0,73	4,44	2,84	19,87	90,14	58,88	94,61	79,18	18,81	30,14	25,25	19,21	91,79	60,45	32,30	72,18	54,96
Tracuateua	95,48	99,63	96,68	0,70	1,17	0,83	8,80	87,07	59,37	69,91	62,43	21,90	27,66	23,57	8,79	89,84	32,29	30,02	62,47	39,43
Trairão	95,37	98,54	96,50	1,54	1,33	1,47	30,16	83,40	50,00	50,10	50,04	25,52	25,41	25,48	30,13	83,82	49,25	35,22	53,11	41,59
Tucumã	97,45	95,69	96,06	28,25	33,87	32,68	0,25	78,89	49,65	75,85	70,31	33,22	41,03	39,38	0,20	82,13	64,79	27,69	66,34	58,16
Tucuruí	71,48	98,41	97,23	0,19	16,77	16,05	3,01	93,12	49,13	92,77	90,86	25,51	40,21	39,56	2,97	95,30	91,25	25,87	76,09	73,89
Ulianópolis	87,61	99,95	95,95	5,11	12,37	10,02	23,44	83,49	66,25	70,63	69,21	23,15	34,32	30,70	21,23	88,74	66,85	36,88	64,56	55,59
Uruará	92,31	99,81	96,61	5,52	1,27	3,08	4,61	74,50	49,34	50,25	49,86	22,79	31,96	28,05	4,04	82,75	49,19	25,39	54,99	42,37
Vigia	95,45	98,35	97,37	8,15	7,33	7,60	22,64	60,85	79,00	67,24	71,20	23,79	25,58	24,98	21,82	83,66	62,82	41,54	58,83	53,00
Viseu	95,27	98,75	96,42	17,07	24,69	19,57	0,29	44,04	59,58	81,47	66,78	23,46	27,75	24,87	0,23	52,58	17,46	27,75	53,93	36,37
Vitória do Xingu	87,91	98,54	92,31	23,21	35,34	28,23	4,70	12,84	56,38	62,84	59,05	32,59	35,99	33,99	3,72	30,11	14,64	30,90	42,98	35,89
Xinguara	97,51	98,79	98,50	21,43	12,85	14,78	35,08	80,03	56,55	57,01	56,91	33,51	33,45	33,46	31,76	88,05	75,40	40,61	59,50	55,26

Região: Norte
Estado: Rondônia (RO)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Alta Floresta D'Oeste	98,96	99,93	99,53	2,22	2,26	2,24	4,77	86,04	51,29	69,64	62,12	29,05	33,03	31,40	4,47	90,69	55,37	28,27	64,45	49,63	
Alto Alegre dos Parecis	97,85	99,91	98,46	0,42	0,82	0,54	13,59	93,68	50,95	58,64	53,22	27,24	32,85	28,90	13,48	93,93	37,25	30,56	61,80	39,79	
Alto Paraíso	99,39	99,96	99,66	8,71	13,13	10,83	0,76	64,27	50,11	56,09	52,97	32,90	37,35	35,04	0,73	80,05	38,72	27,91	57,83	42,24	
Alvorada D'Oeste	98,83	99,89	99,40	9,71	58,31	35,84	2,03	64,14	50,60	90,27	71,93	33,75	70,47	53,49	1,97	83,59	45,85	28,78	81,44	57,09	
Ariquemes	98,78	99,91	99,73	1,29	10,32	8,91	19,25	94,07	49,91	70,86	67,58	31,61	36,98	36,14	19,09	96,26	84,19	33,54	68,03	62,64	
Buritis	99,11	99,93	99,58	0,64	2,70	1,83	21,25	96,54	49,90	50,25	50,10	29,25	33,44	31,66	20,76	96,63	64,31	33,30	60,11	48,69	
Cabixi	97,98	100,00	98,89	37,43	0,79	21,01	10,55	98,08	53,33	72,26	61,81	44,74	33,60	39,75	10,46	98,08	49,72	36,18	67,98	50,43	
Cacaulândia	98,33	99,68	98,82	8,19	45,54	21,81	1,49	95,14	50,19	62,10	54,53	34,08	48,14	39,20	1,43	95,25	35,64	28,56	68,49	43,12	
Cacoal	98,70	99,90	99,66	7,45	65,65	54,03	1,57	87,06	50,46	97,35	87,99	33,02	71,35	63,71	1,54	94,50	75,95	28,34	87,74	75,88	
Campo Novo de Rondônia	92,63	99,80	94,61	27,01	1,19	19,88	3,00	90,15	48,81	89,62	60,09	37,70	31,51	35,99	2,95	90,15	27,05	29,82	70,43	41,04	
Candeias do Jamari	94,80	99,69	97,84	1,44	13,64	9,02	21,93	75,57	59,63	87,90	77,20	27,85	37,73	33,99	21,84	75,84	55,40	36,44	67,16	55,53	
Castanheiras	98,33	100,00	98,74	0,84	3,31	1,44	4,31	90,81	56,54	81,25	62,61	30,70	34,31	31,59	4,15	91,05	25,48	30,46	68,87	39,89	
Cerejeiras	99,75	99,91	99,89	1,50	19,42	16,74	1,00	91,80	50,02	69,94	66,96	32,58	39,66	38,60	0,92	91,91	78,28	27,84	67,17	61,28	
Chupinguaia	85,02	99,81	91,64	3,63	1,52	2,69	32,05	91,52	64,45	98,97	79,91	30,14	33,11	31,47	29,47	91,97	57,46	41,36	74,68	56,28	
Colorado do Oeste	98,49	99,46	99,21	6,71	4,64	5,17	1,05	74,20	49,91	90,60	80,22	33,05	33,99	33,75	0,85	86,35	64,53	27,94	70,31	59,50	
Corumbiara	98,02	100,00	98,64	13,96	6,27	11,55	13,57	65,86	51,46	66,83	56,27	35,99	35,22	35,75	13,32	82,67	35,02	33,59	61,57	42,35	
Costa Marques	98,90	99,70	99,32	7,24	8,48	7,90	29,01	66,99	49,85	65,39	58,13	25,42	30,98	28,38	25,11	75,11	51,75	33,46	57,16	46,09	
Cujubim	95,90	99,91	98,67	0,35	10,48	7,36	0,57	74,69	49,32	57,52	55,00	28,24	36,02	33,62	0,54	82,77	57,45	26,03	58,77	48,69	
Espigão D'Oeste	99,62	99,73	99,70	12,28	14,34	13,77	0,59	79,66	50,21	68,74	63,68	30,98	35,73	34,43	0,48	87,32	63,61	27,22	63,93	53,91	
Governador Jorge Teixeira	99,78	99,87	99,80	23,25	54,21	30,96	4,43	64,09	50,03	50,78	50,22	36,20	51,22	39,94	4,37	85,89	24,68	30,20	62,63	38,28	
Guajará-Mirim	80,17	99,57	97,38	2,57	24,69	22,19	0,33	73,46	46,98	75,10	71,93	9,68	40,25	36,80	0,25	84,23	74,76	18,97	66,53	61,16	
Itapuã do Oeste	97,59	99,80	98,93	7,12	0,65	3,20	5,02	89,32	52,01	72,95	64,71	33,97	30,82	32,06	4,98	89,37	56,15	30,32	64,38	50,97	
Jaru	98,43	99,92	99,45	0,60	4,61	3,36	19,37	93,99	49,82	67,82	62,20	30,72	33,46	32,61	19,29	94,89	71,29	33,28	65,39	55,37	
Ji-Paraná	99,55	99,86	99,83	0,45	22,51	20,43	3,60	91,34	50,48	75,54	73,17	32,64	40,45	39,71	3,54	94,21	85,63	28,88	70,07	66,17	
Machadinho D'Oeste	96,96	99,80	98,48	1,15	2,95	2,12	3,27	71,29	50,97	78,19	65,56	29,24	33,83	31,70	3,23	84,96	47,05	27,81	65,66	48,10	
Ministro Andreazza	99,05	100,00	99,35	1,29	11,69	4,55	10,30	99,56	53,62	71,86	59,33	30,93	39,16	33,50	10,18	99,71	38,19	31,58	70,24	43,67	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Mirante da Serra	99,23	99,95	99,63	1,54	1,18	1,34	2,89	74,35	49,97	62,95	57,19	29,48	32,70	31,28	2,82	81,47	46,61	27,42	59,04	45,03	
Monte Negro	98,79	100,00	99,43	0,84	1,71	1,30	0,00	87,53	49,80	76,75	64,15	28,84	33,36	31,25	0,00	87,60	46,65	26,21	65,90	47,35	
Nova Brasilândia D'Oeste	98,58	99,92	99,17	1,69	6,56	3,84	1,42	75,23	50,28	81,43	64,01	30,89	35,10	32,75	1,29	88,04	39,53	27,49	68,19	45,43	
Nova Mamoré	97,15	99,63	98,62	6,08	9,13	7,89	4,66	63,06	49,79	55,38	53,10	28,96	33,03	31,37	4,61	71,77	44,41	27,79	53,39	42,96	
Nova União	99,57	100,00	99,67	1,36	0,21	1,10	2,10	94,81	50,76	67,43	54,59	30,02	32,99	30,70	2,10	94,81	23,38	27,63	65,08	36,22	
Novo Horizonte do Oeste	98,09	100,00	98,42	11,19	1,33	9,45	20,30	96,95	50,72	83,90	56,56	36,36	33,78	35,90	20,18	96,95	33,69	35,75	71,55	42,05	
Ouro Preto do Oeste	97,33	99,92	99,29	13,13	9,21	10,17	8,71	84,56	53,03	79,58	73,09	34,89	35,05	35,01	7,24	92,59	71,73	31,72	69,07	59,94	
Parecis	95,70	99,81	97,26	0,70	0,57	0,65	2,56	43,94	50,79	82,83	62,97	25,16	33,14	28,20	2,44	79,29	31,65	26,13	65,09	40,94	
Pimenta Bueno	98,33	99,84	99,64	28,54	39,81	38,34	5,94	96,86	52,96	90,06	85,20	37,65	48,64	47,20	5,76	97,16	85,19	32,12	78,62	72,53	
Pimenteiras do Oeste	97,23	99,47	98,43	39,08	1,07	18,71	0,31	0,53	49,54	93,64	73,17	43,38	30,76	36,62	0,21	62,76	33,71	31,04	62,39	47,83	
Porto Velho	83,52	99,53	98,30	13,47	45,89	43,40	14,36	91,93	49,89	70,07	68,52	34,79	50,40	49,21	14,00	94,50	88,33	32,89	71,66	68,69	
Presidente Médici	99,18	99,71	99,50	0,37	2,46	1,64	1,34	88,56	51,37	77,32	67,12	31,51	33,76	32,88	1,29	91,34	55,93	28,06	67,47	51,98	
Primavera de Rondônia	99,70	100,00	99,81	1,93	1,97	1,95	12,93	95,81	61,39	98,77	75,46	29,47	33,09	30,83	12,73	95,81	43,99	34,53	75,89	50,09	
Rio Crespo	99,56	100,00	99,70	32,99	0,62	22,57	3,85	97,82	49,93	62,62	54,01	42,70	32,92	39,55	3,85	98,23	34,24	32,16	64,59	42,60	
Rolim de Moura	96,92	99,89	99,36	1,03	18,02	14,98	14,10	95,20	52,53	79,65	74,79	28,63	38,36	36,61	14,08	97,04	82,18	31,75	71,68	64,53	
Santa Luzia D'Oeste	96,64	99,86	98,36	0,78	3,00	1,97	0,47	77,95	49,52	67,76	59,25	31,07	33,86	32,56	0,42	77,95	41,78	27,00	59,86	44,53	
São Felipe D'Oeste	99,63	100,00	99,72	20,84	1,55	16,02	13,40	92,48	55,83	75,22	60,67	37,95	33,85	36,92	13,30	92,48	33,08	35,69	67,18	43,56	
São Francisco do Guaporé	98,03	99,88	99,03	5,45	2,48	3,85	1,97	80,94	49,69	49,98	49,85	32,34	31,59	31,94	1,51	84,11	45,97	27,85	55,23	42,59	
São Miguel do Guaporé	99,43	100,00	99,66	14,59	3,09	9,98	10,55	97,73	49,98	59,06	53,62	33,62	34,13	33,82	10,50	97,76	45,45	31,37	63,65	44,30	
Seringueiras	99,85	99,54	99,73	26,60	8,77	19,63	6,80	66,31	50,81	60,82	54,72	36,19	35,85	36,05	6,11	82,37	35,92	31,04	59,68	42,23	
Teixeirópolis	99,68	100,00	99,80	2,69	0,91	2,03	8,19	78,98	50,16	62,89	54,88	31,86	33,03	32,29	7,94	79,10	34,33	29,99	58,34	40,50	
Theobroma	99,59	99,84	99,64	9,98	15,03	11,02	6,65	91,30	50,08	74,42	55,09	33,94	38,66	34,91	6,60	91,93	24,17	30,20	68,34	38,06	
Urupá	99,61	93,96	97,24	8,68	15,51	11,53	1,40	74,48	50,18	67,31	57,33	32,56	38,20	34,91	1,39	85,84	36,68	28,04	63,78	42,97	
Vale do Anari	96,88	99,90	97,97	0,83	0,40	0,68	0,67	92,07	49,59	69,66	56,81	30,20	32,77	31,12	0,59	92,27	33,56	26,79	64,90	40,50	
Vale do Paraíso	99,88	100,00	99,92	0,29	0,28	0,29	8,10	94,69	50,50	57,48	52,56	29,20	32,59	30,19	8,08	94,78	33,57	29,26	61,62	38,77	
Vilhena	85,77	99,90	99,15	8,76	13,78	13,51	13,99	92,93	60,29	99,14	97,08	31,35	38,26	37,89	13,67	96,34	91,96	35,10	77,91	75,64	

Região: Norte

Estado: Roraima (RR)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Alto Alegre	52,78	99,68	68,46	11,61	32,82	18,70	5,56	95,63	51,02	99,70	67,30	13,03	46,81	24,32	5,48	96,77	36,00	23,18	81,09	42,54	
Amajari	62,92	100,00	68,36	12,56	0,00	10,72	9,73	100,00	56,74	100,00	63,09	15,82	32,69	18,30	9,23	100,00	22,53	27,27	77,56	34,64	
Boa Vista	92,98	99,79	99,66	13,11	56,18	55,38	3,61	95,89	52,30	98,82	97,96	26,22	57,78	57,19	2,43	97,37	95,61	26,99	84,65	83,59	
Bonfim	96,74	96,05	96,49	18,75	76,97	39,93	5,77	51,21	62,84	94,08	74,21	22,49	55,81	34,61	5,66	74,01	30,53	30,33	74,63	46,45	
Cantá	96,97	100,00	97,47	9,93	17,94	11,25	9,23	96,68	68,00	99,00	73,13	23,30	39,42	25,97	9,07	97,23	23,67	33,45	78,55	40,93	
Caracarái	77,19	99,40	90,53	12,87	88,03	58,03	9,32	73,55	54,22	99,39	81,36	21,16	84,90	59,45	8,21	88,28	56,31	27,86	90,86	65,71	
Caroebe	97,20	100,00	98,38	4,56	30,83	15,59	16,80	76,57	59,97	98,18	76,02	25,17	49,87	35,55	16,51	80,99	43,59	33,88	76,35	51,72	
Iracema	73,01	96,98	84,35	18,59	87,43	51,16	0,85	94,99	54,84	97,75	75,14	24,65	79,05	50,39	0,85	95,43	45,60	26,78	90,74	57,04	
Mucajá	93,69	99,91	97,42	1,80	5,38	3,95	0,39	93,11	58,34	99,53	83,02	22,48	32,96	28,76	0,30	93,28	56,00	27,04	75,26	55,93	
Normandia	80,16	99,82	86,60	4,28	41,40	16,45	0,09	62,90	57,10	98,98	70,83	14,39	46,12	24,79	0,09	66,49	21,86	23,86	70,53	39,16	
Pacaraima	77,67	98,93	89,26	4,60	43,83	25,99	7,90	81,46	70,08	98,94	85,82	17,40	46,85	33,46	7,54	88,86	51,89	31,67	78,22	57,06	
Rorainópolis	87,36	99,63	93,43	17,44	5,76	11,66	16,94	72,04	60,58	71,63	66,05	26,83	33,46	30,11	16,39	88,02	51,83	34,60	64,37	49,33	
São João da Baliza	98,29	99,84	99,42	30,06	24,27	25,84	0,64	63,95	49,82	95,94	83,47	32,91	42,27	39,73	0,57	80,92	59,19	27,77	73,04	60,80	
São Luiz	98,72	100,00	99,54	52,16	39,77	44,23	22,56	52,30	61,39	96,44	83,80	46,08	46,35	46,25	15,52	77,61	55,23	41,00	73,46	61,76	
Uiramutã	57,71	97,72	63,78	6,37	1,37	5,61	2,61	57,08	60,95	93,91	65,95	10,72	21,92	12,42	2,61	57,69	10,96	24,76	57,84	29,78	

Região: Norte
Estado: Tocantins (TO)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Abreulândia	7,30	99,33	61,18	9,84	17,98	14,61	2,22	78,43	35,19	98,09	72,02	22,96	38,73	32,19	2,01	89,66	53,33	20,05	75,49	52,51	
Aguiarnópolis	72,16	98,97	93,80	0,78	40,39	32,75	18,04	66,64	63,59	99,13	92,27	20,00	50,70	44,78	17,91	84,50	71,66	33,83	78,11	69,57	
Aliança do Tocantins	95,90	100,00	99,30	5,46	24,25	21,06	0,00	95,11	49,83	86,30	80,10	26,62	41,16	38,69	0,00	95,15	78,98	25,48	74,21	65,93	
Almas	75,63	99,69	94,13	4,58	38,90	30,98	1,25	75,23	47,19	95,82	84,59	13,96	45,82	38,46	1,25	75,48	58,35	20,80	72,38	60,47	
Alvorada	98,54	97,48	97,56	1,46	7,23	6,77	5,34	98,11	50,24	90,80	87,57	30,74	36,51	36,05	5,02	98,19	90,77	28,67	75,17	71,46	
Ananás	81,68	99,50	96,44	17,44	32,97	30,30	0,66	85,64	64,28	97,24	91,58	21,63	47,65	43,18	0,66	86,92	72,12	28,86	77,27	68,96	
Angico	86,35	99,21	94,06	0,59	1,58	1,19	0,00	86,53	69,54	98,38	86,84	14,74	29,83	23,79	0,00	86,53	51,90	28,09	71,58	54,18	
Aparecida do Rio Negro	81,16	99,38	95,36	0,00	2,77	2,16	0,36	48,25	46,86	98,61	87,19	21,26	32,89	30,32	0,24	78,92	61,55	22,79	70,14	59,68	
Aragominas	76,86	99,85	85,63	6,88	23,57	13,25	6,88	40,93	53,79	98,11	70,70	13,38	39,02	23,16	6,66	78,45	34,04	24,61	71,86	42,63	
Araguacema	95,29	99,89	97,48	1,47	44,44	21,99	0,42	95,65	62,09	99,64	80,02	22,16	47,96	34,48	0,42	95,65	45,90	28,23	81,08	53,47	
Araguaçu	99,79	99,95	99,90	1,04	2,80	2,22	8,32	96,80	56,78	90,94	79,73	29,93	34,13	32,75	8,08	96,80	67,68	31,60	73,96	60,05	
Araguaína	87,81	98,83	98,27	1,48	17,13	16,33	31,08	94,57	62,68	98,07	96,28	23,90	40,96	40,10	30,95	95,02	91,77	39,18	78,02	76,05	
Araguanã	98,91	99,04	98,99	36,52	41,37	39,77	40,87	97,00	74,82	94,00	87,66	44,20	44,87	44,65	40,87	97,00	78,46	53,30	78,62	70,26	
Araguatins	89,23	97,24	94,46	0,81	2,42	1,86	11,37	79,55	62,93	97,32	85,39	14,40	30,18	24,70	9,44	85,11	58,85	28,93	70,87	56,31	
Arapoema	97,96	99,30	99,03	1,02	14,51	11,80	1,27	94,18	57,17	97,39	89,31	29,94	36,23	34,97	1,10	94,18	75,49	29,40	75,93	66,59	
Arraias	48,00	99,39	82,75	8,90	33,90	25,80	0,59	70,13	42,80	99,08	80,85	14,01	44,01	34,29	0,39	84,64	57,36	19,07	75,91	57,50	
Augustinópolis	95,33	98,56	98,03	0,28	11,56	9,71	15,44	81,11	67,28	97,61	92,63	19,26	37,26	34,31	15,44	84,02	72,77	33,99	72,96	66,57	
Aurora do Tocantins	68,21	99,87	90,59	0,62	2,95	2,26	0,31	88,35	48,10	99,91	84,72	17,70	34,57	29,62	0,31	88,35	62,53	22,03	74,28	58,96	
Axixá do Tocantins	96,31	99,32	98,82	28,82	28,01	28,14	0,00	80,94	80,91	98,30	95,42	33,33	49,28	46,64	0,00	81,30	67,84	38,08	76,29	69,97	
Babaçulândia	80,66	99,67	89,90	14,25	29,45	21,63	2,16	92,50	48,74	99,46	73,38	17,54	42,80	29,81	2,13	92,55	46,05	22,80	78,27	49,74	
Bandeirantes do Tocantins	96,74	100,00	98,47	1,40	2,89	2,19	11,63	89,48	63,41	99,18	82,37	25,50	32,03	28,96	10,39	90,17	52,68	33,10	73,79	54,67	
Barra do Ouro	86,84	97,79	92,70	30,57	0,00	14,20	48,20	64,83	73,18	88,49	81,38	39,77	30,82	34,98	48,05	65,93	57,63	53,67	61,75	57,99	
Barrolândia	99,23	99,70	99,62	4,23	27,36	23,54	4,23	97,71	51,22	99,26	91,32	28,21	42,76	40,35	3,08	97,87	82,19	27,50	79,96	71,29	
Bernardo Sayão	96,55	100,00	98,29	3,45	24,78	14,21	26,73	96,61	64,51	98,75	81,78	27,53	41,74	34,70	26,63	96,61	61,93	39,56	79,03	59,47	
Bom Jesus do Tocantins	85,76	99,87	95,90	5,42	36,56	27,81	0,00	87,42	50,68	95,28	82,75	17,18	40,49	33,94	0,00	87,42	62,86	22,62	74,39	59,85	
Brasilândia do Tocantins	96,91	99,52	98,69	3,09	6,01	5,08	0,00	98,80	78,87	98,72	92,40	29,90	36,78	34,59	0,00	98,80	67,38	36,25	78,10	64,79	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Brejinho de Nazaré	91,07	99,51	97,89	18,90	7,91	10,01	0,34	86,96	48,51	88,30	80,68	30,13	35,04	34,10	0,34	91,20	73,78	26,33	71,52	62,85	
Burití do Tocantins	99,03	98,70	98,77	4,86	25,28	20,68	7,20	28,68	87,78	98,93	96,42	20,95	35,50	32,22	5,64	57,67	45,95	38,12	64,04	58,20	
Cachoeirinha	67,89	96,45	90,89	0,00	21,73	17,50	0,00	41,69	68,50	97,63	91,96	18,35	44,64	39,52	0,00	41,83	33,69	28,95	61,37	55,06	
Campos Lindos	79,71	99,65	91,66	19,63	2,75	9,51	1,86	85,11	54,44	95,69	79,16	17,64	26,83	23,15	1,24	85,28	51,61	24,44	69,27	51,31	
Cariri do Tocantins	97,46	99,85	98,98	1,02	38,38	24,67	0,76	91,32	49,58	94,90	78,27	25,63	45,69	38,33	0,68	92,30	58,69	25,30	77,63	58,43	
Carmolândia	98,53	99,62	99,40	63,24	48,30	51,36	0,74	97,16	49,76	81,57	75,05	42,16	49,24	47,79	0,74	97,16	77,41	30,88	75,99	66,75	
Carrasco Bonito	97,77	96,33	97,02	18,75	44,49	32,20	63,62	60,82	90,81	94,49	92,73	31,18	51,77	41,93	63,62	76,60	70,40	61,87	74,29	68,35	
Caseara	96,59	99,87	98,51	3,05	8,80	6,41	0,18	96,17	49,52	94,81	76,00	26,93	35,84	32,14	0,18	96,34	56,40	25,54	75,67	54,85	
Centenário	99,64	99,29	99,43	0,00	43,29	26,21	0,00	92,94	50,30	98,35	79,39	4,33	45,57	29,30	0,00	93,10	56,36	18,21	79,01	55,02	
Chapada da Natividade	93,24	98,86	95,90	0,00	94,76	44,88	0,20	61,50	48,87	98,22	72,24	10,45	63,48	35,56	0,20	86,41	41,03	19,84	82,70	49,61	
Chapada de Areia	95,24	99,18	97,36	5,24	0,82	2,86	2,38	95,90	49,68	98,84	76,10	23,49	32,10	28,12	2,06	95,90	52,50	25,08	75,61	52,24	
Colinas do Tocantins	86,65	99,86	99,31	36,65	31,08	31,31	0,79	91,52	48,04	98,29	96,19	39,35	49,34	48,92	0,79	95,55	91,59	29,39	81,06	78,90	
Colméia	80,68	99,85	94,81	66,80	36,99	44,83	3,27	97,23	51,88	93,81	82,78	47,66	44,55	45,37	3,08	97,36	72,57	34,21	78,57	66,91	
Combinado	63,05	99,76	94,57	1,97	12,97	11,41	0,49	77,07	64,29	99,84	94,82	27,26	37,55	36,09	0,49	77,23	66,39	30,68	71,54	65,77	
Conceição do Tocantins	82,71	97,04	92,75	2,02	10,48	7,94	1,73	86,68	47,26	97,78	82,64	6,05	36,54	27,40	1,34	86,68	61,11	18,22	73,67	57,05	
Couto Magalhães	92,97	99,47	95,57	13,23	59,26	31,60	10,19	95,59	58,26	98,06	74,14	26,23	52,26	36,62	8,90	95,59	43,49	31,13	81,97	51,42	
Cristalândia	97,09	99,95	99,43	2,66	7,40	6,53	1,69	72,41	50,48	97,91	89,26	26,15	35,57	33,85	1,45	89,83	73,72	26,03	74,44	65,61	
Crixás do Tocantins	100,00	100,00	100,00	21,33	38,49	30,61	3,11	98,49	50,00	95,47	74,59	31,85	46,42	39,73	2,81	98,49	54,56	28,22	80,13	56,29	
Darcinópolis	72,50	99,16	89,63	14,50	63,31	45,86	0,75	95,60	55,02	99,18	83,39	18,52	63,07	47,14	0,75	96,02	61,95	24,76	86,09	64,16	
Dianópolis	75,07	99,73	96,27	18,42	14,87	15,37	2,77	96,28	50,00	99,48	92,55	18,56	38,03	35,30	2,54	97,27	84,00	23,70	78,26	70,62	
Divinópolis do Tocantins	98,34	99,93	99,43	9,62	5,44	6,74	4,64	95,45	51,38	97,30	83,06	27,03	33,66	31,60	4,31	95,45	67,18	27,58	75,47	60,61	
Dois Irmãos do Tocantins	79,38	99,77	87,30	7,90	30,35	16,62	3,02	76,33	48,07	99,17	67,90	17,89	42,32	27,37	2,23	90,22	36,38	22,73	77,24	43,89	
Dueré	97,57	100,00	99,10	5,42	19,65	14,38	0,19	66,30	49,60	98,08	80,14	28,47	39,99	35,73	0,12	86,79	54,73	26,06	74,95	56,87	
Esperantina	96,48	99,83	98,18	2,98	34,59	19,05	17,34	52,75	79,22	93,73	86,60	23,46	49,99	36,95	17,16	58,98	38,43	39,95	67,56	53,99	
Fátima	94,74	100,00	99,12	21,58	60,97	54,39	0,53	72,78	49,39	91,88	84,78	31,23	53,48	49,77	0,53	88,47	73,78	27,05	77,94	69,44	
Figueirópolis	99,77	99,92	99,88	56,19	56,55	56,46	2,29	68,26	50,19	89,47	79,59	48,55	51,80	50,98	2,29	86,59	65,40	33,68	75,95	65,32	
Filadélfia	90,40	99,45	96,19	16,52	3,36	8,11	0,36	82,93	48,46	98,57	80,50	21,99	30,36	27,34	0,28	82,93	53,13	23,58	70,62	53,66	
Formoso do Araguaia	95,27	99,92	98,67	17,93	18,24	18,15	14,32	82,73	59,64	85,62	78,64	25,46	38,48	34,98	12,88	88,10	67,88	32,66	70,73	60,50	
Fortaleza do Tabocão	71,77	99,82	94,77	2,42	2,30	2,33	33,87	64,54	46,91	99,88	90,33	30,11	33,92	33,24	27,42	87,83	76,94	34,81	73,88	66,84	
Goianorte	91,87	100,00	96,53	0,61	16,48	9,70	0,15	91,65	52,02	81,41	68,85	16,77	34,55	26,96	0,15	91,80	52,64	22,98	69,25	49,48	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Goiatins	77,98	96,95	86,09	13,38	2,27	8,63	5,32	78,17	65,61	97,46	79,22	15,56	28,98	21,29	3,64	79,79	36,19	28,27	68,74	45,57
Guaraí	84,06	99,56	98,12	0,93	26,07	23,75	9,13	96,12	48,19	98,51	93,85	22,65	44,37	42,36	8,82	97,09	88,92	26,56	79,99	75,04
Gurupi	98,66	99,74	99,71	1,17	43,95	42,85	16,22	96,42	56,72	93,12	92,19	25,64	53,52	52,81	16,17	97,38	95,29	32,84	81,34	80,10
Ipueiras	99,09	99,67	99,42	57,99	99,00	81,66	33,33	94,31	69,71	95,76	84,75	44,14	66,67	57,14	33,33	94,31	68,53	49,06	85,58	70,14
Itacajá	81,57	99,92	93,56	2,15	59,07	39,36	1,08	99,51	58,30	99,86	85,47	9,27	62,35	43,97	0,87	99,51	65,35	22,81	87,24	64,93
Itaguatins	83,58	99,06	92,72	17,62	31,90	26,05	0,00	83,16	66,09	96,60	84,09	22,39	49,83	38,58	0,00	83,30	49,16	29,49	76,57	57,28
Itapiratins	68,09	99,83	85,81	0,00	0,34	0,19	0,00	94,07	44,68	82,18	65,61	9,99	31,07	21,76	0,00	94,07	52,51	18,23	69,11	46,63
Itaporã do Tocantins	99,63	99,58	99,60	1,49	3,14	2,55	0,75	96,03	50,12	95,85	79,42	25,00	31,94	29,45	0,50	96,16	61,80	25,21	74,65	56,89
Jaú do Tocantins	91,81	99,76	94,74	0,00	1,90	0,70	21,67	97,15	60,86	98,54	74,76	23,24	33,81	27,14	21,53	97,15	49,43	35,21	76,50	50,44
Juarina	98,27	99,40	98,82	4,32	34,14	18,88	5,76	8,76	49,71	97,33	72,96	23,15	44,11	33,38	3,84	65,96	34,17	25,57	69,13	46,84
Lagoa da Confusão	93,89	99,55	97,73	0,47	8,48	5,90	10,81	95,81	57,85	82,07	74,27	18,49	34,88	29,60	10,77	95,89	68,48	29,04	70,94	57,45
Lagoa do Tocantins	81,56	100,00	94,99	9,43	36,18	28,92	0,41	90,38	48,16	100,00	85,93	9,97	43,72	34,56	0,41	90,38	65,96	19,51	78,03	62,15
Lajeado	82,26	99,19	95,26	5,91	50,41	40,07	31,18	92,52	47,04	94,25	83,29	23,84	51,17	44,82	31,18	93,06	78,69	34,02	79,49	68,93
Lavandeira	44,44	98,63	76,73	15,66	28,42	23,27	2,53	94,18	43,01	99,09	76,43	22,90	43,38	35,10	1,68	94,18	56,80	22,53	78,88	56,11
Lizarda	59,71	99,55	86,19	2,06	78,04	52,56	0,00	0,30	43,43	94,66	77,48	2,94	54,55	37,25	0,00	23,44	15,58	15,46	57,55	43,44
Luzinópolis	72,20	98,08	88,86	0,00	0,21	0,14	31,66	92,74	68,15	98,08	87,41	21,75	32,41	28,61	31,53	92,74	70,93	40,48	74,41	62,32
Marianópolis do Tocantins	99,68	99,58	99,63	25,44	0,56	12,17	6,40	91,18	64,27	96,64	81,53	29,01	33,15	31,22	6,29	91,18	51,56	33,19	73,65	54,77
Mateiros	61,17	99,43	85,25	8,74	13,71	11,87	1,94	97,43	46,44	99,33	79,74	12,78	38,38	28,90	1,94	97,43	62,05	20,39	78,38	56,89
Maurilândia do Tocantins	78,28	98,39	91,53	2,07	23,21	16,00	0,34	25,00	48,79	96,07	79,94	5,40	36,25	25,73	0,34	59,88	39,57	18,18	64,07	48,41
Miracema do Tocantins	82,94	99,44	97,22	32,62	11,01	13,91	1,13	95,70	47,22	98,87	91,94	33,92	36,39	36,06	1,05	96,93	84,07	27,39	77,40	70,69
Miranorte	98,38	99,48	99,34	0,20	2,52	2,22	1,62	97,91	50,64	99,16	92,85	22,92	33,73	32,32	1,56	99,00	86,32	25,04	77,29	70,50
Monte do Carmo	92,46	99,38	95,44	4,47	39,21	19,42	2,05	95,44	49,30	99,16	70,75	22,41	44,64	31,97	2,02	95,44	42,21	24,58	79,74	48,31
Monte Santo do Tocantins	90,68	99,38	92,71	9,32	32,50	14,72	38,02	94,38	66,22	94,27	72,76	28,58	43,75	32,12	37,45	94,38	50,73	44,09	77,47	51,87
Muricilândia	76,15	98,86	89,83	26,15	8,54	15,54	4,31	43,45	46,02	97,63	77,10	28,64	30,74	29,90	2,87	74,32	45,90	25,85	67,56	50,97
Natividade	65,80	99,21	91,79	16,41	40,13	34,86	1,21	84,65	46,63	98,51	86,98	16,75	45,59	39,18	1,15	90,21	70,42	21,51	78,10	65,53
Nazaré	88,94	97,80	92,89	1,77	2,02	1,88	1,33	88,81	89,90	98,26	93,62	30,38	29,97	30,20	1,33	88,81	40,31	40,54	72,34	54,71
Nova Olinda	94,29	99,47	97,89	0,33	10,48	7,39	0,33	88,61	53,38	98,01	84,43	16,79	36,07	30,20	0,26	90,85	63,27	23,48	74,98	59,30
Nova Rosalândia	97,46	99,87	99,03	2,79	1,48	1,93	24,37	99,19	68,74	86,29	80,22	32,15	33,78	33,22	24,37	99,19	73,31	41,75	73,09	62,25
Novo Acordo	98,97	99,19	99,15	8,21	39,19	33,49	0,51	91,56	49,83	98,88	89,86	19,32	46,51	41,51	0,51	91,56	74,81	23,22	78,99	68,73
Novo Alegre	50,00	100,00	87,37	3,45	22,52	17,71	13,22	95,73	51,15	100,00	87,66	25,48	40,71	36,87	13,22	95,73	74,89	29,95	78,81	66,47

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Novo Jardim	90,11	99,58	96,94	1,10	38,14	27,83	37,36	96,61	65,11	99,61	90,01	24,73	45,41	39,65	37,00	96,61	80,02	42,28	80,54	69,89	
Oliveira de Fátima	98,70	100,00	99,69	3,90	10,33	8,78	0,00	96,28	50,43	95,66	84,74	27,27	36,91	34,59	0,00	96,28	73,04	25,90	76,29	64,12	
Palmas	92,37	99,85	99,67	19,22	70,01	68,76	16,91	95,95	51,69	98,87	97,71	33,65	71,18	70,25	13,64	97,99	95,91	32,99	89,35	87,96	
Palmeirante	75,58	99,39	84,14	6,45	6,15	6,34	2,53	40,57	49,79	94,88	66,02	16,09	31,22	21,53	2,23	40,71	16,08	22,70	55,60	34,54	
Palmeiras do Tocantins	88,89	99,41	94,87	0,15	1,76	1,07	4,78	80,68	49,38	99,14	77,67	19,60	31,66	26,45	4,78	81,85	48,60	24,59	70,88	50,91	
Palmeirópolis	72,99	99,58	94,54	3,79	11,39	9,95	2,46	93,73	45,50	96,95	87,19	24,70	37,06	34,72	2,46	93,73	76,42	24,22	75,91	66,11	
Paraíso do Tocantins	99,39	99,84	99,82	2,60	20,44	19,57	23,43	94,52	58,86	95,17	93,40	26,95	42,12	41,38	21,95	97,10	93,44	35,92	78,13	76,07	
Paraná	56,40	99,60	75,30	1,36	0,80	1,11	12,18	31,42	46,20	99,46	69,49	9,38	31,87	19,22	9,46	74,38	37,86	21,68	68,57	42,19	
Pau D'Arco	90,80	99,88	96,48	4,70	17,58	12,77	1,02	83,03	52,15	96,99	80,22	22,63	37,65	32,03	0,82	83,03	52,29	25,20	72,55	54,85	
Pedro Afonso	86,94	99,76	98,04	2,25	59,99	52,24	22,30	87,53	58,30	99,68	94,13	19,14	53,34	48,75	22,30	92,56	83,13	33,25	81,86	75,34	
Peixe	93,78	99,40	96,63	8,87	33,27	21,22	3,14	96,34	59,12	98,40	79,01	26,52	49,75	38,28	3,00	96,86	50,51	29,55	81,67	55,93	
Pequizeiro	83,31	99,60	91,28	0,78	52,90	26,29	1,42	0,81	48,71	97,30	72,49	20,78	50,16	35,16	1,16	64,87	32,34	23,55	70,78	46,66	
Pindorama do Tocantins	99,76	99,88	99,84	3,89	34,19	24,02	1,70	95,33	50,69	99,30	82,98	17,52	43,75	34,94	1,62	95,49	63,97	23,28	79,51	60,63	
Piraquê	85,92	99,03	90,61	0,72	0,00	0,46	1,08	97,41	47,65	97,57	65,53	17,51	29,77	21,90	0,84	97,41	35,42	22,00	74,92	40,95	
Pium	96,09	99,74	98,23	1,47	30,95	18,77	0,98	97,25	57,35	92,18	77,78	26,01	43,22	36,11	0,90	97,31	57,47	28,08	77,57	57,12	
Ponte Alta do Bom Jesus	70,68	99,02	85,96	0,16	2,95	1,67	0,00	76,93	45,77	99,20	74,60	12,96	32,58	23,55	0,00	77,12	41,60	19,58	69,64	46,58	
Ponte Alta do Tocantins	81,07	99,60	92,41	0,25	4,75	3,01	1,40	95,25	50,15	99,09	80,10	14,82	35,35	27,38	0,97	95,89	59,06	21,98	76,78	55,51	
Porto Alegre do Tocantins	65,57	98,86	89,28	0,47	7,24	5,29	0,47	95,43	44,26	98,57	82,95	8,02	35,43	27,54	0,31	95,43	68,07	17,53	76,48	59,52	
Porto Nacional	86,98	99,75	97,91	14,49	73,54	65,03	15,95	89,95	55,15	96,90	90,88	33,55	73,63	67,85	15,82	93,56	82,35	34,84	88,03	80,36	
Praia Norte	94,27	98,91	97,06	1,23	32,30	19,89	0,14	3,72	87,72	98,68	94,31	18,42	51,12	38,06	0,14	43,22	26,01	35,43	64,34	52,79	
Presidente Kennedy	50,74	99,26	93,12	0,00	20,85	18,22	0,74	94,47	42,16	91,90	85,61	23,77	36,49	34,88	0,74	94,47	82,62	22,22	74,28	67,70	
Pugmil	100,00	99,67	99,72	0,85	1,50	1,39	1,71	97,51	50,00	92,30	85,42	33,62	33,50	33,52	1,42	97,62	81,97	28,35	74,47	66,97	
Recursolândia	49,88	99,40	77,19	1,48	22,69	13,18	0,00	93,37	41,65	99,20	73,39	1,81	38,02	21,78	0,00	93,78	51,72	14,49	77,00	48,96	
Riachinho	88,16	100,00	93,22	3,34	1,22	2,43	0,30	83,30	67,60	97,56	80,39	12,65	31,36	20,64	0,25	83,30	35,71	26,83	70,74	45,58	
Rio da Conceição	100,00	98,35	98,45	36,67	41,13	40,84	0,00	97,87	50,00	94,52	91,57	38,89	46,18	45,70	0,00	97,87	91,39	29,63	79,52	76,22	
Rio dos Bois	74,58	100,00	84,50	0,83	6,19	2,92	27,29	95,11	65,45	93,16	76,26	21,39	35,29	26,81	27,22	95,11	53,71	38,02	74,52	52,26	
Rio Sono	92,53	98,94	95,06	0,98	6,95	3,33	0,20	98,49	59,12	98,69	74,71	10,12	34,59	19,76	0,16	98,49	38,91	23,13	77,26	44,46	
Sampaio	69,23	98,68	95,99	0,00	21,96	19,96	0,00	40,29	58,61	98,90	95,22	10,62	43,19	40,22	0,00	62,21	56,54	23,08	68,10	63,99	
Sandolândia	49,33	100,00	76,40	7,07	1,33	4,01	16,63	23,50	48,63	77,42	64,01	31,23	33,56	32,47	11,22	73,06	44,26	30,36	61,34	46,91	
Santa Fé do Araguaia	95,44	99,92	98,46	8,78	35,77	27,00	21,96	87,32	60,39	99,30	86,65	25,90	44,31	38,33	21,85	93,01	69,89	36,05	78,87	64,96	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Santa Maria do Tocantins	67,39	100,00	87,13	2,17	19,84	12,87	3,73	99,60	44,57	97,77	76,78	12,53	36,57	27,08	3,62	99,60	61,72	20,24	77,98	55,19	
Santa Rita do Tocantins	96,25	100,00	97,75	32,75	49,25	39,34	0,00	98,87	52,25	89,10	66,97	32,83	49,75	39,59	0,00	98,87	39,49	28,36	79,24	48,68	
Santa Rosa do Tocantins	86,55	99,64	94,77	2,21	53,27	34,28	0,40	71,70	47,86	78,72	67,24	8,30	47,29	32,79	0,33	71,86	45,26	18,83	65,95	48,43	
Santa Tereza do Tocantins	90,83	99,54	96,52	0,44	2,55	1,82	1,75	0,69	57,21	99,58	84,90	19,94	34,18	29,25	1,16	65,20	43,02	26,10	66,32	52,39	
Santa Terezinha do Tocantins	68,64	98,21	87,99	0,00	0,67	0,44	0,42	94,41	71,68	97,58	88,63	16,81	31,92	26,70	0,42	94,41	61,93	29,64	74,63	59,09	
São Bento do Tocantins	84,62	99,12	93,14	0,83	5,55	3,60	0,00	80,00	60,01	95,40	80,80	11,64	32,51	23,90	0,00	83,99	49,34	23,89	70,63	51,35	
São Félix do Tocantins	90,30	98,10	95,07	33,58	90,52	68,41	0,00	97,16	64,05	98,74	85,27	22,89	60,82	46,09	0,00	97,79	59,81	28,98	85,78	63,72	
São Miguel do Tocantins	93,93	99,71	95,38	0,24	0,29	0,26	44,98	91,39	77,45	89,95	80,59	29,92	29,93	29,92	44,98	91,39	56,63	50,79	70,42	55,72	
São Salvador do Tocantins	91,64	99,56	96,00	7,28	24,40	16,71	32,08	94,29	64,51	98,50	83,23	24,08	39,49	32,57	32,08	94,29	66,34	40,22	77,42	60,71	
São Sebastião do Tocantins	88,26	98,56	96,20	0,00	5,41	4,17	0,00	35,34	52,90	99,04	88,48	14,44	32,45	28,33	0,00	58,57	45,17	22,45	63,35	53,99	
São Valério	88,17	99,88	95,17	7,02	4,23	5,35	0,37	94,65	57,46	91,58	77,86	18,73	33,79	27,73	0,37	94,65	56,73	25,52	73,34	54,11	
Silvanópolis	93,75	99,84	98,57	1,25	0,74	0,84	4,69	87,14	50,99	85,39	78,25	17,81	31,53	28,68	4,58	87,20	70,04	24,46	68,04	58,99	
Sítio Novo do Tocantins	99,72	98,79	99,21	7,71	16,52	12,54	1,10	11,92	78,67	95,99	88,18	24,95	38,49	32,38	1,04	53,75	29,97	34,89	62,74	50,17	
Sucupira	95,71	100,00	98,37	0,95	0,88	0,91	0,00	26,69	49,76	85,92	72,14	23,65	32,26	28,98	0,00	71,07	43,98	24,47	63,08	48,37	
Taguatinga	64,15	98,82	88,55	4,43	16,14	12,67	0,86	82,55	51,57	98,89	84,87	14,52	41,53	33,53	0,70	86,76	61,26	22,26	75,73	59,88	
Taipas do Tocantins	31,71	99,51	83,74	30,89	74,63	64,46	0,81	93,10	39,43	99,06	85,19	20,87	59,77	50,72	0,54	93,10	71,58	20,28	83,98	69,17	
Talismã	100,00	100,00	100,00	6,91	50,63	28,50	0,25	92,41	57,28	96,96	76,88	30,21	64,81	47,29	0,25	94,09	46,58	29,25	85,29	56,92	
Tocantínia	80,12	99,40	89,77	4,82	38,63	21,73	5,78	83,87	57,17	97,13	77,16	19,40	44,93	32,17	5,74	88,93	47,36	27,44	77,00	52,23	
Tocantinópolis	81,05	98,80	95,90	0,00	6,35	5,31	8,49	94,39	74,33	98,82	94,81	14,41	33,73	30,57	8,29	94,59	80,49	32,35	75,71	68,62	
Tupirama	69,59	98,59	86,82	8,25	36,97	25,31	1,55	97,89	45,19	97,65	76,36	24,40	45,07	36,68	1,20	97,89	58,65	23,60	80,20	57,23	
Tupiratins	100,00	100,00	100,00	0,00	96,69	49,69	0,32	97,29	50,00	98,64	75,00	0,21	64,86	33,44	0,32	97,29	50,15	16,84	86,93	52,86	
Wanderlândia	88,71	99,06	94,37	0,30	1,07	0,72	21,74	61,83	67,93	98,87	84,85	17,45	29,67	24,13	16,19	80,00	51,08	33,86	69,51	53,35	
Xambioá	89,71	99,41	97,93	10,91	5,85	6,62	9,47	95,93	51,78	93,90	87,48	20,85	30,33	28,89	9,47	95,93	82,74	27,37	73,39	66,37	

Região: Nordeste
Estado: Alagoas (AL)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Água Branca	59,89	98,09	70,88	5,32	90,73	29,88	11,14	97,79	65,60	98,39	75,03	24,64	93,03	44,31	10,74	98,38	35,95	33,66	96,60	51,76	
Anadia	93,78	98,57	96,36	7,29	29,19	19,07	60,74	86,14	55,55	91,08	74,67	30,84	45,65	38,81	52,05	95,11	75,23	46,15	77,28	62,90	
Arapiraca	91,32	98,72	97,62	4,65	21,73	19,21	53,83	92,52	75,33	92,70	90,14	33,11	43,54	42,00	51,01	96,00	89,36	53,15	77,42	73,84	
Atalaia	91,45	97,83	94,80	9,38	37,77	24,29	56,50	51,35	75,98	93,27	85,06	30,33	53,68	42,59	43,23	80,50	62,80	49,85	75,82	63,48	
Barra de Santo Antônio	95,45	97,43	97,30	15,45	24,17	23,62	0,00	53,02	49,24	97,75	94,69	14,70	43,44	41,63	0,00	80,32	75,25	21,31	73,84	70,52	
Barra de São Miguel	97,13	99,89	99,55	17,62	59,00	53,92	57,79	62,79	50,14	99,72	93,64	22,54	58,33	53,94	47,95	87,52	82,66	40,21	81,86	76,75	
Batalha	38,30	83,94	71,03	1,39	29,41	21,48	0,98	73,71	58,22	89,30	80,50	15,97	43,49	35,70	0,92	83,45	60,09	25,04	72,08	58,76	
Belém	93,65	99,06	95,86	18,01	18,64	18,27	35,10	93,22	49,53	76,87	60,67	35,71	40,05	37,48	35,06	93,35	58,81	40,10	70,09	52,32	
Belo Monte	41,63	88,82	50,03	32,55	50,31	35,71	14,79	65,22	55,03	92,55	61,71	32,71	36,13	33,31	13,76	87,58	26,90	33,83	72,08	40,64	
Boca da Mata	98,28	98,89	98,70	15,06	90,09	66,35	60,83	54,44	62,58	96,88	86,03	30,94	91,11	72,08	55,05	82,84	74,04	49,52	90,28	77,38	
Branquinha	95,83	98,90	97,74	5,67	55,41	36,64	1,82	66,49	49,73	94,92	77,87	16,61	63,02	45,51	1,53	87,15	54,84	22,63	81,70	59,41	
Cacimbinhas	13,00	39,02	27,20	0,08	0,45	0,28	15,60	16,61	36,11	57,34	47,70	23,04	32,08	27,97	14,96	65,03	42,28	24,70	51,49	39,32	
Cajueiro	96,15	98,81	98,33	0,68	11,85	9,82	29,11	83,13	62,72	98,92	92,33	21,14	33,26	31,05	29,07	88,09	77,34	37,64	73,42	66,91	
Campestre	99,17	99,51	99,46	0,00	66,81	57,19	0,42	88,03	50,07	85,88	80,73	6,11	74,51	64,67	0,42	88,07	75,46	18,87	82,82	73,62	
Campo Alegre	87,64	99,17	92,96	36,65	7,76	23,32	94,81	34,25	75,86	83,25	79,27	53,41	35,81	45,29	71,79	77,37	74,36	67,02	65,48	66,31	
Campo Grande	72,03	98,54	85,04	1,08	14,38	7,61	7,14	26,96	80,82	99,02	89,75	21,85	40,80	31,15	5,26	74,33	39,15	35,98	71,38	53,35	
Canapi	4,56	74,76	29,29	3,77	10,43	6,11	0,93	38,08	34,20	83,14	51,44	16,30	37,59	23,80	0,70	76,14	27,28	17,07	65,62	34,17	
Capela	85,18	96,75	94,00	17,67	68,50	56,43	15,53	68,18	47,73	87,93	78,39	17,50	72,02	59,08	15,06	88,47	71,04	26,76	82,80	69,50	
Carneiros	29,22	82,00	60,24	0,12	0,33	0,24	0,59	71,17	52,22	88,00	73,25	20,90	32,08	27,47	0,55	87,61	51,71	24,56	69,23	50,81	
Chã Preta	99,07	99,18	99,14	0,46	9,12	6,11	2,93	56,94	50,08	96,12	80,13	17,80	28,18	24,58	2,11	81,98	54,23	23,33	68,76	52,98	
Coité do Nóia	45,30	88,35	60,54	0,52	3,98	1,74	3,74	70,45	44,00	86,13	58,91	29,84	35,01	31,67	3,15	83,78	31,69	25,66	68,30	40,76	
Colônia Leopoldina	76,19	90,11	87,07	3,04	86,40	68,19	15,20	98,81	56,55	85,05	78,83	13,23	86,63	70,60	15,20	98,81	80,54	28,33	90,17	76,65	
Coqueiro Seco	100,00	96,44	96,77	0,00	16,58	15,02	13,99	45,16	50,35	96,68	92,31	27,04	38,35	37,29	12,35	78,57	72,33	29,91	71,20	67,31	
Coruripe	99,32	98,60	98,68	2,90	18,38	16,67	51,65	62,24	79,87	94,78	93,13	27,80	41,94	40,37	50,46	82,27	78,76	52,71	73,00	70,76	
Craíbas	52,68	87,64	64,69	1,98	17,92	7,45	23,62	99,01	67,27	91,74	75,68	28,32	37,85	31,59	23,61	99,21	49,59	39,73	76,26	52,29	
Delmiro Gouveia	81,01	93,96	90,54	37,58	86,96	73,92	62,63	91,22	87,11	95,96	93,62	45,01	89,48	77,74	61,92	95,18	86,40	64,68	93,54	85,92	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Dois Riachos	0,77	66,97	34,79	0,35	1,26	0,81	6,49	74,37	33,50	77,69	56,21	19,74	33,00	26,56	6,33	89,39	49,02	19,86	66,69	43,93	
Estrela de Alagoas	21,56	79,23	35,74	3,74	14,33	6,35	1,14	94,87	46,02	85,91	55,83	24,73	38,27	28,06	1,10	94,87	24,15	23,95	73,02	36,01	
Feira Grande	98,49	99,49	98,66	8,85	2,44	7,74	18,82	80,47	61,54	92,69	66,93	34,33	34,52	34,36	17,18	92,40	30,18	37,68	73,21	43,82	
Feliz Deserto	84,87	99,69	96,76	2,10	1,35	1,50	70,17	37,66	62,82	66,44	65,72	28,29	32,78	31,89	52,94	74,93	70,58	48,02	58,05	56,06	
Flexeiras	90,31	98,46	95,48	22,04	77,29	57,05	0,86	80,22	48,94	94,46	77,79	19,35	75,86	55,16	0,77	92,75	59,05	23,02	87,69	64,00	
Girau do Ponciano	61,59	92,75	71,78	2,91	1,43	2,43	15,94	87,89	52,32	95,08	66,31	26,50	33,00	28,63	14,84	94,51	40,91	31,22	74,20	45,28	
Ibateguara	85,06	98,32	93,46	4,67	90,24	58,86	56,81	48,46	66,90	97,87	86,51	24,09	90,98	66,45	56,20	82,31	72,73	49,06	90,39	75,23	
Igaci	40,35	78,92	50,41	5,01	9,03	6,06	23,43	96,70	59,73	81,89	65,51	28,14	37,95	30,70	21,20	97,39	41,06	36,36	72,41	45,76	
Igreja Nova	90,37	97,06	91,82	6,70	7,86	6,95	22,66	66,50	80,70	97,97	84,45	27,00	32,18	28,13	19,37	88,73	34,42	42,36	72,96	49,00	
Inhapi	15,81	83,36	45,18	11,56	16,69	13,79	6,78	69,27	39,48	88,62	60,85	18,90	39,56	27,88	4,68	88,89	41,29	21,02	72,36	43,34	
Jacaré dos Homens	76,16	87,00	82,43	11,49	2,75	6,44	45,28	98,13	82,30	91,33	87,53	29,96	28,67	29,21	45,28	98,13	75,85	52,52	72,71	64,20	
Jacuípe	96,32	98,07	97,45	1,67	40,55	26,78	0,00	98,35	49,47	87,11	73,78	14,88	49,33	37,12	0,00	98,53	63,63	21,45	78,32	58,18	
Japaratinga	97,72	98,99	98,29	1,73	24,69	12,04	35,70	78,32	59,87	84,41	70,89	23,65	40,11	31,04	34,88	82,72	56,36	39,47	69,08	52,77	
Jaramataia	38,72	86,18	64,87	1,44	1,17	1,29	26,72	96,35	58,99	90,79	76,51	24,11	30,99	27,90	18,29	96,87	61,59	33,80	72,88	55,33	
Jequiá da Praia	96,53	98,10	96,96	1,59	3,29	2,05	69,95	63,92	80,60	97,60	85,19	25,46	33,38	27,60	63,18	84,77	69,02	56,41	71,91	60,60	
Joaquim Gomes	90,77	98,52	95,61	8,22	20,17	15,68	0,10	65,35	48,70	94,36	77,23	18,79	32,96	27,64	0,08	84,60	52,89	22,52	70,64	52,59	
Jundiá	98,61	97,39	97,78	0,00	6,14	4,18	0,00	96,60	49,77	80,22	70,49	11,79	24,49	20,43	0,00	96,60	65,75	20,52	67,10	52,22	
Junqueiro	99,63	98,78	99,36	0,95	1,56	1,15	40,38	86,48	72,77	93,79	79,55	31,11	33,43	31,85	40,29	94,49	57,75	48,06	73,90	56,39	
Lagoa da Canoa	85,42	95,64	90,52	5,38	5,23	5,31	28,13	88,94	70,07	88,39	79,21	32,19	34,77	33,48	25,68	93,86	59,68	42,65	72,34	57,46	
Limoeiro de Anadia	90,67	100,00	91,54	12,46	3,32	11,60	40,60	8,21	58,62	99,76	62,46	35,15	32,81	34,93	35,50	68,98	38,62	43,09	67,18	45,34	
Maceió	80,86	98,56	98,55	3,09	48,45	48,42	17,90	86,87	49,28	86,92	86,90	21,60	57,42	57,40	17,70	94,07	94,03	29,53	79,47	79,44	
Major Isidoro	23,93	63,94	44,26	16,03	31,64	23,97	7,66	30,11	48,97	75,84	62,63	25,54	43,33	34,58	7,41	75,52	42,02	27,31	64,90	46,41	
Mar Vermelho	95,96	99,79	97,69	1,23	33,90	15,99	16,17	95,31	51,79	96,02	71,77	24,72	53,66	37,80	12,95	95,31	50,16	29,82	81,66	53,24	
Maragogi	73,42	98,67	90,16	26,74	44,08	38,24	15,21	72,26	47,12	90,89	76,14	25,76	57,90	47,07	10,21	84,70	59,59	27,70	77,83	60,93	
Maravilha	14,44	73,89	46,34	4,52	21,45	13,60	0,65	96,80	42,72	82,56	64,09	17,47	38,21	28,60	0,51	97,08	52,33	20,23	72,61	48,34	
Marechal Deodoro	92,75	98,50	98,21	0,81	29,88	28,40	47,34	81,02	65,62	98,12	96,46	22,49	43,89	42,80	40,74	90,21	87,69	42,95	77,41	75,65	
Maribondo	96,90	98,55	98,12	12,80	89,29	69,28	35,90	88,41	49,88	88,02	78,04	24,57	90,02	72,89	26,50	95,97	77,79	33,65	91,34	76,24	
Mata Grande	45,88	83,97	55,86	5,63	67,28	21,79	9,22	70,81	53,49	82,46	61,09	18,61	64,55	30,65	9,21	88,73	30,05	27,10	78,58	40,60	
Matriz de Camaragibe	96,32	99,31	99,10	5,88	10,11	9,81	0,25	75,93	50,12	78,55	76,59	15,52	34,73	33,40	0,16	87,81	81,75	21,94	67,03	63,91	
Messias	91,52	98,91	98,17	2,57	35,06	31,80	39,07	56,28	48,71	97,14	92,28	14,82	47,81	44,50	38,90	81,53	77,25	34,15	75,49	71,34	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Minador do Negrão	16,42	68,78	39,48	0,24	1,39	0,75	0,24	73,88	37,35	79,03	55,71	22,38	32,82	26,98	0,24	88,72	39,21	19,99	66,86	40,63	
Monteirópolis	43,32	88,20	61,26	1,08	0,59	0,88	31,83	48,38	61,97	92,13	74,03	22,46	32,65	26,53	31,76	82,20	51,93	38,73	68,99	50,83	
Murici	91,30	88,03	88,58	23,19	75,84	66,93	1,74	39,91	55,12	87,24	81,80	24,09	74,70	66,13	1,22	73,25	61,06	26,81	78,39	69,66	
Novo Lino	86,88	93,20	90,86	0,92	55,45	35,21	0,25	63,68	47,98	80,61	68,50	13,90	64,84	45,94	0,19	67,62	42,60	20,69	71,02	52,35	
Olho d'Água das Flores	57,42	95,75	84,75	3,88	1,64	2,28	18,78	87,02	70,50	97,17	89,52	23,68	33,35	30,58	18,16	95,40	73,25	37,45	75,31	64,45	
Olho d'Água do Casado	47,20	91,30	70,12	1,47	23,39	12,87	15,80	93,93	63,82	94,15	79,59	20,18	47,33	34,29	15,70	94,41	56,61	33,24	78,63	56,83	
Olho d'Água Grande	71,40	87,93	75,83	0,21	2,01	0,69	1,47	91,09	62,22	90,80	69,87	19,35	29,60	22,09	1,02	91,09	25,15	27,53	70,50	39,04	
Oliveira	26,72	92,76	45,93	0,19	2,14	0,76	21,51	94,78	50,19	95,06	63,24	20,79	34,24	24,71	20,99	97,23	43,17	30,66	75,51	43,71	
Ouro Branco	1,44	55,70	37,89	5,37	1,87	3,02	0,21	90,16	34,09	70,39	58,47	14,34	31,90	26,14	0,14	90,16	60,60	16,19	64,15	48,40	
Palestina	65,49	90,90	82,39	3,52	6,62	5,58	51,41	64,89	76,41	93,93	88,06	17,14	28,41	24,63	48,75	86,49	73,85	47,43	69,61	62,18	
Palmeira dos Índios	57,32	96,72	86,63	11,43	14,55	13,75	3,86	86,60	60,97	93,56	85,21	31,45	39,85	37,70	3,15	89,95	67,72	31,85	74,45	63,54	
Pão de Açúcar	56,89	99,00	77,07	20,29	17,86	19,12	36,16	88,70	70,93	99,34	84,54	31,17	40,75	35,76	29,44	95,34	61,02	43,85	78,48	60,44	
Pariconha	52,43	86,73	62,29	2,97	6,43	3,97	44,70	93,30	67,59	91,09	74,34	26,27	34,90	28,75	39,87	94,37	55,53	44,58	73,45	52,87	
Paripueira	66,35	99,32	95,62	1,89	14,29	12,90	18,55	79,30	53,20	96,70	91,81	19,39	36,66	34,72	12,68	86,57	78,27	28,42	73,31	68,27	
Passo de Camaragibe	92,39	91,65	92,01	0,44	5,55	3,08	43,25	86,35	63,31	74,84	69,27	19,95	35,32	27,90	43,12	93,27	69,05	42,13	67,81	55,40	
Paulo Jacinto	78,92	97,48	91,48	1,76	15,82	11,27	42,31	59,06	64,06	98,11	87,10	24,60	37,95	33,63	33,58	86,03	69,07	40,74	74,03	63,27	
Penedo	93,26	98,19	97,01	21,93	34,01	31,11	46,77	88,81	88,79	98,43	96,13	35,33	47,04	44,23	39,67	95,77	82,34	54,60	80,41	74,23	
Piaçabuçu	74,67	91,56	84,88	25,33	53,12	42,12	81,36	83,59	80,21	94,29	88,71	37,52	53,25	47,02	78,01	94,15	87,76	65,24	80,56	74,50	
Pilar	91,03	98,97	98,62	2,56	27,96	26,83	11,79	55,76	53,12	94,54	92,71	21,88	43,00	42,07	10,43	84,49	81,21	28,48	74,01	72,00	
Pindoba	99,68	98,87	99,20	0,00	0,45	0,27	0,96	0,45	49,95	87,17	71,82	16,83	15,58	16,09	0,75	65,61	38,86	22,51	56,12	42,26	
Piranhas	39,63	93,44	72,00	14,62	76,41	51,79	51,07	67,30	59,54	95,57	81,21	28,10	80,60	59,68	49,91	87,66	72,61	45,85	87,94	71,17	
Poço das Trincheiras	11,85	93,95	25,29	2,12	6,42	2,82	23,28	47,89	39,85	95,96	49,04	18,08	32,84	20,50	22,29	80,80	31,87	26,74	69,87	33,80	
Porto Calvo	91,44	98,72	97,25	2,83	19,43	16,07	12,00	76,27	59,85	89,66	83,63	16,46	39,85	35,12	8,54	90,35	73,80	28,28	73,28	64,18	
Porto de Pedras	95,58	98,98	97,53	8,53	1,72	4,63	18,63	7,44	51,89	83,82	70,20	20,39	26,94	24,14	18,42	46,59	34,58	30,23	52,45	42,97	
Porto Real do Colégio	71,69	99,94	81,64	20,46	72,11	38,65	11,94	99,16	67,83	99,91	79,13	34,28	75,68	48,86	11,40	99,50	42,42	37,84	91,70	56,80	
Quebrangulo	60,79	96,05	80,97	12,19	12,71	12,49	17,93	76,73	51,70	97,22	77,75	27,48	35,21	31,91	17,65	91,66	60,00	32,28	74,70	56,55	
Rio Largo	90,51	98,27	96,88	20,14	37,45	34,34	82,51	65,93	60,51	92,12	86,43	38,27	49,92	47,83	74,37	80,54	79,43	57,72	74,19	71,23	
Roteiro	98,47	96,91	97,09	1,02	7,69	6,90	49,49	12,02	75,00	93,96	91,71	24,32	31,02	30,23	35,20	53,23	51,09	44,84	59,40	57,67	
Santa Luzia do Norte	100,00	98,47	98,61	0,57	3,47	3,20	71,59	89,05	50,28	87,17	83,71	29,92	28,33	28,48	71,40	93,21	91,16	50,54	69,57	67,78	
Santana do Ipanema	35,12	93,80	72,82	1,96	8,71	6,30	15,39	89,11	54,16	95,61	80,78	18,10	35,25	29,12	15,05	93,85	65,67	29,10	74,90	58,52	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Santana do Mundaú	98,38	99,80	99,15	2,40	11,16	7,12	0,93	30,56	50,15	91,72	72,57	12,52	11,02	11,71	0,80	72,06	39,23	21,16	58,27	41,17	
São Brás	86,77	93,01	89,85	21,80	8,32	15,14	70,17	69,15	91,07	95,23	93,12	34,49	33,63	34,06	63,81	85,79	74,68	63,12	71,55	67,29	
São José da Laje	85,66	99,34	95,40	27,34	85,80	68,98	17,05	48,24	51,87	96,90	83,94	31,14	85,79	70,07	15,30	73,88	57,03	32,77	85,53	70,35	
São José da Tapera	24,66	85,46	50,72	7,22	1,11	4,60	12,97	4,59	47,12	90,26	65,61	18,67	33,16	24,88	9,43	66,32	33,81	25,07	63,24	41,43	
São Luís do Quitunde	95,66	74,29	81,81	5,22	18,16	13,61	18,06	77,15	54,24	71,52	65,45	16,16	37,03	29,69	14,48	85,13	60,28	28,30	64,56	51,81	
São Miguel dos Campos	94,59	99,12	98,97	12,39	65,31	63,64	25,90	89,58	52,03	98,32	96,85	24,62	71,15	69,68	23,50	95,96	93,66	33,38	88,48	86,73	
São Miguel dos Milagres	97,91	97,57	97,80	6,13	11,18	7,73	67,54	61,26	92,99	97,81	94,52	30,22	33,55	31,27	53,53	65,48	57,30	58,91	65,61	61,03	
São Sebastião	95,58	95,28	95,47	2,27	1,45	1,95	12,40	74,14	52,98	66,56	58,28	30,18	33,57	31,50	11,91	88,29	41,73	31,69	62,81	43,84	
Satuba	65,69	99,77	96,10	47,45	75,18	72,19	92,46	97,71	45,38	89,25	84,53	45,66	76,95	73,59	92,46	98,09	97,48	61,17	88,10	85,20	
Senador Rui Palmeira	3,38	72,20	27,25	6,25	7,02	6,52	9,82	62,43	33,97	81,47	50,44	16,20	35,64	22,95	9,82	86,72	36,49	20,00	67,94	36,63	
Tanque d'Arca	99,18	93,67	97,10	0,82	6,02	2,78	29,01	1,66	59,72	78,46	66,79	25,24	29,92	27,01	23,54	66,92	39,91	36,17	58,43	44,57	
Taquarana	94,91	97,45	95,94	12,28	5,19	9,41	8,45	94,48	51,59	85,36	65,28	34,55	35,54	34,95	8,14	95,56	43,60	31,43	72,16	47,94	
Teotônio Vilela	97,31	97,15	97,17	2,02	56,05	47,49	50,15	80,34	80,47	87,99	86,80	29,46	67,53	61,50	46,71	92,76	85,46	52,21	82,76	77,92	
Traipu	46,93	79,64	58,03	3,61	23,29	10,29	1,84	22,04	47,01	84,80	59,84	18,30	37,58	24,85	1,49	61,03	21,70	22,27	61,13	35,46	
União dos Palmares	96,45	99,42	98,78	12,91	79,54	65,29	14,56	79,39	60,49	99,40	91,07	21,18	81,59	68,67	13,50	91,30	74,66	31,72	90,76	78,14	
Viçosa	92,39	97,93	96,49	24,37	34,56	31,90	28,43	61,04	58,40	96,73	86,71	31,88	46,12	42,40	24,81	85,19	69,41	38,36	76,02	66,17	

Região: **Nordeste**
Estado: **Bahia (BA)**

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Abaíra	92,40	99,75	95,80	2,68	24,98	13,01	19,84	94,55	91,20	99,58	95,09	32,95	47,14	39,52	19,58	95,11	54,58	47,91	80,61	63,06	
Abaré	50,87	99,58	77,61	6,63	78,80	46,24	1,64	76,69	67,04	99,72	84,98	14,42	74,76	47,54	1,61	90,65	50,49	27,69	88,38	61,00	
Acajutiba	97,92	98,65	98,56	4,38	9,11	8,55	0,63	64,20	58,61	91,99	88,09	28,61	35,15	34,38	0,63	64,75	57,25	29,28	63,96	59,91	
Adustina	38,78	96,92	60,53	2,44	62,80	25,01	14,31	82,14	53,04	97,89	69,81	21,16	72,15	40,23	14,28	91,60	43,20	29,49	87,21	51,08	
Água Fria	79,56	95,00	85,69	0,11	6,37	2,60	11,25	36,24	59,09	95,54	73,57	19,50	34,49	25,45	10,37	71,32	34,58	29,66	67,12	44,53	
Aiquara	80,10	99,36	91,17	17,30	96,54	62,84	30,28	99,62	48,24	99,57	77,74	25,03	96,63	66,18	20,70	99,62	66,05	31,32	98,61	69,99	
Alagoinhas	82,78	98,35	96,52	16,04	61,08	55,78	26,77	86,37	78,78	98,48	96,16	30,91	69,53	64,99	26,57	93,51	85,63	45,42	87,18	82,26	
Alcobaça	89,41	99,26	94,72	4,46	55,17	31,81	14,83	91,30	61,03	93,31	78,45	25,91	65,86	47,46	14,78	92,23	56,56	33,91	83,80	60,82	
Almadina	80,34	99,22	95,21	15,35	86,66	71,49	1,68	98,58	52,84	99,45	89,54	23,90	87,69	74,13	1,28	98,66	77,95	26,01	95,27	80,54	
Amargosa	84,04	99,08	95,17	9,28	26,66	22,15	5,01	58,96	66,10	98,94	90,42	25,34	48,57	42,54	3,82	84,32	63,43	31,76	77,28	65,46	
Amélia Rodrigues	94,03	97,56	96,81	0,60	12,93	10,33	41,54	87,18	59,49	95,70	88,08	26,76	36,94	34,80	41,10	89,64	79,42	42,45	74,10	67,43	
América Dourada	83,19	97,97	93,13	0,35	3,95	2,77	36,44	81,02	69,27	98,53	88,95	20,93	31,24	27,86	36,37	86,16	69,86	42,19	71,97	62,22	
Anagé	30,56	97,77	44,27	13,64	44,82	20,00	6,66	42,72	42,40	98,34	53,82	19,75	58,88	27,73	5,13	74,32	19,25	22,43	77,18	33,60	
Andaraí	62,53	93,75	80,92	0,71	23,20	13,96	17,21	58,95	62,42	92,07	79,89	19,57	41,13	32,27	15,19	79,31	52,96	32,40	70,84	55,04	
Andorinha	56,14	98,25	74,85	6,19	73,13	35,94	15,00	95,42	52,82	96,79	72,36	16,45	77,72	43,68	13,99	95,88	50,39	27,75	90,13	55,48	
Angical	83,62	99,89	91,35	22,26	15,98	19,28	1,91	28,69	53,55	82,72	67,41	30,65	38,14	34,21	1,62	70,75	34,48	28,61	63,87	45,37	
Anguera	33,58	95,15	62,28	17,31	36,60	26,30	14,93	96,17	54,83	96,77	74,38	29,02	53,93	40,63	11,74	96,17	51,09	31,86	82,29	55,37	
Antas	83,58	98,80	89,34	32,08	85,26	52,21	55,92	72,17	85,33	99,17	90,57	45,20	87,52	61,22	51,65	88,63	65,64	60,72	91,77	72,48	
Antônio Cardoso	51,71	97,67	66,02	1,01	39,00	12,84	3,62	44,33	63,63	98,33	74,44	16,00	56,63	28,65	2,98	74,63	25,29	27,54	76,53	42,80	
Antônio Gonçalves	79,64	96,98	88,94	5,11	19,52	12,84	7,84	94,44	78,69	97,99	89,05	26,34	39,15	33,21	7,84	94,68	54,44	37,62	77,27	58,90	
Aporá	90,56	98,89	94,61	0,34	1,91	1,10	8,46	60,84	85,75	94,12	89,82	25,16	33,52	29,22	7,82	75,54	40,73	39,58	67,73	53,26	
Apuarema	83,46	98,10	93,66	2,81	61,26	43,55	14,20	94,50	50,52	92,90	80,06	15,60	63,34	48,87	13,94	95,05	70,47	26,69	83,76	66,46	
Araças	95,38	98,99	97,21	0,65	4,86	2,79	12,30	68,77	71,85	98,73	85,50	20,94	35,35	28,26	11,63	87,61	50,22	34,81	73,90	54,66	
Aracatu	22,83	98,37	45,62	0,82	2,27	1,26	0,08	70,21	37,53	98,73	55,99	18,43	34,15	23,17	0,07	87,83	26,54	18,67	73,57	35,23	
Araci	26,01	94,21	54,25	10,17	69,41	34,69	11,29	74,02	45,10	96,08	66,20	19,84	74,24	42,36	9,76	89,51	42,77	24,90	86,61	50,45	
Aramari	91,74	98,35	95,33	3,76	12,47	8,49	7,60	13,15	66,08	97,42	83,09	22,70	37,97	30,99	5,10	62,47	36,24	31,29	65,95	50,11	

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Arataca	71,22	97,29	85,18	14,29	21,21	17,99	29,14	80,52	58,67	97,45	79,44	31,20	37,73	34,70	23,71	91,37	59,94	37,86	75,52	58,03
Aratuípe	68,23	94,25	85,06	0,70	33,31	21,80	1,64	7,10	45,82	95,33	77,86	13,56	47,55	35,55	1,33	64,26	42,05	20,24	69,05	51,82
Aurelino Leal	40,21	93,74	84,48	27,39	55,67	50,78	1,33	83,45	43,27	95,40	86,38	23,76	56,61	50,92	0,98	87,89	72,84	22,67	79,96	70,05
Baianópolis	96,83	99,70	97,59	5,13	26,08	10,70	0,07	20,57	90,38	99,11	92,70	24,98	41,14	29,28	0,05	59,28	15,79	38,47	66,51	45,93
Baixa Grande	24,88	92,81	54,32	12,47	68,35	36,69	20,56	90,03	46,42	94,89	67,42	25,73	73,11	46,26	20,27	94,39	52,39	30,81	87,46	55,36
Banzaê	98,81	99,66	99,14	15,68	23,75	18,81	63,52	78,71	98,81	98,37	98,64	36,17	45,29	39,71	59,48	88,10	70,60	64,82	77,25	69,65
Barra	55,34	99,09	75,99	4,54	32,12	17,56	14,56	96,49	60,02	99,37	78,59	11,62	48,18	28,88	14,49	97,50	53,67	28,71	81,68	53,71
Barra da Estiva	80,27	97,95	89,32	11,82	87,41	50,51	12,76	71,83	75,61	97,81	86,98	23,88	89,26	57,34	12,62	87,69	51,04	37,37	91,59	65,12
Barra do Choça	73,26	99,59	90,57	11,87	38,08	29,11	48,35	94,83	60,50	99,66	86,25	32,73	55,98	48,02	45,63	97,59	79,81	46,29	84,41	71,36
Barra do Mendes	95,78	99,06	97,30	0,45	4,71	2,43	15,43	86,86	82,82	99,35	90,49	27,24	33,72	30,25	15,42	91,36	50,68	41,82	74,81	57,14
Barra do Rocha	73,42	98,48	88,10	20,27	79,01	54,67	9,66	52,42	48,05	98,18	77,41	27,02	81,23	58,77	7,43	82,56	51,43	27,50	87,32	62,54
Barreiras	69,81	98,84	96,03	5,88	38,27	35,14	25,85	92,43	57,51	98,54	94,58	26,06	51,18	48,76	24,52	95,95	89,05	36,03	81,89	77,46
Barro Alto	92,46	98,23	95,32	1,00	13,42	7,17	9,74	83,34	93,87	98,46	96,15	26,84	36,83	31,80	9,29	91,27	50,00	43,33	75,52	59,32
Barro Preto	87,14	91,20	90,48	14,86	84,47	71,99	1,71	59,64	50,57	93,79	86,05	25,24	84,86	74,18	1,33	80,89	66,63	25,71	86,51	75,62
Barrocas	64,35	94,47	76,88	4,60	60,00	27,64	47,63	81,18	75,00	95,76	83,63	29,09	70,14	46,16	43,70	90,00	62,96	49,26	85,30	64,25
Belmonte	82,54	98,07	90,77	37,59	74,93	57,37	66,39	87,83	80,27	93,52	87,29	49,74	79,03	65,26	63,86	91,49	78,50	64,62	88,02	77,02
Belo Campo	61,30	97,99	83,05	0,73	3,68	2,48	0,90	57,28	54,28	49,92	51,69	18,97	34,39	28,11	0,81	82,04	48,96	24,69	55,45	42,92
Biritinga	92,44	98,72	94,10	2,41	56,69	16,80	6,44	74,27	90,25	98,87	92,54	22,58	69,29	34,96	5,28	89,77	27,68	39,37	85,98	51,72
Boa Nova	63,03	98,53	76,18	20,01	60,10	34,86	23,66	87,53	64,47	98,86	77,20	27,91	71,68	44,12	23,19	95,08	49,81	38,52	88,54	57,04
Boa Vista do Tupim	45,34	94,40	63,90	2,21	11,25	5,63	34,99	97,17	59,93	96,24	73,66	23,57	39,11	29,45	32,08	98,49	57,20	38,53	77,95	53,44
Bom Jesus da Lapa	59,61	99,28	87,00	16,95	46,73	37,51	3,50	79,43	58,96	99,49	86,94	26,82	61,09	50,48	3,34	85,56	60,10	29,71	82,05	65,84
Bom Jesus da Serra	13,32	90,25	36,78	1,43	1,63	1,49	3,18	83,38	40,08	93,38	56,33	15,61	32,38	20,72	3,09	86,88	28,63	19,59	70,88	35,23
Boninal	95,36	99,26	96,76	14,51	19,19	16,19	7,94	23,56	88,60	99,30	92,43	32,09	39,73	34,83	6,66	70,46	29,49	42,45	69,83	52,25
Bonito	92,00	97,13	94,22	6,31	7,02	6,62	45,60	98,01	88,27	97,80	92,38	28,49	35,13	31,35	45,20	98,60	68,25	53,99	77,17	63,99
Boquira	81,17	69,37	76,80	1,26	6,95	3,37	9,35	91,05	73,46	79,11	75,55	19,23	36,94	25,79	9,33	91,67	39,81	34,00	69,24	47,05
Botuporã	49,69	99,58	69,63	9,17	68,22	32,78	4,70	42,99	50,78	99,59	70,30	24,52	77,74	45,80	3,26	79,47	33,73	26,19	85,60	49,94
Brejões	81,62	97,80	87,57	2,04	83,55	32,03	54,75	40,88	75,91	98,50	84,22	28,17	86,51	49,63	41,52	77,54	54,77	48,53	87,52	62,87
Brejolândia	88,10	98,70	90,18	0,99	1,95	1,18	15,54	90,23	57,71	99,13	65,82	27,40	33,17	28,53	15,29	91,21	30,16	33,47	74,50	41,50
Brotas de Macaúbas	86,32	97,84	90,00	1,15	68,43	22,60	27,54	47,65	48,23	94,05	62,84	23,57	77,32	40,71	23,60	75,49	40,15	31,80	82,29	47,90
Brumado	54,80	99,09	86,15	8,01	86,25	63,39	15,31	90,93	52,11	98,92	85,25	27,02	87,78	70,02	14,20	95,85	72,00	31,11	94,18	75,76

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Buerarema	85,22	97,78	95,61	25,98	74,15	65,84	0,74	94,63	51,13	96,41	88,60	28,90	77,14	68,82	0,74	94,88	78,64	26,92	89,48	78,68	
Buritirama	66,80	99,00	80,84	3,32	3,85	3,55	0,04	95,10	46,98	99,26	69,78	10,46	33,85	20,66	0,03	96,34	42,03	19,16	76,48	44,16	
Caatiba	86,41	99,48	92,44	26,92	97,48	59,47	31,37	99,78	63,83	99,62	80,34	41,80	97,55	67,52	31,24	99,83	62,88	45,62	99,00	70,25	
Cabaceiras do Paraguaçu	74,68	97,55	81,16	3,59	13,32	6,35	13,42	87,50	53,33	95,26	65,22	29,77	41,37	33,06	12,62	91,26	34,92	31,91	75,96	44,40	
Cachoeira	89,00	96,39	92,93	22,14	79,21	52,51	35,82	81,27	73,29	96,85	85,83	33,98	81,75	59,40	34,05	90,15	63,90	47,10	89,58	69,71	
Caculé	71,95	99,44	89,12	15,48	20,52	18,63	8,07	95,82	77,81	99,62	91,42	33,95	46,29	41,65	7,68	96,94	63,41	39,81	80,95	65,50	
Caém	63,70	98,56	76,77	6,58	12,14	8,66	30,04	21,67	67,52	90,09	75,98	23,98	38,46	29,41	20,06	70,89	39,12	37,19	66,48	48,17	
Caetanos	7,63	22,10	11,71	4,38	26,08	10,50	2,08	52,60	35,82	43,48	37,98	12,00	41,07	20,19	1,92	78,60	23,53	16,58	54,38	27,23	
Caetitê	74,97	98,37	89,32	7,12	52,19	34,76	0,63	49,77	48,26	98,54	79,09	22,72	64,78	48,51	0,55	81,50	50,18	23,84	81,61	59,26	
Cafarnaum	87,04	96,01	92,68	3,13	5,64	4,70	10,29	94,77	73,68	97,27	88,52	24,05	35,45	31,22	10,27	95,26	63,72	36,00	75,99	61,15	
Cairu	97,78	96,83	97,29	60,77	31,03	45,47	94,03	81,40	92,89	96,32	94,66	65,55	36,67	50,69	88,54	92,29	90,47	82,33	75,09	78,61	
Caldeirão Grande	69,43	96,11	80,14	7,68	7,49	7,60	42,70	97,17	73,55	97,41	83,13	25,23	36,33	29,68	42,26	97,27	64,34	47,01	77,00	59,05	
Camacan	66,31	97,23	90,55	42,01	83,54	74,57	33,64	89,10	50,79	97,46	87,38	39,85	84,68	74,99	32,94	93,85	80,69	41,19	92,00	81,02	
Camaçari	88,99	98,34	97,93	32,73	66,80	65,33	49,48	91,25	69,50	97,56	96,35	37,65	71,40	69,94	45,80	94,25	92,16	50,98	87,73	86,15	
Camamu	88,18	98,11	92,75	14,93	55,07	33,41	37,40	56,96	67,32	96,98	80,98	26,78	60,88	42,48	30,38	81,83	54,07	41,49	79,89	59,18	
Campo Alegre de Lourdes	18,25	39,26	24,71	7,47	2,18	5,85	0,06	76,72	37,23	39,90	38,05	13,78	30,68	18,98	0,04	80,25	24,71	17,02	50,28	27,24	
Campo Formoso	73,39	97,74	82,85	13,54	12,82	13,26	30,19	78,25	67,87	98,12	79,63	28,06	39,32	32,44	28,83	89,32	52,34	41,59	75,59	54,80	
Canápolis	85,40	98,95	90,45	0,69	51,79	19,73	18,40	90,34	84,44	99,09	89,90	19,07	65,83	36,49	16,55	91,25	44,38	40,02	85,39	56,92	
Canarana	75,04	98,42	86,56	1,11	2,04	1,57	26,15	96,76	75,18	98,92	86,88	24,67	33,40	28,97	25,62	97,67	61,12	41,82	76,67	58,99	
Canavieiras	74,99	98,34	93,50	14,54	65,96	55,30	17,37	92,43	53,82	96,12	87,35	22,63	72,78	62,39	17,32	94,35	78,38	31,26	87,75	76,04	
Candeal	43,78	94,63	64,20	0,13	1,46	0,67	11,78	91,22	48,48	96,28	67,67	18,67	31,58	23,85	8,29	91,35	41,64	25,15	73,07	44,39	
Candeias	94,28	97,86	97,57	42,83	76,86	74,09	54,56	74,36	85,52	97,38	96,41	45,19	78,22	75,53	43,19	85,27	81,84	57,97	86,96	84,59	
Candiba	87,02	98,46	93,90	1,78	0,72	1,14	0,07	85,07	62,49	98,59	84,21	26,53	33,63	30,80	0,07	94,72	57,02	29,69	75,65	57,34	
Cândido Sales	68,08	95,88	87,49	2,40	10,10	7,78	11,61	60,88	49,14	90,14	77,77	26,30	38,93	35,12	10,04	82,80	60,85	28,49	70,63	57,91	
Cansanção	42,53	97,00	62,53	13,24	65,61	32,48	5,05	39,94	59,62	97,86	73,66	19,21	74,08	39,36	3,42	61,69	24,82	27,41	77,88	45,95	
Canudos	33,71	95,89	68,42	5,51	27,10	17,56	10,22	50,72	51,77	97,22	77,14	18,08	48,57	35,11	6,99	75,90	45,46	25,61	73,90	52,57	
Capela do Alto Alegre	54,62	91,56	73,26	1,40	63,06	32,52	48,87	84,17	67,60	94,32	81,08	21,68	72,63	47,39	48,10	93,81	71,17	45,79	86,92	66,55	
Capim Grosso	57,45	95,91	89,33	30,02	8,48	12,16	54,09	76,46	71,60	97,18	92,81	42,52	35,80	36,95	53,14	89,72	83,46	55,75	74,23	71,07	
Caraíbas	13,49	97,60	35,19	0,42	14,27	3,99	0,28	94,53	40,75	98,40	55,62	18,99	41,51	24,80	0,25	95,33	24,78	20,00	78,41	35,07	
Caravelas	86,18	98,83	93,07	12,06	35,30	24,72	54,04	85,77	69,44	96,89	84,39	29,92	51,34	41,59	52,95	90,93	73,64	50,77	79,72	66,54	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Cardeal da Silva	79,21	94,79	84,63	21,76	6,66	16,51	55,07	96,85	74,17	93,50	80,89	32,28	31,23	31,92	52,70	96,93	68,08	53,05	73,89	60,30	
Carinhanha	82,38	97,91	89,59	0,64	12,51	6,16	18,44	84,27	61,66	98,60	78,83	23,88	36,37	29,69	16,70	90,74	51,10	34,08	75,24	53,20	
Casa Nova	19,96	97,94	64,16	4,29	64,02	38,14	2,49	90,29	41,37	98,47	73,73	11,08	70,44	44,72	2,41	93,61	54,09	18,28	87,51	57,51	
Castro Alves	74,82	97,64	89,31	7,09	85,41	56,84	0,15	87,73	52,47	97,80	81,27	25,98	86,24	64,26	0,15	94,01	59,77	26,20	92,68	68,43	
Catolândia	97,49	91,46	95,26	12,13	7,47	10,41	1,05	44,48	74,48	92,70	81,23	31,10	35,82	32,85	0,98	73,90	27,98	35,52	67,48	47,35	
Catu	95,50	98,78	98,26	24,83	79,80	71,02	26,57	84,75	75,10	98,72	94,95	33,77	83,03	75,16	26,38	90,30	80,09	45,08	90,68	83,40	
Caturama	61,86	99,70	72,28	0,80	59,34	16,93	14,32	62,65	65,75	99,57	75,07	19,70	72,39	34,22	14,32	86,04	34,08	33,26	86,00	47,79	
Central	78,88	97,34	87,89	8,03	11,95	9,94	3,40	81,00	83,80	98,21	90,83	24,97	36,03	30,37	3,31	91,67	46,44	37,36	75,30	55,88	
Chorrochó	40,52	97,05	55,24	30,16	23,42	28,40	27,84	78,96	57,93	98,04	68,37	34,37	45,02	37,14	26,80	85,41	42,06	39,70	76,16	49,19	
Cícero Dantas	72,61	96,79	86,15	10,12	71,05	44,26	28,13	64,52	75,71	97,81	88,09	28,14	77,84	55,99	22,24	78,20	53,59	42,03	84,62	65,89	
Cipó	96,31	98,29	97,78	0,09	8,62	6,43	6,60	78,80	64,78	97,87	89,36	22,72	35,65	32,32	6,42	89,16	67,87	31,31	74,23	63,19	
Coaraci	70,56	95,07	92,90	11,67	90,77	83,77	9,06	95,34	49,62	96,03	91,92	22,07	91,54	85,38	7,08	97,18	89,20	26,26	94,92	88,84	
Cocos	39,78	99,62	69,23	5,47	0,92	3,23	7,75	73,80	50,30	99,44	74,48	19,91	32,54	26,12	6,61	84,54	44,96	25,61	72,17	48,52	
Conceição da Feira	96,64	99,42	98,43	1,93	7,98	5,81	25,42	96,12	75,53	99,04	90,62	30,73	36,81	34,63	22,47	97,06	70,36	42,91	77,63	65,21	
Conceição do Almeida	93,10	97,51	95,11	17,48	43,47	29,35	19,97	18,26	57,92	91,57	73,29	36,43	52,94	43,97	14,01	69,60	39,40	36,12	71,37	52,22	
Conceição do Coité	54,07	91,26	76,81	2,97	50,47	32,01	38,40	91,67	68,46	93,81	83,96	24,60	63,16	48,17	35,25	95,67	72,19	42,77	84,21	68,10	
Conceição do Jacuípe	97,39	97,99	97,86	1,36	8,29	6,79	53,44	93,55	62,70	80,26	76,48	30,78	36,41	35,19	52,97	94,69	85,69	48,82	70,45	65,79	
Conde	68,01	97,48	83,73	12,16	14,63	13,48	24,96	75,10	64,12	96,40	81,34	23,14	36,77	30,41	24,26	83,81	56,03	37,18	72,32	55,93	
Condeúba	67,43	99,72	82,39	6,35	11,26	8,62	1,75	43,98	60,18	99,36	78,33	28,35	40,18	33,83	1,19	80,16	37,78	29,91	73,23	49,98	
Contendas do Sincorá	45,51	96,83	72,07	0,31	22,08	11,58	11,76	87,01	54,85	97,88	77,12	20,18	39,59	30,22	11,71	87,11	50,73	28,91	74,86	52,69	
Coração de Maria	87,72	97,85	92,18	0,11	9,01	4,03	0,37	90,70	50,05	93,46	69,16	25,60	38,15	31,13	0,36	94,27	41,71	25,34	75,29	47,33	
Cordeiros	70,79	99,87	80,64	0,34	0,80	0,50	6,22	43,12	73,01	99,64	82,03	28,04	33,73	29,97	6,16	79,53	31,01	35,74	70,97	47,67	
Coribe	82,01	99,46	89,71	3,73	1,98	2,96	25,36	72,56	79,54	99,21	88,22	27,29	33,85	30,19	18,09	78,49	44,75	41,64	70,52	54,39	
Coronel João Sá	28,09	92,56	56,20	5,21	63,92	30,81	13,08	81,58	48,45	94,97	68,74	18,17	72,98	42,07	13,04	92,20	47,56	26,55	86,71	52,79	
Correntina	39,33	99,66	65,43	6,06	32,15	17,35	16,58	49,10	54,10	99,75	73,85	20,41	47,39	32,09	11,74	81,40	41,88	28,75	76,18	49,27	
Cotegipe	73,72	99,26	86,69	10,63	1,16	5,82	1,80	55,81	56,55	98,37	77,79	18,43	32,58	25,61	1,65	76,07	39,44	25,55	69,01	47,61	
Cravolândia	81,89	95,18	90,37	13,77	86,30	60,04	37,36	34,05	65,85	96,79	85,59	23,46	88,40	64,89	26,48	73,38	56,40	38,60	86,19	68,96	
Crisópolis	89,66	98,87	93,86	1,62	12,19	6,44	14,41	70,30	79,07	94,65	86,17	23,26	37,08	29,56	13,39	77,62	42,68	38,57	69,78	52,81	
Cristópolis	97,76	99,35	98,15	20,27	18,87	19,92	13,15	70,01	86,27	94,06	88,18	30,61	39,26	32,74	12,87	84,62	30,54	43,25	72,65	50,49	
Cruz das Almas	96,88	99,18	98,86	0,50	20,56	17,76	16,29	83,31	58,00	95,85	90,56	30,51	42,61	40,92	15,86	91,03	80,52	34,79	76,50	70,67	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Curaçá	45,69	97,67	68,28	6,83	76,72	37,21	5,71	89,29	60,48	98,42	76,97	17,08	80,71	44,74	5,61	92,26	43,27	27,72	90,46	54,99	
Dário Meira	84,14	98,13	89,88	23,09	84,95	48,51	28,51	68,97	66,26	98,72	79,59	27,83	85,03	51,33	25,25	89,32	51,57	39,78	91,02	60,83	
Dias d'Ávila	94,49	96,59	96,47	7,14	63,35	60,07	49,14	84,33	81,31	96,15	95,28	31,70	68,15	66,02	48,82	89,42	87,05	53,94	84,57	82,78	
Dom Basílio	62,04	100,00	70,08	0,47	0,32	0,44	1,54	99,84	67,73	100,00	74,57	25,55	33,28	27,19	1,52	99,95	22,36	31,60	77,74	41,37	
Dom Macedo Costa	99,17	99,65	99,41	0,50	13,30	6,79	10,17	0,17	50,94	98,47	74,29	26,78	41,80	34,15	6,83	65,00	35,40	28,19	68,42	47,95	
Elísio Medrado	87,22	98,72	92,14	0,68	1,28	0,94	2,12	91,51	80,75	99,01	88,57	29,55	33,82	31,38	2,12	92,05	40,62	37,47	74,96	53,52	
Encruzilhada	79,18	97,34	83,21	10,73	54,30	20,39	47,27	22,65	70,75	98,16	76,83	30,57	59,89	37,07	39,25	69,85	46,03	46,86	75,97	53,31	
Entre Rios	84,72	97,27	92,22	17,64	7,17	11,38	51,08	75,41	67,79	97,69	85,66	35,18	35,78	35,54	49,06	88,77	72,79	50,68	74,08	64,66	
Érico Cardoso	83,55	99,63	86,82	0,47	1,30	0,64	13,23	90,56	82,44	99,75	85,96	29,99	34,07	30,82	10,98	95,74	28,21	41,14	76,52	48,33	
Esplanada	83,12	98,36	92,89	15,72	13,34	14,19	20,03	73,50	75,67	96,95	89,31	31,24	37,23	35,08	18,96	85,14	61,37	41,96	73,10	61,92	
Euclides da Cunha	77,18	96,20	86,81	9,49	14,53	12,05	13,26	83,24	82,11	96,95	89,63	25,72	40,11	33,01	11,11	88,68	50,39	39,65	75,25	57,67	
Eunápolis	88,95	98,99	98,33	1,41	41,30	38,70	50,96	94,78	61,50	94,01	91,89	28,35	54,64	52,92	50,36	96,76	93,74	46,73	81,80	79,52	
Fátima	70,91	97,81	82,34	18,12	83,31	45,82	26,78	91,05	73,09	98,47	83,87	28,83	87,20	53,63	24,03	95,23	54,28	41,98	93,63	63,93	
Feira da Mata	70,20	97,74	84,90	1,11	3,33	2,30	0,74	89,89	51,38	98,49	76,53	18,43	33,30	26,37	0,74	89,96	48,37	23,52	73,92	50,42	
Feira de Santana	80,99	98,69	97,34	9,68	64,78	60,58	33,42	95,16	74,32	93,32	91,87	29,80	70,05	66,98	31,96	97,04	92,08	45,36	86,80	83,64	
Filadélfia	60,44	95,68	80,39	2,45	15,28	9,71	19,68	46,68	71,08	97,01	85,76	16,62	40,34	30,05	15,30	80,41	52,15	34,33	72,59	55,98	
Firmino Alves	99,05	78,52	82,58	24,61	86,38	74,16	47,95	29,11	72,40	83,39	81,21	28,29	85,94	74,53	40,48	75,59	68,64	47,06	81,64	74,80	
Floresta Azul	83,70	99,57	94,79	30,53	87,43	70,26	35,12	72,50	68,78	99,69	90,37	33,08	87,79	71,29	35,01	89,35	72,96	45,62	92,28	78,21	
Formosa do Rio Preto	67,41	95,97	85,17	1,42	4,47	3,31	1,71	87,15	47,88	96,53	78,14	17,24	34,15	27,76	1,34	89,84	56,37	22,16	73,51	54,09	
Gandu	86,28	95,66	93,97	5,48	65,66	54,80	10,17	85,41	51,41	91,37	84,16	17,15	67,44	58,37	7,78	90,13	75,28	25,45	82,98	72,60	
Gavião	39,74	96,04	73,36	8,24	19,16	14,76	0,18	98,27	49,11	97,36	77,92	12,15	41,41	29,62	0,12	98,85	59,07	20,46	79,21	55,54	
Gentio do Ouro	95,18	99,34	97,31	4,89	0,46	2,62	0,34	52,95	80,50	95,17	88,01	21,69	31,93	26,94	0,34	72,03	37,05	34,18	66,38	50,67	
Glória	71,49	96,84	76,37	8,53	66,10	19,59	10,96	95,63	70,31	97,89	75,62	24,93	70,80	33,75	10,93	95,95	27,27	35,39	88,21	45,54	
Gongogi	59,97	95,58	83,71	24,23	82,53	63,10	25,17	92,17	59,19	94,28	82,58	36,72	82,73	67,40	25,17	93,60	70,79	40,36	90,20	73,59	
Governador Mangabeira	88,72	98,95	92,85	4,29	13,42	7,98	7,92	92,03	58,47	97,65	74,31	31,56	37,74	34,06	7,55	94,44	42,68	32,53	76,61	50,35	
Guajeru	61,50	99,67	70,12	0,87	1,66	1,05	0,97	84,22	60,00	99,70	68,96	25,44	34,05	27,38	0,95	91,42	21,37	28,80	75,06	39,24	
Guanambi	67,55	98,95	92,79	5,10	64,77	53,06	8,00	91,66	56,51	99,02	90,68	24,29	73,78	64,07	5,60	94,95	77,42	28,80	89,25	77,39	
Guaratinga	89,93	98,93	94,08	14,56	74,97	42,36	30,47	92,88	64,39	95,97	78,92	26,93	76,94	49,95	29,75	95,06	59,81	40,35	89,33	62,89	
Heliópolis	82,96	97,74	89,63	3,62	13,77	8,20	21,47	86,17	85,07	97,69	90,76	24,45	37,71	30,43	19,80	93,65	53,13	43,11	76,35	58,11	
Laço	14,45	96,75	80,23	0,47	35,87	28,76	2,24	89,76	40,25	97,80	86,25	15,69	50,56	43,56	1,88	92,09	73,98	19,27	80,15	67,93	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Ibiassucê	87,01	99,33	92,96	0,69	4,22	2,39	11,68	85,57	86,64	99,56	92,88	27,48	34,86	31,05	9,05	93,96	50,05	41,06	76,12	57,99
Ibicaraí	83,19	97,84	94,08	44,35	70,77	63,98	68,80	89,09	85,36	98,45	95,09	47,83	71,00	65,05	65,89	93,90	86,71	66,36	87,78	82,28
Ibicoara	90,73	95,08	93,61	1,43	25,99	17,66	41,26	95,43	69,18	94,14	85,67	24,08	48,33	40,11	41,05	95,54	77,06	44,77	79,34	67,61
Ibicuí	77,82	95,26	90,92	2,10	81,95	62,07	4,37	93,82	47,77	94,24	82,67	12,77	83,84	66,15	3,84	96,86	73,70	21,46	91,65	74,17
Ibipeba	92,16	98,47	95,93	4,55	8,16	6,71	7,84	77,80	82,13	98,93	92,18	30,70	35,32	33,46	7,54	80,13	50,95	40,12	71,46	58,86
Ibipitanga	59,93	98,76	74,86	2,02	1,85	1,95	4,29	91,76	55,51	99,18	72,30	20,59	34,36	25,89	2,93	96,02	38,72	26,34	76,52	45,63
Ibiquera	5,77	99,31	54,14	12,43	3,45	7,79	1,78	69,89	34,59	99,47	68,14	24,11	33,89	29,17	1,33	87,57	45,93	20,01	73,64	47,75
Ibirapitanga	86,67	95,29	89,01	38,17	74,29	47,98	53,78	93,78	71,80	95,52	78,24	44,53	76,58	53,23	50,82	93,97	62,53	55,71	88,69	64,67
Ibirapuã	89,47	99,37	95,19	8,12	79,49	49,39	15,75	98,10	61,19	98,66	82,86	30,43	85,51	62,28	15,68	98,10	63,34	35,77	94,09	69,49
Ibirataia	80,68	98,59	95,47	7,91	85,03	71,61	6,99	83,11	52,74	96,84	89,17	15,42	85,13	73,00	5,28	92,25	77,11	24,48	91,41	79,76
Ibitiara	69,16	97,55	76,33	5,68	45,81	15,81	15,81	80,24	72,82	98,09	79,20	23,01	59,05	32,11	12,64	92,10	32,69	36,16	83,08	48,00
Ibititá	95,01	99,11	96,95	1,39	1,62	1,50	35,84	84,46	92,46	99,38	95,74	26,92	31,40	29,04	33,69	92,36	61,45	51,02	74,38	62,07
Ibotirama	76,83	96,24	91,86	18,53	34,07	30,56	4,09	94,62	61,72	97,11	89,12	27,55	51,40	46,02	2,85	95,32	74,45	30,71	81,27	69,86
Ichu	32,66	93,76	72,35	2,57	0,30	1,09	4,77	94,55	53,09	94,11	79,73	24,34	32,64	29,73	3,18	94,69	62,62	26,87	73,81	57,36
Igaporã	77,80	98,93	89,21	4,55	35,79	21,43	0,71	97,06	60,55	99,24	81,45	24,01	55,13	40,82	0,69	98,80	53,69	28,42	84,39	58,65
Igrapiúna	81,74	96,55	86,69	15,72	45,62	25,72	27,85	32,74	50,36	96,52	65,79	23,89	52,10	33,32	23,68	74,16	40,56	32,65	74,26	46,56
Iguaí	83,79	97,82	91,83	17,16	87,98	57,75	13,97	94,20	60,11	98,39	82,05	24,97	89,79	62,13	13,90	95,56	60,71	32,99	94,58	68,30
Ilhéus	78,83	97,99	94,98	22,20	74,76	66,50	35,67	81,64	54,18	95,82	89,28	29,51	75,47	68,25	29,53	89,36	79,96	37,74	86,89	79,16
Inhambupe	92,84	98,44	95,42	4,02	64,92	32,06	16,98	48,07	82,56	93,20	87,46	26,42	74,31	48,47	14,19	74,87	42,13	41,06	80,79	59,35
Ipecaetá	62,01	97,49	69,00	4,58	5,16	4,69	4,94	34,52	65,57	98,26	72,01	16,88	35,36	20,52	4,10	67,33	16,56	28,85	66,98	36,37
Ipiaú	83,44	97,41	96,10	16,39	71,83	66,63	27,49	92,25	56,91	97,93	94,08	19,96	73,11	68,12	27,22	95,63	89,21	34,69	88,89	83,81
Ipirá	29,18	97,03	64,54	12,63	86,70	51,23	17,95	94,06	48,09	97,80	74,00	19,78	89,79	56,27	16,25	96,83	58,25	28,04	94,81	62,84
Ipupiara	62,58	98,99	86,26	0,63	2,65	1,94	23,90	99,32	64,88	98,87	87,00	21,98	34,59	30,18	23,90	99,40	73,02	36,92	77,62	63,40
Irajuba	54,03	90,67	71,51	1,63	4,96	3,22	30,05	95,83	58,85	92,10	74,71	25,88	34,82	30,15	30,05	95,90	61,46	38,26	74,27	55,44
Iramaia	34,97	94,33	63,41	0,53	2,32	1,39	9,43	79,45	50,16	96,19	72,21	22,47	31,98	27,02	9,41	86,32	46,26	27,34	71,50	48,50
Iraquara	90,68	94,40	91,88	10,02	10,13	10,06	10,72	74,25	82,66	95,68	86,85	27,50	35,96	30,22	10,35	84,29	34,15	40,17	71,98	50,41
Irará	80,56	98,81	88,44	0,61	5,58	2,76	5,19	71,65	55,69	94,56	72,47	24,83	35,03	29,23	4,60	86,08	39,78	28,37	71,89	47,16
Irecê	94,95	99,50	99,14	10,09	30,76	29,16	52,56	92,73	91,03	99,58	98,91	32,87	49,15	47,89	50,02	95,92	92,35	57,98	81,55	79,72
Itabela	89,44	98,85	96,48	8,40	2,90	4,28	61,54	86,39	78,51	94,39	90,38	29,63	33,88	32,81	59,66	94,33	85,59	55,93	74,20	69,60
Itaberaba	45,84	97,85	87,03	17,09	82,67	69,02	13,38	92,01	62,43	98,52	91,01	24,95	85,03	72,52	13,17	94,66	77,70	33,52	92,74	80,41

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Itabuna	57,77	96,66	95,72	27,87	83,03	81,70	17,25	87,56	54,47	97,49	96,45	38,58	83,37	82,28	16,00	92,28	90,43	36,35	91,05	89,72	
Itacaré	79,23	96,53	89,20	7,75	62,45	39,26	7,75	75,44	48,35	94,90	75,17	15,77	62,67	42,78	6,42	88,87	53,92	23,51	82,15	57,29	
Itaeté	76,71	93,97	84,23	5,40	14,49	9,36	25,25	14,88	78,29	95,98	86,00	28,60	39,93	33,54	20,62	62,38	38,82	42,50	66,10	52,79	
Itagi	75,22	97,99	93,06	18,27	67,50	56,84	1,50	96,58	46,93	97,06	86,21	18,98	70,67	59,48	1,25	97,04	76,30	22,39	88,25	74,00	
Itagibá	77,55	98,74	90,63	27,95	87,50	64,72	27,52	64,28	61,75	98,85	84,65	35,25	88,21	67,94	26,76	87,30	64,13	41,25	91,45	72,24	
Itagimirim	84,62	97,90	95,11	34,95	87,73	76,64	34,73	98,07	65,46	97,11	90,46	43,81	88,41	79,04	34,51	98,50	85,06	47,92	94,67	84,85	
Itaguaçu da Bahia	89,11	99,86	91,36	12,75	3,26	10,77	28,15	0,41	85,86	99,84	88,78	26,00	34,33	27,74	20,48	65,54	29,89	44,11	66,57	48,80	
Itaju do Colônia	19,32	94,97	79,64	13,86	81,63	67,90	1,36	93,30	37,35	96,62	84,61	18,71	82,42	69,51	1,14	95,03	76,00	19,07	91,36	76,71	
Itajuípe	88,61	95,34	93,95	15,19	70,98	59,50	43,58	83,75	67,73	95,81	90,03	21,72	74,23	63,43	39,66	92,59	81,70	43,04	87,54	78,39	
Itamaraju	86,01	98,62	95,91	23,38	64,66	55,79	32,63	87,09	65,06	98,09	90,99	37,35	73,19	65,49	30,15	90,59	77,60	44,18	87,29	78,03	
Itamari	75,58	95,92	90,41	9,58	53,51	41,60	23,65	54,02	57,06	95,41	85,02	23,54	63,30	52,52	15,92	79,27	62,10	32,17	79,33	66,55	
Itambé	49,58	99,40	91,63	19,16	95,43	83,54	2,63	93,08	43,65	97,92	89,45	27,30	95,69	85,02	2,35	96,75	82,03	24,43	96,78	85,50	
Itanagra	88,04	96,81	90,72	29,26	2,58	21,10	52,17	90,14	75,46	95,45	81,57	41,53	28,02	37,40	51,46	90,14	63,28	56,15	71,20	60,75	
Itanhém	96,20	98,60	97,87	10,99	89,51	65,68	17,70	76,13	59,54	97,87	86,23	27,86	90,93	71,79	17,52	90,08	68,06	34,97	92,96	75,36	
Itaparica	0,00	94,95	94,95	0,00	48,01	48,01	0,00	47,28	0,00	93,31	93,31	0,00	58,94	58,94	0,00	67,85	67,85	0,00	73,37	73,37	
Itapé	48,76	94,64	79,05	34,36	73,45	60,17	39,84	42,64	60,98	96,36	84,34	38,87	73,53	61,75	29,65	79,58	62,62	43,17	83,15	69,57	
Itapebi	73,45	97,11	92,02	7,92	4,68	5,37	19,72	83,55	55,05	97,95	88,72	21,69	32,82	30,43	18,94	89,21	74,11	31,89	73,33	64,42	
Itapetinga	50,24	98,30	96,75	39,13	94,14	92,37	27,70	85,01	53,70	98,76	97,31	35,32	94,19	92,30	26,36	94,13	91,94	38,46	95,69	93,85	
Itapicuru	83,67	97,72	86,89	9,88	18,46	11,84	22,85	59,84	79,64	98,02	83,85	25,63	42,04	29,39	21,58	77,96	34,51	42,28	72,67	49,25	
Itapitanga	79,62	98,78	93,31	33,25	95,22	77,54	28,41	98,78	63,42	99,16	88,97	38,68	94,93	78,89	27,05	99,42	78,78	43,05	97,84	82,21	
Itaquara	88,41	95,75	92,99	15,29	90,05	61,92	28,08	95,96	64,02	97,09	84,64	35,21	90,68	69,80	28,08	97,16	71,16	42,43	94,98	75,20	
Itarantim	70,54	98,88	93,25	25,12	87,48	75,09	3,78	67,30	59,02	99,22	91,23	27,64	88,30	76,25	3,43	88,48	71,58	30,03	92,00	79,69	
Itatim	61,39	98,04	87,39	2,56	2,60	2,59	21,95	87,23	70,96	98,66	90,61	22,41	32,55	29,60	21,56	91,67	71,30	38,31	74,29	63,84	
Itiruçu	66,70	96,04	88,92	44,47	54,76	52,26	37,96	82,79	69,72	93,57	87,78	46,02	65,87	61,05	37,92	93,20	79,78	51,22	84,21	76,20	
Itiúba	42,96	93,74	57,57	7,08	56,42	21,28	24,18	47,13	56,23	94,97	67,38	19,73	65,38	32,87	22,73	74,52	37,63	32,90	78,29	45,96	
Itororó	69,45	96,99	94,22	15,03	78,29	71,92	2,50	47,08	48,16	97,89	92,88	16,19	80,09	73,65	2,00	76,78	69,25	22,12	84,92	78,59	
Ituaçu	56,59	99,16	72,93	1,50	19,12	8,26	6,92	95,60	52,31	99,28	70,34	22,14	43,20	30,22	5,89	96,19	40,55	26,78	79,56	47,04	
Ituberá	78,87	90,09	87,14	3,14	50,33	37,94	21,91	85,43	53,26	87,52	78,52	18,13	53,94	44,54	20,57	92,44	73,57	30,65	77,97	65,54	
Iuiú	85,04	96,35	90,76	1,54	24,57	13,19	32,40	92,34	47,91	96,17	72,32	24,93	47,64	36,41	32,33	92,34	62,68	35,06	78,71	57,14	
Jaborandi	69,68	99,79	80,23	23,61	87,66	46,05	16,67	93,24	72,00	99,86	81,76	34,30	86,87	52,72	14,53	93,31	42,13	40,27	93,35	58,87	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Jacaraci	89,38	99,93	93,43	1,54	14,38	6,47	4,67	95,04	86,37	98,89	91,18	29,91	37,89	32,97	4,52	97,40	40,15	40,27	78,06	54,77	
Jacobina	65,91	97,41	88,43	11,53	71,73	54,58	58,18	85,72	73,10	97,23	90,35	30,71	77,85	64,42	52,86	93,50	81,92	52,22	89,53	78,90	
Jaguaquara	77,04	97,34	92,95	0,92	37,86	29,87	15,01	48,79	51,28	97,75	87,70	25,83	53,86	47,80	12,35	80,98	66,14	29,82	77,53	67,21	
Jaguarari	66,51	98,38	84,25	23,34	86,90	58,72	35,05	85,28	73,41	98,89	87,59	34,57	88,91	64,82	34,03	91,85	66,22	47,33	93,22	72,87	
Jaguaripe	86,63	91,48	88,15	3,66	18,71	8,40	25,12	44,84	62,80	89,50	71,20	19,25	38,12	25,19	23,72	68,81	37,91	35,26	65,48	44,77	
Jandaíra	62,88	94,26	81,95	0,38	6,05	3,82	35,13	81,61	62,52	92,08	80,49	20,23	33,15	28,09	35,07	82,14	63,68	39,27	69,12	57,42	
Jequié	68,13	97,71	95,33	16,22	83,52	78,10	18,85	91,86	54,05	98,05	94,51	20,63	84,48	79,34	17,90	95,37	89,13	30,86	92,63	87,66	
Jeremoabo	71,36	99,02	84,83	3,87	64,43	33,36	13,56	91,05	62,32	97,81	79,60	18,84	73,96	45,68	13,52	93,32	52,38	31,56	88,36	59,22	
Jiquiriçá	91,94	98,83	94,88	4,86	64,47	30,34	2,89	65,36	49,93	97,63	70,31	22,39	70,56	42,98	2,47	87,67	38,88	24,93	85,29	50,72	
Jitaúna	78,13	95,81	89,76	14,01	69,82	50,75	29,02	92,95	48,57	94,51	78,81	22,44	72,38	55,31	22,23	93,44	69,10	31,08	86,78	67,74	
João Dourado	97,08	98,81	98,11	6,44	3,27	4,56	44,90	62,71	86,82	99,07	94,10	28,51	33,06	31,22	34,85	86,99	65,83	50,06	73,04	63,71	
Juazeiro	60,18	98,61	91,60	19,41	75,43	65,20	39,13	91,16	71,69	98,98	94,00	30,07	78,20	69,41	36,58	92,82	82,55	46,11	90,00	81,99	
Jucuruçu	86,32	99,29	89,38	22,00	86,04	37,12	28,85	84,20	60,77	98,82	69,75	28,63	86,60	42,31	28,83	92,57	43,87	39,41	92,67	51,98	
Jussara	94,30	98,05	96,82	4,82	2,03	2,94	18,20	69,72	87,54	98,34	94,81	24,17	31,52	29,12	18,20	75,74	56,92	43,30	68,53	60,28	
Jussari	62,62	99,33	90,11	19,48	82,31	66,52	25,45	97,00	65,44	99,49	90,93	33,27	83,27	70,70	25,05	97,53	79,31	41,25	93,43	80,31	
Jussiape	84,90	97,49	89,97	13,20	34,24	21,66	1,76	94,05	86,70	98,17	91,32	30,22	51,53	38,79	1,73	94,19	38,92	39,55	81,30	56,34	
Lafaiete Coutinho	70,76	95,89	85,04	16,20	57,37	39,58	33,52	95,75	64,03	97,19	82,86	26,94	68,08	50,31	30,04	97,64	68,44	40,34	87,64	67,20	
Lagoa Real	79,67	99,61	84,29	5,74	5,21	5,62	1,26	66,93	53,97	99,41	64,51	27,46	34,94	29,20	1,10	84,29	20,40	27,51	72,88	38,03	
Laje	91,62	97,91	93,42	8,86	67,80	25,74	19,16	86,54	65,59	95,56	74,18	21,84	72,60	36,38	14,47	91,59	36,56	33,97	86,58	49,04	
Lajedão	90,81	99,40	95,56	71,51	64,53	67,65	22,79	98,51	65,47	99,53	84,28	53,55	58,17	56,10	22,79	98,81	64,77	47,27	85,50	68,39	
Lajedinho	48,22	99,44	64,54	0,66	63,10	20,56	1,19	97,75	58,37	99,62	71,51	17,79	71,17	34,80	1,14	99,25	32,41	25,76	90,02	46,24	
Lajedo do Tabocal	77,17	96,44	89,17	0,00	1,05	0,66	11,30	96,77	75,54	91,79	85,66	28,80	33,11	31,49	10,65	96,81	64,29	38,33	73,91	60,48	
Lamarão	38,52	97,43	53,47	2,62	77,01	21,49	1,15	17,36	49,48	96,52	61,41	18,11	79,69	33,73	0,80	53,38	14,14	22,80	76,53	36,43	
Lapão	94,84	98,87	96,45	4,06	20,57	10,68	30,55	39,56	91,75	99,19	94,74	30,07	43,97	35,64	24,04	78,51	45,88	48,62	73,89	58,75	
Lauro de Freitas	0,00	99,25	99,25	0,00	80,88	80,88	0,00	84,85	0,00	98,35	98,35	0,00	76,86	76,86	0,00	94,11	94,11	0,00	89,77	89,77	
Lençóis	47,72	97,21	86,73	5,83	69,73	56,20	1,73	73,40	49,55	97,86	87,64	16,48	71,95	60,21	1,15	86,82	68,69	22,40	85,55	72,18	
Licínio de Almeida	82,53	99,63	91,70	5,95	3,42	4,59	7,74	83,95	74,47	85,57	80,43	32,51	35,13	33,92	7,66	90,90	52,33	38,21	70,54	55,56	
Livramento de Nossa Senhora	70,08	98,66	84,68	2,42	61,47	32,58	8,99	80,82	65,12	93,30	79,51	25,66	69,66	48,13	7,64	85,95	47,64	32,81	82,97	58,43	
Lúis Eduardo Magalhães	94,77	99,88	99,48	9,66	18,89	18,16	57,12	96,64	54,25	98,31	94,84	34,72	39,86	39,45	51,97	98,78	95,10	46,98	78,98	76,47	
Macajuba	6,42	95,13	63,96	1,88	66,60	43,86	0,94	59,18	37,14	96,66	75,75	13,67	74,51	53,13	0,74	85,47	55,70	17,19	85,54	61,52	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Macarani	76,84	99,54	94,62	32,28	90,86	78,17	25,30	84,53	60,14	99,69	91,12	42,60	91,78	81,12	24,90	93,93	78,97	42,55	95,14	83,74	
Macaúbas	90,87	99,50	93,98	6,30	63,81	27,00	10,41	93,39	89,75	99,61	93,30	25,37	73,04	42,53	10,27	96,31	41,25	41,80	89,65	59,03	
Macururé	42,37	82,28	56,86	0,82	1,31	1,00	2,10	11,55	59,18	87,01	69,29	14,77	29,09	19,97	2,00	28,61	11,66	25,32	48,24	33,64	
Madre de Deus	98,66	99,74	99,71	48,32	93,27	91,98	98,66	98,63	99,11	99,82	99,80	62,19	93,70	92,79	98,66	99,10	99,09	86,65	97,54	97,23	
Maetinga	30,09	99,64	59,64	0,53	57,96	24,92	0,18	95,61	48,26	99,70	70,11	17,72	71,69	40,65	0,18	95,61	40,72	22,05	89,00	50,49	
Maiquinique	75,72	98,46	93,19	11,82	94,17	75,07	0,32	98,46	46,43	98,83	86,68	20,93	94,79	77,67	0,27	98,65	75,84	22,54	97,42	80,06	
Mairi	20,75	95,37	65,71	23,86	73,91	54,02	19,88	83,60	46,30	96,84	76,75	29,18	79,30	59,38	18,91	92,63	63,33	31,46	89,59	66,49	
Malhada	77,40	98,88	86,40	7,64	25,90	15,29	29,83	78,07	71,11	93,40	80,45	26,16	39,43	31,72	29,83	90,58	55,28	42,37	74,47	55,82	
Malhada de Pedras	24,25	97,98	53,51	0,63	24,28	10,02	0,42	96,49	42,70	98,65	64,91	22,61	48,81	33,01	0,35	97,12	38,76	21,89	81,53	45,56	
Manoel Vitorino	21,04	96,82	60,84	4,32	2,12	3,16	6,50	59,68	41,02	97,88	70,88	15,34	33,72	24,99	6,46	84,18	47,28	20,94	71,93	47,72	
Mansidão	75,80	55,17	67,55	4,77	0,44	3,04	7,18	72,68	74,82	67,37	71,85	19,02	32,30	24,33	7,18	76,57	34,92	33,68	58,75	43,70	
Maracás	43,19	98,96	83,44	3,88	11,83	9,62	15,05	91,14	47,05	89,29	77,53	21,78	36,82	32,63	11,25	96,36	72,67	26,69	74,15	60,95	
Maragogipe	90,15	96,64	94,11	5,86	63,30	40,91	7,78	90,99	52,29	96,10	79,02	19,37	65,19	47,33	7,33	94,41	60,47	26,33	85,23	62,28	
Maraú	77,01	98,11	81,11	16,61	34,30	20,05	35,51	81,85	51,55	96,59	60,31	25,34	48,19	29,78	32,95	88,90	43,82	36,62	77,89	44,64	
Marcionílio Souza	49,56	96,36	74,40	26,14	3,05	13,89	24,60	77,08	62,08	96,41	80,30	29,52	32,86	31,29	20,61	88,68	56,73	37,40	72,65	56,11	
Mascote	42,27	98,85	86,81	7,90	54,13	44,30	8,59	83,49	46,68	99,10	87,94	22,72	64,85	55,88	6,45	89,93	72,17	25,28	84,63	72,00	
Mata de São João	95,87	98,06	97,49	24,75	49,27	42,92	57,44	81,78	67,78	96,88	89,35	38,86	58,26	53,24	53,49	88,83	79,68	53,38	81,32	74,09	
Matina	62,95	96,40	74,15	2,58	4,58	3,25	0,49	72,41	65,37	97,16	76,01	16,14	34,61	22,32	0,42	90,15	30,46	27,31	73,97	42,93	
Medeiros Neto	93,78	97,45	96,66	13,65	41,29	35,32	21,62	60,26	58,83	97,89	89,45	31,08	49,62	45,62	21,40	81,83	68,77	37,10	76,45	67,95	
Miguel Calmon	79,86	97,42	90,48	12,78	61,04	41,98	1,87	84,47	77,03	98,28	89,89	24,54	68,87	51,36	1,81	92,80	56,86	34,46	86,65	66,04	
Milagres	49,63	96,07	86,05	16,49	2,13	5,23	21,84	82,94	65,23	97,12	90,23	18,52	30,65	28,03	21,84	89,24	74,70	35,20	72,34	64,32	
Mirangaba	71,48	96,25	83,67	3,60	34,51	18,82	17,44	32,46	66,41	92,39	79,20	19,81	49,19	34,27	12,87	66,00	39,03	33,03	69,19	50,83	
Mirante	13,23	97,56	29,36	7,32	83,86	21,97	5,10	97,56	39,27	98,37	50,57	17,38	84,55	30,23	4,88	97,69	22,64	20,51	93,54	34,48	
Monte Santo	21,56	91,63	34,27	3,29	51,54	12,05	16,39	34,01	42,39	94,36	51,82	13,85	50,89	20,57	12,87	74,76	24,10	23,04	73,34	32,17	
Morpará	74,94	98,36	90,47	3,72	4,98	4,55	0,37	92,19	47,81	98,88	81,68	24,23	35,08	31,42	0,33	92,19	61,25	24,12	75,38	58,12	
Morro do Chapéu	72,85	96,77	86,81	2,37	14,76	9,60	18,40	81,44	66,28	95,45	83,29	22,11	36,74	30,64	18,33	86,31	57,98	35,57	72,83	57,31	
Mortugaba	84,04	99,53	91,61	0,40	3,32	1,83	6,47	96,62	62,90	99,21	80,65	29,55	34,98	32,20	4,62	96,89	49,74	32,36	77,03	54,20	
Mucugê	84,64	99,69	91,00	11,39	73,30	37,57	16,44	83,20	77,20	99,72	86,72	29,54	81,01	51,30	14,74	91,31	47,11	40,49	90,68	61,71	
Mucuri	92,00	99,46	97,78	2,48	39,11	30,85	38,68	77,88	61,53	77,75	74,09	27,96	55,15	49,02	38,33	91,75	79,71	42,60	74,89	67,61	
Mulungu do Morro	34,45	49,85	42,36	0,37	0,65	0,51	0,56	83,70	47,88	55,41	51,75	17,72	31,49	24,80	0,54	89,39	46,18	22,05	58,76	40,91	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Mundo Novo	58,92	96,32	79,78	13,56	56,99	37,78	44,78	67,85	63,49	96,44	81,87	31,54	63,45	49,34	44,63	86,08	67,75	46,55	81,99	66,32	
Muniz Ferreira	94,59	97,84	96,13	7,95	46,90	26,41	41,50	97,56	58,40	89,09	72,94	22,51	49,03	35,08	40,29	97,62	67,47	40,40	78,58	58,50	
Muquém de São Francisco	87,04	98,93	88,73	17,12	10,93	16,24	19,87	86,67	79,50	99,16	82,30	31,03	38,31	32,07	19,87	93,24	30,31	43,47	76,90	48,22	
Muritiba	92,25	98,91	96,60	5,71	19,86	14,94	14,46	92,11	61,33	98,53	85,60	32,81	44,01	40,12	13,22	96,03	67,25	35,79	79,52	64,32	
Mutuípe	96,18	98,88	97,47	11,23	90,54	49,31	1,99	88,55	54,39	97,44	75,06	23,26	91,06	55,82	1,69	96,01	46,98	26,44	94,84	59,29	
Nazaré	87,46	94,85	93,81	4,89	61,83	53,82	3,56	59,66	49,51	94,32	88,01	19,25	62,64	56,53	3,41	83,63	72,33	24,06	80,20	72,29	
Nilo Peçanha	81,66	98,25	85,91	20,08	68,09	32,40	43,91	4,17	62,64	98,50	71,84	21,95	71,05	34,54	34,75	64,33	42,33	39,78	77,96	49,57	
Nordestina	25,79	94,69	49,64	4,24	3,31	3,92	8,71	21,58	48,39	96,37	65,00	11,39	33,39	19,01	8,28	68,81	29,23	22,69	66,19	37,74	
Nova Canaã	84,44	97,89	90,19	13,49	91,22	46,76	13,70	73,10	56,78	98,31	74,56	26,64	93,02	55,05	13,22	90,69	46,37	32,21	94,01	58,66	
Nova Fátima	70,34	96,58	88,16	19,95	84,66	63,91	39,90	91,75	70,38	97,66	88,91	26,55	88,57	68,69	31,48	96,31	75,53	42,80	94,18	77,71	
Nova Ibiá	91,25	98,25	94,21	0,51	84,23	35,95	3,60	53,04	49,01	97,02	69,34	11,86	87,19	43,75	3,23	80,53	35,95	21,37	88,25	49,68	
Nova Itarana	65,77	96,27	77,86	6,56	6,50	6,54	61,19	0,36	76,39	97,03	84,57	29,57	35,46	31,90	40,82	60,77	48,73	48,92	64,42	55,07	
Nova Redenção	39,89	97,40	78,49	14,92	8,01	10,28	0,14	98,59	57,05	98,27	84,72	21,38	36,96	31,84	0,10	98,59	66,21	26,18	77,94	60,92	
Nova Soure	86,10	99,02	92,79	1,41	1,23	1,32	6,31	83,69	75,63	99,10	87,78	19,71	32,21	26,18	5,71	93,37	51,09	33,68	74,89	55,01	
Nova Viçosa	91,32	99,26	98,28	1,88	21,52	19,09	25,90	73,84	61,29	83,42	80,68	25,52	44,86	42,47	25,83	84,15	76,95	37,55	70,81	66,70	
Novo Horizonte	97,12	99,80	98,00	14,06	3,39	10,55	4,54	24,33	88,17	87,30	87,88	32,85	34,76	33,48	3,04	70,72	25,29	41,35	64,26	48,88	
Novo Triunfo	53,91	97,71	75,41	29,92	81,27	55,13	35,09	39,58	65,15	98,47	81,51	37,86	85,08	61,04	28,55	70,65	49,22	43,85	84,73	63,92	
Olindina	88,23	98,39	93,71	14,81	82,41	51,24	11,37	93,24	80,09	98,74	90,14	33,31	86,54	62,00	11,03	96,95	57,33	41,48	94,08	69,82	
Oliveira dos Brejinhos	86,34	99,48	90,47	15,02	8,21	12,88	20,76	53,35	86,26	99,65	90,47	30,28	35,12	31,80	17,59	80,78	37,47	44,71	71,85	53,25	
Ouriçangas	90,04	97,38	92,59	7,61	29,17	15,10	13,38	58,69	92,89	98,08	94,69	29,87	47,14	35,87	9,81	80,91	34,52	44,19	75,38	55,03	
Ouroândia	89,69	97,70	92,82	27,16	5,37	18,64	51,79	63,69	70,96	98,33	81,67	37,06	33,04	35,49	49,03	81,22	61,62	52,35	70,86	59,59	
Palmas de Monte Alto	63,33	98,82	80,25	18,18	14,72	16,53	0,14	38,89	53,48	97,12	74,29	23,42	37,48	30,12	0,09	74,49	35,58	25,66	69,70	46,66	
Palmeiras	87,59	97,64	94,22	2,77	43,51	29,66	30,96	31,60	84,20	95,51	91,66	25,70	60,40	48,60	21,08	73,97	55,99	43,66	76,63	65,42	
Paramirim	89,94	99,11	94,53	19,94	57,50	38,71	13,11	91,71	79,17	99,34	89,25	34,90	66,84	50,87	10,71	93,94	52,31	41,59	86,71	64,14	
Paratinga	79,84	97,00	86,58	3,22	3,07	3,16	0,16	83,83	67,75	97,86	79,58	16,53	32,59	22,84	0,15	84,93	33,45	28,14	71,79	45,29	
Paripiranga	7,75	85,63	35,89	15,47	44,84	26,09	5,68	85,97	35,88	90,13	55,49	32,98	58,87	42,34	5,23	91,52	36,42	24,70	80,17	44,75	
Pau Brasil	32,49	97,95	79,16	13,26	85,89	65,04	0,66	78,73	39,52	98,59	81,63	16,94	86,62	66,61	0,44	92,26	65,89	18,97	92,49	71,38	
Paulo Afonso	66,97	97,15	93,15	22,38	92,24	83,00	9,15	97,02	61,68	97,96	93,16	32,10	92,63	84,62	9,13	97,92	86,17	34,30	96,17	87,99	
Pé de Serra	33,69	97,03	58,93	0,90	6,50	3,13	31,72	97,15	53,83	97,80	71,35	17,38	35,29	24,52	31,71	97,65	57,98	34,30	76,91	51,28	
Pedrao	90,54	96,89	92,17	1,22	7,26	2,77	1,22	1,45	55,95	97,93	66,73	26,12	37,21	28,96	1,10	63,69	17,17	27,72	66,27	37,62	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Pedro Alexandre	27,30	83,35	38,25	0,70	11,62	2,83	17,74	7,78	44,01	88,72	52,74	12,03	29,98	15,54	14,88	54,33	22,59	23,64	57,68	30,29	
Piatã	82,03	99,54	89,89	1,20	10,09	5,19	1,49	85,97	67,68	97,49	81,07	27,03	37,37	31,67	1,42	92,73	42,41	32,04	75,86	51,72	
Pilão Arcado	44,17	91,19	60,04	2,13	1,73	2,00	6,02	65,31	46,43	93,64	62,37	7,68	30,97	15,55	4,21	81,00	30,14	19,44	68,54	36,02	
Pindaí	88,50	98,63	91,52	3,49	2,74	3,27	4,62	40,63	65,18	97,12	74,72	26,34	34,57	28,79	3,88	71,04	23,93	31,80	67,57	42,48	
Pindobaçu	75,99	96,95	87,55	37,32	46,26	42,25	55,85	88,66	78,30	88,91	84,15	49,25	57,99	54,07	55,28	92,13	75,60	60,94	79,68	71,27	
Pintadas	16,97	94,53	62,00	13,06	83,95	54,22	23,96	89,12	41,69	96,20	73,34	21,71	83,59	57,64	23,82	96,17	65,83	29,08	91,99	65,60	
Pirai do Norte	85,41	95,40	89,37	12,39	48,23	26,59	14,72	92,23	51,09	96,02	68,89	17,69	56,25	32,97	12,54	93,96	44,79	27,11	82,08	48,88	
Piripá	61,03	98,60	80,23	3,05	6,54	4,84	0,49	87,56	56,73	99,07	78,37	23,78	37,07	30,58	0,39	95,19	48,85	26,97	77,11	52,60	
Piritiba	53,31	98,31	84,04	11,96	48,06	36,61	32,89	93,55	67,48	98,86	88,91	31,08	63,59	53,28	32,06	95,07	75,08	43,54	85,84	72,42	
Planaltino	7,97	82,32	39,90	0,35	1,11	0,67	18,78	85,45	34,70	87,75	57,48	22,34	32,26	26,60	16,91	88,34	47,58	24,65	69,45	43,89	
Planalto	52,85	96,49	79,70	5,32	1,18	2,77	11,43	95,35	49,12	95,59	77,71	22,27	33,40	29,12	11,00	96,61	63,68	27,46	75,20	56,84	
Poções	32,56	98,92	85,09	8,56	79,36	64,60	15,48	94,29	48,62	99,22	88,67	20,79	81,98	69,22	14,55	97,54	80,24	27,99	92,91	79,38	
Pojuca	91,31	98,73	97,72	44,97	93,87	87,19	36,36	81,71	60,14	98,36	93,14	37,78	93,58	85,96	29,85	93,26	84,60	42,59	95,07	87,90	
Ponto Novo	61,42	97,63	82,45	6,52	13,16	10,38	43,61	94,15	72,24	98,38	87,42	22,31	37,58	31,18	41,71	97,26	73,97	45,42	77,74	64,19	
Porto Seguro	88,84	99,24	97,57	23,15	77,99	69,19	55,39	90,21	59,61	87,39	82,93	35,99	81,10	73,86	50,35	94,90	87,75	48,65	87,79	81,51	
Potiraguá	78,02	97,46	90,81	55,21	86,26	75,64	73,13	95,73	82,33	97,98	92,63	58,75	86,20	76,82	73,09	97,38	89,08	71,39	93,86	86,17	
Prado	88,16	98,23	93,95	14,30	14,99	14,70	31,22	90,99	61,58	95,04	80,84	34,93	37,52	36,42	30,59	95,33	67,84	42,37	75,96	61,70	
Presidente Dutra	94,05	97,37	96,24	3,19	8,87	6,93	45,76	98,76	95,27	98,19	97,20	28,67	34,99	32,83	45,73	98,81	80,70	56,56	77,33	70,24	
Presidente Jânio Quadros	23,84	98,93	49,76	14,38	65,39	31,99	2,17	64,55	40,35	99,13	60,64	20,94	66,84	36,79	2,16	86,76	31,36	21,15	84,25	42,93	
Presidente Tancredo Neves	93,28	98,38	95,41	11,52	51,36	28,13	18,81	62,68	60,20	95,58	74,95	24,03	63,44	40,46	15,05	79,92	42,10	33,09	79,65	52,51	
Queimadas	30,33	95,98	65,07	11,27	61,62	37,91	24,58	67,42	49,93	97,21	74,95	21,74	68,11	46,27	17,60	85,58	53,57	29,76	83,63	58,26	
Quijingue	52,85	94,77	63,50	8,66	26,35	13,15	24,13	75,78	64,56	96,52	72,68	19,19	46,71	26,18	22,08	89,82	39,28	35,28	77,68	46,05	
Quixabeira	59,21	97,12	74,80	6,49	0,56	4,05	59,21	73,18	71,80	98,08	82,61	25,09	32,93	28,32	59,17	90,53	72,07	52,02	73,85	61,00	
Rafael Jambeiro	52,05	95,61	66,45	2,22	30,90	11,70	11,95	96,04	57,69	96,95	70,67	17,29	50,52	28,27	11,37	96,27	39,44	28,78	81,25	46,12	
Remanso	19,55	98,11	66,60	4,05	80,76	50,00	9,99	85,24	44,54	98,71	76,99	9,12	85,08	54,62	9,51	92,13	59,00	21,06	91,98	63,54	
Retirolândia	39,62	92,07	69,66	0,51	30,17	17,50	42,74	89,93	59,11	94,40	79,32	22,38	47,36	36,69	32,93	95,06	68,52	38,14	78,94	61,51	
Riachão das Neves	71,46	90,14	80,60	8,28	9,72	8,98	0,33	49,60	60,46	93,31	76,52	21,50	35,82	28,51	0,29	75,73	37,18	27,42	68,29	47,41	
Riachão do Jacuípe	57,87	96,64	81,40	35,35	83,27	64,43	36,05	95,25	67,55	97,74	85,88	38,54	85,60	67,10	35,24	96,53	72,44	47,11	93,29	75,14	
Riacho de Santana	67,49	99,56	82,11	0,78	12,08	5,93	5,18	91,46	64,65	99,68	80,62	18,87	36,94	27,11	4,99	95,96	46,46	29,50	77,53	51,40	
Ribeira do Amparo	92,63	99,28	93,57	0,95	2,16	1,12	29,55	95,14	84,44	92,69	85,60	22,18	33,57	23,79	28,89	95,26	38,27	45,17	73,84	49,22	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Ribeira do Pombal	93,41	98,30	96,56	9,36	37,79	27,65	26,04	67,44	85,07	98,09	93,45	27,23	52,68	43,61	25,90	85,93	64,52	46,07	78,90	67,19	
Ribeirão do Largo	67,05	99,39	84,51	3,40	54,00	30,72	5,19	25,86	49,39	99,29	76,33	20,53	67,28	45,77	4,89	73,35	41,86	24,94	79,97	54,65	
Rio de Contas	68,29	98,49	83,31	5,35	40,57	22,87	21,71	96,06	69,58	98,72	84,08	31,16	59,52	45,27	20,36	96,74	58,35	40,37	84,99	62,57	
Rio do Antônio	47,06	99,50	70,61	17,10	14,71	16,03	5,02	87,57	56,29	99,47	75,69	26,08	38,99	31,88	4,99	89,49	42,95	29,12	75,99	50,17	
Rio do Pires	51,35	99,74	74,33	4,04	1,62	2,89	12,31	20,93	63,73	99,83	80,87	23,97	33,72	28,60	10,82	70,40	39,12	32,84	67,98	49,53	
Rio Real	90,80	99,26	96,26	7,13	10,83	9,52	7,79	81,30	63,23	93,28	82,64	26,80	37,33	33,60	5,50	86,98	58,11	31,84	72,53	58,12	
Rodelas	89,22	98,64	97,13	51,20	93,30	86,58	50,30	92,67	85,78	99,01	96,90	53,69	91,97	85,86	42,12	92,97	84,86	60,53	94,65	89,21	
Ruy Barbosa	39,36	96,40	81,86	9,94	67,75	53,01	15,63	85,55	50,93	95,81	84,36	23,17	74,71	61,57	15,45	93,14	73,33	29,85	87,88	73,09	
Salinas da Margarida	94,43	99,19	96,58	7,33	17,15	11,77	94,86	94,17	94,55	99,00	96,56	34,71	39,80	37,01	87,42	96,75	91,63	72,23	78,52	75,07	
Salvador	99,09	99,30	99,30	3,20	93,14	93,12	99,09	61,23	98,48	99,33	99,33	33,94	93,19	93,18	96,96	84,84	84,85	76,46	92,46	92,45	
Santa Bárbara	53,62	94,50	73,53	1,40	10,89	6,02	13,83	89,61	61,91	95,80	78,42	20,35	36,84	28,38	10,02	92,08	49,98	30,76	74,91	52,26	
Santa Brígida	53,90	95,15	70,41	6,15	80,25	35,82	18,26	83,72	53,64	96,59	70,84	20,39	83,24	45,55	18,15	92,98	48,11	30,73	90,94	54,83	
Santa Cruz Cabralia	89,44	96,97	94,90	21,45	59,99	49,40	47,71	92,10	72,98	90,11	85,40	34,80	67,49	58,50	41,92	93,01	78,96	49,90	83,54	74,29	
Santa Cruz da Vitória	51,18	99,48	87,85	18,40	94,91	76,49	4,01	87,51	53,66	99,61	88,55	22,01	94,81	77,29	3,85	94,79	72,89	26,51	96,41	79,58	
Santa Inês	23,72	92,60	87,20	0,40	71,88	66,27	32,81	86,34	44,01	95,05	91,05	24,37	77,68	73,50	32,67	91,28	86,68	33,68	88,00	83,74	
Santa Luzia	65,82	97,93	84,59	6,36	70,44	43,82	8,00	92,24	50,03	97,93	78,03	18,16	73,56	50,54	7,49	92,30	57,06	25,23	87,93	61,88	
Santa Maria da Vitória	73,88	99,53	89,57	8,67	16,29	13,33	8,86	86,70	70,79	99,66	88,44	24,75	40,13	34,16	8,85	92,10	59,75	34,80	77,30	60,78	
Santa Rita de Cássia	77,71	99,30	90,13	2,42	23,08	14,31	9,75	29,31	55,74	99,47	80,90	13,43	47,16	32,83	8,85	74,52	46,63	26,01	73,72	53,45	
Santa Teresinha	69,95	97,00	76,82	1,58	13,92	4,71	16,67	95,91	73,63	97,93	79,80	24,34	40,06	28,33	15,39	96,00	35,86	37,78	78,00	48,00	
Santaluz	30,51	93,65	70,87	13,56	81,04	56,69	21,14	81,65	50,01	95,43	79,04	20,31	82,65	60,16	19,22	91,21	65,24	29,85	89,76	68,15	
Santana	91,80	99,44	96,09	13,29	13,05	13,15	3,97	94,52	90,63	99,56	95,65	29,88	39,86	35,48	3,96	94,59	54,88	41,49	78,00	62,00	
Santanópolis	51,34	94,99	60,12	0,61	3,21	1,13	22,16	6,01	61,55	96,46	68,58	22,55	32,87	24,62	15,19	65,73	25,36	33,10	65,02	39,52	
Santo Amaro	83,66	95,79	93,11	16,58	71,05	59,03	35,18	88,46	59,19	96,79	88,49	30,02	74,70	64,84	34,48	92,57	79,75	41,23	88,02	77,69	
Santo Antônio de Jesus	90,17	99,21	98,13	1,99	76,22	67,39	4,87	91,77	50,00	97,40	91,76	24,09	80,57	73,84	4,72	93,93	83,31	26,27	90,63	82,97	
Santo Estêvão	84,74	98,66	92,99	12,98	12,59	12,75	7,72	88,24	79,72	90,89	86,34	26,55	37,34	32,94	6,65	88,96	55,43	37,64	72,40	58,24	
São Desidério	77,54	90,61	81,71	3,32	19,45	8,47	26,49	79,39	65,80	93,72	74,72	23,19	42,41	29,33	19,07	90,67	41,95	36,02	75,60	48,67	
São Domingos	68,76	98,04	87,77	19,69	88,73	64,51	47,70	98,68	74,96	98,56	90,28	29,61	90,78	69,32	46,91	98,75	80,57	50,50	96,03	80,06	
São Felipe	98,32	99,08	98,70	0,86	18,38	9,80	5,77	69,07	54,56	92,19	73,78	27,72	43,30	35,68	4,91	85,98	46,31	29,07	73,82	51,92	
São Félix	88,10	95,31	93,10	10,76	85,24	62,38	0,44	85,83	52,29	95,69	82,37	23,31	85,49	66,41	0,38	94,42	65,56	25,33	91,86	71,44	
São Félix do Coribe	86,55	99,30	96,93	1,61	1,63	1,63	6,29	78,63	80,51	99,53	96,00	25,15	33,61	32,04	6,14	87,81	72,64	37,26	73,65	66,89	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
São Francisco do Conde	87,72	97,30	95,59	49,50	70,00	66,34	74,30	71,15	89,67	96,76	95,49	44,71	69,87	65,37	60,85	88,32	83,41	65,08	84,98	81,43	
São Gabriel	89,57	98,62	94,67	2,96	12,81	8,51	47,96	80,92	78,78	99,02	90,20	25,18	36,74	31,70	43,89	92,95	71,56	49,28	76,24	64,48	
São Gonçalo dos Campos	94,76	99,27	97,09	6,59	8,78	7,72	42,04	93,50	76,10	93,72	85,21	33,98	36,86	35,47	41,53	94,46	68,89	50,54	75,01	63,19	
São José da Vitória	66,09	96,03	92,99	55,75	80,81	78,26	0,57	81,65	46,93	96,83	91,76	40,42	83,24	78,88	0,57	89,20	80,19	29,31	89,76	83,61	
São José do Jacuípe	38,26	92,84	77,31	1,01	44,31	31,99	25,06	93,68	54,42	95,14	83,55	13,61	60,65	47,26	24,98	95,85	75,68	31,00	83,88	68,83	
São Miguel das Matas	94,49	99,44	96,19	4,04	42,08	17,14	0,30	77,13	57,94	98,08	71,77	25,29	54,39	35,31	0,25	90,88	31,46	27,83	81,12	46,18	
São Sebastião do Passé	92,78	98,04	96,91	31,98	75,91	66,48	45,75	88,02	66,60	90,58	85,43	33,88	75,23	66,35	44,57	91,04	81,06	48,35	85,62	77,61	
Sapeaçu	78,83	98,78	88,74	1,46	7,62	4,52	15,81	74,65	55,23	94,26	74,63	30,28	37,26	33,75	14,74	87,31	50,81	33,42	72,95	53,06	
Sátiro Dias	93,27	99,30	94,78	12,62	78,84	29,19	18,75	80,39	89,77	99,42	92,19	27,74	78,94	40,55	17,31	92,38	36,09	44,94	90,25	56,28	
Saubara	93,98	98,35	98,25	2,41	28,19	27,59	25,30	86,71	73,69	97,79	97,22	24,90	49,26	48,69	24,10	88,36	86,85	40,90	78,47	77,59	
Saúde	68,87	96,38	84,97	1,29	33,95	20,40	21,19	79,48	71,62	97,27	86,63	23,32	54,29	41,44	16,55	90,87	60,05	37,16	80,81	62,71	
Seabra	93,24	99,28	96,33	3,66	4,60	4,14	13,72	55,11	71,06	99,26	85,46	21,91	35,33	28,76	11,22	82,22	47,47	34,73	72,27	53,90	
Sebastião Laranjeiras	75,46	99,55	85,58	14,63	10,05	12,71	17,91	85,60	65,69	99,70	79,98	32,66	39,01	35,32	17,80	86,14	46,51	38,72	74,95	53,94	
Senhor do Bonfim	72,28	98,08	92,44	12,64	67,75	55,72	46,30	92,23	75,72	98,63	93,63	31,24	75,17	65,58	44,57	95,60	84,46	50,51	89,80	81,22	
Sento Sé	77,04	98,69	89,50	11,41	46,95	31,86	10,69	81,68	76,97	99,09	89,70	22,14	59,65	43,73	10,64	81,72	51,55	36,59	80,15	61,66	
Serra do Ramalho	92,86	99,24	94,19	1,88	4,37	2,39	0,11	64,66	87,88	99,38	90,26	30,92	34,56	31,68	0,11	82,43	17,17	39,64	72,12	46,37	
Serra Dourada	90,27	99,32	93,47	6,57	1,93	4,93	12,55	87,29	70,02	98,58	80,10	28,43	33,83	30,33	12,37	90,09	39,81	36,94	74,16	50,08	
Serra Preta	41,58	92,00	65,41	3,17	21,25	11,71	9,77	31,35	49,77	94,25	70,80	21,44	44,36	32,27	8,61	73,09	39,09	26,60	70,57	47,39	
Serrinha	73,15	96,85	88,52	14,94	71,87	51,85	13,13	81,86	79,39	97,41	91,07	29,65	77,46	60,64	11,50	86,58	60,17	40,18	87,15	70,63	
Serrolândia	75,15	98,02	88,87	0,80	7,17	4,62	59,02	88,58	82,42	98,66	92,16	26,25	36,14	32,18	55,58	95,29	79,40	54,75	76,69	67,91	
Simões Filho	88,03	98,51	97,49	21,71	69,95	65,24	61,70	66,14	76,19	98,01	95,88	35,66	73,59	69,89	48,76	79,75	76,72	53,54	83,78	80,83	
Sítio do Mato	65,65	98,51	84,99	1,40	21,25	13,08	0,08	72,60	56,77	98,92	81,58	23,14	39,61	32,84	0,08	86,31	50,83	26,66	74,95	55,08	
Sítio do Quinto	59,93	98,10	76,41	3,13	36,36	17,47	43,14	54,12	69,56	98,70	82,14	21,67	55,75	36,38	39,30	83,93	58,56	43,51	79,46	59,03	
Sobradinho	15,92	99,82	92,46	4,31	81,11	74,38	14,98	78,72	41,79	99,87	94,78	23,10	85,60	80,12	10,49	92,51	85,32	25,12	92,66	86,74	
Souto Soares	89,60	97,59	92,69	5,32	3,65	4,67	6,41	70,77	88,18	98,27	92,09	21,64	33,83	26,36	5,06	78,43	33,49	38,29	70,18	50,65	
Tabocas do Brejo Velho	93,03	98,52	95,06	9,17	0,70	6,04	0,51	80,80	89,05	98,84	92,67	24,85	32,52	27,68	0,48	81,04	30,28	38,13	70,80	50,21	
Tanhaçu	25,91	92,12	55,04	0,22	27,65	12,29	7,11	80,11	45,84	94,72	67,35	21,38	50,78	34,32	7,10	92,81	44,81	24,77	79,44	48,83	
Tanque Novo	63,96	99,09	80,70	0,70	3,36	1,97	0,74	93,57	60,94	99,10	79,13	18,92	34,28	26,24	0,74	94,79	45,57	26,87	76,06	50,32	
Tanquinho	38,73	97,21	79,34	0,59	64,23	44,78	31,81	96,05	53,04	98,11	84,34	22,73	72,93	57,59	30,78	97,43	77,06	35,52	89,49	73,00	
Taperoá	76,97	97,89	87,07	2,38	55,77	28,16	14,33	61,44	60,65	98,07	78,72	12,43	64,86	37,75	11,62	82,83	46,01	28,23	81,92	54,16	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Tapiramutá	64,67	98,96	91,07	1,20	2,86	2,48	17,39	66,29	69,66	99,06	92,30	24,02	33,42	31,26	14,38	85,60	69,22	36,02	72,70	64,26	
Teixeira de Freitas	92,31	98,74	98,33	5,30	80,94	76,07	55,05	87,34	77,72	90,21	89,41	31,92	85,04	81,62	53,72	94,01	91,41	54,45	89,75	87,48	
Teodoro Sampaio	93,63	96,89	96,24	19,51	24,54	23,54	1,44	67,30	51,81	96,98	87,99	28,88	44,52	41,41	1,10	85,36	68,59	27,26	75,62	66,00	
Teofilândia	60,44	96,99	73,41	4,37	61,13	24,51	20,31	91,14	71,52	97,36	80,69	22,09	72,49	39,97	18,66	93,21	45,11	37,42	87,69	55,26	
Teolândia	74,99	98,99	83,54	17,37	70,23	36,21	17,12	64,88	52,67	88,32	65,37	19,15	70,00	37,26	14,39	73,31	35,38	28,74	77,21	46,00	
Terra Nova	98,35	97,35	97,45	27,20	68,63	64,45	0,55	81,59	59,20	88,53	85,57	32,78	71,51	67,60	0,55	91,76	82,56	30,85	83,93	78,58	
Tremedal	43,56	98,79	56,82	2,02	26,47	7,89	4,28	10,86	48,78	95,88	60,09	19,91	47,10	26,44	2,95	67,18	18,37	23,88	70,05	34,97	
Tucano	82,01	98,11	89,06	23,43	76,08	46,47	30,82	88,82	77,50	98,39	86,64	32,60	82,47	54,42	27,76	91,60	55,70	45,95	90,82	65,59	
Uauá	34,90	98,84	63,13	0,56	5,33	2,66	16,27	86,68	47,64	96,87	69,38	14,36	32,68	22,45	12,56	91,24	47,30	24,85	73,60	46,37	
Ubairá	84,75	94,61	89,44	8,01	70,45	37,68	16,38	95,22	58,46	94,93	75,79	29,00	75,34	51,02	14,71	95,29	53,00	34,06	88,52	59,94	
Ubaitaba	75,96	96,20	93,20	18,09	75,57	67,07	19,44	90,65	50,94	95,41	88,83	17,90	77,50	68,68	13,63	93,63	81,80	27,49	88,85	79,77	
Ubatã	91,03	97,73	96,13	10,27	72,66	57,77	0,43	95,91	48,75	94,91	83,89	17,01	74,71	60,94	0,33	97,12	74,02	22,03	88,92	72,95	
Uibaí	92,99	98,18	96,19	0,99	2,67	2,02	81,95	85,93	91,48	97,96	95,47	25,58	31,85	29,44	81,87	92,81	88,61	66,31	74,21	71,17	
Umburanas	42,42	95,15	67,06	8,97	3,66	6,49	7,94	61,66	52,35	95,18	72,37	17,76	31,52	24,19	7,65	86,07	44,30	25,92	70,92	46,95	
Una	69,31	95,62	85,41	9,61	37,26	26,52	14,83	87,46	47,90	92,73	75,32	23,40	49,38	39,29	13,48	91,98	61,50	28,26	78,03	58,71	
Urandi	79,61	99,36	87,25	0,95	19,64	8,18	21,52	64,47	79,69	99,52	87,35	27,26	44,96	34,11	17,14	84,42	43,15	41,36	76,30	54,87	
Uruçuca	72,77	97,35	92,46	11,45	79,47	65,95	7,44	72,71	47,30	96,01	86,33	27,32	76,50	66,72	6,68	85,11	69,52	27,10	85,88	74,19	
Utinga	57,91	97,91	86,56	1,80	2,56	2,34	27,74	94,34	70,58	98,61	90,65	20,97	33,47	29,92	27,21	95,55	76,15	39,59	75,88	65,58	
Valença	69,82	97,34	90,39	3,41	81,05	61,44	9,80	86,27	50,73	97,69	85,83	15,82	82,70	65,81	9,26	92,07	71,16	25,27	90,82	74,26	
Valente	68,63	96,08	84,21	8,79	76,25	47,07	58,46	84,41	76,74	97,34	88,43	28,12	81,64	58,49	56,25	94,11	77,73	53,70	91,03	74,88	
Várzea da Roça	55,59	90,69	73,33	16,92	21,39	19,18	39,63	68,79	68,08	93,75	81,05	32,71	40,07	36,43	34,69	89,32	62,29	45,16	74,38	59,92	
Várzea do Poço	64,71	96,11	85,66	5,24	27,29	19,96	56,79	80,54	73,42	97,25	89,32	28,77	50,52	43,28	52,83	92,59	79,37	51,68	80,12	70,66	
Várzea Nova	71,28	94,03	86,35	5,59	49,61	34,75	26,38	73,04	50,43	95,67	80,40	20,81	51,07	40,85	25,65	89,68	68,06	32,30	78,81	63,10	
Varzedo	91,50	94,92	92,86	10,70	54,71	28,22	1,16	90,20	72,42	91,16	79,88	28,79	65,10	43,24	1,12	90,26	36,61	34,11	82,17	53,24	
Vera Cruz	93,32	96,62	96,43	32,02	24,96	25,36	55,24	60,66	84,09	96,31	95,62	38,09	43,78	43,46	53,87	75,82	74,59	58,68	71,97	71,22	
Vereda	95,51	99,04	96,21	13,76	94,46	29,80	50,96	99,04	79,96	98,03	83,56	27,91	94,38	41,13	50,96	99,04	60,52	52,94	97,15	61,73	
Vitória da Conquista	64,51	98,64	95,27	11,65	65,02	59,75	16,47	87,34	53,82	97,15	92,87	27,64	72,93	68,46	15,67	93,83	86,11	32,38	87,97	82,48	
Wagner	48,75	96,76	84,32	0,31	1,37	1,10	18,03	84,48	65,13	97,82	89,34	19,96	32,84	29,50	17,50	90,73	71,75	34,20	73,79	63,53	
Wanderley	91,08	99,65	95,28	0,95	1,75	1,34	6,73	95,39	65,96	99,65	82,48	19,80	32,96	26,25	6,64	95,39	50,15	30,80	76,00	52,96	
Wenceslau Guimarães	75,46	94,14	82,03	11,94	58,05	28,15	26,77	59,52	54,91	95,13	69,05	22,34	63,00	36,63	21,18	76,81	40,74	32,81	78,31	48,81	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Xique-Xique	76,22	98,88	92,69	14,98	46,42	37,84	0,69	84,43	67,13	99,23	90,47	19,35	53,61	44,26	0,67	91,08	66,40	29,05	81,31	67,04	

Região: Nordeste
Estado: Ceará (CE)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Abaiara	97,72	97,99	97,84	1,63	15,81	7,97	3,97	52,57	70,95	90,88	79,87	27,31	39,09	32,58	3,23	74,18	34,99	33,83	68,05	49,14	
Acarape	72,16	96,47	84,82	34,18	46,93	40,82	33,93	27,48	72,93	97,46	85,71	40,10	59,59	50,26	25,88	67,63	47,63	46,30	74,89	61,20	
Acaraú	98,07	98,89	98,48	9,50	24,81	17,23	16,79	40,31	72,27	89,90	81,16	25,93	42,51	34,29	15,58	62,41	39,20	37,93	64,94	51,55	
Acopiara	35,26	95,41	66,77	1,80	36,10	19,77	4,11	69,16	46,63	96,83	72,92	15,90	53,28	35,48	3,67	82,22	44,81	22,07	77,44	51,07	
Aiuaba	45,55	99,36	60,68	5,80	23,96	10,91	33,26	56,97	58,37	99,53	69,95	15,65	46,74	24,40	28,65	84,05	44,23	34,23	76,78	46,19	
Alcântaras	97,92	99,49	98,46	0,64	62,94	21,91	21,25	0,41	56,23	96,99	70,15	25,06	70,19	40,47	15,60	63,38	31,92	32,30	76,85	47,51	
Altaneira	97,52	98,40	98,18	1,15	19,11	14,60	13,74	80,64	87,75	97,59	95,13	26,08	44,03	39,52	13,49	92,78	72,89	42,44	78,13	69,18	
Alto Santo	61,66	83,62	72,83	2,70	22,88	12,97	2,26	14,03	67,72	87,24	77,66	26,24	44,51	35,54	1,55	57,83	30,19	31,84	63,19	47,80	
Amontada	82,63	97,41	89,04	7,32	13,55	10,02	1,97	7,56	50,45	89,20	67,25	24,49	37,28	30,04	1,41	53,02	23,79	25,45	59,84	40,36	
Antonina do Norte	31,29	97,86	81,07	9,31	51,04	40,51	1,39	16,63	48,94	98,34	85,88	18,28	65,06	53,26	1,19	62,73	47,20	22,81	75,38	62,12	
Apuiarés	74,65	98,43	84,75	0,31	5,93	2,70	17,34	61,44	79,97	98,77	87,96	27,72	34,81	30,73	15,93	84,00	44,84	41,21	72,52	54,51	
Aquiraz	99,07	97,23	97,34	4,06	38,87	36,78	51,18	47,02	55,01	59,68	59,40	31,75	48,15	47,16	37,73	66,86	65,11	41,50	58,23	57,22	
Aracati	81,15	96,75	91,27	0,81	6,56	4,54	34,85	81,58	66,90	94,50	84,80	26,26	36,12	32,66	32,16	89,86	69,59	41,77	73,49	62,35	
Aracoiaba	58,89	87,71	74,90	16,63	19,62	18,29	16,31	36,42	61,56	89,12	76,86	33,81	39,50	36,97	14,44	65,79	42,96	36,60	64,80	52,27	
Ararendá	83,31	97,86	90,39	12,31	19,60	15,86	4,76	15,18	77,77	97,64	87,44	26,02	38,75	32,22	3,17	64,06	32,81	35,65	66,82	50,82	
Araripe	39,90	96,28	76,17	1,31	22,68	15,06	6,06	90,14	47,61	94,79	77,96	13,69	44,97	33,81	6,04	90,42	60,33	22,45	76,73	57,37	
Aratuba	96,33	99,00	97,25	2,36	51,65	19,32	4,09	93,59	74,82	99,18	83,20	27,72	66,23	40,97	3,57	93,93	34,65	35,37	86,45	52,94	
Arneiroz	29,46	93,76	64,26	1,56	44,59	24,85	11,83	84,34	48,36	92,76	72,39	19,85	55,29	39,03	8,16	93,61	54,40	25,46	80,55	55,27	
Assaré	76,73	99,11	89,32	21,09	22,24	21,74	3,65	55,54	53,79	98,96	79,21	25,75	43,08	35,51	3,53	81,63	47,48	27,69	74,56	54,07	
Aurora	80,80	97,57	89,15	0,59	24,56	12,53	0,84	24,48	47,47	95,46	71,37	22,78	48,60	35,64	0,66	72,15	36,26	23,64	72,07	47,76	
Baixio	96,56	99,79	98,36	1,06	2,30	1,75	5,03	21,97	61,60	99,44	82,73	23,90	34,31	29,71	3,35	73,29	42,41	29,61	69,01	51,62	
Banabuiú	41,59	93,56	69,08	2,64	32,73	18,56	0,46	68,68	57,81	95,25	77,62	18,53	49,90	35,12	0,46	84,03	44,67	25,60	76,39	52,47	
Barbalha	96,09	97,54	97,11	3,80	24,67	18,42	22,52	86,81	72,35	95,87	88,82	27,56	46,14	40,58	21,40	90,11	69,53	40,44	77,37	66,31	
Barreira	81,08	98,34	88,43	1,48	29,54	13,43	16,87	25,08	69,12	96,22	80,66	31,56	51,47	40,04	16,18	65,44	37,15	38,95	71,04	52,62	
Barro	83,67	97,88	92,59	0,44	17,67	11,25	0,22	73,39	56,70	97,49	82,29	20,04	42,01	33,83	0,19	82,15	51,61	25,64	73,89	55,91	
Barroquinha	89,34	97,41	95,00	19,85	22,06	21,40	1,37	30,69	59,61	92,23	82,50	20,16	40,84	34,67	1,24	58,63	41,52	27,00	63,90	52,90	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Baturité	54,96	97,64	86,88	4,94	60,06	46,16	12,34	68,48	44,36	95,97	82,96	29,84	66,63	57,36	9,82	85,45	66,39	28,00	82,69	68,90	
Beberibe	79,24	98,12	87,68	5,37	19,20	11,55	33,63	61,50	51,09	63,91	56,82	28,92	43,50	35,43	29,24	81,64	52,65	36,42	63,02	48,30	
Bela Cruz	94,48	99,08	96,55	5,61	39,42	20,81	9,08	21,66	55,28	85,08	68,67	28,65	57,14	41,46	8,35	65,09	33,84	30,76	69,10	47,99	
Boa Viagem	55,65	98,47	78,56	10,67	66,35	40,46	1,11	31,64	65,56	98,90	83,39	20,78	71,04	47,67	1,02	67,22	36,44	29,12	79,05	55,83	
Brejo Santo	93,77	98,38	96,77	18,56	85,61	62,17	22,54	81,69	72,37	96,41	88,01	33,81	88,57	69,44	20,32	91,82	66,83	42,17	92,27	74,76	
Camocim	97,69	98,96	98,65	4,94	39,95	31,45	2,87	76,36	61,56	98,23	89,32	15,44	53,85	44,52	2,33	88,81	67,81	26,44	80,30	67,22	
Campos Sales	27,24	90,33	74,29	7,60	29,08	23,62	5,63	19,89	41,44	93,18	80,03	17,92	46,80	39,46	3,91	68,80	52,30	21,09	69,59	57,26	
Canindé	38,55	98,26	77,62	1,65	37,66	25,22	3,87	35,92	48,11	98,59	81,14	21,41	52,87	42,00	3,03	73,60	49,21	24,18	75,02	57,45	
Capistrano	58,48	93,30	71,74	15,13	17,29	15,95	9,71	14,83	57,63	93,39	71,24	32,79	35,70	33,90	6,93	59,66	27,01	32,45	62,92	44,05	
Caridade	67,75	96,89	84,77	0,73	17,05	10,26	8,27	7,98	69,71	97,73	86,07	25,95	37,17	32,51	5,53	63,26	39,24	33,73	66,06	52,61	
Cariré	79,26	98,41	88,22	3,98	9,30	6,47	19,19	45,87	74,06	96,66	84,63	25,37	36,17	30,42	15,04	74,39	42,81	38,15	69,07	52,62	
Caririáçu	88,77	98,84	94,40	23,40	9,66	15,72	0,99	91,20	63,05	98,90	83,10	31,59	36,67	34,43	0,90	94,45	53,21	31,85	76,67	56,91	
Cariús	71,50	99,13	84,21	14,37	9,36	12,07	15,44	74,71	52,42	91,20	70,25	25,75	36,38	30,64	14,36	90,13	49,20	30,84	72,57	50,03	
Carnaubal	96,21	99,60	97,90	0,48	4,88	2,67	17,31	15,04	72,36	99,23	85,74	26,40	34,48	30,42	12,00	68,95	40,35	36,92	67,55	52,17	
Cascavel	74,97	96,48	93,36	8,44	15,55	14,52	15,08	66,87	49,06	75,44	71,61	28,72	37,51	36,23	14,10	72,17	63,75	30,63	61,71	57,20	
Catarina	23,39	97,85	60,00	2,43	35,58	18,73	7,92	94,37	46,13	98,55	71,90	20,04	55,08	37,26	7,81	96,53	51,43	24,66	83,39	53,53	
Catunda	70,48	97,29	85,58	0,67	2,20	1,53	1,00	0,90	51,96	97,29	77,50	16,71	32,99	25,88	0,70	60,90	34,62	23,12	63,72	46,00	
Caucaia	72,23	97,95	95,32	19,68	61,41	57,15	37,30	77,98	61,88	93,24	90,04	35,38	66,97	63,74	34,91	84,41	79,35	44,06	81,54	77,71	
Cedro	69,70	93,75	85,08	1,73	12,99	8,93	0,31	2,39	59,56	95,13	82,30	23,41	38,39	32,99	0,28	60,58	38,83	27,75	64,70	51,38	
Chaval	52,12	90,90	80,88	0,48	9,56	7,22	8,46	80,16	42,56	93,77	80,54	12,21	28,14	24,02	7,30	81,48	62,31	20,69	67,79	55,63	
Choró	18,44	90,12	40,82	10,35	13,31	11,27	0,09	0,59	39,47	92,14	55,92	24,89	36,66	28,57	0,09	48,40	15,17	21,48	59,07	33,22	
Chorozinho	81,69	91,68	87,85	9,13	2,17	4,84	23,23	26,91	57,27	83,99	73,75	33,37	33,01	33,14	20,27	65,97	48,46	36,97	60,99	51,78	
Coreaú	60,05	95,86	84,09	0,15	26,27	17,68	0,00	36,61	49,96	95,63	80,62	14,92	47,16	36,56	0,00	56,79	38,12	21,63	66,53	51,77	
Crateús	66,97	97,58	89,42	11,21	63,26	49,37	0,10	73,21	52,35	95,90	84,28	22,31	70,63	57,74	0,10	81,10	59,49	24,92	82,54	67,17	
Crato	87,44	98,50	96,75	3,93	51,66	44,11	36,85	89,60	64,32	97,26	92,05	24,25	62,05	56,07	36,17	91,87	83,05	41,58	83,73	77,06	
Croatá	97,74	99,20	98,53	8,07	37,31	23,90	25,39	77,91	94,59	99,14	97,05	28,49	53,62	42,09	22,46	86,47	57,11	48,52	79,74	65,42	
Cruz	99,43	98,73	99,11	7,51	6,07	6,85	29,64	72,73	72,75	89,22	80,31	29,85	35,93	32,64	26,35	84,44	53,00	42,98	69,87	55,32	
Deputado Irapuan Pinheiro	68,36	98,34	82,73	0,49	3,78	2,06	4,17	1,51	73,00	98,48	85,21	19,96	30,29	24,91	2,97	61,28	30,92	31,97	63,35	47,01	
Ererê	74,97	99,30	87,85	12,51	26,75	20,05	2,03	48,10	63,25	99,18	82,27	28,45	46,29	37,90	1,43	80,09	43,08	31,04	75,19	54,42	
Eusébio	0,00	98,24	98,24	0,00	32,34	32,34	0,00	88,56	0,00	78,74	78,74	0,00	47,71	47,71	0,00	92,22	92,22	0,00	72,89	72,89	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Farias Brito	86,66	98,63	92,64	10,71	14,57	12,64	33,91	85,21	62,27	97,99	80,13	26,75	38,67	32,71	31,52	93,81	62,66	40,18	76,82	58,50
Forquilha	78,66	99,50	93,70	33,29	87,37	72,31	2,22	78,19	81,87	99,35	94,48	38,45	88,86	74,81	1,73	91,09	66,20	40,68	93,10	78,50
Fortaleza	0,00	99,32	99,32	0,00	74,67	74,67	0,00	93,47	0,00	96,54	96,54	0,00	76,85	76,85	0,00	96,99	96,99	0,00	90,13	90,13
Fortim	93,71	99,20	97,35	3,79	1,16	2,04	41,34	62,57	67,23	87,82	80,90	29,11	32,64	31,46	36,41	80,69	65,80	44,25	67,05	59,38
Frecheirinha	88,42	98,57	94,49	0,33	20,69	12,49	21,31	34,06	63,39	92,92	81,03	23,14	44,69	36,02	17,80	74,96	51,95	34,78	70,86	56,33
General Sampaio	37,91	99,57	75,21	1,14	5,87	4,00	37,42	89,01	57,63	99,61	83,02	24,51	36,29	31,63	37,31	95,06	72,24	39,81	76,98	62,30
Graça	85,32	98,54	90,85	0,60	14,78	6,53	6,92	82,47	60,89	96,43	75,75	22,38	41,15	30,23	4,95	89,57	40,32	29,40	75,72	48,77
Granja	77,36	95,53	86,82	9,98	15,27	12,74	2,62	30,02	55,41	92,45	74,70	12,62	32,70	23,08	1,91	53,50	28,78	23,31	59,55	42,19
Granjeiro	97,22	97,89	97,44	9,36	60,79	26,05	9,73	38,42	77,41	97,94	84,07	32,95	71,84	45,57	9,57	76,67	31,34	39,98	82,15	53,66
Groáiras	78,61	98,67	93,12	3,37	39,50	29,51	2,16	2,62	73,42	98,42	91,51	25,20	55,32	46,99	1,60	63,50	46,38	33,41	72,41	61,63
Guaiúba	75,26	96,21	91,76	3,24	23,51	19,21	11,05	49,11	67,27	97,22	90,86	27,37	44,22	40,64	7,76	73,15	59,27	34,13	71,53	63,59
Guaraciaba do Norte	96,04	98,98	97,45	2,34	14,33	8,10	8,75	23,93	74,48	96,08	84,86	26,98	40,43	33,44	6,61	66,99	35,63	36,02	67,83	51,31
Guaramiranga	94,07	99,85	97,64	37,78	96,19	73,89	64,94	19,36	49,14	88,47	73,45	39,59	78,61	63,71	49,38	72,21	63,49	46,04	79,76	66,89
Hidrolândia	61,50	98,80	83,70	1,94	9,59	6,49	2,29	8,90	54,97	97,96	80,56	17,58	36,83	29,04	1,66	67,70	40,97	24,74	67,49	50,19
Horizonte	99,81	99,27	99,31	17,59	13,73	14,00	48,70	70,17	58,49	84,29	82,51	37,31	39,53	39,38	43,86	86,17	83,26	46,55	70,00	68,38
Ibaretama	22,29	60,79	35,86	1,30	6,10	2,99	6,37	50,25	37,09	67,93	47,96	21,87	35,28	26,60	6,25	78,91	31,86	21,74	60,71	35,47
Ibiapina	93,79	99,48	96,50	4,05	34,61	18,59	14,87	42,23	66,80	97,08	81,21	28,64	44,64	36,26	10,61	74,97	41,24	35,35	72,23	52,90
Ibicuitinga	52,46	97,72	75,94	0,39	29,99	15,75	5,56	64,61	67,43	98,45	83,53	27,66	52,45	40,52	5,30	83,04	45,64	33,47	77,98	56,56
Icapuí	91,79	99,48	94,31	21,61	1,40	14,98	76,36	93,47	86,30	97,87	90,10	37,72	33,35	36,28	75,10	94,40	81,44	66,37	75,21	69,27
Icó	83,48	99,48	91,23	8,63	64,73	35,82	8,04	62,87	72,45	98,99	85,31	25,57	72,51	48,32	7,63	82,93	44,12	35,22	84,81	59,25
Iguatu	84,70	98,84	95,67	3,33	34,86	27,80	10,09	91,97	73,71	97,30	92,01	24,71	51,76	45,70	9,87	94,77	75,75	36,10	81,28	71,15
Independência	50,24	95,14	71,55	6,12	61,44	32,37	0,20	82,63	49,59	96,60	71,90	20,12	66,19	41,99	0,18	89,30	42,47	23,30	84,03	52,12
Ipaporanga	89,82	98,86	93,24	1,52	2,81	2,01	0,18	85,44	82,68	99,01	88,86	27,71	33,81	30,02	0,15	85,85	32,55	36,85	72,89	50,47
Ipauimirim	91,94	98,28	95,81	1,74	26,33	16,75	15,18	91,38	59,15	97,79	82,73	23,63	48,91	39,06	14,81	94,59	63,51	32,53	80,43	61,77
Ipu	90,24	97,22	94,78	2,74	10,11	7,54	11,36	75,92	66,35	96,03	85,66	24,71	36,95	32,67	11,26	83,13	58,02	34,11	72,04	58,78
Ipueiras	91,02	98,66	94,87	5,97	35,91	21,08	2,82	51,87	82,95	98,48	90,79	22,25	51,93	37,23	2,61	72,23	37,73	35,94	74,22	55,25
Iracema	49,91	99,07	85,69	0,46	30,72	22,49	9,59	79,03	61,35	98,88	88,67	23,74	51,03	43,61	9,35	90,00	68,06	31,48	79,97	66,78
Irauçuba	43,16	96,33	78,47	7,32	51,76	36,83	15,71	57,73	51,88	97,16	81,95	24,72	64,99	51,47	13,34	80,18	57,73	29,98	80,78	63,72
Itaíçaba	81,88	98,79	91,64	0,10	5,69	3,33	36,13	92,80	84,71	75,54	79,42	30,16	34,65	32,75	36,06	97,30	71,41	50,31	69,16	61,19
Itaitinga	27,94	98,58	98,06	4,41	5,81	5,80	4,41	73,76	38,73	95,55	95,13	18,14	35,34	35,22	4,41	87,79	87,18	20,42	72,89	72,51

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Itapagé	78,65	93,79	89,44	1,40	36,80	26,62	28,83	81,57	56,75	94,21	83,44	22,25	54,06	44,91	25,66	90,51	71,87	34,89	79,59	66,74	
Itapipoca	82,12	97,90	91,53	6,85	53,56	34,71	4,57	75,15	54,11	94,33	78,10	20,22	65,34	47,14	4,16	83,96	51,76	26,16	81,21	59,00	
Itapiúna	39,87	96,13	68,14	7,22	23,08	15,19	2,85	18,08	49,64	96,17	73,02	28,05	40,50	34,31	2,02	67,50	34,93	26,57	68,06	47,42	
Itarema	97,99	99,65	98,74	3,00	24,09	12,51	15,20	46,16	61,52	79,17	69,49	25,74	44,02	33,99	12,78	69,40	38,33	33,35	64,20	47,27	
Itatira	31,30	82,67	58,05	1,26	9,83	5,72	1,87	7,74	46,68	87,99	68,19	15,66	33,23	24,81	1,41	55,15	29,40	21,25	58,79	40,80	
Jaguaretama	26,99	97,98	62,36	0,85	10,73	5,77	0,35	23,72	50,71	98,61	74,58	23,20	36,73	29,94	0,30	72,19	36,12	24,74	69,18	46,88	
Jaguaribara	69,69	96,96	88,52	7,69	79,31	57,14	42,37	71,69	79,51	97,28	91,78	31,15	83,00	66,95	32,49	83,81	67,92	47,72	88,03	75,55	
Jaguaribe	52,26	99,40	84,71	11,49	73,36	54,08	4,02	77,02	63,79	99,36	88,28	28,85	80,50	64,40	3,97	88,56	62,20	32,20	89,47	71,63	
Jaguaruana	90,02	96,92	94,15	10,06	16,16	13,70	41,70	96,64	72,82	94,92	86,03	24,53	38,15	32,67	40,12	97,03	74,14	45,82	76,70	64,28	
Jardim	68,52	98,74	79,45	11,98	84,77	38,30	8,47	90,20	52,92	95,80	68,43	20,08	85,86	43,87	8,10	94,09	39,19	27,03	91,92	50,50	
Jati	82,87	98,96	92,80	4,79	26,82	18,39	1,68	45,32	67,33	94,07	83,83	23,35	49,55	39,52	1,56	73,40	45,90	30,75	72,34	56,42	
Jijoca de Jericoacoara	99,42	99,69	99,51	11,93	18,91	14,35	36,24	93,35	76,53	88,51	80,68	36,18	44,76	39,15	35,22	93,72	55,48	49,31	75,66	58,44	
Juazeiro do Norte	94,35	98,62	98,46	0,91	49,48	47,70	42,79	92,42	65,69	97,19	96,04	25,17	61,04	59,73	41,80	94,92	92,98	44,22	84,39	82,92	
Jucás	55,92	95,39	80,09	2,33	43,53	27,56	1,41	7,34	61,49	96,69	83,05	17,61	57,95	42,32	1,06	63,43	39,26	26,72	72,69	54,87	
Lavras da Mangabeira	66,75	94,60	83,65	10,06	40,34	28,43	1,62	38,05	50,90	94,57	77,39	22,26	52,55	40,64	1,40	76,35	46,86	24,86	74,49	54,96	
Limoeiro do Norte	94,71	99,56	97,57	10,52	29,65	21,78	61,32	81,05	86,17	97,92	93,08	34,71	50,64	44,09	57,46	91,13	77,28	59,45	79,90	71,48	
Madalena	49,09	95,10	73,58	3,84	18,75	11,77	13,25	4,08	59,16	95,91	78,72	25,73	38,12	32,32	9,53	60,94	36,90	31,48	64,99	49,31	
Maracanaú	99,46	99,00	99,00	66,13	69,50	69,48	44,35	92,07	71,28	98,49	98,32	52,06	72,97	72,84	35,39	94,88	94,50	52,91	88,78	88,55	
Maranguape	69,33	96,77	90,55	7,45	39,63	32,34	46,37	67,58	67,65	96,39	89,87	30,50	52,14	47,24	42,04	85,95	76,00	46,73	78,16	71,04	
Marco	76,76	95,62	88,69	3,75	11,07	8,38	17,15	49,36	72,02	96,51	87,51	22,72	34,32	30,06	14,84	70,78	50,24	36,53	67,20	55,94	
Martinópolis	83,14	99,13	96,08	0,00	5,11	4,14	0,39	12,28	57,85	96,18	88,87	6,98	33,35	28,32	0,26	63,18	51,18	21,69	64,24	56,12	
Massapê	58,43	95,29	84,30	12,04	49,80	38,54	21,98	69,61	58,40	95,81	84,65	22,28	58,67	47,82	20,99	84,51	65,57	33,89	79,66	66,02	
Mauriti	91,58	97,80	94,97	10,43	26,73	19,33	11,96	61,21	71,55	92,12	82,78	21,01	45,55	34,40	9,71	79,90	48,02	34,09	72,52	55,07	
Meruoca	94,32	98,00	96,37	0,84	14,73	8,58	17,12	13,60	53,90	85,40	71,45	27,28	39,10	33,87	11,76	59,63	38,43	30,98	61,38	47,92	
Milagres	93,74	97,47	95,58	1,41	24,59	12,87	3,96	47,51	65,24	92,73	78,82	24,60	46,85	35,60	3,01	74,56	38,36	30,95	71,38	50,93	
Milhã	56,18	98,52	76,36	4,28	41,77	22,15	11,11	9,95	63,99	96,86	79,65	24,68	50,19	36,84	8,03	65,14	35,25	32,23	70,73	50,58	
Miraíma	55,69	95,72	77,91	16,74	23,48	20,48	3,96	20,65	50,98	96,48	76,24	25,30	39,32	33,09	2,94	65,94	37,92	26,41	67,25	49,08	
Missão Velha	91,84	97,95	94,73	2,97	19,15	10,61	4,71	83,26	74,79	96,40	85,00	22,39	40,55	30,97	4,16	90,01	44,72	33,78	75,65	53,56	
Mombaça	54,46	93,21	72,31	2,42	59,76	28,83	1,75	30,06	57,60	94,43	74,57	17,05	68,87	40,92	1,20	66,21	31,15	25,28	76,51	48,88	
Monsenhor Tabosa	69,76	97,28	86,15	0,57	10,08	6,23	5,03	81,10	59,35	96,83	81,66	20,54	36,35	29,95	4,98	91,54	56,51	28,29	74,91	56,04	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Morada Nova	56,75	96,29	79,81	1,98	15,05	9,60	12,80	75,89	67,25	97,23	84,74	24,54	39,81	33,45	12,42	83,17	53,69	34,74	73,40	57,29	
Moraújo	67,85	97,68	81,80	9,92	4,33	7,31	22,41	2,12	60,98	98,35	78,46	21,49	33,64	27,17	15,00	59,78	35,94	32,49	63,92	47,19	
Morrinhos	79,33	97,30	88,17	12,18	34,83	23,33	16,13	87,59	73,78	97,65	85,53	28,81	51,55	40,01	15,75	94,19	54,37	39,44	81,13	59,97	
Mucambo	86,37	99,19	94,98	2,60	25,71	18,13	6,20	80,56	60,24	94,14	83,01	21,03	49,62	40,24	4,59	90,02	61,98	28,62	77,93	61,74	
Mulungu	94,68	99,74	96,65	18,70	47,72	30,02	39,75	14,71	53,98	89,23	67,73	32,51	60,97	43,61	26,67	69,12	43,23	37,72	73,11	51,52	
Nova Olinda	76,64	95,12	89,88	16,28	55,21	44,16	4,42	90,81	55,35	95,56	84,15	28,94	67,02	56,21	4,42	92,73	67,66	29,57	85,10	69,34	
Nova Russas	88,83	99,08	96,62	1,43	27,07	20,92	4,08	69,19	70,36	99,03	92,15	24,41	48,73	42,90	2,74	83,28	63,96	32,50	77,01	66,34	
Novo Oriente	78,42	98,10	88,90	11,15	39,75	26,38	0,94	66,40	68,40	97,95	84,14	23,50	52,25	38,82	0,92	77,54	41,73	30,94	75,91	54,89	
Ocara	50,97	88,40	63,15	9,18	16,50	11,57	21,34	23,80	61,72	86,17	69,67	33,77	43,73	37,01	16,65	66,77	32,96	37,38	65,56	46,55	
Orós	60,78	98,17	89,15	8,22	47,00	37,64	5,63	84,91	71,64	98,75	92,21	29,05	62,21	54,21	4,91	92,22	71,15	35,20	84,39	72,52	
Pacajus	96,56	98,94	98,53	0,66	8,41	7,08	36,42	64,02	54,85	84,43	79,34	30,40	35,81	34,88	28,21	82,50	73,16	37,82	67,58	62,46	
Pacatuba	92,71	99,06	98,19	32,86	84,61	77,56	72,12	64,07	89,22	98,79	97,49	48,08	83,87	79,00	60,00	86,30	82,71	65,76	89,65	86,40	
Pacoti	96,57	99,10	97,58	17,22	88,19	45,55	52,15	56,11	73,43	89,14	79,70	36,13	83,29	54,96	44,52	79,74	58,58	51,36	84,06	64,41	
Pacujá	82,52	99,20	93,31	1,29	71,53	46,71	18,12	96,46	56,96	99,38	84,39	27,78	75,57	58,68	14,19	96,64	67,51	32,97	90,53	70,19	
Palhano	49,72	95,12	73,57	0,40	30,25	16,09	13,40	78,21	64,78	96,71	81,56	21,74	43,39	33,12	13,40	86,66	51,90	33,31	75,59	55,52	
Palmácia	93,42	93,25	93,35	2,12	30,82	14,11	28,48	13,82	60,55	90,30	72,98	25,79	50,41	36,08	23,63	63,20	40,17	36,66	67,97	49,74	
Paracuru	96,66	99,74	98,69	20,35	37,88	31,91	47,79	43,20	67,55	72,31	70,69	34,85	50,83	45,38	41,04	75,23	63,59	47,81	66,12	59,89	
Paraipaba	98,34	99,10	98,69	10,80	50,58	29,24	18,00	71,43	62,40	94,00	77,05	32,34	65,90	47,90	17,46	87,54	49,95	37,40	82,48	58,30	
Parambu	41,99	93,48	66,54	10,48	52,78	30,64	10,73	43,60	54,34	95,23	73,84	17,64	59,62	37,65	9,68	74,08	40,38	27,22	76,31	50,62	
Paramoti	46,75	99,22	73,49	0,95	19,62	10,47	8,33	21,84	55,52	98,79	77,57	23,92	45,57	34,95	7,59	70,21	39,50	29,01	71,52	50,68	
Pedra Branca	39,71	97,89	75,52	5,34	56,12	36,60	0,98	81,36	53,99	98,53	81,41	13,44	64,65	44,96	0,82	91,49	56,63	22,75	84,89	61,00	
Penaforte	87,50	96,15	94,36	9,32	69,51	57,10	2,97	75,45	56,92	93,94	86,30	20,34	73,77	62,75	1,98	84,41	67,41	26,41	84,04	72,15	
Pentecoste	59,07	97,98	83,12	11,47	38,31	28,06	6,83	76,53	65,61	98,65	86,03	26,27	53,79	43,28	6,76	89,85	58,11	32,88	80,76	62,47	
Pereiro	81,15	98,67	87,51	0,87	34,56	13,09	8,94	70,00	73,86	98,13	82,67	27,27	53,78	36,89	8,77	86,08	36,82	36,63	79,33	52,13	
Pindoretama	98,51	98,25	98,35	1,15	1,29	1,24	40,39	71,19	50,21	79,93	68,35	31,08	32,93	32,21	37,03	82,52	64,79	39,44	65,13	55,11	
Piquet Carneiro	34,96	97,53	68,04	6,31	4,26	5,23	7,41	63,26	52,38	98,35	76,69	25,33	34,09	29,96	6,46	85,85	48,43	28,06	72,76	51,69	
Pires Ferreira	92,07	97,79	94,12	7,48	2,41	5,67	11,06	17,75	71,63	89,30	77,95	28,66	32,97	30,20	7,43	57,54	25,35	35,90	59,94	44,50	
Poranga	93,11	97,51	96,03	0,17	17,64	11,74	0,09	16,53	70,69	94,39	86,39	16,13	40,62	32,35	0,06	48,42	32,10	28,96	61,14	50,28	
Porteiras	92,04	98,38	94,77	11,47	55,35	30,35	3,22	49,86	60,71	97,91	76,72	25,04	66,98	43,09	3,15	82,13	37,13	29,63	82,34	52,31	
Potengi	47,05	94,99	75,14	0,60	13,22	7,99	8,63	89,20	54,41	94,58	77,95	21,83	38,40	31,54	8,57	90,85	56,78	28,27	74,61	55,42	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Potiretama	29,16	97,69	60,47	0,11	1,67	0,82	25,92	1,16	39,22	96,92	65,58	26,78	33,63	29,91	20,73	60,46	38,89	28,91	63,67	44,79	
Quiterianópolis	66,37	96,32	76,62	3,82	37,51	15,34	7,01	12,67	56,99	97,29	70,77	19,56	52,05	30,67	4,72	62,31	24,41	27,09	70,55	41,95	
Quixadá	32,40	93,95	77,20	5,23	72,38	54,11	10,68	79,89	48,74	94,05	81,72	26,26	77,16	63,31	10,07	87,96	66,77	28,36	86,39	70,60	
Quixelô	89,72	98,83	92,73	0,26	70,26	23,43	5,40	56,43	82,19	98,83	87,70	20,02	77,40	39,02	5,40	83,70	31,32	35,87	86,65	52,68	
Quixeramobim	57,15	96,78	81,75	11,74	63,62	43,94	1,97	73,60	65,31	97,49	85,28	28,31	69,61	53,95	1,87	84,05	52,87	31,83	83,72	64,03	
Quixeré	93,83	98,49	96,72	0,58	4,23	2,84	46,29	74,24	75,16	97,35	88,90	30,41	34,52	32,96	43,35	89,34	71,85	49,64	73,74	64,57	
Redenção	79,71	95,10	88,64	11,30	21,16	17,02	30,34	56,01	63,85	94,36	81,54	31,64	40,84	36,98	27,82	76,77	56,21	41,10	70,66	58,24	
Reriutaba	85,05	96,55	91,56	1,20	9,40	5,84	6,20	22,82	60,50	95,63	80,39	22,57	36,18	30,28	4,72	65,71	39,25	29,26	65,84	49,97	
Russas	82,71	98,11	92,83	3,06	42,35	28,88	27,00	75,74	70,81	93,53	85,75	30,29	56,36	47,42	26,29	89,21	67,64	42,47	79,70	66,94	
Saboeiro	36,76	96,86	70,27	1,81	14,88	9,10	0,55	45,24	46,13	97,84	74,96	12,97	38,55	27,23	0,42	79,36	44,43	19,84	71,92	48,88	
Salitre	16,59	42,81	27,76	1,37	25,67	11,73	0,75	2,99	39,93	43,72	41,55	10,44	43,58	24,56	0,59	53,77	23,26	16,99	47,02	29,79	
Santa Quitéria	44,34	97,66	73,58	3,37	40,38	23,66	1,29	21,07	47,93	97,96	75,37	18,04	48,83	34,93	0,99	58,06	32,29	22,32	68,29	47,53	
Santana do Acaraú	36,10	95,80	68,45	6,94	60,97	36,21	3,31	27,06	46,36	96,82	73,70	22,23	68,11	47,09	2,52	64,96	36,36	23,70	76,63	52,38	
Santana do Cariri	62,53	85,63	74,86	1,52	39,80	21,95	8,99	29,41	52,62	90,11	72,63	14,04	51,43	34,00	7,13	72,87	42,22	24,60	71,47	49,61	
São Benedito	97,63	99,20	98,53	5,64	44,98	28,11	4,20	26,24	69,35	95,19	84,10	28,86	59,14	46,15	3,85	68,90	40,99	34,02	74,41	57,08	
São Gonçalo do Amarante	86,16	92,10	90,05	19,83	29,34	26,06	47,44	74,67	59,42	80,86	73,47	37,86	47,66	44,28	46,30	80,37	68,63	47,86	69,63	62,13	
São João do Jaguaribe	94,11	99,44	96,32	2,05	55,43	24,17	3,77	91,39	95,54	99,63	97,23	30,02	69,76	46,48	3,29	96,13	41,75	42,95	88,50	61,82	
São Luís do Curu	27,42	96,53	73,00	0,90	5,68	4,05	0,74	67,97	46,11	97,47	79,99	24,47	33,49	30,42	0,52	82,88	54,84	23,70	71,28	55,08	
Senador Pompeu	55,34	97,49	81,30	14,01	51,05	36,83	2,98	73,59	58,14	97,91	82,64	28,81	62,86	49,79	2,96	84,77	53,36	29,97	81,85	61,93	
Senador Sá	61,63	96,83	89,04	0,00	10,07	7,84	0,25	6,34	50,91	97,57	87,24	12,13	36,29	30,94	0,25	37,23	29,04	21,09	57,03	49,07	
Sobral	76,37	98,36	95,85	21,44	82,66	75,68	32,11	81,96	77,96	98,76	96,39	32,08	84,30	78,35	30,22	91,18	84,23	46,75	91,41	86,32	
Solonópole	51,08	99,40	77,04	1,59	22,79	12,98	2,21	77,63	65,51	99,53	83,79	24,70	45,59	35,92	1,57	90,85	49,53	30,59	78,66	56,41	
Tabuleiro do Norte	82,44	98,82	93,25	22,16	25,88	24,61	13,76	46,12	64,04	95,62	84,87	35,72	45,52	42,18	10,27	77,67	54,73	36,67	72,94	60,59	
Tamboril	81,03	98,72	91,40	4,44	17,18	11,91	0,07	7,59	55,56	95,92	79,22	17,14	41,71	31,55	0,06	59,44	34,88	24,25	65,69	48,55	
Tarrafas	94,58	99,61	96,14	0,82	5,97	2,41	19,22	1,82	56,52	98,12	69,41	19,82	36,23	24,91	14,97	64,33	30,27	30,44	66,23	41,53	
Tauá	60,48	96,36	82,04	11,72	47,96	33,50	10,90	61,44	63,99	97,14	83,91	26,07	58,21	45,38	9,86	84,40	54,66	33,31	79,92	61,32	
Tejuçuoca	51,85	87,86	65,89	0,46	6,28	2,73	9,82	3,41	62,44	89,09	72,83	24,51	35,37	28,74	6,76	64,93	29,44	31,24	63,13	43,67	
Tianguá	92,67	99,50	97,31	10,76	54,37	40,36	9,22	45,33	73,16	98,84	90,59	26,27	65,49	52,89	6,94	72,69	51,56	35,46	79,01	65,01	
Trairi	93,59	98,83	95,57	0,83	15,43	6,34	14,74	56,15	54,35	67,95	59,49	24,86	39,91	30,54	11,81	70,34	33,91	30,34	59,40	41,31	
Tururu	77,75	94,62	84,32	1,84	1,35	1,65	30,90	54,44	79,68	96,28	86,14	26,16	31,88	28,38	29,65	76,47	47,87	45,16	68,21	54,13	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Ubajara	89,20	98,88	94,04	2,86	13,65	8,25	24,64	26,21	67,19	97,76	82,47	28,33	40,76	34,54	19,60	71,72	45,64	38,37	70,08	54,22	
Umari	84,37	98,62	92,02	1,60	25,67	14,52	0,40	31,72	61,72	96,57	80,43	20,21	46,96	34,57	0,40	60,41	32,62	27,44	67,98	49,21	
Umirim	59,77	96,58	81,88	5,09	8,62	7,21	7,46	39,34	66,88	97,68	85,38	23,55	33,22	29,36	6,06	73,64	46,66	32,16	68,18	53,80	
Uruburetama	75,18	97,46	92,17	4,59	23,71	19,17	19,34	68,35	57,95	92,83	84,54	23,18	44,27	39,26	14,37	86,23	69,16	31,83	74,45	64,32	
Uruoca	71,16	91,07	83,79	0,46	38,98	24,89	0,54	18,09	55,29	93,36	79,44	17,32	55,26	41,39	0,36	62,98	40,08	24,33	70,53	53,64	
Varjota	82,88	98,56	95,86	10,58	28,32	25,26	10,70	40,88	59,57	97,74	91,16	24,42	42,45	39,34	9,12	73,08	62,05	31,03	71,09	64,18	
Várzea Alegre	90,95	98,89	95,95	0,45	28,97	18,43	0,82	73,23	67,24	98,07	86,68	22,74	50,49	40,23	0,77	85,32	54,08	30,25	77,96	60,33	
Viçosa do Ceará	89,40	98,09	92,46	5,36	17,35	9,58	4,55	5,28	58,01	95,19	71,09	20,25	38,95	26,83	3,52	56,68	22,23	27,26	63,61	40,05	

Região: Nordeste
Estado: Maranhão (MA)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Açailândia	92,60	99,41	97,70	4,01	16,08	13,05	56,89	86,28	76,41	96,97	91,82	28,57	37,72	35,43	54,62	91,02	81,89	53,20	75,24	69,71	
Afonso Cunha	92,63	99,18	96,32	5,79	0,14	2,61	0,00	0,41	61,32	84,93	74,60	4,27	20,83	13,58	0,00	42,88	24,12	21,86	49,55	37,44	
Água Doce do Maranhão	92,93	99,48	94,76	1,27	2,10	1,50	0,20	54,86	80,43	98,14	85,38	17,34	31,28	21,24	0,19	55,21	15,55	32,66	61,54	40,72	
Alcântara	98,29	99,05	98,50	5,26	10,05	6,59	0,98	60,02	71,72	96,30	78,52	16,59	31,53	20,73	0,70	71,84	20,39	29,67	66,56	39,88	
Aldeias Altas	89,26	96,48	93,48	2,00	13,77	8,88	0,37	31,04	51,85	79,05	67,75	3,86	29,95	19,12	0,37	43,87	25,80	18,69	50,96	37,56	
Altamira do Maranhão	96,73	96,14	96,55	5,04	2,41	4,21	2,55	70,69	80,52	90,55	83,67	16,72	30,60	21,09	2,40	71,73	24,21	33,21	64,29	42,99	
Alto Alegre do Maranhão	84,88	99,16	96,15	7,64	25,03	21,37	0,65	46,76	60,73	93,78	86,83	10,35	31,37	26,95	0,60	56,87	45,03	23,89	60,67	52,94	
Alto Alegre do Pindaré	98,52	98,59	98,54	7,21	14,23	9,53	5,09	41,10	87,37	97,75	90,80	20,15	35,83	25,33	4,81	71,49	26,86	37,44	68,36	47,66	
Alto Parnaíba	69,02	97,44	87,97	0,00	3,70	2,47	0,80	59,27	44,95	97,95	80,30	3,11	31,25	21,88	0,53	67,01	44,87	16,20	65,40	49,01	
Amapá do Maranhão	98,07	99,21	98,94	18,73	32,89	29,47	0,00	36,58	71,72	76,18	75,11	36,82	40,38	39,52	0,00	36,70	27,83	36,18	51,09	47,49	
Amarante do Maranhão	94,09	98,20	95,77	0,15	9,89	4,12	12,10	64,35	71,15	94,56	80,71	14,45	33,00	22,03	11,64	82,30	40,50	32,41	69,95	47,75	
Anajatuba	97,79	99,57	98,31	7,48	19,89	11,05	0,28	61,82	72,90	98,16	80,16	17,38	36,39	22,85	0,26	67,01	19,44	30,18	67,19	40,81	
Anapurus	96,14	99,26	97,78	0,82	8,65	4,93	0,06	33,24	73,84	97,96	86,49	8,81	30,79	20,34	0,06	36,18	19,01	27,57	54,98	41,95	
Apicum-Açu	99,55	99,66	99,62	0,30	1,11	0,80	0,15	7,92	88,06	85,65	86,59	14,86	16,18	15,66	0,15	8,76	5,41	34,36	36,86	35,89	
Araguanã	99,46	98,90	99,25	16,82	11,77	14,86	0,37	74,26	66,14	75,18	69,64	30,73	24,84	28,44	0,34	89,22	34,78	32,40	63,08	44,29	
Araioses	86,39	98,97	90,07	9,87	28,73	15,38	7,58	41,68	58,67	82,19	65,55	15,16	37,33	21,64	7,32	57,94	22,12	27,05	59,15	36,44	
Arame	95,97	98,94	97,21	5,35	24,60	13,44	0,27	63,83	73,05	81,67	76,67	10,56	37,81	22,01	0,27	81,05	34,20	27,96	66,84	44,29	
Arari	61,75	97,76	84,29	12,20	72,91	50,20	0,00	58,56	49,05	98,45	79,97	12,89	54,25	38,78	0,00	72,25	45,22	20,65	74,98	54,65	
Axixá	94,88	98,96	96,58	30,98	37,08	33,52	0,40	2,36	78,68	86,24	81,83	29,09	33,11	30,77	0,36	17,83	7,64	36,04	45,73	40,08	
Bacabal	96,52	98,62	98,17	4,44	38,32	31,11	0,23	82,85	74,86	97,26	92,50	14,74	45,06	38,61	0,21	87,85	69,21	29,94	76,72	66,77	
Bacabeira	90,19	97,45	91,82	23,30	58,50	31,23	40,56	90,78	77,34	98,24	82,05	24,49	46,64	29,48	36,40	91,02	48,71	46,08	78,63	53,41	
Bacuri	95,52	95,86	95,70	7,48	18,81	13,52	6,31	4,55	77,84	82,11	80,11	14,53	24,32	19,75	4,22	13,93	9,40	32,20	40,12	36,42	
Bacurituba	98,33	100,00	98,78	0,59	0,52	0,57	0,00	1,57	71,59	93,59	77,61	14,58	29,67	18,71	0,00	1,57	0,43	28,72	41,61	32,25	
Balsas	68,94	99,51	95,72	0,87	20,92	18,43	7,89	91,10	52,12	88,36	83,87	11,63	38,33	35,02	7,15	92,76	82,15	23,64	73,15	67,01	
Barão de Grajaú	92,31	97,31	95,30	2,05	7,14	5,10	0,21	21,43	78,20	93,61	87,42	5,57	32,14	21,47	0,21	59,76	35,84	27,99	61,84	48,24	
Barra do Corda	73,44	94,75	87,02	6,91	18,22	14,12	0,19	64,71	65,86	91,92	82,47	18,11	35,39	29,12	0,18	74,93	47,81	28,05	67,42	53,13	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Barreirinhas	86,79	98,36	91,72	8,12	27,87	16,53	1,31	69,06	51,94	83,73	65,49	20,64	40,97	29,30	1,20	78,04	33,95	24,59	67,58	42,91	
Bela Vista do Maranhão	97,92	98,69	98,25	9,08	3,48	6,65	5,40	50,66	90,16	97,92	93,53	17,55	25,96	21,20	5,28	56,48	27,51	37,66	60,12	47,41	
Belágua	63,20	99,69	81,66	1,60	5,78	3,72	0,00	0,47	45,39	87,76	66,82	13,81	29,38	21,69	0,00	0,68	0,34	19,73	39,27	29,62	
Benedito Leite	76,34	98,31	87,32	2,96	65,44	34,18	21,69	3,67	71,06	98,52	84,78	13,90	46,36	30,12	14,46	22,85	18,65	33,14	55,91	44,52	
Bequimão	99,37	99,83	99,52	4,89	5,96	5,23	0,16	8,22	62,03	71,36	65,03	18,65	28,09	21,68	0,11	17,13	5,58	26,93	38,86	30,76	
Bernardo do Mearim	99,32	99,51	99,40	22,45	35,67	27,87	18,71	93,97	68,31	90,88	77,57	27,44	43,05	33,85	18,71	93,97	49,60	38,15	75,97	53,67	
Boa Vista do Gurupi	98,32	100,00	99,50	11,92	1,64	4,68	16,01	50,00	58,10	70,00	66,48	14,53	23,05	20,53	16,01	68,33	52,87	29,55	53,79	46,63	
Bom Jardim	89,21	99,44	93,61	2,98	5,21	3,94	0,66	15,74	74,34	91,44	81,69	16,08	28,08	21,24	0,63	56,26	24,55	30,35	58,60	42,49	
Bom Jesus das Selvas	89,78	94,06	91,86	15,02	30,78	22,66	1,60	44,85	60,59	95,06	77,29	28,45	38,21	33,18	1,20	79,44	39,12	30,08	70,90	49,87	
Bom Lugar	98,72	100,00	99,06	2,18	0,74	1,79	0,31	57,68	75,19	73,58	74,76	15,72	30,28	19,65	0,30	57,68	15,79	30,40	53,85	36,73	
Brejo	88,28	98,62	92,24	13,46	28,32	19,15	0,16	39,45	63,34	82,09	70,52	16,78	35,48	23,94	0,15	43,18	16,62	26,76	53,58	37,03	
Brejo de Areia	91,12	62,33	75,82	0,67	0,00	0,31	0,00	1,77	62,00	61,60	61,79	13,62	27,72	21,11	0,00	11,32	6,02	25,21	33,55	29,64	
Buriti	90,24	98,64	93,11	0,40	15,84	5,67	0,15	10,02	55,44	80,11	63,86	5,01	28,15	12,91	0,13	32,69	11,24	20,19	46,98	29,34	
Buriti Bravo	81,03	95,28	91,66	6,21	6,64	6,53	0,28	18,83	48,05	94,32	82,57	10,30	30,23	25,17	0,28	31,13	23,30	19,54	51,89	43,68	
Buriticupu	82,75	77,05	79,57	6,20	7,17	6,74	13,51	75,72	68,85	84,35	77,50	23,65	32,70	28,70	13,45	81,12	51,22	35,32	66,06	52,47	
Buritirana	99,18	99,55	99,28	5,80	1,00	4,40	17,93	68,63	86,93	98,02	90,17	27,56	26,05	27,12	16,72	68,87	31,96	43,74	64,31	49,75	
Cachoeira Grande	76,24	94,51	84,69	1,16	4,15	2,54	0,11	5,74	58,87	50,00	54,76	3,01	25,23	13,30	0,07	33,90	15,73	20,65	36,38	27,93	
Cajapió	99,87	98,83	99,46	24,94	40,94	31,27	0,06	6,43	65,55	86,74	73,94	21,78	39,83	28,93	0,06	10,72	4,29	29,13	45,77	35,72	
Cajari	89,22	92,92	90,16	4,81	2,76	4,29	0,31	19,30	57,24	64,77	59,14	9,62	25,77	13,70	0,23	48,71	12,47	22,36	46,42	28,44	
Campestre do Maranhão	90,07	99,68	97,75	4,11	1,53	2,05	1,28	65,30	79,20	99,41	95,36	24,54	31,11	29,79	0,90	83,65	67,06	34,88	71,39	64,07	
Cândido Mendes	92,05	99,19	96,67	5,03	26,40	18,87	0,07	43,33	56,59	75,96	69,14	15,00	33,63	27,07	0,05	44,58	28,90	23,88	51,39	41,70	
Cantanhede	84,02	97,72	92,93	9,23	47,64	34,22	0,06	41,54	51,29	91,37	77,37	13,33	40,37	30,92	0,06	48,78	31,76	21,56	60,17	46,69	
Capinzal do Norte	97,06	98,61	97,92	5,26	12,15	9,06	0,62	28,97	77,99	94,89	87,31	14,04	32,72	24,34	0,54	37,36	20,84	30,86	54,99	44,16	
Carolina	59,04	99,66	87,52	11,65	37,88	30,04	8,46	54,68	51,02	97,11	83,33	13,56	48,06	37,75	6,05	76,76	55,62	23,54	73,98	58,90	
Carutapera	94,85	99,28	98,14	8,38	24,47	20,34	0,15	68,03	75,91	69,06	70,82	25,15	31,91	30,18	0,10	70,83	52,66	33,72	57,27	51,22	
Caxias	89,38	97,57	95,66	10,25	31,89	26,84	4,02	51,65	60,62	94,87	86,88	16,09	41,56	35,62	3,50	69,42	54,04	26,74	68,61	58,84	
Cedral	97,50	99,33	97,92	1,20	3,52	1,73	0,50	83,56	92,71	99,38	94,24	29,00	33,89	30,12	0,45	86,02	20,09	40,72	73,10	48,15	
Central do Maranhão	93,06	99,81	96,56	10,09	4,47	7,18	1,37	14,49	78,39	83,43	81,01	35,19	34,21	34,68	1,12	23,12	12,55	38,23	46,92	42,75	
Centro do Guilherme	99,56	99,86	99,73	3,68	9,16	6,75	1,14	15,01	65,22	80,28	73,65	22,14	29,16	26,07	0,82	43,30	24,60	29,39	50,91	41,44	
Centro Novo do Maranhão	96,82	99,85	97,85	8,16	16,32	10,92	11,88	13,25	60,70	62,96	61,46	23,44	31,74	26,25	11,75	32,71	18,85	31,96	42,47	35,52	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Chapadinha	87,83	97,66	95,06	4,67	20,85	16,57	0,47	54,65	49,98	78,74	71,13	9,55	36,08	29,06	0,42	64,15	47,29	19,98	59,66	49,16	
Cidelândia	95,07	99,67	97,07	0,35	1,31	0,77	9,76	81,41	80,81	99,29	88,84	21,52	30,80	25,56	9,73	81,59	40,97	37,35	70,56	51,79	
Codó	89,52	98,19	95,48	5,04	33,87	24,88	6,71	74,20	65,74	98,16	88,05	8,58	43,42	32,56	6,55	83,68	59,62	26,96	75,09	60,07	
Coelho Neto	94,46	98,62	97,94	2,41	8,04	7,12	5,32	50,50	69,73	94,87	90,74	9,05	31,31	27,66	5,32	58,07	49,41	28,03	61,41	55,94	
Colinas	89,05	96,98	94,33	1,51	6,23	4,65	1,39	48,13	62,61	86,61	78,57	10,85	28,55	22,62	1,02	55,26	37,09	24,83	56,81	46,09	
Conceição do Lago-Açu	88,38	96,92	92,54	0,18	4,92	2,49	0,35	52,34	61,02	86,94	73,64	2,94	12,65	7,67	0,33	59,43	29,11	21,43	53,01	36,81	
Coroatá	93,70	98,51	97,14	1,55	28,21	20,64	0,66	48,94	69,97	97,36	89,58	8,18	36,46	28,42	0,59	64,33	46,21	26,25	66,05	54,74	
Cururupu	96,16	99,03	98,09	4,67	1,68	2,66	0,18	46,14	65,06	88,93	81,10	15,62	23,28	20,77	0,18	48,78	32,85	26,95	53,66	44,91	
Davinópolis	97,55	99,49	99,16	6,12	24,03	20,95	0,17	15,80	66,55	98,02	92,60	23,08	34,97	32,92	0,12	34,09	28,23	29,91	55,69	51,25	
Dom Pedro	98,71	98,01	98,23	20,57	16,16	17,54	1,08	69,91	90,04	95,15	93,56	25,10	36,15	32,69	1,07	84,72	58,56	38,74	72,01	61,60	
Duque Bacelar	94,45	95,35	94,93	6,54	66,43	38,39	0,00	28,76	53,55	91,23	73,59	5,49	47,89	28,04	0,00	43,89	23,34	19,68	61,00	41,66	
Esperantinópolis	95,15	97,23	96,34	1,70	22,17	13,39	14,90	55,11	76,73	94,66	86,97	16,72	35,30	27,34	14,86	71,88	47,44	36,10	67,28	53,92	
Estreito	88,18	99,78	96,83	8,48	9,22	9,03	6,80	60,78	65,89	99,59	91,02	20,92	35,40	31,72	6,67	84,91	65,03	31,16	73,30	62,59	
Feira Nova do Maranhão	88,49	99,43	91,39	13,43	0,38	9,96	9,05	67,80	57,23	98,39	68,17	16,24	32,77	20,63	8,11	87,12	29,11	27,20	72,76	39,30	
Fernando Falcão	77,22	96,23	80,97	0,00	0,27	0,05	0,07	31,00	63,62	87,51	68,33	9,07	28,12	12,83	0,04	31,18	6,18	24,25	48,94	29,12	
Formosa da Serra Negra	69,57	99,63	80,18	0,96	3,21	1,75	0,00	71,22	50,03	97,38	66,74	5,91	32,26	15,21	0,00	71,41	25,20	18,64	67,02	35,71	
Fortaleza dos Nogueiras	86,66	99,89	94,77	6,90	1,09	3,33	0,36	38,67	51,72	91,20	75,94	10,74	26,75	20,56	0,36	72,96	44,89	20,94	63,64	47,13	
Fortuna	77,92	97,15	90,45	0,80	5,08	3,59	0,07	54,81	57,40	98,02	83,86	20,32	32,76	28,43	0,05	61,01	39,77	25,92	63,93	50,69	
Godofredo Viana	96,28	96,47	96,41	13,55	34,57	27,49	0,24	18,38	65,99	81,61	76,35	17,39	31,26	26,59	0,16	22,56	15,02	27,84	45,14	39,32	
Gonçalves Dias	98,49	98,53	98,51	0,86	6,11	3,29	0,08	72,68	81,52	98,17	89,23	10,46	31,34	20,14	0,08	82,18	38,12	30,69	70,57	49,16	
Governador Archer	94,85	97,56	96,70	3,06	11,58	8,89	0,12	83,87	82,60	95,85	91,65	16,46	33,26	27,94	0,12	83,87	57,35	33,06	70,99	58,98	
Governador Edison Lobão	94,54	99,36	96,68	44,13	20,06	33,45	49,30	88,85	79,27	98,91	87,99	42,04	37,47	40,02	49,27	88,92	66,87	56,86	75,10	64,96	
Governador Eugênio Barros	95,68	99,46	96,88	2,25	2,01	2,17	10,42	89,10	92,61	95,27	93,45	15,57	28,46	19,65	10,42	89,21	35,31	39,53	70,98	49,47	
Governador Luiz Rocha	99,44	96,54	97,36	21,95	18,18	19,24	0,00	20,97	94,65	96,11	95,70	22,26	29,31	27,33	0,00	24,60	17,67	38,97	50,01	46,90	
Governador Newton Bello	99,15	99,43	99,26	4,00	0,85	2,82	0,17	39,85	70,63	87,20	76,83	10,33	22,13	14,74	0,17	63,14	23,71	27,05	57,49	38,43	
Governador Nunes Freire	99,32	99,68	99,55	24,81	48,23	39,91	0,15	67,24	75,64	72,83	73,83	31,73	43,55	39,36	0,13	78,86	50,91	35,83	65,08	54,70	
Graça Aranha	99,55	97,39	98,53	5,15	1,62	3,47	1,34	15,80	93,05	97,89	95,34	20,47	29,73	24,85	1,27	48,30	23,54	38,26	58,64	47,91	
Grajaú	79,42	97,74	90,60	3,65	5,96	5,06	9,22	79,41	64,15	97,45	84,47	12,27	30,05	23,12	7,79	85,78	55,38	28,07	71,09	54,33	
Guimarães	89,64	97,72	94,23	3,82	1,54	2,53	0,14	27,70	77,10	96,73	88,24	29,67	28,34	28,91	0,14	28,41	16,19	35,64	51,16	44,45	
Humberto de Campos	85,10	99,28	90,69	5,56	15,97	9,67	0,32	22,67	63,23	77,73	68,94	11,57	24,53	16,68	0,32	38,66	15,44	25,04	46,97	33,69	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Icatu	86,23	91,77	87,97	3,71	7,29	4,83	1,08	24,20	62,87	81,42	68,68	11,03	19,67	13,74	1,08	39,15	13,01	24,99	46,75	31,81	
Igarapé do Meio	98,06	97,52	97,78	1,04	1,52	1,29	0,28	21,03	88,90	97,87	93,58	15,15	27,15	21,41	0,25	21,54	11,36	34,77	48,85	42,12	
Igarapé Grande	99,82	99,83	99,82	31,46	9,33	17,76	12,42	89,48	67,45	87,30	79,74	34,35	30,26	31,82	12,39	89,59	60,20	38,06	69,05	57,25	
Imperatriz	93,01	99,56	99,23	11,57	51,99	49,96	23,92	93,64	65,43	96,79	95,21	24,27	60,34	58,52	23,76	94,90	91,32	37,82	84,01	81,69	
Itaipava do Grajaú	93,29	99,70	95,27	1,24	7,09	3,05	4,59	33,99	82,13	99,66	87,55	9,89	28,08	15,52	4,55	50,02	18,62	32,19	59,25	40,56	
Itapecuru Mirim	95,59	97,75	96,81	18,38	42,26	31,87	5,06	53,42	58,49	96,47	79,94	22,96	42,33	33,90	4,53	75,47	44,61	28,66	71,42	52,82	
Itinga do Maranhão	92,80	99,72	97,70	0,88	11,47	8,38	25,17	53,27	76,74	98,00	91,80	25,43	37,00	33,63	25,10	81,79	65,26	42,42	72,27	63,56	
Jatobá	97,73	96,21	97,05	12,28	55,32	31,38	0,08	7,48	94,87	97,05	95,84	20,86	37,93	28,44	0,08	9,31	4,18	38,60	48,10	42,82	
Jenipapo dos Vieiras	85,59	98,98	88,13	2,81	1,89	2,64	0,14	2,90	77,61	98,38	81,54	11,71	28,88	14,96	0,12	48,28	9,25	29,81	58,51	35,25	
João Lisboa	97,49	98,65	98,37	5,25	7,83	7,20	0,68	60,11	75,55	97,49	92,15	22,38	29,40	27,69	0,68	63,80	48,43	32,87	63,56	56,09	
Joselândia	87,03	98,59	91,85	4,12	1,10	2,86	0,04	41,84	85,86	98,91	91,29	16,70	29,30	21,95	0,03	50,88	21,21	34,20	59,70	44,82	
Junco do Maranhão	99,28	100,00	99,80	15,47	65,54	51,42	0,00	41,53	76,86	86,16	83,54	33,33	52,73	47,26	0,00	42,00	30,16	36,73	60,30	53,65	
Lago da Pedra	97,98	99,25	98,84	9,25	22,45	18,16	8,99	68,39	59,05	60,27	59,88	17,14	39,01	31,90	8,97	84,74	60,11	28,39	61,34	50,63	
Lago do Junco	99,87	99,61	99,77	4,13	45,49	20,40	3,37	91,76	60,40	93,02	73,24	21,17	49,44	32,29	3,37	92,03	38,24	28,31	78,16	47,92	
Lago dos Rodrigues	99,45	100,00	99,81	0,55	1,13	0,92	26,24	81,85	64,95	92,27	82,62	18,59	22,23	20,94	26,24	86,85	65,44	36,59	67,12	56,33	
Lago Verde	97,25	99,69	98,10	8,53	19,14	12,22	0,04	39,84	73,50	79,44	75,57	10,58	27,47	16,45	0,03	47,40	16,49	28,04	51,44	36,17	
Lagoa do Mato	89,99	100,00	93,96	0,43	2,54	1,27	0,12	81,60	79,06	97,75	86,48	10,09	23,72	15,50	0,10	81,72	32,49	29,75	67,73	44,82	
Lagoa Grande do Maranhão	95,46	96,78	96,17	5,72	2,53	3,99	0,00	1,61	59,05	97,47	79,87	11,23	27,40	19,99	0,00	56,97	30,88	23,43	60,61	43,58	
Lajeado Novo	76,52	98,88	87,44	0,85	11,07	5,84	25,08	89,93	61,24	98,58	79,47	10,28	31,66	20,72	25,08	90,45	57,00	32,20	73,56	52,40	
Lima Campos	99,17	99,60	99,44	0,58	14,47	9,19	1,82	62,42	70,96	99,10	88,41	21,39	39,20	32,43	1,76	80,05	50,31	31,37	72,78	57,05	
Loreto	64,10	98,77	84,08	7,34	18,84	13,97	26,97	81,03	46,36	98,92	76,65	12,73	36,84	26,63	26,94	81,42	58,34	28,68	72,39	53,87	
Luís Domingues	100,00	97,12	97,54	12,55	39,82	35,85	0,00	0,00	80,09	77,25	77,66	22,08	41,18	38,40	0,00	0,00	0,00	34,05	39,47	38,69	
Magalhães de Almeida	86,07	98,68	92,71	14,66	25,81	20,52	0,31	15,61	80,15	97,38	89,21	24,19	34,57	29,65	0,24	46,58	24,61	34,86	59,51	47,83	
Maracaçumé	99,63	99,50	99,52	29,73	43,70	41,24	0,86	20,57	54,85	68,05	65,72	31,49	40,99	39,31	0,86	49,13	40,61	29,07	52,73	48,55	
Marajá do Sena	76,32	99,62	79,76	1,20	43,08	7,39	0,13	0,00	46,42	81,67	51,63	4,67	37,44	9,51	0,09	54,10	8,07	17,06	57,74	23,07	
Maranhãozinho	97,17	99,85	98,90	31,23	51,20	44,14	0,46	68,00	72,18	76,88	75,21	28,80	44,88	39,19	0,46	69,43	45,03	33,81	63,73	53,14	
Mata Roma	92,31	99,83	96,04	5,78	25,41	15,52	0,06	24,79	69,09	96,35	82,62	17,81	37,74	27,70	0,04	30,94	15,37	28,98	55,01	41,90	
Matinha	95,51	99,61	97,18	5,16	17,36	10,15	0,09	36,74	63,41	79,07	69,81	14,48	31,54	21,46	0,07	58,37	23,92	25,99	56,32	38,40	
Matões	97,19	97,89	97,50	0,42	10,12	4,66	0,19	28,10	70,96	95,87	81,85	10,30	30,45	19,11	0,17	37,18	16,36	27,14	54,50	39,11	
Matões do Norte	68,45	96,83	78,37	1,46	4,19	2,41	0,06	59,50	48,94	97,10	65,77	7,48	26,96	14,29	0,06	72,55	25,40	18,82	65,54	35,15	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Milagres do Maranhão	89,94	96,57	91,44	1,37	38,97	9,89	0,22	34,07	59,21	97,47	67,89	5,30	41,26	13,45	0,22	34,07	7,89	21,58	57,60	29,74	
Mirador	69,63	98,29	83,34	1,60	3,54	2,53	0,20	39,11	56,39	82,57	68,91	10,10	26,02	17,71	0,20	50,38	24,20	22,23	52,99	36,94	
Miranda do Norte	93,50	96,97	96,32	0,62	7,86	6,51	3,92	25,70	52,37	94,74	86,84	11,25	29,48	26,08	2,72	62,28	51,17	22,11	62,17	54,69	
Mirinzal	89,48	98,24	95,09	6,59	2,02	3,67	0,16	30,11	82,74	77,35	79,29	24,99	20,61	22,18	0,13	41,58	26,69	35,95	46,51	42,72	
Monção	96,39	97,07	96,64	5,86	10,62	7,60	0,59	17,98	78,09	91,66	83,05	22,21	34,20	26,59	0,53	19,20	7,36	33,61	48,35	39,00	
Montes Altos	91,09	99,19	95,69	0,39	9,59	5,61	0,19	40,04	57,91	95,77	79,41	7,20	31,07	20,76	0,16	64,92	36,93	21,76	63,92	45,70	
Morros	73,39	98,27	83,70	2,04	5,06	3,29	1,18	46,48	52,65	80,44	64,16	12,71	30,96	20,27	0,95	62,70	26,52	22,10	58,03	36,98	
Nina Rodrigues	83,65	98,84	89,33	6,73	7,79	7,13	0,88	8,95	58,60	97,81	73,26	16,10	31,09	21,71	0,69	37,02	14,28	25,13	55,30	36,42	
Nova Colinas	60,63	100,00	79,12	1,11	0,00	0,59	3,81	1,08	49,39	100,00	73,16	13,02	22,94	17,68	3,12	57,59	28,70	21,84	60,18	39,85	
Nova Iorque	79,15	91,98	87,24	0,22	23,78	15,08	0,00	85,02	52,47	89,73	75,96	4,04	32,90	22,23	0,00	86,68	54,65	18,83	69,77	50,95	
Nova Olinda do Maranhão	99,05	99,82	99,54	1,78	2,88	2,48	0,48	79,42	62,33	71,30	67,97	20,29	26,24	24,03	0,46	86,13	54,28	27,69	61,22	48,76	
Olho d'Água das Cunhãs	99,74	99,57	99,65	12,15	13,74	12,99	0,79	62,46	74,98	68,70	71,64	23,72	29,71	26,91	0,60	77,48	41,51	33,10	58,63	46,68	
Olinda Nova do Maranhão	99,94	100,00	99,97	4,70	11,66	7,89	3,85	47,39	76,22	76,47	76,34	12,24	30,18	20,46	3,75	48,19	24,10	30,74	51,62	40,30	
Paço do Lumiar	96,50	99,62	98,87	47,00	57,77	55,19	21,36	64,58	73,59	84,62	81,98	42,08	63,85	58,65	20,38	70,95	58,87	45,35	73,14	66,50	
Palmeirândia	99,55	99,47	99,54	4,08	0,95	3,48	0,18	19,71	77,68	97,23	81,43	9,61	28,52	13,24	0,17	27,57	5,42	29,15	51,11	33,36	
Paraibano	92,20	97,53	96,37	3,90	6,41	5,86	0,00	83,29	58,06	90,57	83,47	13,75	32,12	28,11	0,00	85,59	66,91	23,94	69,42	59,50	
Parnarama	95,50	97,04	96,11	1,35	1,39	1,36	0,54	66,30	74,09	97,11	83,27	15,01	28,16	20,25	0,46	66,32	26,72	29,85	63,86	43,41	
Passagem Franca	90,82	94,88	93,30	2,31	1,40	1,75	0,11	43,32	80,67	94,71	89,25	8,85	25,47	19,01	0,11	60,89	37,27	29,87	60,36	48,51	
Pastos Bons	92,55	98,38	96,48	4,31	5,13	4,86	0,46	69,91	71,10	98,15	89,31	16,53	30,09	25,66	0,37	71,66	48,38	29,33	66,63	54,45	
Paulino Neves	87,02	99,90	91,32	8,62	33,16	16,81	0,15	68,37	50,43	68,20	56,36	14,86	41,39	23,72	0,10	68,44	22,92	21,80	59,34	34,33	
Paulo Ramos	98,63	99,47	99,10	4,71	0,72	2,50	0,28	71,30	58,12	69,26	64,29	18,10	28,47	23,84	0,24	83,42	46,29	25,49	60,38	44,81	
Pedreiras	78,67	96,82	93,94	8,06	47,60	41,33	0,36	68,54	49,94	97,58	90,02	18,70	51,82	46,56	0,36	86,56	72,88	23,00	78,65	69,82	
Pedro do Rosário	99,82	99,71	99,79	5,02	1,32	4,06	0,08	59,28	52,16	61,03	54,44	18,91	29,68	21,68	0,05	59,77	15,42	23,71	50,16	30,52	
Penalva	98,85	98,76	98,81	1,71	8,80	5,26	0,13	56,71	61,41	84,08	72,78	18,73	28,55	23,65	0,09	59,44	29,87	26,74	57,36	42,10	
Peri Mirim	99,92	99,51	99,81	9,68	22,03	13,20	3,85	30,02	59,84	83,69	66,64	29,82	39,38	32,55	3,82	42,63	14,89	31,16	55,23	38,03	
Peritoró	97,75	99,02	98,21	0,39	27,61	10,34	20,89	3,77	70,75	79,82	74,06	11,16	31,78	18,70	15,06	32,91	21,58	32,32	48,17	38,11	
Pindaré-Mirim	97,80	98,55	98,35	5,88	7,93	7,38	1,05	63,84	79,09	96,29	91,65	20,62	29,11	26,82	1,04	70,11	51,46	33,58	65,17	56,64	
Pinheiro	98,35	99,64	99,13	13,48	74,91	50,71	2,49	67,09	60,13	76,13	69,83	22,60	56,17	42,94	2,17	80,17	49,45	28,30	70,82	54,07	
Pio XII	97,03	99,65	98,57	3,47	0,94	1,98	0,05	47,18	77,32	94,41	87,38	18,36	26,82	23,34	0,05	69,80	41,09	31,91	63,68	50,61	
Pirapemas	90,02	97,64	95,05	2,05	19,55	13,61	0,07	27,14	55,34	87,38	76,51	7,29	30,78	22,81	0,07	42,41	28,04	20,90	53,52	42,45	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Poção de Pedras	98,31	99,83	99,00	14,13	34,98	23,60	0,31	74,32	61,81	85,62	72,62	22,49	48,13	34,14	0,31	85,21	38,88	28,20	72,99	48,55	
Porto Franco	77,70	99,73	95,00	5,95	2,35	3,12	5,12	88,63	52,19	99,61	89,43	15,96	31,37	28,07	4,90	92,87	74,00	24,35	74,62	63,83	
Porto Rico do Maranhão	96,58	96,30	96,47	27,95	36,36	31,15	0,00	83,67	93,69	97,11	94,99	31,85	37,77	34,10	0,00	83,78	31,90	41,84	72,89	53,66	
Presidente Dutra	96,45	98,61	98,01	8,00	29,22	23,29	0,54	83,33	79,96	95,29	91,01	22,46	41,17	35,94	0,50	85,74	61,94	34,31	74,07	62,97	
Presidente Juscelino	73,16	98,39	82,00	6,74	41,86	19,04	0,06	37,84	50,81	83,51	62,27	9,54	33,91	18,08	0,04	45,72	16,04	20,13	54,38	32,13	
Presidente Médici	98,35	99,89	99,32	27,29	65,80	51,53	0,92	90,29	69,78	99,12	88,24	23,93	53,69	42,66	0,85	92,88	58,77	31,52	81,90	63,22	
Presidente Sarney	99,80	99,80	99,80	2,61	1,18	2,24	0,27	45,64	59,69	74,11	63,36	14,73	29,25	18,43	0,26	45,84	11,87	24,89	49,73	31,22	
Presidente Vargas	90,83	99,82	94,78	8,10	0,91	4,94	2,77	4,80	52,70	80,22	64,80	17,18	20,95	18,84	1,87	31,79	15,03	23,92	44,32	32,89	
Primeira Cruz	79,45	96,72	85,11	3,19	15,68	7,28	0,10	6,86	56,82	53,71	55,80	9,11	28,83	15,57	0,08	28,04	9,24	22,01	36,86	26,87	
Raposa	95,42	97,95	97,01	25,30	12,79	17,46	24,44	31,47	79,21	94,43	88,75	33,95	29,14	30,94	19,97	54,67	41,71	44,38	59,41	53,80	
Riachão	68,87	98,28	84,46	7,70	12,58	10,29	11,37	40,29	53,20	97,12	76,48	10,97	31,43	21,81	9,57	74,83	44,16	24,58	67,79	47,48	
Ribamar Fiquene	92,39	99,80	96,20	5,00	35,76	20,83	2,28	66,50	65,74	88,29	77,35	15,69	40,61	28,52	1,67	81,39	42,70	27,70	70,09	49,52	
Rosário	90,56	98,36	95,23	6,25	8,35	7,51	10,58	82,08	63,75	89,97	79,46	14,60	30,05	23,85	10,56	85,90	55,69	29,64	68,64	53,00	
Sambaíba	68,91	97,14	83,35	6,13	25,86	16,22	0,30	45,86	47,81	85,95	67,31	7,57	38,57	23,42	0,30	45,95	23,64	18,56	56,83	38,13	
Santa Filomena do Maranhão	98,38	98,97	98,57	9,56	12,93	10,67	10,84	55,17	91,71	99,31	94,23	16,30	28,85	20,45	7,25	55,29	23,15	38,42	61,15	45,94	
Santa Helena	98,11	99,68	98,94	3,60	5,30	4,51	1,43	65,18	57,06	52,43	54,60	11,15	30,22	21,27	1,10	83,66	44,93	23,11	55,44	40,27	
Santa Inês	99,14	98,46	98,49	14,35	37,24	36,06	0,96	80,56	89,28	97,54	97,12	21,08	44,13	42,94	0,89	87,66	83,19	37,09	76,45	74,42	
Santa Luzia	90,89	99,33	94,00	7,16	14,11	9,72	3,00	57,55	74,18	95,06	81,87	20,64	33,88	25,52	2,78	73,94	28,98	32,54	67,63	45,46	
Santa Luzia do Paruá	99,11	99,77	99,48	5,79	21,52	14,64	16,94	79,41	78,14	85,20	82,11	26,35	37,12	32,41	16,90	82,46	53,78	40,46	68,26	56,10	
Santa Quitéria do Maranhão	81,89	98,55	90,36	2,21	4,18	3,21	0,26	54,07	55,48	88,77	72,40	8,58	28,10	18,50	0,20	54,11	27,61	21,42	56,99	39,50	
Santa Rita	93,36	99,36	96,19	10,77	17,02	13,71	0,26	36,23	66,26	95,02	79,81	14,70	33,17	23,41	0,22	56,16	26,59	27,06	61,45	43,27	
Santana do Maranhão	88,46	98,94	90,44	9,96	0,42	8,15	0,15	18,68	88,25	98,87	90,25	15,39	25,27	17,26	0,15	48,55	9,30	34,59	57,56	38,94	
Santo Amaro do Maranhão	86,99	97,03	89,99	0,27	2,45	0,92	0,00	41,68	51,95	50,60	51,55	7,81	28,43	13,96	0,00	43,66	13,03	19,92	40,90	26,18	
Santo Antônio dos Lopes	94,02	99,36	96,26	5,70	4,44	5,17	0,14	89,58	69,45	99,12	81,88	10,85	27,50	17,83	0,12	92,75	38,93	26,81	73,13	46,21	
São Benedito do Rio Preto	82,48	99,56	93,49	3,45	31,67	21,64	0,07	3,33	50,38	78,81	68,70	12,54	36,63	28,07	0,07	3,69	2,41	21,00	39,71	33,06	
São Bento	99,54	99,20	99,34	4,79	13,92	10,25	0,26	46,04	55,75	93,25	78,19	16,28	32,72	26,12	0,21	57,91	34,75	24,08	61,29	46,35	
São Bernardo	87,53	99,03	92,82	7,62	15,91	11,44	0,09	29,12	67,17	77,85	72,08	16,02	33,26	23,96	0,07	52,69	24,28	27,75	54,60	40,11	
São Domingos do Azeitão	98,00	99,83	99,29	0,60	1,44	1,19	0,20	69,07	54,68	87,51	77,75	22,18	26,67	25,33	0,20	70,08	49,32	25,68	61,42	50,80	
São Domingos do Maranhão	96,61	95,97	96,27	13,69	25,04	19,86	7,83	61,37	88,55	96,46	92,85	24,71	39,41	32,70	6,24	74,47	43,32	39,83	70,12	56,29	
São Félix de Balsas	66,75	20,36	49,83	0,91	1,13	0,99	0,39	23,98	44,78	46,23	45,31	13,46	23,15	17,00	0,26	34,24	12,65	19,50	34,54	24,99	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
São Francisco do Brejão	94,77	99,31	96,97	1,31	17,31	9,08	22,00	72,00	67,68	96,73	81,79	23,65	37,05	30,16	21,47	84,26	51,96	37,60	72,68	54,64	
São Francisco do Maranhão	75,26	97,25	83,05	0,90	1,63	1,16	0,09	47,55	53,42	89,24	66,11	4,76	27,70	12,89	0,09	61,52	21,86	19,42	59,48	33,62	
São João Batista	92,53	99,45	94,53	14,36	44,46	23,05	0,17	33,65	64,00	80,42	68,74	27,15	46,60	32,77	0,15	37,76	11,01	30,43	54,92	37,51	
São João do Carú	99,76	98,90	99,31	2,01	0,51	1,23	0,48	50,70	73,35	81,25	77,48	10,17	25,48	18,17	0,35	64,78	34,01	27,96	57,17	43,22	
São João do Paraíso	66,50	99,39	83,37	0,36	4,55	2,51	1,14	49,66	55,92	98,91	77,97	10,67	31,77	21,49	0,86	67,48	35,03	22,48	66,06	44,83	
São João do Soter	93,39	99,01	95,52	1,25	5,08	2,70	0,15	8,12	77,95	97,48	85,34	9,42	26,72	15,97	0,14	24,20	9,25	29,17	49,47	36,85	
São João dos Patos	90,31	97,74	96,44	0,24	1,42	1,21	0,00	74,49	81,32	97,57	94,73	15,53	27,12	25,09	0,00	75,83	62,56	32,28	66,84	60,79	
São José de Ribamar	98,58	97,67	98,40	50,16	28,61	45,71	81,17	77,08	78,72	95,96	82,28	51,38	36,98	48,41	80,00	79,41	79,88	70,03	70,78	70,19	
São José dos Basílios	96,80	94,70	95,93	3,02	0,52	1,98	0,09	60,85	91,93	96,34	93,75	13,22	20,97	16,43	0,09	60,85	25,27	35,08	59,39	45,15	
São Luís	97,81	98,26	98,24	31,76	68,36	66,45	54,79	88,11	67,70	88,99	87,88	37,65	69,22	67,58	53,97	91,47	89,52	53,10	83,23	81,66	
São Luís Gonzaga do Maranhão	97,82	98,65	98,16	8,98	9,01	8,99	0,26	41,50	67,51	96,13	79,30	18,69	27,89	22,48	0,20	62,95	26,05	28,80	62,32	42,61	
São Mateus do Maranhão	93,45	97,15	96,20	3,38	8,91	7,49	0,08	64,78	63,11	77,62	73,90	11,29	25,72	22,02	0,08	75,72	56,31	24,83	59,69	50,74	
São Pedro da Água Branca	63,22	98,40	94,56	0,00	4,47	3,98	0,91	74,80	51,93	94,37	89,73	19,45	31,05	29,78	0,71	75,30	67,15	24,03	66,90	62,22	
São Pedro dos Crentes	70,19	99,37	86,88	0,21	0,32	0,27	0,00	94,78	48,52	99,58	77,72	11,70	27,90	20,97	0,00	94,78	54,21	20,07	74,09	50,97	
São Raimundo das Mangabeiras	76,57	98,81	92,59	0,89	7,35	5,54	4,83	85,04	56,56	94,28	83,72	6,79	31,61	24,67	4,40	91,24	66,94	22,58	72,38	58,44	
São Raimundo do Doca Bezerra	90,45	100,00	93,34	9,55	23,93	13,90	41,68	0,00	78,64	86,14	80,91	23,41	34,60	26,79	27,96	60,03	37,66	43,34	60,26	48,45	
São Roberto	93,54	98,00	95,74	4,05	45,08	24,32	0,00	0,15	64,16	96,36	80,07	8,51	40,31	24,21	0,00	63,23	31,23	24,22	66,63	45,17	
São Vicente Ferrer	99,95	99,86	99,92	1,31	12,29	4,34	0,00	36,37	54,66	81,19	61,96	6,78	32,32	13,81	0,00	37,12	10,22	20,48	50,21	28,67	
Satubinha	99,69	100,00	99,80	6,10	0,11	4,00	0,49	19,20	83,30	98,80	88,73	13,30	22,51	16,53	0,49	33,75	12,15	32,36	51,69	39,14	
Senador Alexandre Costa	95,58	100,00	98,30	1,81	2,52	2,25	0,20	17,97	80,47	69,51	73,74	12,13	23,94	19,39	0,17	34,74	21,41	30,92	42,73	38,18	
Senador La Rocque	98,07	99,06	98,56	9,76	27,03	18,32	14,54	35,55	88,80	97,23	92,98	30,39	39,56	34,93	10,11	68,02	38,80	43,10	68,27	55,57	
Serrano do Maranhão	97,73	96,65	97,30	0,06	1,54	0,66	0,00	0,45	67,11	96,05	78,81	18,06	25,80	21,19	0,00	1,05	0,43	28,39	40,97	33,47	
Sítio Novo	82,51	99,85	88,27	1,20	8,31	3,56	0,22	2,72	58,82	99,72	72,39	9,02	34,17	17,36	0,16	61,20	20,41	22,67	65,03	36,72	
Sucupira do Norte	90,40	79,21	85,07	0,56	1,95	1,22	0,00	13,71	77,14	86,14	81,42	7,25	18,95	12,81	0,00	32,04	15,23	28,13	45,71	36,49	
Sucupira do Riachão	99,33	98,56	98,84	0,45	1,18	0,91	0,00	0,13	81,29	98,58	92,18	13,81	24,33	20,43	0,00	0,13	0,08	31,70	41,02	37,56	
Tasso Fragoso	77,58	99,66	91,17	0,94	2,52	1,91	1,34	76,57	59,42	99,27	83,94	5,46	29,81	20,44	1,30	89,50	55,56	22,06	72,86	53,31	
Timbiras	92,05	98,03	95,84	1,21	22,74	14,88	0,04	15,29	49,24	89,39	74,72	5,25	30,10	21,02	0,04	42,59	27,05	18,18	54,02	40,93	
Timon	96,38	96,97	96,89	11,74	42,32	38,25	3,73	67,24	66,75	96,89	92,87	16,06	46,63	42,56	3,64	74,62	65,17	28,82	72,71	66,87	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Trizidela do Vale	98,44	95,68	96,06	0,71	17,84	15,46	5,66	45,42	61,76	95,31	90,66	13,58	33,35	30,61	3,82	77,62	67,39	26,39	68,76	62,89	
Tufilândia	97,20	99,28	98,25	4,72	5,76	5,24	0,00	3,60	92,08	99,38	95,78	18,19	22,49	20,37	0,00	22,21	11,24	36,76	48,03	42,46	
Tuntum	89,93	95,44	92,59	8,72	15,59	12,04	2,43	78,91	84,12	96,15	89,93	20,91	36,77	28,57	2,42	83,21	41,46	35,82	72,04	53,32	
Turiaçu	99,20	93,44	97,26	6,61	8,69	7,32	0,35	49,07	57,10	64,39	59,56	15,72	19,80	17,10	0,27	56,00	19,07	24,36	46,73	31,91	
Turilândia	99,96	99,88	99,92	3,89	9,26	6,42	4,07	55,20	72,67	55,18	64,43	11,66	20,14	15,65	4,07	68,39	34,36	29,46	47,91	38,15	
Tutóia	95,57	96,67	95,98	2,59	5,14	3,53	7,59	49,53	74,17	56,06	67,49	17,22	28,79	21,49	6,81	54,75	24,48	32,73	46,54	37,82	
Urbano Santos	75,15	97,16	90,68	5,32	25,41	19,50	0,13	7,85	56,66	77,30	71,23	8,61	34,23	26,69	0,13	20,71	14,65	21,80	44,08	37,52	
Vargem Grande	86,79	98,39	93,39	7,69	29,36	20,03	0,27	27,62	49,92	84,39	69,56	10,09	37,75	25,85	0,21	41,90	23,96	20,07	54,68	39,79	
Viana	93,97	98,79	96,62	7,54	47,98	29,77	2,78	67,40	54,05	78,63	67,56	20,59	42,70	32,75	2,68	74,30	42,06	25,77	65,21	47,46	
Vila Nova dos Martírios	86,03	99,55	93,75	0,94	1,02	0,99	45,83	83,74	74,21	87,09	81,56	25,55	26,36	26,01	38,05	84,08	64,33	45,94	65,84	57,30	
Vitória do Mearim	94,51	93,36	93,93	3,30	35,06	19,27	18,07	89,46	85,98	93,28	89,65	16,67	43,15	29,98	16,14	89,67	53,10	39,60	75,36	57,58	
Vitorino Freire	99,41	99,63	99,53	7,23	14,05	10,82	0,13	41,91	71,24	73,12	72,23	24,42	35,36	30,17	0,09	68,08	35,88	31,92	58,85	46,10	
Zé Doca	99,20	99,67	99,50	4,49	12,60	9,68	2,22	83,05	63,06	85,46	77,40	20,58	33,78	29,03	2,14	87,90	57,03	28,59	69,05	54,49	

Região: Nordeste
Estado: Paraíba (PB)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Água Branca	50,67	98,59	73,27	7,32	47,97	26,49	17,75	0,58	52,80	97,57	73,92	21,35	64,60	41,75	11,83	66,64	37,68	28,66	76,27	51,12	
Aguiar	41,08	98,73	71,07	4,02	35,11	20,19	0,00	96,29	42,06	98,98	71,67	6,49	45,42	26,74	0,00	96,37	50,13	16,19	80,26	49,51	
Alagoa Grande	61,91	97,64	84,82	16,14	71,60	51,70	39,79	88,38	64,94	98,22	86,27	34,64	76,82	61,68	35,49	92,25	71,88	45,02	89,09	73,28	
Alagoa Nova	69,67	97,11	83,97	9,96	66,78	39,58	5,57	66,50	49,17	89,48	70,18	27,30	70,20	49,66	3,79	88,20	47,80	26,75	82,62	55,88	
Alagoinha	68,60	97,17	87,79	1,74	11,95	8,60	0,17	93,01	63,32	98,12	86,69	28,79	27,79	28,12	0,14	96,03	64,55	30,75	73,98	59,79	
Alcantil	8,73	6,75	7,92	0,22	10,83	4,54	32,97	66,09	34,95	34,77	34,88	20,44	39,25	28,09	26,65	86,29	50,93	27,35	53,44	37,97	
Algodão de Jandaíra	0,31	42,78	22,59	21,25	66,01	44,73	0,00	94,33	33,39	61,85	48,32	26,35	61,66	44,87	0,00	94,33	49,48	19,91	72,62	47,56	
Alhandra	93,64	95,00	94,50	2,26	13,92	9,61	59,78	87,41	82,58	95,58	90,77	31,86	37,93	35,69	56,15	88,89	76,79	56,86	74,13	67,75	
Amparo	27,36	98,82	65,57	0,00	19,41	10,38	0,00	98,82	38,57	98,92	70,83	19,14	45,10	33,02	0,00	98,82	52,83	19,24	80,95	52,23	
Aparecida	72,05	97,54	84,23	1,13	9,00	4,89	11,72	26,45	56,89	98,36	76,71	17,97	33,59	25,43	11,40	72,70	40,70	28,75	68,21	47,62	
Araçagi	68,64	98,87	80,92	3,36	26,33	12,69	16,79	95,47	51,20	99,07	70,64	29,07	48,72	37,05	15,17	97,15	48,46	31,82	81,65	52,05	
Arara	22,22	95,92	76,76	1,28	69,83	52,01	0,00	88,25	37,77	97,26	81,80	23,07	75,90	62,17	0,00	92,08	68,13	20,28	88,41	70,70	
Araruna	39,30	94,16	67,56	3,36	81,97	43,85	18,44	76,54	54,67	92,65	74,24	25,00	85,71	56,27	18,05	89,28	54,74	32,57	89,22	61,75	
Areia	77,06	95,67	88,98	4,74	64,62	43,10	4,34	72,94	50,85	95,58	79,50	23,26	70,80	53,72	3,32	88,72	58,03	25,81	85,03	63,75	
Areia de Baraúnas	42,53	97,38	72,54	1,81	77,90	43,44	0,00	92,88	40,87	95,07	70,53	7,09	77,65	45,70	0,00	92,88	50,82	15,99	88,54	55,68	
Areial	1,18	85,50	63,45	11,18	76,54	59,46	6,86	91,60	33,53	88,01	73,77	33,59	83,02	70,10	6,80	95,77	72,51	24,64	88,93	72,13	
Aroeiras	13,92	67,95	42,04	0,62	47,32	24,92	1,88	74,44	37,35	78,44	58,73	14,95	59,25	38,00	1,85	84,70	44,96	18,05	74,13	47,23	
Assunção	15,70	0,11	2,69	0,00	58,39	48,75	0,00	61,84	35,95	33,41	33,83	20,74	70,23	62,06	0,00	85,90	71,72	18,90	63,18	55,87	
Baía da Traição	98,37	99,66	98,90	13,78	10,12	12,26	10,85	88,85	92,84	99,77	95,71	35,54	36,44	35,91	10,82	89,92	43,65	46,40	75,38	58,43	
Bananeiras	66,24	99,51	79,98	7,47	54,49	26,90	19,57	58,69	53,96	93,22	70,18	26,73	57,07	39,27	19,11	82,31	45,22	33,27	77,54	51,56	
Baraúna	0,00	0,20	0,15	0,00	52,98	41,08	0,00	98,41	33,33	33,42	33,40	22,49	63,72	54,46	0,00	98,94	76,72	18,61	65,36	54,86	
Barra de Santa Rosa	6,30	93,03	58,53	6,84	86,33	54,71	7,98	95,13	34,44	95,33	71,11	21,20	89,20	62,15	7,96	97,85	62,09	21,20	94,13	65,12	
Barra de Santana	16,68	76,33	22,72	0,55	46,12	5,16	4,14	92,24	38,20	84,22	42,86	18,32	62,45	22,79	4,06	93,33	13,09	20,20	80,00	26,25	
Barra de São Miguel	61,04	90,03	74,04	16,09	7,38	12,19	28,30	97,54	65,37	93,28	77,88	28,04	36,02	31,62	28,26	99,18	60,05	40,56	76,16	56,52	
Bayeux	99,60	99,25	99,25	53,41	46,06	46,13	90,76	93,34	91,30	97,56	97,50	52,88	49,79	49,82	90,76	94,75	94,71	78,31	80,70	80,68	
Belém	27,72	98,34	87,36	29,34	92,55	82,72	5,12	87,54	41,45	98,86	89,93	34,71	92,92	83,86	4,54	94,86	80,82	26,90	95,55	84,87	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Belém do Brejo do Cruz	24,14	94,83	76,96	27,97	66,17	56,51	0,00	95,30	38,56	96,45	81,82	20,32	71,50	58,56	0,00	96,03	71,75	19,63	87,99	70,71	
Bernardino Batista	86,41	97,57	89,86	1,09	0,81	1,00	5,80	97,57	58,24	98,38	70,65	22,52	31,98	25,45	5,80	97,57	34,17	28,85	75,98	43,42	
Boa Ventura	70,65	96,84	87,87	0,39	16,11	10,72	0,00	81,65	45,11	97,74	79,71	13,18	38,60	29,89	0,00	88,92	58,47	19,43	75,09	56,02	
Boa Vista	20,68	99,34	61,97	12,65	16,41	14,62	8,76	98,90	45,90	99,56	74,07	28,87	43,06	36,32	8,03	99,19	55,88	27,60	80,60	55,42	
Bom Jesus	70,05	91,48	79,40	0,51	1,31	0,86	44,67	0,66	69,75	94,15	80,40	24,03	31,37	27,23	30,20	64,92	45,35	41,33	63,48	50,99	
Bom Sucesso	98,39	98,60	98,48	3,10	44,63	20,75	11,95	77,61	74,16	96,81	83,79	14,64	60,34	34,06	11,92	87,04	43,84	33,57	81,40	53,90	
Bonito de Santa Fé	21,29	99,16	77,22	0,25	64,46	46,38	0,00	81,56	43,35	99,34	83,57	8,62	75,13	56,40	0,00	92,53	66,46	17,32	89,00	68,81	
Boqueirão	18,48	94,31	73,69	2,50	71,10	52,44	9,62	89,95	44,56	96,19	82,15	19,82	76,91	61,38	9,29	94,29	71,17	24,56	89,13	71,57	
Borborema	88,07	99,42	96,56	51,42	68,17	63,94	0,28	77,47	49,72	97,75	85,63	41,48	72,16	64,42	0,28	86,10	64,44	30,49	85,34	71,50	
Brejo do Cruz	26,87	95,98	79,97	0,12	86,01	66,11	0,12	84,68	38,88	96,48	83,13	7,33	87,43	68,87	0,12	92,96	71,44	15,44	92,29	74,48	
Brejo dos Santos	60,00	99,36	90,20	0,47	11,85	9,20	0,00	97,22	53,92	99,43	88,84	15,92	39,59	34,08	0,00	97,22	74,59	23,28	78,75	65,84	
Caaporã	76,39	93,01	90,81	26,67	14,42	16,04	53,06	80,06	62,80	94,25	90,09	36,57	38,20	37,98	52,96	83,65	79,59	50,78	72,03	69,22	
Cabaceiras	65,51	99,43	81,30	0,87	59,69	28,25	0,37	96,72	68,01	99,05	82,46	24,11	72,79	46,77	0,37	96,72	45,23	30,83	89,52	58,15	
Cabedelo	50,00	97,94	97,93	0,00	52,10	52,10	0,00	92,05	41,67	98,31	98,31	33,33	53,76	53,76	0,00	95,21	95,20	25,00	82,43	82,42	
Cachoeira dos Índios	91,71	98,57	94,30	10,40	50,36	25,49	9,96	39,14	67,68	95,18	78,06	28,26	58,61	39,73	6,89	76,32	33,12	34,28	76,70	50,30	
Cacimba de Areia	43,80	99,60	70,81	10,90	74,95	41,90	0,00	64,13	40,63	98,43	68,61	27,51	76,49	51,21	0,00	87,64	42,42	22,71	87,52	54,08	
Cacimba de Dentro	48,78	94,87	74,73	0,90	23,16	13,43	25,16	80,01	60,83	96,31	80,81	27,88	45,09	37,57	19,29	91,84	60,14	36,00	77,75	59,51	
Cacimbas	63,38	98,12	72,57	10,45	92,47	32,13	15,26	56,28	59,31	98,64	69,71	20,60	92,75	39,68	12,43	82,36	30,92	30,78	91,25	46,77	
Caiçara	5,36	96,95	72,52	6,43	69,81	52,90	1,43	58,51	36,19	97,93	81,47	29,70	78,51	65,49	0,95	85,52	62,97	22,28	87,32	69,98	
Cajazeiras	62,12	98,55	92,02	3,55	67,99	56,43	1,97	83,95	45,14	98,87	89,23	22,78	74,02	64,83	1,41	91,94	75,70	23,11	88,28	76,59	
Cajazeirinhas	40,59	97,11	59,59	29,43	32,85	30,58	0,55	0,72	44,39	98,07	62,44	24,13	51,50	33,33	0,37	66,91	22,73	22,96	72,16	39,50	
Caldas Brandão	57,65	94,18	79,04	0,85	9,33	5,81	59,21	63,09	70,85	96,12	85,64	31,16	36,84	34,49	58,97	83,55	73,36	53,66	72,17	64,50	
Camalaú	30,09	98,15	65,75	0,57	34,74	18,47	0,23	64,85	39,31	98,66	70,41	12,63	54,64	34,64	0,23	86,09	45,22	17,39	79,80	50,09	
Campina Grande	73,57	99,13	97,99	8,71	88,36	84,82	33,08	96,16	81,05	99,36	98,54	32,26	88,20	85,72	31,76	97,19	94,29	48,36	94,92	92,85	
Capim	99,74	99,26	99,38	0,79	7,50	5,75	55,38	58,43	63,74	88,07	81,72	31,50	36,42	35,14	38,06	70,03	61,69	44,43	64,84	59,52	
Caraúbas	45,23	99,60	68,01	0,72	91,78	38,87	19,36	98,80	57,06	99,73	74,94	14,02	71,61	38,15	13,05	99,60	49,31	28,04	90,31	54,13	
Carrapateira	20,90	99,76	76,10	0,57	24,21	17,12	25,99	100,00	38,79	99,84	81,53	21,28	45,68	38,36	17,33	100,00	75,20	25,80	81,84	65,03	
Casserengue	0,74	95,41	49,51	1,27	60,42	31,74	0,53	54,24	33,72	96,10	65,85	12,71	68,96	41,69	0,53	83,02	43,02	15,65	82,69	50,19	
Catingueira	62,02	97,54	84,09	0,61	27,59	17,37	0,00	94,70	51,35	97,93	80,29	19,53	50,82	38,97	0,00	94,70	58,84	23,63	81,15	59,36	
Catolé do Rocha	80,81	97,27	93,12	1,49	50,59	38,22	8,20	89,40	55,63	97,68	87,08	21,15	65,31	54,18	7,60	94,31	72,45	28,13	85,77	71,24	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Caturité	29,66	100,00	46,28	1,87	82,48	20,92	46,60	97,45	51,72	99,84	63,09	23,35	84,08	37,70	42,30	97,45	55,33	39,12	93,79	52,04	
Conceição	57,65	95,76	82,26	10,27	31,38	23,90	0,61	81,82	46,72	96,78	79,05	15,48	52,36	39,29	0,57	89,48	57,98	20,92	79,54	58,77	
Condado	61,88	98,66	88,10	0,18	52,97	37,81	1,84	93,10	50,64	99,11	85,19	16,21	62,96	49,53	1,78	93,99	67,51	22,88	85,35	67,41	
Conde	94,18	96,97	96,07	5,44	22,78	17,21	34,81	57,43	54,12	87,33	76,67	30,73	39,29	36,54	27,57	68,33	55,24	37,47	64,98	56,15	
Congo	22,89	98,62	71,31	17,07	63,39	46,68	4,32	0,53	41,37	99,08	78,27	17,14	71,82	52,10	2,94	64,94	42,58	20,48	78,61	57,65	
Coremas	41,06	98,84	85,54	1,20	69,31	53,64	0,20	95,94	57,66	99,22	89,66	10,92	75,50	60,65	0,20	96,24	74,14	22,93	90,32	74,82	
Coxixola	89,69	99,25	94,05	0,00	72,39	32,99	0,00	3,36	90,78	98,76	94,42	12,60	76,87	41,89	0,00	65,55	29,88	34,46	80,39	55,39	
Cruz do Espírito Santo	90,97	97,28	93,91	12,01	34,17	22,30	0,22	73,98	64,01	97,24	79,45	30,22	53,35	40,97	0,19	88,73	41,33	31,48	79,77	53,92	
Cubati	7,57	95,75	71,04	2,99	29,47	22,05	0,35	91,98	36,00	97,17	80,03	21,95	49,67	41,90	0,23	92,80	66,86	19,40	79,88	62,93	
Cuité	11,59	95,67	69,47	0,93	22,18	15,56	1,15	99,01	36,09	96,78	77,86	23,46	46,00	38,97	1,11	99,31	68,71	20,22	80,69	61,85	
Cuité de Mamanguape	80,04	91,43	84,04	2,58	1,48	2,20	5,17	75,62	58,17	93,38	70,53	24,78	30,59	26,82	4,55	75,62	29,50	29,16	66,53	42,28	
Cuitegi	87,21	96,65	94,94	2,03	5,34	4,74	8,72	87,52	75,92	97,13	93,28	30,62	28,19	28,63	7,27	92,11	76,73	37,94	72,47	66,21	
Curral de Cima	74,03	99,36	76,72	3,36	3,21	3,34	10,39	0,00	54,07	99,57	58,92	27,93	35,04	28,69	7,56	66,24	13,81	29,86	66,95	33,81	
Curral Velho	61,42	99,48	83,80	1,50	54,59	32,72	0,75	31,76	52,75	99,65	80,32	9,36	55,29	36,37	0,75	69,73	41,31	20,95	74,89	52,67	
Damião	6,75	53,09	29,65	0,29	2,79	1,53	0,86	86,91	37,84	68,73	53,10	24,76	33,68	29,17	0,86	94,66	47,21	21,15	65,69	43,16	
Desterro	17,95	93,62	64,62	1,13	60,80	37,93	19,19	70,55	42,93	95,71	75,48	22,12	71,95	52,85	12,87	80,79	54,76	25,97	82,82	61,03	
Diamante	44,07	98,35	77,61	19,44	27,43	24,38	0,00	87,43	49,06	98,90	79,86	16,77	49,63	37,07	0,00	87,80	54,25	21,94	78,78	57,06	
Dona Inês	6,15	90,08	46,21	8,28	31,75	19,49	0,06	98,16	36,30	91,44	62,62	23,84	49,26	35,97	0,06	98,72	47,16	20,07	79,81	48,58	
Duas Estradas	13,02	94,64	78,31	0,47	32,60	26,16	0,93	91,04	38,99	96,43	84,93	24,34	51,26	45,87	0,93	96,00	76,97	21,42	81,23	69,26	
Emas	38,82	100,00	80,95	29,41	70,57	57,75	0,00	87,77	39,80	100,00	81,26	24,71	80,20	62,92	0,00	95,45	65,73	21,50	91,88	69,97	
Esperança	20,18	93,06	72,14	12,06	86,00	64,78	26,85	68,84	43,82	95,24	80,48	33,98	85,73	70,88	25,70	89,01	70,84	34,50	89,99	74,07	
Fagundes	50,56	93,47	72,20	0,31	21,98	11,24	0,87	95,85	42,51	94,12	68,53	18,05	44,53	31,40	0,77	96,30	48,94	20,44	78,31	49,63	
Frei Martinho	74,67	99,83	90,00	7,20	99,15	63,23	0,27	2,74	67,24	99,89	87,14	28,62	99,15	71,60	0,27	67,46	41,22	32,04	88,83	66,65	
Gado Bravo	10,39	89,08	20,41	0,41	11,62	1,84	0,21	86,97	37,69	92,02	44,61	11,19	37,09	14,49	0,19	86,97	11,25	16,36	72,03	23,45	
Guarabira	73,77	99,19	96,42	29,34	74,53	69,61	52,12	94,35	80,20	99,20	97,13	42,21	78,57	74,61	50,59	96,97	91,92	57,67	91,58	87,89	
Gurinhém	37,10	94,45	62,22	4,55	10,91	7,34	40,00	50,15	54,69	96,30	72,92	29,79	37,52	33,18	36,71	83,15	57,05	40,40	72,32	54,38	
Gurjão	6,57	99,85	71,23	32,53	47,78	43,10	0,00	4,29	34,60	99,90	79,87	37,02	61,05	53,68	0,00	67,89	47,06	23,88	76,28	60,20	
Ibiara	31,17	98,69	75,09	0,00	8,90	5,79	1,14	93,28	45,43	99,08	80,33	11,04	37,70	28,38	1,14	93,34	61,10	19,20	76,71	56,60	
Igaracy	57,98	96,84	85,03	0,00	47,76	33,24	0,00	97,84	46,51	97,77	82,19	12,74	62,10	47,09	0,00	98,28	68,40	19,75	86,05	65,89	
Imaculada	40,84	96,17	67,69	0,94	51,84	25,64	6,35	2,84	43,98	97,41	69,91	11,05	64,44	36,96	4,43	60,38	31,58	19,82	74,08	46,15	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Ingá	28,49	96,24	72,96	0,28	7,78	5,20	12,47	62,66	45,59	96,96	79,31	23,32	35,86	31,55	8,48	86,23	59,52	25,80	73,02	56,79	
Itabaiana	49,30	89,80	82,45	3,91	42,77	35,71	17,49	87,10	47,75	89,73	82,11	26,30	54,53	49,41	17,49	90,76	77,46	30,51	78,34	69,66	
Itaporanga	60,43	95,24	87,76	15,80	82,10	67,85	0,29	79,56	53,04	94,94	85,94	18,53	85,01	70,73	0,24	90,62	71,21	23,94	90,19	75,96	
Itapororoca	79,29	99,53	92,76	0,62	15,93	10,81	0,31	96,20	47,86	99,48	82,21	26,51	42,52	37,17	0,27	97,40	64,90	24,88	79,80	61,43	
Itatuba	13,77	92,32	59,93	10,78	25,51	19,44	0,17	87,21	37,68	94,82	71,26	31,11	48,92	41,58	0,14	92,34	54,32	22,98	78,69	55,72	
Jacaraú	81,49	98,73	91,84	6,54	10,11	8,68	9,87	86,36	72,18	97,63	87,46	29,24	37,48	34,19	9,85	89,37	57,58	37,09	74,83	59,74	
Jericó	72,72	97,56	88,66	2,91	64,20	42,24	10,86	16,79	68,50	98,26	87,60	17,31	67,43	49,47	7,51	65,41	44,66	31,10	77,03	60,58	
João Pessoa	98,47	99,77	99,77	22,45	71,94	71,76	77,30	96,68	74,17	98,25	98,16	40,05	75,26	75,13	76,96	98,42	98,34	63,73	90,64	90,54	
Joca Claudino	92,86	100,00	95,07	0,77	0,43	0,67	59,27	100,00	83,27	100,00	88,44	26,38	30,32	27,60	59,20	100,00	71,82	56,28	76,77	62,62	
Juarez Távora	38,85	94,81	83,68	0,69	13,24	10,75	0,46	75,97	55,56	96,51	88,36	20,00	39,06	35,27	0,31	90,73	72,75	25,29	75,43	65,46	
Juazeirinho	11,66	93,26	58,92	24,50	86,32	60,30	2,07	74,49	36,97	95,41	70,81	27,50	88,68	62,93	2,05	86,74	51,10	22,18	90,28	61,61	
Junco do Seridó	39,51	99,38	79,95	15,93	88,52	64,96	18,21	89,38	49,43	99,54	83,28	29,32	89,40	69,90	18,21	96,20	70,89	32,32	95,05	74,69	
Juripiranga	61,02	79,90	78,75	0,00	7,70	7,23	0,00	76,31	44,63	85,43	82,94	25,42	34,29	33,75	0,00	90,76	85,23	23,35	70,16	67,31	
Juru	62,14	99,05	79,34	15,52	35,42	24,79	15,45	1,74	59,31	99,37	77,97	22,41	53,75	37,02	10,30	64,87	35,73	30,67	72,67	50,24	
Lagoa	60,88	98,37	80,15	0,78	34,17	17,95	0,16	92,31	45,91	98,69	73,04	8,97	53,99	32,12	0,10	93,10	47,91	18,33	81,93	51,02	
Lagoa de Dentro	34,43	90,12	65,88	27,22	15,76	20,75	8,79	97,31	45,43	92,60	72,07	38,95	43,37	41,45	6,29	97,31	57,69	30,22	77,76	57,07	
Lagoa Seca	30,27	97,95	58,30	31,00	83,29	52,66	41,44	93,21	45,94	93,86	65,79	39,31	79,21	55,84	38,11	96,37	62,24	41,12	89,81	61,29	
Lastro	38,01	94,59	64,00	0,00	27,03	12,41	0,00	92,79	41,45	96,40	66,69	10,29	41,94	24,83	0,00	92,79	42,62	17,25	77,04	44,71	
Livramento	8,25	78,50	48,07	24,63	46,11	36,81	0,11	0,09	34,71	84,02	62,66	29,53	55,99	44,53	0,11	65,31	37,07	21,45	68,44	48,09	
Logradouro	39,93	99,40	67,03	0,67	79,92	36,78	53,24	54,08	59,21	99,60	77,61	30,39	85,35	55,43	51,91	84,56	66,79	47,17	89,84	66,61	
Lucena	83,51	98,38	96,55	35,60	28,16	29,08	36,91	56,18	48,04	93,57	87,96	36,65	42,00	41,34	36,82	79,44	74,19	40,50	71,67	67,83	
Mãe d'Água	74,68	99,79	84,79	23,90	69,62	42,31	32,43	1,27	64,06	99,86	78,48	32,72	78,34	51,09	21,95	66,95	40,07	39,58	81,72	56,55	
Malta	45,81	95,48	90,06	6,15	85,56	76,89	0,00	95,89	42,09	96,95	90,97	23,65	87,02	80,10	0,00	95,94	85,47	21,91	93,30	85,51	
Mamanguape	90,66	98,06	96,74	1,60	10,11	8,59	16,64	78,58	57,06	88,18	82,62	26,62	36,38	34,63	16,30	88,90	75,92	33,33	71,15	64,39	
Manaira	57,57	97,25	81,22	0,59	23,60	14,31	0,25	81,33	43,27	98,02	75,91	8,54	47,69	31,88	0,20	85,53	51,06	17,33	77,08	52,95	
Marcação	99,26	98,54	98,97	18,59	27,91	22,35	8,06	72,94	98,19	97,27	97,82	34,16	41,18	36,99	8,03	73,02	34,28	46,79	70,49	56,36	
Mari	94,76	98,11	97,56	1,26	1,87	1,77	13,48	92,25	50,78	89,75	83,40	30,29	33,71	33,15	13,39	96,93	83,30	31,49	73,46	66,62	
Marizópolis	67,00	97,55	94,01	0,49	18,89	16,76	1,97	82,33	61,49	98,37	94,10	21,84	41,95	39,62	1,48	84,53	74,91	28,27	74,95	69,55	
Massaranduba	30,30	96,15	55,25	26,50	38,00	30,86	22,15	95,38	50,55	96,28	67,87	33,66	57,01	42,51	22,14	97,71	50,77	35,45	83,67	53,72	
Mataraca	90,95	99,31	98,36	1,81	4,27	3,99	0,45	77,12	68,40	99,42	95,92	25,34	34,52	33,49	0,45	90,49	80,32	31,40	74,81	69,91	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Matinhas	47,26	98,92	55,72	2,00	65,59	12,41	0,11	98,92	41,37	98,75	50,76	25,30	76,52	33,69	0,07	99,28	16,31	22,25	91,52	33,59	
Mato Grosso	92,35	92,66	92,49	40,82	73,09	55,49	0,00	84,40	74,87	92,51	82,89	29,00	78,08	51,32	0,00	94,19	42,84	34,62	88,26	59,02	
Maturéia	23,34	88,14	67,74	0,76	31,30	21,68	0,38	93,03	38,74	91,40	74,82	20,24	53,44	42,99	0,38	96,75	66,41	19,79	80,53	61,41	
Mogeiro	21,95	66,69	43,30	3,28	9,44	6,22	31,31	93,05	37,65	72,90	54,47	26,46	35,09	30,58	31,31	94,75	61,58	31,81	67,58	48,88	
Montadas	4,49	94,32	62,49	6,05	55,09	37,72	0,78	99,46	35,74	96,16	74,75	32,49	69,49	56,38	0,72	99,46	64,48	22,98	88,37	65,20	
Monte Horebe	38,02	99,74	74,90	0,76	88,60	53,25	0,57	96,03	40,24	99,83	75,85	11,66	90,95	59,04	0,44	98,16	58,84	17,45	96,32	64,58	
Monteiro	56,61	97,72	84,11	1,27	85,63	57,70	0,46	98,84	43,19	97,51	79,53	17,04	88,23	64,67	0,39	99,35	66,59	20,21	95,03	70,26	
Mulungu	55,71	95,19	75,42	0,80	12,11	6,45	21,60	90,88	59,78	96,75	78,24	27,85	36,64	32,24	16,92	92,54	54,67	34,85	75,31	55,05	
Natuba	62,92	93,73	74,31	6,51	34,66	16,92	12,14	17,47	45,60	94,54	63,69	21,33	42,29	29,07	10,45	51,73	25,70	25,79	62,85	39,49	
Nazarezinho	62,42	97,80	78,44	0,52	41,47	19,05	0,09	76,23	44,13	98,43	68,70	13,51	58,25	33,76	0,06	89,63	40,60	19,23	82,11	47,69	
Nova Floresta	71,62	95,55	89,79	3,02	1,96	2,21	63,60	95,84	63,07	85,72	80,27	31,10	33,85	33,19	61,98	97,81	89,19	52,05	72,46	67,55	
Nova Olinda	79,32	99,17	90,75	0,42	46,01	26,67	3,38	99,17	60,48	99,45	82,92	22,36	57,79	42,76	3,09	99,24	58,45	28,65	85,49	61,38	
Nova Palmeira	7,18	93,84	59,77	7,38	98,24	62,52	0,00	93,46	34,53	95,89	71,77	23,24	98,20	68,73	0,00	97,65	59,26	19,26	97,25	66,59	
Olho d'Água	15,67	98,43	64,05	13,34	64,46	43,22	0,00	41,90	38,15	98,86	73,64	13,08	73,02	48,12	0,00	73,76	43,11	17,08	81,88	54,95	
Olivedos	4,02	97,69	53,73	3,42	78,11	43,06	0,40	98,93	35,41	98,46	68,87	25,15	81,49	55,05	0,40	99,29	52,88	20,32	93,08	58,93	
Ouro Velho	44,93	96,99	81,72	0,72	3,16	2,44	1,45	0,75	41,36	94,31	78,78	24,64	34,79	31,81	1,09	63,91	45,48	22,36	64,34	52,03	
Parari	15,20	99,57	63,68	16,37	85,28	55,97	0,00	5,19	35,87	99,28	72,31	23,39	63,20	46,27	0,00	64,94	37,31	19,75	75,81	51,96	
Passagem	73,78	95,69	84,37	51,87	63,08	57,29	53,60	82,77	61,34	91,28	75,82	59,94	65,95	62,85	53,60	83,18	67,91	58,29	80,14	68,86	
Patos	32,06	98,37	96,27	9,41	88,81	86,30	1,31	97,12	40,92	98,68	96,85	23,60	89,46	87,37	1,24	97,39	94,34	21,92	95,18	92,86	
Paulista	42,31	85,60	64,48	3,67	66,69	35,94	0,87	96,03	45,68	90,40	68,58	11,93	70,66	42,01	0,79	96,38	49,75	19,46	85,81	53,44	
Pedra Branca	54,17	99,39	84,07	12,80	97,10	68,55	0,60	43,75	56,65	99,44	84,95	17,36	81,30	59,64	0,40	80,54	53,39	24,80	87,09	65,99	
Pedra Lavrada	7,45	98,96	46,81	3,06	91,69	41,18	0,00	97,51	35,87	99,26	63,13	22,99	92,52	52,90	0,00	98,75	42,47	19,62	96,84	52,83	
Pedras de Fogo	96,30	97,41	96,99	16,21	33,46	27,02	15,92	87,88	52,52	86,71	73,94	31,48	47,90	41,77	12,99	95,71	64,82	32,33	76,77	60,18	
Pedro Régis	51,56	98,80	69,78	0,28	3,31	1,45	4,44	71,43	59,92	98,52	74,81	28,96	34,89	31,25	4,44	71,53	30,32	31,10	68,31	45,46	
Piancó	31,57	98,56	80,96	5,44	64,50	48,98	0,08	70,53	39,42	98,92	83,29	10,80	71,30	55,40	0,05	85,85	63,30	16,76	85,36	67,33	
Picuí	19,56	97,93	73,09	6,62	88,23	62,36	20,26	88,20	40,02	98,54	79,99	24,59	88,81	68,46	20,24	95,30	71,50	28,28	94,22	73,32	
Pilar	74,44	88,01	83,85	1,03	23,07	16,31	12,32	78,43	63,66	87,60	80,26	27,89	43,61	38,79	12,15	89,93	66,08	34,57	73,72	61,71	
Pilões	85,82	93,49	89,80	0,61	20,65	11,01	0,48	57,13	47,76	90,55	69,98	21,66	43,66	33,08	0,32	83,61	43,57	23,25	72,61	48,88	
Pilõesinhos	99,67	94,56	96,70	30,27	47,28	40,14	2,01	99,40	55,04	95,22	78,36	29,26	46,51	39,27	1,95	99,40	58,50	28,75	80,38	58,71	
Pirpirituba	48,81	97,88	87,38	4,29	62,18	49,80	0,00	91,22	44,73	98,44	86,94	26,18	70,84	61,28	0,00	95,77	75,28	23,64	88,35	74,50	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Pitimbu	89,58	93,60	92,11	14,43	18,31	16,87	32,36	51,66	62,61	91,01	80,46	32,51	37,67	35,75	27,17	65,65	51,35	40,76	64,78	55,86	
Pocinhos	14,22	94,52	60,84	20,66	53,32	39,62	8,28	96,65	40,39	96,27	72,84	32,52	65,28	51,54	7,95	96,98	59,64	26,95	86,18	61,34	
Poço Dantas	94,09	97,72	95,06	0,41	50,95	13,82	33,79	99,24	74,91	96,96	80,76	21,02	65,27	32,76	33,79	99,24	51,16	43,24	87,16	54,89	
Poço de José de Moura	89,69	100,00	93,60	0,27	95,33	36,31	16,96	2,67	56,42	99,22	72,65	20,22	96,15	49,00	11,80	67,56	32,94	29,48	87,64	51,53	
Pombal	26,84	97,64	84,27	3,37	75,63	62,00	0,11	85,17	39,69	98,07	87,05	12,96	80,46	67,72	0,11	92,91	75,40	17,59	90,48	76,72	
Prata	58,88	95,62	83,00	2,28	0,80	1,31	0,25	96,55	49,24	95,22	79,42	25,80	32,54	30,22	0,25	96,55	63,47	25,10	74,77	57,71	
Princesa Isabel	54,65	98,94	85,95	4,08	81,63	58,89	15,31	88,29	49,50	99,27	84,68	22,52	85,49	67,03	15,17	94,62	71,33	29,07	93,13	74,34	
Puxinanã	45,98	94,85	62,75	70,17	87,31	76,05	51,33	95,64	61,77	96,44	73,67	54,93	70,68	60,34	51,23	95,69	66,49	55,98	87,61	66,83	
Queimadas	45,26	97,59	74,01	26,45	65,20	47,74	33,80	97,60	62,15	98,35	82,04	39,10	70,95	56,60	33,49	97,99	68,93	44,91	89,10	69,19	
Quixabá	14,12	99,43	48,84	5,10	85,14	37,67	2,75	0,00	36,86	99,62	62,40	24,97	88,76	50,93	2,48	65,52	28,14	21,44	84,63	47,16	
Remígio	28,40	96,39	80,40	3,74	70,72	54,97	10,88	95,95	46,36	97,11	85,18	21,09	75,83	62,96	9,61	97,24	76,63	25,69	90,06	74,92	
Riachão	43,99	94,95	77,63	10,13	34,36	26,13	1,27	87,79	50,00	96,63	80,79	32,49	53,80	46,56	0,84	87,89	58,32	27,78	79,44	61,89	
Riachão do Bacamarte	29,10	82,05	61,85	0,61	31,23	19,55	18,65	88,24	38,29	84,24	66,71	20,97	40,67	33,15	17,21	92,37	63,70	25,49	72,43	54,52	
Riachão do Poço	93,00	86,72	90,94	20,48	15,36	18,80	0,76	70,05	55,83	76,17	62,51	38,55	38,02	38,38	0,76	71,79	24,07	31,71	61,99	41,65	
Riacho de Santo Antônio	4,11	88,07	62,16	0,00	55,05	38,06	0,00	100,00	34,02	92,05	74,14	9,36	68,20	50,04	0,00	100,00	69,13	14,46	86,75	64,44	
Riacho dos Cavalos	64,07	96,40	79,82	22,09	80,81	50,70	1,05	55,35	47,96	96,49	71,60	26,94	79,37	52,48	0,79	79,46	39,12	25,23	85,11	54,40	
Rio Tinto	95,46	87,54	90,78	20,71	32,12	27,46	10,45	68,46	58,14	83,78	73,29	32,80	49,27	42,54	10,29	83,70	53,68	33,74	72,25	56,50	
Salgadinho	35,27	69,35	47,23	0,16	46,73	16,51	4,83	70,24	46,46	71,53	55,26	18,25	60,91	33,23	4,78	70,63	27,90	23,16	67,69	38,80	
Salgado de São Félix	51,09	95,32	71,18	4,36	1,87	3,23	8,40	78,43	49,50	95,54	70,41	24,53	32,73	28,26	8,21	89,90	45,31	27,41	72,72	47,99	
Santa Cecília	2,13	1,11	1,83	0,55	16,85	5,42	0,00	88,70	33,69	33,52	33,64	15,72	40,00	22,97	0,00	88,70	26,49	16,47	54,07	27,70	
Santa Cruz	85,07	99,00	91,66	9,42	47,77	27,56	36,47	97,21	72,71	99,33	85,30	28,52	63,28	44,97	36,44	97,21	65,19	45,89	86,61	65,15	
Santa Helena	96,47	99,22	97,96	0,92	45,44	25,00	13,61	99,44	55,43	98,70	78,84	20,99	62,48	43,43	12,87	99,52	59,74	29,76	86,90	60,67	
Santa Inês	46,02	99,49	68,87	6,63	2,54	4,88	0,38	82,49	41,19	99,03	65,91	7,26	33,16	18,33	0,25	88,24	37,85	16,24	73,48	40,70	
Santa Luzia	58,60	97,08	94,05	6,41	92,94	86,12	0,87	90,35	43,25	97,93	93,62	28,28	93,23	88,12	0,68	95,24	87,79	24,07	95,47	89,84	
Santa Rita	90,41	98,94	97,82	6,32	24,05	21,72	64,57	90,54	60,20	95,29	90,69	31,07	42,62	41,11	62,70	93,14	89,15	51,32	77,02	73,65	
Santa Teresinha	62,34	99,54	81,41	87,18	95,83	91,61	0,00	0,15	45,10	98,23	72,34	58,60	94,75	77,14	0,00	66,62	34,15	34,57	86,53	61,21	
Santana de Mangueira	58,04	98,49	77,09	0,27	10,99	5,32	0,00	0,45	43,01	99,00	69,37	5,85	38,81	21,37	0,00	64,51	30,38	16,29	67,44	40,37	
Santana dos Garrotes	75,70	99,19	88,72	1,01	23,78	13,63	7,28	13,78	50,49	99,41	77,60	17,43	46,52	33,55	4,89	47,54	28,52	24,27	64,49	46,56	
Santo André	10,67	0,00	7,05	3,05	21,93	9,45	0,19	99,63	35,11	33,33	34,51	19,62	39,53	26,36	0,13	99,63	33,84	18,29	57,50	31,57	
São Bentinho	49,60	98,18	82,90	0,27	55,72	38,28	0,27	97,57	41,60	98,72	80,76	14,50	69,22	52,02	0,18	97,65	67,00	18,76	88,53	66,59	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
São Bento	41,77	98,44	88,13	1,76	71,27	58,62	30,58	81,58	50,57	98,88	90,09	12,95	78,98	66,97	30,56	91,63	80,52	31,36	89,83	79,19	
São Domingos	58,82	98,32	73,09	1,14	71,48	26,55	0,00	93,96	43,71	98,88	63,64	16,57	76,62	38,26	0,00	94,85	34,26	20,09	90,12	45,39	
São Domingos do Cariri	44,62	100,00	69,87	2,31	73,39	34,73	10,26	87,16	50,26	100,00	72,94	14,70	80,53	44,72	9,23	94,70	48,21	24,73	91,74	55,29	
São Francisco	93,78	100,00	96,22	0,65	33,59	13,55	24,71	98,22	80,55	99,87	88,11	18,99	54,88	33,03	16,53	98,22	48,51	38,69	84,32	56,55	
São João do Cariri	37,22	98,64	71,43	29,50	80,22	57,75	14,41	71,49	46,74	99,02	75,86	28,99	81,31	58,13	13,26	89,95	55,98	29,66	90,09	63,32	
São João do Rio do Peixe	81,43	99,23	88,32	2,01	82,32	33,07	21,79	74,61	57,94	98,84	73,76	19,92	83,38	44,47	15,40	89,93	44,23	31,08	90,72	54,15	
São João do Tigre	32,46	36,64	33,98	3,69	69,85	27,68	16,18	0,19	38,74	57,47	45,54	16,43	77,42	38,55	10,79	62,40	29,50	21,99	65,77	37,86	
São José da Lagoa Tapada	60,33	96,50	76,63	4,10	39,36	19,99	5,33	82,22	54,41	97,27	73,73	15,98	53,21	32,76	5,03	82,22	39,82	25,14	77,57	48,77	
São José de Caiana	3,84	89,86	46,85	0,14	1,23	0,68	0,14	93,84	34,93	93,17	64,05	5,80	31,87	18,84	0,09	93,84	46,96	13,61	72,96	43,28	
São José de Espinharas	24,63	99,59	52,47	2,94	84,44	33,21	0,00	98,55	37,50	99,72	60,61	25,12	86,65	47,97	0,00	98,55	36,59	20,87	94,97	48,39	
São José de Piranhas	64,21	99,28	84,93	2,32	83,83	50,49	2,32	91,93	48,61	99,34	78,59	13,95	86,11	56,60	2,20	94,62	56,82	21,59	93,36	64,00	
São José de Princesa	93,69	98,97	94,63	1,00	0,52	0,91	2,32	0,00	50,94	85,91	57,12	20,94	32,13	22,92	1,59	55,67	11,14	24,49	57,90	30,39	
São José do Bonfim	59,47	97,95	76,50	56,42	97,44	74,57	7,74	89,74	47,62	98,12	69,98	38,63	88,72	60,80	5,23	95,73	45,29	30,49	94,19	58,69	
São José do Brejo do Cruz	25,42	0,00	10,66	0,00	23,27	13,51	0,57	97,96	37,57	33,33	35,11	17,14	43,40	32,39	0,38	97,96	57,03	18,36	58,23	41,51	
São José do Sabugi	71,24	99,20	89,68	53,11	98,93	83,33	10,10	99,60	47,67	99,06	81,57	46,72	98,80	81,07	8,20	99,78	68,61	34,20	99,21	77,08	
São José dos Cordeiros	15,44	100,00	51,63	20,03	95,54	52,35	0,00	98,88	36,60	99,91	63,70	20,68	94,86	52,43	0,00	98,88	42,32	19,09	97,88	52,82	
São José dos Ramos	42,37	76,11	57,32	1,53	9,73	5,16	2,82	97,20	41,10	82,23	59,32	30,20	36,09	32,81	2,39	97,30	44,44	24,56	71,87	45,53	
São Mamede	55,49	98,75	89,34	0,98	94,77	74,38	0,59	99,07	42,78	99,16	86,91	26,60	95,61	80,61	0,52	99,07	77,65	23,30	97,95	81,72	
São Miguel de Taipu	74,92	92,08	82,74	1,04	72,65	33,67	0,31	78,71	54,06	92,92	71,77	25,53	77,64	49,28	0,28	85,23	38,99	26,62	85,27	53,35	
São Sebastião de Lagoa de Roça	29,90	97,78	60,22	6,36	63,18	31,74	2,43	22,28	38,72	97,98	65,19	28,71	72,13	48,11	1,89	51,17	23,90	23,11	73,76	45,74	
São Sebastião do Umbuzeiro	17,20	99,57	72,51	2,92	48,79	33,72	0,00	99,00	36,49	99,50	78,80	16,52	64,48	48,72	0,00	99,00	66,48	17,67	87,66	64,67	
São Vicente do Seridó	20,28	90,93	53,85	4,29	0,72	2,59	0,80	77,85	38,53	93,87	64,83	15,16	32,80	23,54	0,78	82,29	39,51	18,16	69,65	42,63	
Sapé	76,71	98,43	93,63	16,06	31,77	28,30	13,90	93,69	48,02	90,70	81,27	32,54	49,75	45,95	13,77	96,01	77,83	31,44	78,82	68,35	
Serra Branca	55,10	98,00	83,31	6,49	34,10	24,65	14,33	96,36	53,92	98,52	83,25	24,23	53,00	43,15	14,23	97,13	68,75	30,80	82,88	65,05	
Serra da Raiz	66,55	94,44	85,60	12,32	8,50	9,71	34,15	87,25	64,85	96,30	86,33	37,21	35,46	36,01	34,15	88,67	71,39	45,40	73,48	64,58	
Serra Grande	12,99	94,76	65,51	0,00	53,16	34,15	0,00	88,25	35,50	96,50	74,68	8,23	64,44	44,33	0,00	88,49	56,83	14,57	83,14	58,61	
Serra Redonda	11,39	98,49	58,73	1,60	56,54	31,46	9,49	84,40	35,38	98,95	69,93	25,21	62,11	45,27	9,29	94,30	55,49	23,29	85,12	56,90	
Serraria	58,02	98,41	81,87	9,46	40,56	27,82	1,72	55,67	43,72	97,30	75,35	21,20	41,45	33,16	1,34	79,32	47,38	22,09	72,69	51,96	
Sertãozinho	40,40	77,52	68,79	5,63	71,21	55,80	0,00	85,76	50,99	84,55	76,67	33,00	75,08	65,19	0,00	95,12	72,76	28,00	84,92	71,54	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Sobrado	92,06	100,00	93,06	1,46	0,00	1,28	6,93	0,00	59,94	99,02	64,84	29,02	32,55	29,46	4,90	66,41	12,62	31,28	65,99	35,64	
Solânea	34,59	96,71	80,14	8,45	25,64	21,05	10,16	86,20	47,57	96,13	83,17	21,36	43,75	37,78	10,13	90,58	69,11	26,36	76,82	63,35	
Soledade	10,00	94,69	73,62	12,24	71,58	56,82	0,10	96,05	35,61	96,43	81,30	25,65	79,61	66,18	0,07	97,33	73,13	20,44	91,12	73,54	
Sossêgo	2,81	0,00	1,31	17,33	36,59	27,64	0,00	75,41	33,80	33,33	33,55	31,54	55,08	44,14	0,00	89,23	47,77	21,78	59,21	41,82	
Sousa	80,87	99,04	95,25	18,38	80,26	67,35	39,91	87,64	73,60	99,09	93,77	31,02	81,77	71,18	38,82	91,82	80,76	47,81	90,89	81,90	
Sumé	38,86	97,96	84,54	1,99	31,03	24,44	0,17	98,52	40,02	97,66	84,57	20,27	53,23	45,75	0,14	98,65	76,28	20,14	83,18	68,87	
Tacima	45,65	92,09	65,85	2,87	24,36	12,22	44,15	79,47	62,98	93,88	76,42	28,88	48,09	37,24	42,41	92,27	64,10	44,76	78,08	59,26	
Taperoá	26,92	95,58	70,47	5,60	89,90	59,08	0,39	79,88	40,14	96,98	76,20	15,52	90,56	63,12	0,32	90,45	57,49	18,66	92,66	65,60	
Tavares	36,51	98,69	67,73	7,99	45,91	27,03	17,14	84,63	43,39	99,13	71,37	20,42	62,03	41,32	17,13	88,34	52,88	26,98	83,16	55,19	
Teixeira	17,58	93,80	71,60	0,86	46,63	33,30	0,00	42,26	36,26	95,49	78,24	21,04	62,73	50,59	0,00	73,45	52,05	19,10	77,22	60,29	
Tenório	14,74	4,81	8,52	0,00	3,97	2,49	0,00	88,70	35,79	34,24	34,82	19,65	33,75	28,48	0,00	94,00	58,89	18,48	54,00	40,73	
Triunfo	87,17	98,80	92,83	0,31	48,67	23,88	0,31	24,26	60,12	98,63	78,90	15,20	63,80	38,89	0,20	70,41	34,43	25,18	77,62	50,74	
Uiraúna	76,14	98,41	91,98	9,12	76,98	57,38	12,13	97,19	62,23	98,00	87,67	29,67	82,30	67,10	12,05	97,30	72,68	34,65	92,53	75,82	
Umbuzeiro	31,86	39,28	35,24	3,09	65,60	31,56	15,82	67,54	41,53	57,63	48,86	16,78	73,90	42,79	15,75	80,38	45,18	24,69	70,63	45,61	
Várzea	32,04	99,49	82,04	1,94	91,69	68,47	0,97	95,42	38,92	99,66	83,94	28,16	94,07	77,01	0,81	98,25	73,03	22,63	97,33	77,99	
Vieirópolis	83,77	95,04	86,02	0,35	7,45	1,77	23,99	0,00	76,09	96,16	80,08	15,43	32,15	18,76	15,99	66,43	26,04	35,84	64,91	41,63	
Vista Serrana	61,91	99,29	79,26	32,59	42,12	37,01	8,35	92,00	46,61	99,06	70,94	27,63	58,90	42,14	8,08	95,76	48,76	27,44	84,58	53,95	
Zabelê	68,85	99,39	91,06	0,55	73,16	53,35	7,10	90,37	50,55	99,49	86,14	13,84	81,08	62,74	4,92	96,38	71,44	23,10	92,32	73,44	

Região: Nordeste
Estado: Pernambuco (PE)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Abreu e Lima	88,76	99,62	98,77	4,87	47,94	44,55	52,44	95,12	59,18	98,64	95,53	32,43	59,51	57,38	52,44	96,81	93,32	48,02	84,99	82,08	
Afogados da Ingazeira	55,05	98,96	90,01	12,71	88,37	72,94	6,36	94,43	48,87	99,23	88,96	26,13	90,45	77,34	4,99	96,38	77,74	26,66	95,36	81,35	
Afrânio	15,05	96,59	43,89	9,88	54,15	25,54	4,81	19,37	41,70	97,67	61,49	19,54	62,34	34,68	4,41	65,83	26,13	21,88	75,28	40,77	
Agrestina	53,48	96,48	86,04	21,58	83,28	68,30	38,91	83,07	59,42	97,59	88,32	34,15	84,60	72,35	33,33	92,83	78,39	42,30	91,67	79,69	
Água Preta	84,68	98,67	92,99	15,76	62,07	43,26	5,35	90,89	55,31	94,29	78,46	24,20	68,74	50,65	5,30	92,30	56,96	28,27	85,11	62,02	
Águas Belas	39,97	90,54	72,38	2,78	47,37	31,36	1,57	76,34	49,67	92,09	76,86	13,02	59,38	42,73	1,55	84,07	54,44	21,41	78,51	58,01	
Alagoinha	8,96	59,54	38,64	8,37	78,55	49,55	22,45	85,56	38,21	72,76	58,49	27,91	83,11	60,30	22,45	93,50	64,14	29,53	83,12	60,98	
Aliança	95,51	98,43	97,11	56,37	55,80	56,06	70,67	72,05	82,25	97,70	90,75	62,61	65,10	63,98	65,25	82,36	74,66	70,04	81,72	76,46	
Altinho	37,48	95,02	71,59	5,68	88,51	54,78	3,38	80,31	46,11	96,61	76,05	14,62	89,16	58,80	2,40	91,68	55,32	21,04	92,48	63,39	
Amaraji	92,59	97,74	96,45	7,34	66,65	51,87	2,66	89,43	51,14	96,15	84,93	20,45	67,44	55,72	2,47	91,34	69,19	24,68	84,98	69,95	
Angelim	83,97	93,24	89,69	29,36	71,73	55,50	9,93	32,43	58,26	95,01	80,94	37,08	78,58	62,69	7,00	73,95	48,31	34,11	82,51	63,98	
Araçoiaba	96,93	98,75	98,47	6,53	10,14	9,58	25,20	71,67	74,89	79,24	78,56	31,96	37,35	36,51	25,16	72,83	65,42	44,00	63,14	60,16	
Araripina	16,94	86,34	60,76	9,54	70,45	48,00	4,30	79,95	40,00	89,45	71,22	14,91	75,18	52,96	4,21	89,48	58,05	19,71	84,70	60,75	
Arcoverde	33,01	94,43	89,40	27,98	93,02	87,69	13,69	95,64	46,80	96,08	92,04	33,82	93,25	88,38	13,63	96,23	89,46	31,42	95,19	89,96	
Barra de Guabiraba	99,44	98,66	98,75	6,16	82,51	74,38	8,96	77,17	52,71	97,74	92,95	20,26	81,69	75,15	8,59	92,17	83,27	27,19	90,53	83,79	
Barreiros	90,39	93,91	93,36	12,82	51,42	45,42	0,80	65,86	50,71	90,54	84,35	23,64	58,68	53,23	0,60	79,77	67,46	24,98	76,33	68,35	
Belém de Maria	96,89	98,12	97,79	2,36	59,10	44,07	2,36	84,17	51,66	84,84	76,05	21,72	61,41	50,89	2,24	92,03	68,24	25,21	79,43	65,06	
Belém do São Francisco	10,59	97,12	65,72	6,42	64,77	43,60	1,81	69,99	39,60	98,05	76,84	7,85	68,90	46,74	1,61	79,87	51,47	16,35	82,27	58,35	
Belo Jardim	62,30	98,14	91,59	24,57	82,91	72,26	37,03	93,85	65,90	98,70	92,71	35,48	85,36	76,25	36,85	96,92	85,95	46,08	93,66	84,97	
Betânia	72,53	89,69	78,16	16,86	70,63	34,50	1,75	96,78	66,96	93,03	75,51	24,81	76,95	41,91	1,51	96,84	32,79	31,09	88,94	50,07	
Bezerros	52,81	90,91	85,54	17,16	83,50	74,14	20,43	86,47	55,62	93,88	88,48	30,69	84,62	77,01	17,74	92,23	81,72	34,68	90,25	82,41	
Bodocó	32,79	91,56	55,84	6,13	58,24	26,57	9,27	66,91	45,45	93,87	64,45	13,97	68,48	35,35	8,93	82,71	37,87	22,79	81,69	45,89	
Bom Conselho	53,56	94,69	81,53	6,28	80,66	56,87	10,36	89,70	48,09	92,84	78,53	18,16	82,73	62,08	8,45	95,47	67,63	24,90	90,35	69,41	
Bom Jardim	70,22	94,79	80,59	7,03	44,27	22,74	7,11	68,12	62,62	95,12	76,33	29,24	50,32	38,13	5,50	79,93	36,90	32,45	75,12	50,45	
Bonito	93,92	98,94	97,56	21,07	85,71	67,91	20,50	80,88	56,43	98,80	87,13	30,11	87,46	71,66	19,75	93,28	73,03	35,43	93,18	77,27	
Brejão	96,27	93,38	95,07	7,52	64,43	31,18	6,40	98,42	63,94	93,36	76,17	28,69	70,13	45,92	6,21	98,68	44,66	32,95	87,39	55,58	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Brejinho	22,13	96,51	59,13	4,76	91,51	47,91	28,66	5,66	38,10	97,20	67,50	22,28	93,11	57,52	19,20	67,04	43,00	26,53	85,79	56,00
Brejo da Madre de Deus	33,44	64,50	57,66	5,62	71,65	57,11	16,31	62,04	47,47	76,03	69,74	14,26	76,08	62,47	13,75	84,08	68,59	25,16	78,73	66,93
Buenos Aires	92,01	98,56	96,22	1,57	22,96	15,31	24,92	57,27	69,44	96,79	87,01	26,41	44,38	37,95	16,90	75,60	54,60	37,58	72,26	59,85
Buíque	44,58	96,29	67,11	5,93	67,62	32,81	5,16	90,68	44,26	88,35	63,47	15,92	75,49	41,87	4,61	94,67	43,85	21,60	86,17	49,73
Cabo de Santo Agostinho	95,98	99,03	98,76	41,60	51,74	50,87	43,64	92,24	65,18	95,63	93,02	40,85	58,38	56,88	41,55	95,31	90,71	49,19	83,10	80,20
Cabrobó	43,14	98,03	79,29	17,41	89,78	65,08	2,11	69,47	61,72	98,67	86,05	15,42	89,72	64,35	2,10	86,92	57,97	26,41	91,77	69,46
Cachoeirinha	7,71	83,53	70,29	6,83	87,70	73,58	1,37	82,99	35,79	87,69	78,63	23,35	88,19	76,87	1,24	92,57	76,62	20,12	89,48	77,37
Caetés	16,29	78,82	35,72	4,21	76,61	26,71	2,95	83,70	37,16	82,06	51,11	16,02	82,67	36,73	2,93	91,80	30,55	18,71	85,51	39,46
Calçado	44,22	86,75	59,86	17,85	88,06	43,67	22,62	78,38	48,66	91,08	64,26	35,29	88,90	55,01	21,91	91,86	47,63	35,29	90,61	55,63
Calumbi	83,72	94,29	87,99	17,60	90,24	46,94	0,31	71,77	78,87	96,12	85,84	20,14	90,74	48,66	0,27	76,48	31,05	33,10	87,78	55,18
Camaragibe	0,00	98,36	98,36	0,00	41,12	41,12	0,00	90,88	0,00	90,61	90,61	0,00	50,06	50,06	0,00	93,47	93,47	0,00	78,04	78,04
Camocim de São Félix	73,71	97,43	93,72	19,90	86,43	76,02	39,68	97,24	58,52	97,02	91,00	35,71	87,91	79,74	38,45	98,35	88,99	44,23	94,43	86,58
Camutanga	95,74	92,94	93,46	28,84	28,25	28,36	20,57	83,92	82,98	94,61	92,44	32,47	44,25	42,05	20,57	84,03	72,17	45,34	74,30	68,89
Canhotinho	84,40	96,57	91,62	18,71	82,21	56,37	7,56	93,29	50,46	95,20	76,99	28,92	83,51	61,30	6,01	95,34	58,99	28,47	91,35	65,76
Capoeiras	26,02	92,09	49,00	8,40	83,34	34,46	7,84	77,68	39,51	92,26	57,85	15,92	84,50	39,77	7,00	88,52	35,35	20,81	88,43	44,32
Carnaíba	65,03	93,25	77,16	12,45	84,56	43,44	16,82	96,89	50,74	95,13	69,82	26,25	87,07	52,39	16,78	97,32	51,39	31,25	93,17	57,86
Carnaubeira da Penha	53,99	98,39	62,41	7,22	53,02	15,91	0,28	78,63	42,85	96,91	53,10	9,56	65,73	20,22	0,25	84,81	16,29	17,56	82,48	29,87
Carpina	92,42	95,78	95,67	1,86	15,92	15,43	1,99	84,36	56,98	91,54	90,32	29,43	38,48	38,16	1,99	86,43	83,47	29,47	72,15	70,65
Caruaru	45,85	96,11	90,63	36,98	87,47	81,97	73,07	96,15	58,47	97,04	92,84	42,58	87,00	82,16	72,56	97,56	94,84	57,87	93,87	89,95
Casinhas	23,51	83,30	31,37	1,83	80,38	12,17	10,34	81,63	43,29	86,15	48,93	22,46	83,09	30,44	8,79	86,78	19,06	24,85	85,34	32,81
Catende	85,34	98,53	95,75	13,52	77,81	64,27	22,94	82,55	56,36	97,19	88,59	23,85	79,61	67,86	22,51	86,59	73,09	34,24	87,80	76,52
Cedro	64,85	99,42	86,32	2,49	90,83	57,37	7,38	94,39	45,58	99,03	78,78	22,70	92,29	65,93	7,28	95,25	61,93	25,19	95,52	68,88
Chã de Alegria	90,60	93,75	93,07	4,43	23,69	19,55	25,50	79,36	53,94	89,70	82,01	31,32	45,16	42,18	25,41	90,42	76,44	36,89	75,09	66,88
Chã Grande	81,05	95,74	91,09	1,92	66,54	46,08	20,29	64,46	47,62	89,75	76,41	26,57	74,05	59,01	17,80	80,09	60,36	30,66	81,30	65,26
Condado	87,05	94,52	93,99	0,21	4,16	3,89	56,05	95,34	59,94	72,79	71,89	31,07	34,76	34,50	55,98	96,17	93,37	49,00	67,91	66,59
Correntes	85,19	97,12	92,25	25,68	64,19	48,46	12,22	96,19	56,68	95,01	79,35	34,14	66,78	53,45	12,14	98,32	63,12	34,32	86,70	65,31
Cortês	74,43	98,60	90,04	26,08	71,77	55,60	42,57	39,82	59,97	98,86	85,09	39,73	74,96	62,48	28,49	77,08	59,88	42,73	83,63	69,15
Cumaru	14,79	55,70	35,31	5,05	37,63	21,39	4,10	86,44	40,67	69,06	54,91	22,54	53,46	38,05	3,87	88,14	46,13	22,36	70,22	46,36
Cupira	40,76	94,41	88,90	5,26	89,96	81,27	12,69	98,22	41,07	96,26	90,59	22,76	90,00	83,09	12,37	98,95	90,06	25,40	95,07	87,91
Custódia	56,50	80,83	72,23	12,18	75,77	53,31	0,36	72,75	44,45	86,25	71,48	17,15	75,18	54,68	0,33	77,71	50,37	20,64	79,71	58,84

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Dormentes	24,53	95,42	52,79	61,21	90,84	73,02	0,07	60,97	46,09	96,59	66,23	41,21	81,06	57,10	0,07	67,12	26,81	29,12	81,59	50,05	
Escada	83,85	99,33	97,28	13,93	42,22	38,48	17,06	58,05	51,11	96,18	90,22	23,45	53,99	49,95	13,31	76,37	68,03	29,29	75,51	69,40	
Exu	47,39	77,62	63,73	5,53	27,90	17,62	0,11	81,22	41,62	82,22	63,56	15,16	41,40	29,34	0,09	87,60	47,38	18,96	70,41	46,76	
Feira Nova	21,74	91,83	78,79	6,73	25,25	21,80	6,30	87,50	38,04	88,36	79,00	30,05	46,59	43,52	6,24	94,19	77,82	24,78	76,38	66,78	
Fernando de Noronha	0,00	99,49	99,49	0,00	81,37	81,37	0,00	99,66	0,00	98,03	98,03	0,00	84,62	84,62	0,00	99,89	99,89	0,00	94,18	94,18	
Ferreiros	74,78	92,91	89,60	10,41	59,08	50,19	4,76	99,09	62,73	95,21	89,28	29,98	71,38	63,82	4,76	99,30	82,05	32,49	88,63	78,38	
Flores	67,79	95,63	80,11	6,33	67,67	33,48	1,07	96,10	46,67	96,95	68,93	18,59	73,47	42,88	1,05	96,71	43,39	22,11	89,04	51,74	
Floresta	21,91	92,18	71,04	0,92	59,87	42,14	1,85	84,52	39,61	94,30	77,85	12,30	67,83	51,13	1,32	88,87	62,54	17,75	83,67	63,84	
Frei Miguelinho	21,42	81,99	35,96	5,11	40,76	13,67	38,20	60,17	45,69	87,71	55,78	28,08	55,90	34,76	35,62	84,06	47,25	36,46	75,89	45,93	
Gameleira	60,96	97,43	87,64	42,70	58,90	54,55	2,64	77,35	46,37	88,26	77,02	34,57	63,46	55,71	2,58	84,55	62,55	27,84	78,76	65,09	
Garanhuns	76,68	96,06	94,13	0,72	59,68	53,80	3,22	95,45	52,40	94,96	90,71	24,17	69,13	64,64	3,17	97,56	88,14	26,58	87,22	81,16	
Glória do Goitá	66,56	80,06	74,06	4,20	60,74	35,65	17,68	87,50	52,88	84,96	70,72	25,20	69,77	49,99	16,50	94,62	59,94	31,53	83,11	60,22	
Goiana	84,86	98,57	95,56	11,54	40,92	34,46	51,31	91,77	64,78	87,57	82,57	32,91	54,83	50,02	47,53	93,57	83,46	48,41	78,66	72,01	
Granito	26,85	96,00	59,88	0,43	63,22	30,42	18,05	56,05	47,48	97,34	71,29	25,60	71,25	47,40	18,05	75,48	45,47	30,37	81,36	54,72	
Gravatá	55,72	94,94	91,09	5,28	72,77	66,15	15,36	88,53	44,36	95,79	90,75	24,00	74,65	69,69	14,50	91,09	83,58	27,62	87,18	81,34	
Iati	37,19	88,95	60,65	15,85	64,21	37,77	11,68	97,19	50,28	90,95	68,71	20,77	73,59	44,71	10,74	97,31	49,98	27,26	87,28	54,47	
Ibimirim	63,27	95,91	82,27	12,30	51,50	35,12	25,45	67,77	56,31	91,88	77,02	24,47	63,15	47,00	19,00	84,91	57,38	33,26	79,98	60,46	
Ibirajuba	14,65	89,52	48,95	15,38	88,10	48,69	24,15	99,14	42,34	92,92	65,51	29,09	90,29	57,13	22,95	99,14	57,85	31,46	94,12	60,16	
Igarassu	97,09	99,43	99,25	10,81	21,28	20,48	32,97	84,53	60,15	92,64	90,16	32,64	41,83	41,13	32,64	88,08	83,85	41,81	74,18	71,71	
Iguaraci	51,06	96,63	75,31	7,02	64,24	37,48	0,41	95,02	46,98	95,13	72,60	20,88	73,74	49,01	0,37	95,36	50,93	22,74	88,08	57,51	
Ilha de Itamaracá	90,96	97,27	96,85	33,62	19,37	20,31	45,76	58,02	64,31	88,90	87,29	38,42	38,53	38,52	38,70	67,11	65,25	47,14	64,85	63,69	
Inajá	72,05	95,30	83,23	22,21	32,35	27,08	0,42	58,90	51,54	87,82	68,98	20,59	52,27	35,82	0,32	74,03	35,75	24,15	71,37	46,85	
Ingazeira	44,23	90,83	69,85	0,34	79,13	43,64	0,17	75,60	46,13	91,35	70,98	17,04	82,98	53,28	0,11	81,05	44,60	21,09	85,13	56,29	
Ipojuca	91,71	97,89	96,43	24,53	59,58	51,33	40,94	81,27	57,06	87,05	79,98	31,82	65,48	57,55	37,35	92,02	79,15	42,08	81,52	72,23	
Ipubi	16,03	84,31	60,00	4,90	31,18	21,82	6,42	74,48	38,71	79,78	65,16	15,98	49,90	37,82	5,78	85,96	57,41	20,16	71,88	53,46	
Itacuruba	16,96	97,53	85,46	14,62	94,95	82,92	11,70	98,46	42,01	98,35	89,92	16,18	95,67	83,77	11,70	98,46	85,46	23,29	97,49	86,38	
Itaíba	36,24	95,67	60,31	12,48	63,71	33,22	10,66	91,97	50,93	97,01	69,59	18,38	71,14	39,74	10,42	94,13	44,32	26,58	87,43	51,22	
Itambé	94,66	96,65	96,34	38,01	15,27	18,78	47,19	87,01	78,08	93,43	91,06	51,76	37,13	39,39	45,71	92,99	85,69	58,52	74,52	72,05	
Itapetim	50,58	86,85	73,64	4,24	82,60	54,06	11,97	94,94	48,15	90,97	75,37	17,54	85,68	60,86	11,97	95,41	65,02	25,89	90,68	67,09	
Itapissuma	93,81	98,58	97,73	9,62	28,83	25,37	79,12	81,45	74,27	97,68	93,46	35,62	46,42	44,47	69,70	91,38	87,47	59,87	78,49	75,14	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Itaquitinga	95,73	87,62	89,51	38,27	0,91	9,63	61,13	88,47	83,43	86,92	86,11	55,27	32,04	37,46	60,93	92,54	85,17	66,55	70,50	69,58
Jaboatão dos Guararapes	94,90	98,34	98,27	3,93	47,64	46,74	64,43	87,17	60,00	89,61	89,01	28,75	54,34	53,82	61,37	92,16	91,53	50,04	78,70	78,12
Jaqueira	94,24	92,69	93,24	17,85	43,06	34,23	7,41	59,78	56,89	85,61	75,56	25,98	51,93	42,84	7,41	75,52	51,67	30,10	71,02	56,69
Jataúba	20,79	46,03	35,85	23,36	78,84	56,47	0,53	82,60	37,09	62,21	52,09	20,84	80,05	56,18	0,53	83,80	50,23	19,49	75,36	52,83
Jatobá	61,13	99,12	78,00	53,24	91,59	70,27	44,27	93,42	73,99	99,29	85,23	57,14	88,75	71,17	42,47	95,85	66,17	57,87	94,63	74,19
João Alfredo	51,39	94,37	73,61	9,34	25,45	17,67	1,94	65,94	52,21	95,45	74,57	25,03	32,89	29,09	1,56	79,33	41,78	26,27	69,22	48,48
Joaquim Nabuco	89,67	97,92	95,86	14,64	63,89	51,56	22,78	74,11	48,85	92,00	81,20	24,31	72,56	60,48	20,41	83,23	67,51	31,19	82,60	69,73
Jucati	58,15	75,15	62,93	34,03	88,47	49,35	27,47	65,28	53,62	83,37	61,99	43,03	90,01	56,25	26,02	86,92	43,16	40,89	86,77	53,80
Jupi	50,10	75,67	66,45	9,21	77,05	52,58	8,93	99,02	41,75	64,23	56,12	28,61	82,74	63,22	8,72	99,04	66,47	26,36	82,01	61,94
Jurema	77,85	97,06	90,25	11,92	94,49	65,22	11,25	84,18	54,64	96,90	81,92	26,65	93,80	69,99	11,25	93,16	64,12	30,85	94,62	72,01
Lagoa de Itaenga	89,60	89,95	89,90	1,24	17,67	15,17	9,94	93,86	59,85	87,32	83,14	30,09	41,86	40,07	8,55	94,47	81,40	32,83	74,55	68,21
Lagoa do Carro	85,31	83,18	83,75	0,41	13,80	10,23	23,78	79,81	58,92	79,00	73,64	31,03	36,87	35,31	20,91	88,50	70,46	36,95	68,12	59,80
Lagoa do Ouro	93,84	99,20	96,59	13,29	91,52	53,44	9,37	84,99	87,22	99,41	93,48	34,66	92,49	64,34	8,54	93,35	52,07	43,47	95,08	69,96
Lagoa dos Gatos	73,40	85,45	80,48	13,35	71,52	47,53	8,00	47,37	53,65	87,47	73,52	20,31	75,88	52,96	7,58	78,23	49,09	27,18	80,53	58,52
Lagoa Grande	62,68	98,72	79,84	28,50	53,79	40,55	40,88	80,71	71,56	99,04	84,65	42,83	66,10	53,92	40,63	90,68	64,47	51,67	85,28	67,68
Lajedo	53,25	93,76	83,11	19,57	81,53	65,24	37,00	93,14	67,05	92,96	86,15	38,01	85,48	73,00	36,80	96,54	80,84	47,29	91,66	80,00
Limoeiro	60,79	86,72	81,74	29,85	50,08	46,19	31,38	92,42	51,48	88,37	81,28	38,48	59,79	55,69	28,17	95,28	82,38	39,38	81,14	73,12
Macaparana	93,27	98,98	96,97	22,66	83,51	62,08	23,30	58,13	77,39	99,02	91,40	36,29	84,68	67,64	22,88	83,00	61,83	45,52	88,90	73,62
Machados	89,18	98,91	95,65	35,14	17,75	23,57	1,08	85,22	53,19	98,23	83,16	39,77	37,30	38,12	0,97	86,70	58,02	31,31	74,08	59,77
Manari	14,96	89,17	33,15	6,55	3,15	5,72	11,44	2,76	40,03	92,63	52,92	14,90	33,20	19,39	11,00	59,65	22,93	21,98	61,83	31,75
Maraial	66,33	94,19	86,05	4,57	29,31	22,07	23,75	65,81	47,62	89,08	76,95	11,85	38,97	31,04	23,45	81,72	64,68	27,64	69,92	57,56
Mirandiba	40,64	97,88	69,99	32,86	78,14	56,08	20,55	91,52	53,19	98,53	76,44	30,47	80,44	56,10	20,49	92,46	57,40	34,72	90,48	63,31
Moreilândia	30,52	93,87	70,94	1,69	18,59	12,47	0,09	87,96	42,32	95,62	76,33	14,46	40,99	31,38	0,09	88,88	56,74	18,96	75,16	54,82
Moreno	97,46	97,74	97,71	17,38	56,81	52,66	2,77	80,74	51,05	95,61	90,92	29,70	62,05	58,65	2,31	85,12	76,40	27,68	80,93	75,32
Nazaré da Mata	86,40	94,19	93,35	32,62	83,57	78,04	6,27	78,16	51,24	94,54	89,84	40,45	85,04	80,20	6,02	89,71	80,63	32,57	89,77	83,56
Olinda	92,55	98,93	98,81	14,33	58,77	57,94	79,16	92,12	79,00	96,74	96,40	35,96	62,69	62,19	77,57	95,20	94,87	64,18	84,87	84,49
Orobó	67,11	86,30	74,59	6,99	45,25	21,90	17,96	66,79	54,76	90,14	68,55	31,45	59,83	42,51	15,65	86,72	43,35	33,95	78,90	51,47
Orocó	77,10	96,94	84,38	9,89	88,89	38,87	21,92	88,33	84,36	97,72	89,26	20,83	89,24	45,92	20,29	94,34	47,45	41,83	93,76	60,88
Ouricuri	25,39	95,09	62,67	26,41	91,18	61,05	7,25	49,15	45,87	96,43	72,91	24,51	91,16	60,16	6,87	69,06	40,14	25,75	85,55	57,74
Palmares	86,91	99,07	96,62	10,12	69,34	57,41	9,86	91,61	59,30	97,99	90,19	22,24	73,94	63,53	8,25	95,94	78,28	29,93	89,29	77,33

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Palmeirina	93,00	88,79	90,18	4,28	78,60	54,03	13,75	94,11	54,67	88,11	77,05	17,81	77,77	57,95	13,71	96,03	68,81	28,73	87,30	67,94	
Panelas	52,91	93,79	76,54	33,02	75,94	57,83	10,52	78,55	45,95	92,32	72,75	30,75	80,05	59,25	9,40	92,17	57,24	28,70	88,18	63,08	
Paranatama	51,09	97,40	60,80	2,15	14,53	4,74	17,68	95,41	55,25	78,01	60,02	22,17	41,18	26,15	13,71	95,51	30,85	30,38	71,57	39,01	
Parnamirim	30,93	96,77	59,86	1,55	80,52	36,25	0,11	73,25	50,45	97,69	71,21	9,39	81,88	41,25	0,09	84,38	37,13	19,98	87,98	49,86	
Passira	55,83	91,30	73,53	13,36	22,02	17,68	19,98	71,26	56,86	93,10	74,94	31,28	41,32	36,29	18,25	88,68	53,39	35,46	74,37	54,87	
Paudalho	93,99	96,79	95,99	36,21	30,42	32,08	54,00	45,21	67,96	88,40	82,52	43,64	44,58	44,31	44,49	61,06	56,29	52,03	64,68	61,04	
Paulista	0,00	99,36	99,36	0,00	61,51	61,51	0,00	81,17	0,00	95,01	95,01	0,00	66,70	66,70	0,00	87,75	87,75	0,00	83,15	83,15	
Pedra	24,52	92,30	65,00	2,91	71,06	43,61	0,21	89,80	40,58	93,87	72,41	16,98	78,28	53,59	0,17	90,71	54,25	19,24	87,62	60,08	
Pesqueira	48,56	88,51	78,19	24,43	77,10	63,49	8,60	91,42	54,60	90,33	81,10	29,54	79,49	66,59	7,79	93,82	71,60	30,64	87,88	73,09	
Petrolândia	77,90	94,61	90,19	11,69	91,55	70,43	0,62	96,34	84,65	96,36	93,26	29,69	93,09	76,32	0,47	97,47	71,82	38,27	95,64	80,47	
Petrolina	72,18	98,30	92,09	34,75	86,14	73,93	59,98	95,49	81,30	98,83	94,66	43,04	87,43	76,88	58,81	96,93	87,87	61,05	94,39	86,47	
Poção	29,13	85,64	66,06	12,94	64,70	46,76	17,65	67,83	38,57	78,82	64,88	22,11	72,82	55,25	13,65	81,46	57,97	24,78	77,70	59,36	
Pombos	39,28	93,07	75,89	43,40	78,16	67,06	4,17	85,90	41,40	94,78	77,73	36,10	76,83	63,82	4,05	91,46	63,54	27,18	87,69	68,36	
Primavera	70,97	97,65	88,24	10,12	64,86	45,56	18,84	69,19	53,62	88,24	76,03	23,37	64,94	50,29	15,86	86,14	61,37	30,95	79,77	62,56	
Quipapá	92,84	98,00	95,51	22,10	77,08	50,59	21,70	75,82	61,20	97,51	80,02	34,44	81,41	58,78	21,54	87,81	55,88	39,06	88,91	64,89	
Quixaba	40,24	97,20	62,75	7,97	61,15	28,99	7,88	49,79	44,53	97,64	65,52	20,53	71,11	40,52	7,82	80,18	36,42	24,29	82,97	47,49	
Recife	0,00	98,65	98,65	0,00	70,58	70,58	0,00	94,69	0,00	93,14	93,14	0,00	72,59	72,59	0,00	96,80	96,80	0,00	87,51	87,51	
Riacho das Almas	17,02	89,32	51,36	19,68	84,94	50,67	12,86	97,51	43,46	91,98	66,51	27,17	86,97	55,57	12,84	97,63	53,11	27,82	92,19	58,40	
Ribeirão	91,22	98,07	96,70	27,35	76,69	66,81	23,46	85,81	55,40	95,04	87,10	34,92	79,89	70,89	22,40	91,45	77,62	37,57	88,79	78,54	
Rio Formoso	93,85	93,77	93,79	10,89	48,02	34,70	8,65	71,28	53,86	93,77	79,45	31,10	57,20	47,83	6,97	83,20	55,84	30,64	78,05	61,04	
Sairé	66,89	94,88	83,33	20,98	36,09	29,86	3,95	58,40	50,37	96,11	77,23	32,49	51,35	43,57	3,27	84,47	50,96	28,71	77,31	57,25	
Salgadinho	20,95	95,69	46,84	18,54	2,79	13,08	1,48	71,48	44,28	96,75	62,45	32,37	29,45	31,36	1,32	85,68	30,54	25,99	70,62	41,45	
Salgueiro	52,55	96,36	88,23	6,46	77,30	64,16	15,35	93,38	65,44	97,53	91,58	12,80	76,57	64,74	15,32	95,72	80,80	31,19	89,94	79,04	
Saloá	78,80	97,64	88,58	1,34	71,98	38,03	6,06	80,89	52,95	82,85	68,48	19,46	78,76	50,26	5,20	92,89	50,74	25,87	84,84	56,49	
Sanharó	70,23	95,40	85,39	16,02	76,07	52,21	28,64	82,61	74,87	95,95	87,57	34,13	76,07	59,40	27,68	93,50	67,35	45,56	88,51	71,44	
Santa Cruz	10,77	96,92	42,61	12,01	54,31	27,64	1,63	15,75	38,54	97,95	60,49	17,05	60,74	33,19	1,10	61,67	23,48	18,89	73,45	39,06	
Santa Cruz da Baixa Verde	82,20	94,25	87,98	15,32	78,61	45,67	13,02	93,43	52,30	94,91	72,73	26,11	84,43	54,07	9,24	95,31	50,50	29,22	91,55	59,10	
Santa Cruz do Capibaribe	20,48	81,40	79,95	2,74	89,68	87,60	16,13	92,66	44,65	87,26	86,24	20,22	90,35	88,68	16,13	95,97	94,06	27,00	91,19	89,66	
Santa Filomena	23,55	98,66	37,51	7,50	16,42	9,16	13,87	56,57	47,35	99,10	56,97	18,05	43,48	22,78	12,04	84,03	25,43	25,81	75,54	35,06	
Santa Maria da Boa Vista	65,13	98,97	78,26	8,86	92,48	41,32	0,37	83,69	74,84	99,21	84,30	24,97	93,67	51,64	0,34	89,65	35,01	33,38	94,18	56,98	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Santa Maria do Cambucá	18,48	88,33	36,84	15,72	49,40	24,57	23,25	17,61	42,41	92,02	55,45	30,55	65,29	39,68	16,41	70,32	30,58	29,79	75,88	41,90
Santa Terezinha	28,83	95,18	71,75	12,11	74,47	52,45	13,05	12,35	47,25	96,58	79,16	26,54	81,75	62,26	10,83	65,08	45,92	28,21	81,14	62,45
São Benedito do Sul	86,00	97,81	92,60	10,00	35,68	24,36	6,07	66,40	49,27	96,93	75,93	22,26	53,40	39,68	5,95	87,04	51,31	25,83	79,13	55,64
São Bento do Una	26,44	88,68	60,54	7,87	81,22	48,05	12,58	91,11	47,21	92,22	71,86	22,78	82,95	55,74	12,01	95,57	57,78	27,33	90,24	61,80
São Caitano	21,88	80,05	67,49	0,91	65,21	51,32	6,43	83,70	44,19	86,62	77,46	20,54	74,03	62,48	6,37	91,69	73,26	23,70	84,12	71,06
São João	65,29	93,61	78,64	13,32	42,18	26,92	5,14	85,68	54,33	95,14	73,56	29,59	54,61	41,38	5,13	92,72	46,42	29,68	80,82	53,79
São Joaquim do Monte	79,98	96,11	91,50	10,75	89,69	67,14	17,42	89,46	58,85	96,23	85,55	27,11	90,97	72,73	17,27	95,75	73,33	34,41	94,32	77,20
São José da Coroa Grande	84,30	98,64	95,10	0,83	6,62	5,19	61,90	87,30	72,42	88,32	84,39	29,15	32,94	32,01	59,37	89,83	82,30	53,65	70,37	66,23
São José do Belmonte	65,74	99,53	83,55	7,47	61,53	35,97	11,88	93,60	60,42	91,55	76,83	20,79	72,27	47,93	11,82	95,28	55,82	31,01	86,37	60,19
São José do Egito	53,41	99,02	84,10	7,61	92,24	64,55	5,78	90,36	47,97	98,71	82,11	20,92	93,50	69,75	5,42	94,55	65,38	24,77	95,59	72,41
São Lourenço da Mata	98,51	98,08	98,10	2,69	41,10	38,89	26,38	79,14	62,48	88,91	87,39	28,23	53,59	52,13	25,44	83,67	80,32	38,72	75,39	73,28
São Vicente Ferrer	84,69	89,79	88,13	22,93	72,74	56,55	15,24	60,45	56,03	87,19	77,06	35,54	79,38	65,13	11,97	79,86	57,79	34,52	82,14	66,66
Serra Talhada	49,33	98,34	87,98	3,82	90,06	71,84	0,21	88,34	45,41	98,09	86,96	8,62	90,51	73,21	0,17	89,35	70,51	18,07	92,65	76,89
Serrita	39,18	95,64	59,12	6,72	89,03	35,79	7,18	94,10	47,60	96,45	64,85	18,86	89,82	43,92	6,70	94,18	37,59	24,39	93,49	48,79
Sertânia	45,20	90,71	71,68	26,45	82,66	59,15	15,35	76,33	48,18	93,18	74,36	26,45	84,04	59,95	14,96	89,22	58,16	29,86	88,81	64,16
Sirinhaém	82,44	96,20	90,15	16,97	47,95	34,33	52,01	81,23	67,42	86,51	78,12	34,20	53,89	45,23	48,96	89,08	71,44	50,19	76,49	64,93
Solidão	34,75	93,12	53,98	19,11	73,08	36,89	12,74	3,73	44,05	91,49	59,68	28,28	80,35	45,44	8,59	62,67	26,41	26,97	78,17	43,84
Surubim	43,28	95,68	83,07	9,80	74,37	58,83	19,32	93,44	59,88	96,90	87,99	29,56	76,48	65,19	19,22	94,42	76,33	36,22	89,27	76,50
Tabira	51,55	95,49	85,00	19,64	88,57	72,11	20,01	91,64	47,43	95,87	84,30	27,77	89,86	75,03	19,40	94,78	76,78	31,53	93,50	78,70
Tacaimbó	10,02	84,97	52,64	21,83	79,21	54,45	9,02	82,58	37,82	89,87	67,41	26,28	80,21	56,94	6,66	93,65	56,12	23,59	87,91	60,16
Tacaratu	61,62	87,56	72,93	14,06	32,58	22,14	1,84	53,08	47,36	88,08	65,13	28,02	51,22	38,14	1,81	81,03	36,38	25,73	73,44	46,55
Tamandaré	93,19	95,61	95,04	2,53	24,56	19,35	4,67	80,51	53,54	87,36	79,36	20,56	39,88	35,31	4,57	89,11	69,12	26,22	72,11	61,27
Taquaritinga do Norte	30,90	60,63	52,47	8,44	57,68	44,17	38,94	47,97	41,17	69,57	61,78	31,23	67,19	57,32	31,44	80,70	67,19	34,61	72,49	62,10
Terezinha	41,91	95,47	65,64	30,70	90,44	57,17	0,68	99,14	41,63	94,96	65,26	31,12	90,56	57,46	0,65	99,14	44,28	24,47	94,89	55,66
Terra Nova	57,20	94,59	77,74	6,69	81,28	47,67	20,99	92,18	71,19	96,39	85,03	13,26	83,58	51,89	20,78	92,18	60,00	35,07	90,72	65,64
Timbaúba	62,17	91,88	88,31	37,99	71,63	67,59	26,86	89,66	50,38	93,61	88,41	38,82	72,24	68,22	26,48	94,72	86,51	38,56	86,86	81,05
Toritama	59,08	83,23	82,31	2,81	83,00	79,92	80,82	94,00	64,66	87,16	86,30	27,45	86,15	83,89	80,48	96,30	95,70	57,53	89,87	88,63
Tracunhaém	83,00	86,24	85,75	36,35	21,87	24,07	46,29	60,48	68,78	88,14	85,21	52,56	41,43	43,12	46,29	77,70	72,93	55,88	69,09	67,09
Trindade	34,51	93,89	86,07	1,10	50,71	44,18	9,70	54,65	55,07	95,83	90,47	19,00	60,17	54,75	9,59	74,33	65,81	27,89	76,78	70,34
Triunfo	83,23	98,12	91,61	5,06	34,72	21,77	3,27	96,65	49,00	90,01	72,10	27,36	55,08	42,97	3,15	97,22	56,13	26,50	80,77	57,07

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Tupanatinga	33,96	93,12	56,86	13,76	62,76	32,73	6,97	52,23	46,63	92,81	64,50	19,93	66,89	38,11	5,21	75,57	32,45	23,92	78,42	45,02	
Tuparetama	33,95	98,14	86,08	1,85	74,25	60,65	0,82	92,10	40,74	97,50	86,84	26,47	79,53	69,57	0,82	95,65	77,84	22,68	90,90	78,08	
Venturosa	17,45	86,46	63,76	9,77	79,46	56,54	7,48	88,97	38,94	90,58	73,59	14,85	79,11	57,97	7,05	92,95	64,70	20,28	87,55	65,42	
Verdejante	68,94	96,91	77,19	29,18	70,27	41,31	19,55	84,43	75,15	97,80	81,84	31,14	72,60	43,38	19,51	85,09	38,87	41,94	85,16	54,69	
Vertente do Lério	7,20	5,90	6,88	11,99	27,37	15,71	24,90	67,80	35,45	35,75	35,52	30,44	44,48	33,84	22,81	85,93	38,08	29,56	55,39	35,81	
Vertentes	30,83	80,89	67,26	10,59	50,74	39,81	16,55	67,72	48,63	84,65	74,84	28,53	62,33	53,12	13,00	84,36	64,93	30,05	77,11	64,30	
Vicência	95,57	97,02	96,25	61,17	56,12	58,79	46,82	89,68	82,92	95,36	88,77	64,57	57,34	61,16	46,74	93,24	68,63	64,74	81,98	72,86	
Vitória de Santo Antão	70,04	92,63	89,99	19,00	70,46	64,43	19,29	93,66	52,15	92,68	87,93	29,85	74,13	68,94	18,85	95,65	86,65	33,61	87,48	81,18	
Xexéu	94,30	96,08	95,50	55,11	56,55	56,08	55,19	59,10	77,19	96,07	89,92	59,13	61,21	60,53	54,36	77,12	69,70	63,56	78,13	73,38	

Região: Nordeste
Estado: Piauí (PI)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Acauã	19,55	98,87	30,79	1,68	0,00	1,44	7,32	66,17	37,80	98,50	46,40	11,07	32,58	14,12	5,34	86,97	16,91	18,07	72,68	25,81	
Agricolândia	98,17	98,91	98,70	78,21	47,22	56,03	31,42	36,37	95,91	97,13	96,78	59,10	46,43	50,03	21,33	43,30	37,05	58,78	62,29	61,29	
Água Branca	98,67	99,64	99,53	0,19	2,36	2,12	27,62	94,40	85,40	94,29	93,31	29,46	32,80	32,43	27,62	94,89	87,42	47,49	74,00	71,05	
Alagoinha do Piauí	53,48	96,83	70,31	8,97	4,86	7,38	18,23	2,38	48,56	97,78	67,67	13,88	33,94	21,67	14,86	65,65	34,58	25,77	65,79	41,30	
Alegrete do Piauí	81,29	98,27	91,20	2,42	2,07	2,22	18,87	36,87	85,51	98,79	93,26	20,54	32,30	27,40	18,17	76,65	52,28	41,41	69,25	57,65	
Alto Longá	98,04	99,26	98,66	6,70	1,98	4,29	0,00	83,39	62,55	97,53	80,40	10,91	32,39	21,87	0,00	83,42	42,57	24,49	71,12	48,28	
Altos	99,73	98,64	98,95	5,99	7,96	7,40	0,10	60,15	66,29	86,79	80,99	16,49	31,78	27,45	0,10	61,61	44,20	27,62	60,06	50,88	
Alvorada do Gurguéia	95,04	89,12	92,81	0,50	2,05	1,08	0,37	44,76	85,28	92,64	88,05	22,66	31,55	26,01	0,33	62,83	23,87	36,09	62,34	45,98	
Amarante	94,04	98,64	96,48	4,12	14,31	9,52	0,09	75,22	69,54	97,52	84,39	17,15	36,09	27,20	0,09	76,95	40,87	28,92	70,19	50,82	
Angical do Piauí	97,72	99,82	99,37	1,14	9,71	7,90	0,46	73,81	89,46	99,08	97,05	22,91	34,94	32,40	0,46	75,76	59,87	37,61	69,93	63,11	
Anísio de Abreu	24,24	95,31	60,87	13,12	23,09	18,26	0,00	75,02	47,07	95,89	72,23	22,36	39,67	31,28	0,00	75,02	38,67	23,14	70,19	47,39	
Antônio Almeida	93,59	99,05	97,58	18,80	11,37	13,38	7,69	22,59	51,50	98,03	85,47	20,23	36,07	31,80	5,13	66,93	50,25	25,62	67,01	55,84	
Aroazes	85,76	98,69	93,73	2,10	1,01	1,43	0,16	81,15	51,75	94,89	78,33	15,26	31,32	25,16	0,16	81,28	50,14	22,39	69,16	51,21	
Aroeiras do Itaim	99,34	100,00	99,40	11,44	1,52	10,46	1,66	93,94	77,50	50,00	74,79	13,54	33,84	15,55	1,66	93,94	10,76	30,90	59,26	33,70	
Arraial	92,14	99,25	95,92	0,00	18,95	10,08	4,27	96,09	66,13	83,56	75,40	9,69	34,84	23,07	4,27	96,09	53,12	26,70	71,50	50,53	
Assunção do Piauí	94,84	95,11	94,97	12,70	14,32	13,45	0,00	9,09	78,01	96,40	86,58	19,05	25,98	22,28	0,00	47,58	22,18	32,35	56,65	43,68	
Avelino Lopes	54,26	95,56	80,38	0,70	1,68	1,32	0,00	91,63	42,46	96,76	76,80	12,03	33,50	25,61	0,00	91,73	58,02	18,16	74,00	53,48	
Baixa Grande do Ribeiro	82,09	98,42	92,34	1,60	2,53	2,18	0,21	78,70	62,74	97,18	84,36	5,29	29,12	20,25	0,21	87,80	55,20	22,75	71,37	53,27	
Barra D'Alcântara	96,41	99,38	98,05	0,00	1,39	0,76	0,95	96,30	91,56	99,59	95,98	12,98	32,05	23,48	0,95	96,30	53,44	35,16	75,98	57,63	
Barras	98,47	98,24	98,35	3,78	44,67	24,57	0,14	75,56	62,15	89,83	76,22	8,17	43,69	26,23	0,11	78,67	40,06	23,47	70,73	47,51	
Barreiras do Piauí	82,48	99,79	92,96	0,64	0,41	0,50	0,00	30,29	73,35	99,86	89,41	6,79	30,36	21,06	0,00	43,15	26,13	26,72	57,79	45,53	
Barro Duro	98,70	99,20	99,08	45,36	72,93	66,00	0,86	71,12	63,18	99,07	90,04	34,99	54,84	49,85	0,72	76,73	57,61	32,96	76,88	65,83	
Batalha	93,89	97,37	95,27	13,75	43,81	25,65	7,06	40,96	76,44	97,12	84,63	16,73	44,02	27,54	6,59	65,23	29,81	33,25	68,79	47,33	
Bela Vista do Piauí	89,12	100,00	93,16	12,93	68,10	33,44	6,46	0,57	90,62	100,00	94,11	22,85	56,23	35,26	6,24	66,67	28,70	39,90	74,30	52,69	
Belém do Piauí	19,77	96,79	60,88	28,97	25,10	26,90	0,00	0,20	36,63	96,55	68,61	21,61	38,69	30,73	0,00	58,03	30,98	19,41	64,42	43,44	
Beneditinos	95,40	97,91	97,00	3,30	58,52	38,55	0,30	86,87	52,53	96,06	80,32	3,06	48,42	32,02	0,23	86,87	55,54	18,61	77,12	55,96	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Bertolínia	98,34	98,54	98,49	2,49	0,82	1,23	0,00	29,72	59,14	94,74	85,93	14,50	29,57	25,83	0,00	30,14	22,68	24,55	51,48	44,81	
Betânia do Piauí	17,30	0,00	12,03	0,09	0,00	0,06	0,09	2,29	36,22	33,33	35,34	7,86	29,66	14,50	0,06	61,75	18,85	14,71	41,58	22,90	
Boa Hora	99,11	100,00	99,34	5,59	61,22	19,93	0,00	26,28	69,22	99,62	77,06	10,99	47,02	20,29	0,00	27,30	7,04	26,74	57,98	34,80	
Bocaina	98,65	99,82	99,13	3,92	50,88	23,14	0,61	45,23	94,51	99,79	96,67	24,48	50,53	35,14	0,53	78,09	32,27	39,84	76,14	54,70	
Bom Jesus	97,34	98,90	98,57	0,50	11,79	9,42	0,83	67,72	80,35	97,12	93,60	15,63	33,93	30,09	0,61	82,06	64,96	32,20	71,04	62,88	
Bom Princípio do Piauí	98,11	99,55	98,58	12,76	37,41	20,86	13,65	68,25	73,94	99,13	82,22	17,98	41,57	25,73	13,65	71,58	32,69	35,19	70,76	46,88	
Bonfim do Piauí	1,54	54,07	18,12	5,39	1,46	4,15	0,00	82,88	33,59	69,38	44,88	11,68	28,60	17,02	0,00	84,27	26,59	15,09	60,75	29,50	
Boqueirão do Piauí	99,23	98,86	99,07	13,41	3,42	9,06	0,11	64,53	81,03	98,96	88,83	16,56	29,11	22,02	0,11	64,53	28,16	32,56	64,20	46,34	
Brasileira	94,01	99,49	96,46	33,00	19,30	26,87	1,33	90,35	71,86	98,79	83,91	28,73	38,91	33,29	1,33	90,55	41,25	33,98	76,08	52,81	
Brejo do Piauí	83,77	99,57	90,10	0,00	0,00	0,00	0,29	51,73	49,83	99,39	69,70	10,77	33,26	19,79	0,24	79,73	32,12	20,28	70,79	40,54	
Buriti dos Lopes	84,28	92,11	88,65	15,25	45,37	32,07	0,09	30,87	70,26	90,46	81,54	21,21	43,34	33,57	0,09	57,90	32,37	30,52	63,90	49,16	
Buriti dos Montes	88,56	98,44	91,63	39,12	50,63	42,70	0,35	91,41	77,01	98,65	83,75	29,99	47,29	35,38	0,35	91,41	28,70	35,79	79,11	49,27	
Cabeceiras do Piauí	98,88	99,55	98,99	19,54	94,12	32,31	1,17	89,59	67,60	98,11	72,83	17,25	63,50	25,17	1,03	89,89	16,25	28,63	83,84	38,08	
Cajazeiras do Piauí	91,31	99,06	93,98	23,93	90,63	46,88	0,00	50,94	76,34	99,22	84,21	18,20	61,98	33,26	0,00	81,77	28,14	31,51	80,99	48,54	
Cajueiro da Praia	87,24	99,16	91,92	17,19	9,52	14,18	36,65	50,70	56,52	52,59	54,98	27,48	29,83	28,40	32,70	56,49	42,04	38,90	46,30	41,81	
Caldeirão Grande do Piauí	12,04	12,35	12,13	0,09	0,21	0,13	3,22	62,14	35,34	40,95	37,11	6,57	32,30	14,69	3,00	82,72	28,14	14,97	51,99	26,65	
Campinas do Piauí	56,86	99,47	71,66	0,28	2,98	1,22	0,28	98,95	50,98	99,65	67,89	12,85	34,39	20,33	0,28	99,18	34,63	21,37	77,74	40,95	
Campo Alegre do Fidalgo	52,40	99,17	65,90	0,00	0,55	0,16	0,11	76,03	44,64	90,08	57,75	8,94	31,96	15,58	0,07	85,77	24,80	17,88	69,27	32,71	
Campo Grande do Piauí	90,28	92,49	90,92	17,43	1,50	12,81	15,32	5,58	66,24	70,85	67,58	22,13	32,12	25,02	12,14	67,53	28,19	33,50	56,83	40,26	
Campo Largo do Piauí	98,47	99,74	98,75	1,07	0,26	0,89	0,92	1,06	70,53	96,78	76,43	7,33	27,87	11,94	0,61	42,86	10,10	26,16	55,83	32,82	
Campo Maior	97,36	99,17	98,73	14,84	33,99	29,27	7,12	89,47	61,88	98,82	89,72	21,18	42,89	37,54	7,11	91,76	70,92	30,06	77,82	66,06	
Canavieira	96,20	97,10	96,60	2,64	19,05	9,92	0,00	50,10	71,07	96,41	82,31	20,52	42,72	30,36	0,00	50,52	22,41	30,53	63,22	45,03	
Canto do Buriti	82,66	99,37	92,24	2,49	3,38	3,00	3,25	68,37	47,19	98,58	76,64	15,44	33,59	25,84	2,43	83,58	48,93	21,69	71,92	50,47	
Capitão de Campos	95,05	98,74	97,23	0,58	12,69	7,74	0,17	34,02	63,42	91,99	80,30	9,99	33,26	23,74	0,17	47,59	28,19	24,53	57,61	44,07	
Capitão Gervásio Oliveira	27,23	98,88	49,65	6,11	1,12	4,55	0,25	95,81	40,10	99,26	58,61	9,41	32,40	16,61	0,25	97,11	30,57	16,59	76,26	35,26	
Caracol	41,71	76,42	56,01	13,04	68,47	35,88	0,19	57,27	48,10	79,99	61,24	21,86	52,73	34,57	0,13	67,51	27,89	23,36	66,74	41,23	
Caraúbas do Piauí	84,08	99,66	87,27	12,46	89,23	28,15	6,83	95,29	62,62	98,09	69,87	15,51	59,82	24,57	6,69	95,29	24,80	28,27	84,40	39,75	
Caridade do Piauí	38,01	95,84	57,50	0,00	0,24	0,08	5,71	88,26	51,53	96,62	66,72	15,86	31,78	21,22	5,67	88,26	33,50	24,35	72,22	40,48	
Castelo do Piauí	83,30	97,20	92,40	5,53	24,00	17,61	0,06	92,26	54,65	95,68	81,49	12,29	39,51	30,10	0,06	92,36	60,45	22,33	75,85	57,35	
Caxingó	86,55	99,62	89,27	14,94	80,61	28,57	4,78	92,02	59,41	97,47	67,31	15,87	56,40	24,28	4,78	92,27	22,94	26,69	82,04	38,18	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Cocal	94,73	96,42	95,53	0,26	1,15	0,68	0,03	67,43	53,68	77,78	65,19	12,93	31,00	21,56	0,03	76,92	36,75	22,21	61,90	41,17	
Cocal de Telha	98,84	99,51	99,25	11,99	47,97	33,96	0,00	41,68	68,09	98,31	86,55	14,25	45,25	33,18	0,00	64,04	39,11	27,44	69,20	52,95	
Cocal dos Alves	97,64	99,63	98,33	4,71	25,93	12,03	0,00	0,75	67,52	74,56	69,95	15,87	29,85	20,69	0,00	24,01	8,27	27,79	42,81	32,97	
Coivaras	98,08	100,00	98,72	6,79	2,07	5,22	1,18	42,60	62,68	98,67	74,66	19,01	31,85	23,28	0,79	59,17	20,23	27,49	63,23	39,39	
Colônia do Gurguéia	99,71	98,82	99,00	0,59	2,14	1,83	0,00	46,75	93,61	97,33	96,58	31,66	32,91	32,66	0,00	51,48	41,17	41,76	60,57	56,81	
Colônia do Piauí	94,75	100,00	96,71	0,56	1,47	0,90	0,24	86,90	89,27	98,60	92,75	19,34	31,24	23,78	0,19	86,99	32,55	36,27	72,27	49,69	
Conceição do Canindé	82,73	97,85	91,00	24,87	73,68	51,56	2,94	90,84	49,02	97,50	75,53	25,56	56,70	42,59	2,94	91,03	51,12	25,84	81,74	56,42	
Coronel José Dias	8,17	93,04	35,80	16,46	25,99	19,56	14,67	64,50	37,16	94,32	55,77	19,63	40,22	26,33	14,63	77,65	35,15	23,81	70,73	39,08	
Corrente	66,60	98,83	87,20	3,86	17,99	12,89	0,25	92,73	46,28	97,88	79,26	10,73	41,87	30,63	0,22	93,99	60,15	19,08	77,92	56,68	
Cristalândia do Piauí	93,48	97,18	94,98	0,67	2,20	1,29	5,77	38,68	55,94	92,43	70,75	10,70	31,33	19,08	5,77	68,63	31,28	24,14	64,13	40,37	
Cristino Castro	97,15	98,18	97,90	0,29	2,49	1,90	0,57	76,51	75,20	96,19	90,58	18,35	31,01	27,63	0,57	77,93	57,27	31,38	68,38	58,50	
Curimatá	83,71	97,86	93,21	3,73	5,65	5,02	0,00	55,06	56,31	96,62	83,35	11,24	33,49	26,16	0,00	73,66	49,41	22,52	67,92	52,98	
Currais	92,95	96,20	93,63	0,34	0,84	0,44	3,36	0,00	75,06	95,15	79,27	13,72	28,69	16,86	2,24	46,41	11,49	30,34	56,75	35,87	
Curral Novo do Piauí	19,66	93,94	42,57	0,49	0,55	0,51	11,18	1,10	42,87	95,82	59,20	7,99	32,51	15,55	7,66	63,18	24,78	19,51	63,84	33,18	
Curralinhos	98,93	99,44	99,09	30,34	66,11	41,92	0,67	0,84	87,27	99,63	91,27	27,25	47,62	33,85	0,49	35,01	11,68	38,34	60,75	45,60	
Demerval Lobão	98,50	96,93	97,20	0,45	2,69	2,30	1,05	72,76	51,40	97,58	89,46	13,09	28,98	26,18	1,00	73,04	60,36	21,83	66,53	58,67	
Dirceu Arcoverde	15,49	93,36	43,78	0,59	1,03	0,75	0,84	69,62	35,96	95,28	57,51	6,68	30,24	15,24	0,62	70,30	25,94	14,42	65,27	32,90	
Dom Expedito Lopes	96,00	99,62	97,97	2,63	4,39	3,59	71,20	74,69	87,79	99,12	93,96	30,90	33,72	32,43	68,00	87,23	78,48	62,23	73,36	68,29	
Dom Inocêncio	16,26	52,75	24,83	5,93	8,15	6,45	0,00	92,85	36,17	68,25	43,71	12,13	35,16	17,55	0,00	93,62	22,00	16,10	65,68	27,75	
Domingos Mourão	94,26	100,00	95,74	30,28	84,86	44,33	12,09	96,13	66,99	98,06	74,99	25,89	61,27	35,00	12,09	96,13	33,73	34,99	85,15	47,90	
Elesbão Veloso	89,72	98,32	95,86	36,19	61,48	54,26	0,32	79,86	60,59	97,60	87,03	25,94	51,21	43,99	0,30	89,06	63,71	28,94	79,29	64,91	
Eliseu Martins	97,15	99,63	99,17	13,01	42,46	37,00	0,00	87,88	59,08	99,66	92,14	19,11	46,35	41,30	0,00	87,94	71,64	26,06	77,98	68,36	
Esperantina	95,00	97,98	96,88	0,91	5,92	4,07	0,19	77,75	68,26	92,72	83,72	11,02	32,03	24,29	0,14	82,49	52,18	26,47	69,08	53,40	
Fatura do Piauí	4,94	95,12	30,15	1,47	1,90	1,59	0,00	3,52	34,21	96,75	51,69	9,43	31,80	15,68	0,00	44,90	12,55	14,55	57,81	26,64	
Flores do Piauí	80,06	99,21	89,38	36,58	30,49	33,62	22,79	95,58	67,82	99,39	83,19	28,89	43,13	35,82	22,79	95,58	58,23	39,83	79,37	59,08	
Floresta do Piauí	71,28	100,00	81,81	1,06	2,21	1,48	4,47	94,49	68,83	100,00	80,26	13,19	34,19	20,89	4,47	94,49	37,47	28,83	76,23	46,20	
Floriano	86,38	98,50	96,93	5,59	37,17	33,07	2,53	84,10	54,30	97,79	92,15	11,85	44,62	40,37	2,29	90,06	78,67	22,82	77,49	70,40	
Francinópolis	94,57	95,20	94,97	0,00	1,33	0,85	24,82	91,53	84,87	96,50	92,31	11,90	30,65	23,89	24,82	91,67	67,58	40,53	72,94	61,26	
Francisco Ayres	93,99	99,11	96,60	10,02	50,45	30,61	0,31	95,10	76,96	99,11	88,25	10,43	48,37	29,76	0,31	95,10	48,60	29,23	80,86	55,53	
Francisco Macedo	28,66	96,27	56,36	3,45	0,62	2,29	0,65	0,31	38,11	97,52	62,45	15,16	33,23	22,56	0,43	65,94	27,27	17,90	65,56	37,43	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Francisco Santos	94,71	99,08	96,82	6,77	9,53	8,10	20,78	69,40	59,00	91,11	74,48	22,57	34,48	28,31	20,23	80,04	49,07	33,93	68,54	50,62	
Fronteiras	33,94	97,27	76,02	2,60	65,71	44,53	0,87	8,38	40,29	97,74	78,46	6,59	70,30	48,92	0,61	61,18	40,85	15,83	76,41	56,08	
Geminiano	99,26	100,00	99,42	10,15	0,85	8,06	24,34	0,00	69,76	99,29	76,41	31,16	33,71	31,73	18,73	66,67	29,52	39,88	66,56	45,89	
Gilbués	92,21	97,89	95,69	4,65	2,56	3,37	0,20	22,47	58,41	75,58	68,92	7,65	31,24	22,10	0,17	53,07	32,56	22,08	53,30	41,19	
Guadalupe	74,59	96,55	95,58	2,46	31,02	29,76	1,64	89,09	46,58	96,19	94,00	5,46	48,79	46,87	1,64	89,19	85,32	17,90	78,06	75,40	
Guaribas	82,58	97,08	87,22	17,42	58,60	30,60	0,14	51,02	64,45	97,91	75,16	14,08	46,94	24,60	0,14	71,04	22,82	26,22	71,96	40,86	
Hugo Napoleão	92,71	98,76	97,68	34,38	46,45	44,30	0,00	70,69	49,31	98,84	90,02	34,72	47,39	45,13	0,00	82,94	68,18	28,01	76,39	67,78	
Ilha Grande	52,20	94,35	87,82	4,11	5,22	5,05	7,33	42,93	63,88	94,41	89,67	16,52	30,32	28,18	5,18	62,04	53,23	28,53	62,26	57,03	
Inhuma	97,47	99,81	98,63	0,24	10,24	5,21	14,80	94,40	78,62	99,39	88,95	20,25	38,34	29,24	14,80	95,65	54,99	37,89	77,79	57,73	
Ipiranga do Piauí	93,91	98,49	96,76	0,83	2,39	1,80	0,52	94,78	86,59	93,58	90,94	22,49	32,96	28,99	0,52	94,78	59,11	36,53	73,77	59,68	
Isaías Coelho	82,58	98,23	86,20	1,18	5,32	2,14	13,27	60,24	54,27	97,64	64,30	9,66	14,76	10,84	11,37	76,38	26,41	25,10	62,93	33,85	
Itainópolis	94,73	98,49	95,61	5,08	8,58	5,90	5,39	79,57	68,27	97,48	75,10	15,27	35,44	19,98	5,38	84,03	23,77	29,64	72,31	39,62	
Itaueira	87,78	98,43	93,90	11,08	22,08	17,40	0,08	92,87	52,82	97,41	78,44	15,25	39,85	29,38	0,08	94,63	54,40	22,72	77,29	54,07	
Jacobina do Piauí	45,34	93,81	54,67	6,91	46,91	14,61	15,92	1,63	52,77	95,87	61,07	16,77	48,53	22,88	13,28	59,39	22,15	27,61	67,93	35,37	
Jaicós	82,45	98,33	90,33	1,88	13,06	7,43	0,90	35,84	55,08	96,30	75,54	11,58	36,16	23,78	0,73	73,04	36,63	22,47	68,50	45,32	
Jardim do Mulato	97,16	98,03	97,41	0,57	0,00	0,41	0,34	75,77	90,71	97,14	92,56	19,72	30,23	22,74	0,30	75,77	22,02	36,91	67,72	45,77	
Jatobá do Piauí	96,91	99,62	97,46	9,94	18,25	11,62	1,06	89,73	68,94	98,61	74,94	20,62	38,66	24,28	0,77	91,51	19,14	30,11	76,26	39,45	
Jerumenha	98,39	98,07	98,22	29,46	44,73	37,79	0,89	12,33	77,50	96,63	87,94	29,76	43,34	37,17	0,60	29,07	16,14	35,95	56,35	47,08	
João Costa	76,02	100,00	81,96	19,09	16,83	18,53	0,16	15,84	50,33	86,63	59,33	22,62	38,78	26,63	0,11	45,54	11,37	24,35	56,99	32,44	
Joaquim Pires	88,98	96,68	91,50	6,36	17,83	10,11	0,00	80,91	75,12	97,66	82,49	11,28	36,08	19,39	0,00	90,47	29,59	28,80	74,74	43,83	
Joca Marques	92,32	98,15	94,31	5,76	8,31	6,64	0,24	80,14	63,85	97,38	75,32	12,69	31,64	19,17	0,24	82,60	28,41	25,59	70,54	40,96	
José de Freitas	98,47	99,06	98,82	22,85	51,60	39,76	0,18	37,85	60,44	92,20	79,12	21,27	46,80	36,29	0,16	42,94	25,32	27,29	60,65	46,91	
Juazeiro do Piauí	92,61	99,26	94,79	23,27	24,07	23,53	0,00	5,71	75,25	95,41	81,87	25,09	34,74	28,26	0,00	50,37	16,53	33,45	60,17	42,22	
Júlio Borges	69,43	97,67	78,37	7,43	0,23	5,15	2,69	80,00	49,53	98,22	64,94	16,29	30,85	20,90	1,90	80,47	26,76	22,58	69,85	37,53	
Jurema	60,50	96,00	67,54	2,67	66,80	15,40	28,22	42,80	66,29	96,53	72,29	21,29	53,60	27,70	23,14	50,27	28,52	36,90	66,80	42,84	
Lagoa Alegre	99,75	98,28	99,18	21,45	74,17	41,78	0,08	15,76	56,77	89,25	69,30	16,74	50,24	29,66	0,06	33,42	12,92	24,52	57,64	37,29	
Lagoa de São Francisco	74,44	99,26	82,48	3,74	1,67	3,07	8,28	21,38	57,94	86,40	67,16	19,38	24,78	21,13	6,56	34,76	15,69	27,96	48,65	34,66	
Lagoa do Barro do Piauí	12,50	81,27	29,23	0,00	2,83	0,69	0,00	75,97	38,43	85,75	49,94	21,10	34,16	24,28	0,00	77,39	18,83	19,84	65,76	31,02	
Lagoa do Piauí	97,96	100,00	98,87	0,34	1,06	0,66	0,34	86,26	52,38	98,52	72,93	13,92	31,99	21,97	0,28	86,54	38,70	22,19	72,35	44,53	
Lagoa do Sítio	94,19	99,62	96,17	10,54	3,39	7,94	0,54	51,60	81,88	99,47	88,27	18,78	33,02	23,96	0,47	70,31	25,85	33,71	67,60	46,03	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Lagoinha do Piauí	100,00	99,78	99,87	2,86	1,96	2,32	29,84	78,04	97,62	99,53	98,75	31,11	25,87	28,00	29,52	78,91	58,84	52,75	68,10	61,86	
Landri Sales	95,92	97,72	97,27	2,04	3,13	2,86	0,00	49,70	73,94	98,10	92,08	17,09	30,77	27,37	0,00	65,43	49,14	30,34	64,76	56,20	
Luís Correia	76,10	94,81	84,16	14,59	18,79	16,40	0,60	53,19	47,09	92,53	66,68	21,10	35,97	27,51	0,55	71,17	31,00	22,91	66,56	41,73	
Luzilândia	85,43	94,22	90,16	12,51	18,37	15,66	0,13	70,87	63,62	94,37	80,15	16,33	34,58	26,14	0,10	80,64	43,40	26,69	69,86	49,90	
Madeiro	90,34	99,49	94,25	22,75	46,61	32,95	0,10	5,25	74,59	98,95	85,00	17,75	41,57	27,93	0,06	39,99	17,13	30,80	60,17	43,36	
Manoel Emídio	86,87	98,99	94,67	0,20	0,78	0,58	0,00	18,01	69,63	97,32	87,45	19,26	32,44	27,74	0,00	55,67	35,83	29,63	61,81	50,34	
Marcolândia	5,04	0,31	0,91	0,36	0,21	0,23	0,00	80,68	34,17	33,49	33,58	7,91	30,65	27,78	0,00	88,99	77,76	14,03	51,04	46,37	
Marcos Parente	94,33	99,72	98,89	4,12	4,51	4,45	0,00	90,88	62,71	99,58	93,89	17,70	34,84	32,19	0,00	91,95	77,77	26,80	75,45	67,95	
Massapê do Piauí	70,01	87,24	73,06	0,07	0,34	0,12	2,97	0,34	47,60	47,87	47,65	10,74	31,95	14,50	1,98	61,03	12,44	20,11	46,95	24,86	
Matias Olímpio	94,58	93,40	94,01	7,77	27,82	17,36	0,07	69,00	70,44	89,77	79,69	12,64	31,21	21,52	0,05	69,72	33,38	27,71	63,57	44,87	
Miguel Alves	95,97	95,24	95,71	2,69	24,84	10,48	0,14	23,33	54,81	91,14	67,60	6,09	32,52	15,39	0,11	39,35	13,92	20,34	54,34	32,30	
Miguel Leão	97,20	96,40	96,66	0,00	0,45	0,30	0,00	58,11	54,21	97,60	83,49	26,79	27,63	27,36	0,00	58,11	39,21	27,00	61,11	50,02	
Milton Brandão	92,73	97,76	94,04	1,34	4,71	2,22	0,79	0,67	69,84	97,61	77,07	14,51	32,59	19,22	0,66	60,16	16,16	28,34	63,45	37,48	
Monsenhor Gil	95,31	98,61	97,06	15,86	33,55	25,23	4,24	0,40	82,61	96,10	89,75	27,45	40,30	34,26	2,83	52,95	29,36	37,63	63,12	51,12	
Monsenhor Hipólito	74,84	98,77	86,68	17,11	31,82	24,39	0,00	68,93	57,14	97,34	77,03	16,10	42,87	29,35	0,00	87,19	43,15	24,41	75,80	49,84	
Monte Alegre do Piauí	95,31	98,69	96,38	2,29	2,09	2,22	2,71	15,80	75,02	98,15	82,31	10,14	28,37	15,89	1,82	57,14	19,27	28,99	61,22	39,16	
Morro Cabeça no Tempo	89,85	97,38	92,77	3,33	2,10	2,85	6,99	91,60	56,05	96,02	71,55	17,14	28,87	21,69	6,99	91,60	39,82	26,72	72,16	44,35	
Morro do Chapéu do Piauí	96,59	99,52	97,67	22,18	59,03	35,82	0,19	15,00	76,02	98,87	84,48	17,63	46,88	28,46	0,13	56,94	21,15	31,26	67,56	44,70	
Murici dos Portelas	79,41	97,71	83,27	12,32	2,06	10,15	0,18	0,46	56,62	97,78	65,30	12,32	26,76	15,36	0,12	51,22	10,90	23,02	58,59	30,52	
Nazaré do Piauí	98,94	97,83	98,38	0,39	3,02	1,72	0,19	13,40	68,95	85,35	77,23	11,88	29,72	20,89	0,19	42,77	21,70	27,01	52,61	39,94	
Nossa Senhora de Nazaré	99,66	99,72	99,68	18,83	33,33	23,07	1,15	5,83	61,08	96,48	71,43	25,68	38,33	29,38	0,77	42,50	12,97	29,17	59,11	37,93	
Nossa Senhora dos Remédios	93,96	99,48	96,51	16,23	66,18	39,34	0,00	53,61	63,51	85,46	73,67	11,66	45,06	27,12	0,00	53,61	24,81	25,06	61,38	41,86	
Nova Santa Rita	91,14	100,00	92,78	36,32	93,36	46,92	3,03	93,36	64,09	99,05	70,58	28,40	64,61	35,12	2,85	94,00	19,78	31,78	85,89	41,83	
Novo Oriente do Piauí	97,05	99,12	98,14	9,95	18,33	14,37	6,89	72,75	69,95	99,26	85,40	20,77	36,76	29,20	6,89	85,36	48,25	32,53	73,80	54,28	
Novo Santo Antônio	67,83	99,65	77,66	5,39	2,48	4,49	0,32	93,97	58,11	99,59	70,92	10,25	34,04	17,60	0,32	93,97	29,24	22,89	75,87	39,25	
Oeiras	92,65	99,23	96,80	2,21	31,85	20,94	0,08	83,58	66,51	92,50	82,93	13,96	50,94	37,32	0,08	85,24	53,88	26,85	76,23	58,04	
Olho D'Água do Piauí	99,06	99,40	99,21	36,08	96,99	62,83	0,00	68,98	89,70	99,45	93,98	36,24	65,26	48,99	0,00	68,98	30,29	41,98	77,89	57,75	
Padre Marcos	50,73	98,71	69,26	9,98	34,58	19,48	11,85	1,03	54,98	98,95	71,96	11,69	44,17	24,23	7,90	62,62	29,03	24,86	68,58	41,74	
Paes Landim	96,88	99,37	98,33	5,79	10,48	8,53	11,58	98,89	51,93	96,80	78,13	20,27	37,35	30,24	11,58	99,31	62,81	27,93	77,82	57,06	
Pajeú do Piauí	86,28	99,79	92,52	13,72	32,63	22,45	0,36	88,00	58,27	99,65	77,37	19,25	44,14	30,74	0,30	92,77	42,99	25,94	78,85	50,37	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Palmeira do Piauí	97,34	94,41	96,26	8,95	19,88	12,98	0,12	69,57	75,01	90,99	80,90	15,56	36,44	23,26	0,08	69,57	25,70	30,22	65,67	43,29	
Palmeirais	92,15	96,23	93,73	11,53	15,63	13,12	4,90	53,94	79,03	95,50	85,41	20,99	32,17	25,32	4,49	74,09	31,46	34,84	67,25	47,40	
Paquetá	89,01	96,84	90,07	35,54	2,53	31,08	11,29	75,32	75,99	97,57	78,91	32,21	27,64	31,59	11,25	75,32	19,92	39,82	66,84	43,47	
Parnaguá	88,85	94,73	92,02	4,13	2,56	3,28	0,00	3,76	48,54	84,86	68,10	9,86	29,67	20,53	0,00	46,70	25,15	19,47	53,75	37,93	
Parnaíba	72,89	97,41	96,13	5,11	25,33	24,27	10,58	82,32	59,43	95,85	93,95	21,27	39,75	38,79	10,58	86,51	82,55	30,43	74,04	71,76	
Passagem Franca do Piauí	69,57	98,49	85,07	0,00	16,95	9,08	0,00	86,07	45,51	96,56	72,87	11,30	36,63	24,88	0,00	86,07	46,13	18,94	73,09	47,96	
Patos do Piauí	90,03	98,28	92,39	10,58	41,76	19,50	5,98	6,13	70,50	98,08	78,39	13,09	47,00	22,78	4,63	62,45	21,16	29,41	69,18	40,78	
Pau D'Arco do Piauí	99,31	100,00	99,42	5,21	11,38	6,21	0,35	0,00	54,80	97,01	61,64	10,19	34,93	14,19	0,35	0,00	0,29	21,78	43,98	25,37	
Paulistana	31,82	95,55	68,84	0,17	1,65	1,03	0,26	81,17	40,58	96,86	73,27	7,07	32,05	21,58	0,22	86,27	50,20	15,96	71,73	48,35	
Pavussu	71,05	98,67	84,78	4,70	23,19	13,89	0,00	70,53	47,15	99,11	72,98	11,22	40,81	25,93	0,00	86,76	43,13	19,45	75,56	47,35	
Pedro II	82,19	95,09	90,28	3,70	12,79	9,40	0,22	92,61	63,69	92,66	81,84	16,12	35,91	28,52	0,21	92,79	58,24	26,67	73,79	56,20	
Pedro Laurentino	90,63	100,00	94,05	4,09	0,42	2,75	0,00	97,49	86,54	100,00	91,45	27,32	33,19	29,47	0,00	98,33	35,88	37,95	77,17	52,26	
Picos	91,79	99,23	97,74	14,41	47,03	40,52	76,11	87,76	75,09	97,32	92,88	28,25	57,22	51,44	73,01	92,82	88,86	58,78	82,45	77,73	
Pimenteiras	89,53	99,40	93,69	8,30	0,97	5,21	0,22	85,82	65,47	99,45	79,77	16,12	32,11	22,85	0,20	91,49	38,62	27,27	74,35	47,08	
Pio IX	30,60	97,63	52,55	1,94	45,92	16,34	4,82	78,57	40,80	98,08	59,55	18,55	59,15	31,84	4,21	92,65	33,16	21,19	83,29	41,52	
Piracuruca	77,99	98,25	92,69	0,66	13,59	10,04	0,71	80,07	49,70	95,69	83,06	13,71	36,45	30,21	0,69	80,84	58,83	21,37	70,99	57,37	
Piripiri	88,70	98,97	96,25	15,73	20,49	19,23	8,03	83,63	61,81	97,92	88,37	20,89	38,85	34,10	7,89	87,06	66,12	30,20	74,61	62,86	
Porto	92,58	97,53	95,83	5,22	50,68	35,05	0,10	57,32	62,45	88,88	79,79	6,51	43,84	31,00	0,10	57,32	37,63	23,02	63,34	49,47	
Porto Alegre do Piauí	79,45	98,89	92,55	0,46	0,44	0,45	0,00	95,58	63,70	99,26	87,66	13,55	28,10	23,35	0,00	95,58	64,38	25,75	74,31	58,46	
Prata do Piauí	62,50	93,47	88,16	0,00	18,23	15,11	12,50	87,48	43,75	95,10	86,30	6,14	33,88	29,12	12,50	87,48	74,63	20,80	72,15	63,35	
Queimada Nova	25,64	0,28	21,45	2,02	0,00	1,69	0,11	96,96	40,50	33,38	39,33	12,32	33,06	15,75	0,07	97,15	16,11	17,63	54,53	23,73	
Redenção do Gurguéia	95,96	97,90	97,22	13,81	54,17	40,04	0,42	57,18	74,64	98,26	89,99	18,78	46,86	37,03	0,33	57,33	37,37	31,25	67,48	54,80	
Regeneração	91,20	94,57	93,86	2,01	18,67	15,14	0,00	62,18	53,27	84,57	77,93	4,68	31,45	25,78	0,00	71,36	56,24	19,32	62,46	53,32	
Riacho Frio	90,30	98,99	94,92	0,19	6,39	3,48	0,38	49,92	48,38	99,08	75,29	2,22	34,01	19,09	0,25	79,16	42,14	16,95	70,75	45,51	
Ribeira do Piauí	95,27	96,93	95,72	13,85	0,00	10,13	8,56	95,71	81,02	97,96	85,57	21,77	31,80	24,46	8,56	95,71	31,96	37,12	75,15	47,33	
Ribeiro Gonçalves	64,13	96,97	85,93	3,44	13,95	10,41	0,54	59,17	49,00	95,96	80,18	4,41	34,98	24,71	0,42	74,04	49,29	17,94	68,33	51,39	
Rio Grande do Piauí	81,77	97,91	92,53	20,65	89,69	66,68	0,16	92,51	53,90	93,65	80,40	19,62	60,62	46,96	0,16	92,61	61,81	24,56	82,29	63,06	
Santa Cruz do Piauí	99,08	99,38	99,29	18,45	30,05	26,31	3,32	84,45	58,06	98,89	85,71	16,05	43,12	34,39	2,21	90,54	62,04	25,44	77,51	60,71	
Santa Cruz dos Milagres	91,16	97,70	94,95	2,95	3,95	3,53	15,65	0,49	62,13	98,46	83,19	13,45	29,50	22,75	10,43	64,86	41,98	28,67	64,27	49,31	
Santa Filomena	59,09	99,23	83,06	5,52	54,65	34,86	0,00	1,53	43,34	84,21	67,75	8,98	45,42	30,74	0,00	34,61	20,67	17,44	54,75	39,72	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Santa Luz	98,73	94,46	96,31	0,16	0,96	0,62	0,63	68,43	63,16	95,94	81,77	20,68	31,00	26,54	0,47	68,43	39,06	28,10	65,13	49,12	
Santa Rosa do Piauí	83,78	99,38	95,22	7,99	24,23	19,90	10,41	83,35	48,99	99,02	85,67	12,19	37,39	30,66	10,41	89,28	68,24	23,86	75,23	61,52	
Santana do Piauí	93,82	99,64	96,12	7,12	1,60	4,94	11,55	45,63	95,41	99,67	97,10	18,59	30,24	23,20	11,47	74,75	36,51	41,83	68,22	52,27	
Santo Antônio de Lisboa	96,85	98,98	98,25	1,82	14,49	10,19	0,50	71,19	84,80	94,20	91,01	21,84	36,03	31,21	0,50	82,72	54,80	35,71	70,99	59,01	
Santo Antônio dos Milagres	83,18	82,32	82,86	8,41	0,00	5,27	5,41	51,52	55,31	82,15	65,32	22,72	23,91	23,16	5,41	51,52	22,60	27,81	52,53	37,03	
Santo Inácio do Piauí	87,38	99,72	95,29	0,25	0,00	0,09	0,00	84,63	80,20	99,40	92,51	15,92	31,90	26,17	0,00	91,27	58,53	32,04	74,19	59,07	
São Braz do Piauí	7,54	59,38	19,67	1,91	2,78	2,11	2,97	2,43	34,59	56,42	39,70	17,91	33,56	21,57	2,97	55,44	15,26	18,49	48,48	25,51	
São Félix do Piauí	92,42	99,25	96,23	1,66	0,19	0,84	40,76	99,62	65,21	99,41	84,29	23,38	32,77	28,62	40,76	99,62	73,61	43,11	77,27	62,18	
São Francisco de Assis do Piauí	23,18	77,46	39,48	4,12	1,34	3,28	0,00	97,77	37,44	82,74	51,04	6,80	33,56	14,83	0,00	97,77	29,36	14,75	71,35	31,74	
São Francisco do Piauí	93,86	99,32	95,64	3,85	0,00	2,60	0,00	82,71	66,63	93,53	75,39	10,89	30,23	17,19	0,00	82,82	26,98	25,84	68,86	39,86	
São Gonçalo do Gurguéia	84,65	98,79	91,12	0,00	2,42	1,11	0,26	93,03	60,10	99,04	77,92	5,12	31,92	17,38	0,26	93,03	42,72	21,82	74,66	46,01	
São Gonçalo do Piauí	99,24	99,47	99,40	4,58	8,14	7,09	23,66	76,32	92,37	99,12	97,14	24,60	35,87	32,56	22,73	86,75	67,96	46,56	73,91	65,89	
São João da Canabrava	97,62	100,00	98,33	23,50	45,37	30,01	19,88	46,59	88,53	99,76	91,87	30,81	45,69	35,25	18,84	80,24	37,14	46,06	75,23	54,75	
São João da Fronteira	86,52	98,80	91,93	6,15	23,76	13,90	7,45	0,45	67,08	91,98	78,04	18,60	41,45	28,66	4,96	47,67	23,76	30,21	60,37	43,48	
São João da Serra	67,39	98,66	85,71	9,07	60,52	39,22	0,14	66,73	49,98	93,13	75,27	9,29	50,19	33,26	0,09	81,77	47,96	19,79	75,03	52,16	
São João da Varjota	94,05	95,89	94,62	7,78	52,70	21,62	0,23	22,11	53,81	97,13	67,15	23,65	47,73	31,06	0,19	67,52	20,93	25,88	70,79	39,72	
São João do Arraial	98,47	99,31	98,91	15,74	34,09	25,36	0,22	10,80	86,85	99,29	93,37	16,94	37,93	27,95	0,18	27,78	14,66	34,66	55,00	45,33	
São João do Piauí	86,25	98,67	95,15	0,72	11,46	8,41	1,84	89,40	62,61	98,20	88,11	18,55	37,03	31,79	1,69	90,62	65,40	27,62	75,28	61,77	
São José do Divino	78,77	96,42	88,74	1,33	1,02	1,15	0,50	90,42	67,19	97,36	84,24	13,49	32,10	24,00	0,50	90,51	51,35	27,06	73,32	53,19	
São José do Peixe	94,58	98,90	96,80	0,39	6,24	3,39	0,97	20,37	74,15	99,17	86,99	14,96	28,87	22,10	0,97	63,18	32,89	30,02	63,74	47,33	
São José do Piauí	96,01	99,67	97,15	28,07	40,93	32,07	41,01	89,52	90,91	99,53	93,59	32,18	45,76	36,41	33,26	91,51	51,40	52,12	78,93	60,47	
São Julião	57,13	98,22	74,47	1,10	4,92	2,71	43,87	99,73	66,38	98,82	80,07	18,88	34,11	25,30	43,84	99,73	67,42	43,03	77,55	57,60	
São Lourenço do Piauí	5,79	92,71	27,83	0,31	0,30	0,31	0,10	44,07	35,95	94,68	50,85	8,02	30,09	13,62	0,07	66,16	16,83	14,68	63,64	27,10	
São Luis do Piauí	93,57	99,59	95,56	0,80	3,67	1,75	0,00	83,27	95,52	99,73	96,90	10,91	34,42	18,66	0,00	83,54	27,55	35,48	72,56	47,70	
São Miguel da Baixa Grande	79,69	99,77	93,57	0,52	1,40	1,13	0,52	99,07	47,92	99,84	83,82	7,47	33,41	25,40	0,35	99,07	68,60	18,58	77,44	59,27	
São Miguel do Fidalgo	95,71	100,00	97,31	0,78	0,99	0,86	0,00	81,91	71,31	100,00	81,99	15,14	31,58	21,26	0,00	81,91	30,48	28,82	71,16	44,57	
São Miguel do Tapuio	92,94	98,15	94,98	10,92	34,29	20,06	6,83	87,37	71,87	98,15	82,15	14,23	45,72	26,55	4,66	93,26	39,33	30,25	79,04	49,34	
São Pedro do Piauí	99,19	98,11	98,54	7,17	12,45	10,38	0,20	40,42	64,38	96,11	83,63	24,00	34,33	30,27	0,20	54,22	32,98	29,53	61,55	48,96	
São Raimundo Nonato	24,16	95,02	70,57	1,87	5,64	4,34	5,68	84,70	43,91	96,45	78,32	15,65	33,38	27,26	4,69	88,39	59,51	21,42	72,74	55,03	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Sebastião Barros	79,97	98,93	85,94	0,66	2,86	1,35	0,00	3,21	48,71	98,93	64,53	4,43	30,83	12,75	0,00	52,26	16,46	17,72	60,67	31,25	
Sebastião Leal	96,82	100,00	98,32	12,06	0,37	6,54	0,84	55,62	72,33	95,13	83,10	20,71	29,28	24,76	0,56	55,74	26,61	31,20	60,05	44,82	
Sigefredo Pacheco	97,40	99,89	98,26	23,94	34,60	27,60	11,33	95,77	72,04	96,86	80,56	26,44	41,27	31,53	11,31	95,98	40,37	36,60	78,04	50,82	
Simões	13,63	96,54	48,98	0,48	78,33	33,67	6,86	97,76	39,39	97,66	64,23	7,46	79,53	38,19	6,81	98,23	45,79	17,89	91,81	49,40	
Simplicio Mendes	82,02	99,03	92,37	4,72	37,31	24,54	23,07	80,65	64,76	98,95	85,55	22,87	45,99	36,93	22,65	91,84	64,73	36,76	78,93	62,40	
Socorro do Piauí	97,39	98,95	97,97	3,73	0,42	2,50	0,75	86,11	69,01	95,82	78,96	19,38	28,56	22,79	0,70	86,11	32,40	29,70	70,16	44,71	
Sussuapara	98,81	99,79	99,06	11,87	50,32	21,91	26,06	93,66	97,22	98,59	97,58	32,49	47,64	36,44	26,06	93,66	43,71	51,93	79,96	59,24	
Tamboril do Piauí	79,06	97,38	89,20	5,90	93,33	54,28	0,00	88,10	46,51	98,14	75,08	3,93	62,46	36,32	0,00	89,21	49,36	16,81	83,27	53,59	
Tanque do Piauí	94,69	97,67	96,13	67,39	93,52	80,00	39,37	94,30	91,51	98,45	94,85	46,38	62,61	54,21	33,82	94,30	63,00	57,23	85,12	70,69	
Teresina	97,87	99,32	99,24	36,81	63,24	61,80	45,15	93,42	67,18	98,24	96,55	36,75	59,72	58,47	43,59	94,90	92,12	49,18	84,29	82,38	
União	92,90	97,32	95,11	14,23	39,39	26,80	1,40	56,64	61,89	89,25	75,56	16,06	43,45	29,74	1,38	62,55	31,94	26,44	65,08	45,75	
Uruçuí	82,57	98,46	94,78	5,02	20,56	16,96	0,33	39,28	57,62	97,62	88,36	13,02	37,37	31,73	0,27	75,11	57,78	23,64	70,03	59,29	
Valença do Piauí	93,21	99,75	98,34	0,91	6,61	5,38	0,83	78,06	77,68	98,95	94,36	24,13	35,50	33,05	0,63	91,60	71,98	34,15	75,35	66,46	
Várzea Branca	18,65	95,09	38,20	0,74	13,80	4,08	0,00	72,09	37,50	96,57	52,60	7,27	36,40	14,72	0,00	80,88	20,68	14,92	71,28	29,33	
Várzea Grande	99,82	96,78	97,97	39,56	90,35	70,43	0,18	93,56	84,07	97,68	92,34	26,68	60,51	47,25	0,18	93,56	56,96	36,98	83,92	65,52	
Vera Mendes	99,49	99,09	99,35	14,17	80,00	37,70	2,53	73,64	74,11	98,94	82,99	15,23	59,29	30,99	2,47	75,66	28,64	30,61	77,96	47,54	
Vila Nova do Piauí	65,41	97,54	73,80	24,89	11,07	21,28	10,71	0,00	46,84	63,93	51,30	22,48	35,52	25,88	7,19	61,75	21,43	25,50	53,73	32,87	
Wall Ferraz	99,00	99,43	99,13	0,00	1,14	0,35	0,38	90,91	50,65	99,20	65,52	12,42	33,05	18,74	0,33	95,45	29,47	21,13	75,90	37,91	

Região: Nordeste

Estado: Rio Grande do Norte (RN)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Acari	74,00	99,23	94,84	26,35	94,01	82,24	40,31	81,58	65,21	99,47	93,51	48,87	94,11	86,23	32,34	93,71	83,03	48,81	95,76	87,59	
Açu	83,80	97,78	94,21	14,81	13,22	13,63	49,50	95,99	77,08	97,25	92,09	32,67	37,24	36,07	48,68	98,02	85,41	52,81	77,51	71,19	
Afonso Bezerra	67,41	94,68	82,26	26,31	73,17	51,82	10,76	91,18	62,95	96,36	81,14	36,20	79,86	59,97	9,87	95,98	56,75	36,34	90,73	65,95	
Água Nova	79,56	99,03	92,30	3,65	8,88	7,07	1,46	22,39	76,89	99,36	91,58	30,41	38,67	35,82	1,34	73,87	48,78	36,21	70,63	58,73	
Alexandria	83,14	95,67	91,85	7,85	78,95	57,25	7,26	31,54	66,51	96,79	87,55	20,81	81,52	62,99	6,32	74,34	53,58	31,21	84,22	68,04	
Almino Afonso	47,63	93,82	80,92	17,71	10,63	12,60	0,00	50,72	42,64	94,62	80,11	36,33	36,78	36,65	0,00	79,65	57,40	26,32	70,35	58,05	
Alto do Rodrigues	53,49	98,15	85,98	4,00	9,77	8,20	85,83	98,35	68,69	98,73	90,54	33,68	38,89	37,47	85,76	99,22	95,55	62,71	78,94	74,52	
Angicos	50,99	96,28	90,62	2,96	43,32	38,28	2,46	78,25	64,37	97,46	93,33	27,59	47,55	45,06	2,46	87,92	77,26	31,47	77,65	71,88	
Antônio Martins	92,53	90,89	91,61	0,54	44,11	24,82	5,74	11,95	81,76	91,73	87,32	27,49	60,85	46,08	5,74	64,23	38,33	38,33	72,27	57,24	
Apodi	85,79	98,72	92,47	13,61	7,18	10,29	22,99	69,63	59,59	98,71	79,80	32,35	36,74	34,62	22,23	89,33	56,90	38,06	74,93	57,11	
Areia Branca	67,44	98,59	92,49	4,52	35,02	29,05	71,05	93,83	59,51	98,80	91,11	31,83	47,83	44,70	71,05	97,51	92,33	54,13	81,38	76,05	
Arês	97,44	99,21	98,55	6,98	28,04	20,16	59,74	90,99	83,32	97,41	92,13	32,66	47,31	41,82	59,53	93,66	80,88	58,50	79,46	71,61	
Augusto Severo	6,56	92,57	55,83	0,45	30,21	17,50	0,00	38,18	36,04	95,04	69,85	19,68	41,84	32,37	0,00	73,72	42,24	18,57	70,20	48,15	
Baía Formosa	95,53	98,90	98,34	6,70	11,09	10,36	65,36	96,30	74,26	99,24	95,12	33,80	36,57	36,11	65,08	98,07	92,63	57,71	77,96	74,62	
Baraúna	92,36	95,29	94,23	19,62	4,01	9,68	24,60	87,74	63,48	95,50	83,87	37,61	34,37	35,54	19,21	93,88	66,77	40,10	74,58	62,06	
Barcelona	64,27	98,70	80,56	11,69	40,52	25,33	23,04	1,12	74,93	99,13	86,38	30,44	46,78	38,17	16,19	64,31	38,96	40,52	70,07	54,51	
Bento Fernandes	62,73	91,33	75,67	19,83	6,46	13,78	40,65	94,56	73,68	93,88	82,82	37,74	33,79	35,95	34,93	94,56	61,92	48,78	74,07	60,23	
Bodó	49,82	96,65	77,99	24,19	51,44	40,58	0,36	28,47	64,74	97,77	84,60	33,69	50,00	43,50	0,24	74,24	44,75	32,89	74,00	57,62	
Bom Jesus	62,80	96,84	87,81	6,36	12,00	10,50	12,45	98,57	74,78	97,84	91,72	31,97	36,97	35,65	12,45	98,95	76,01	39,73	77,92	67,79	
Brejinho	71,77	98,91	92,96	10,99	37,32	31,56	14,05	97,39	64,49	94,36	87,82	36,21	54,51	50,50	14,00	97,39	79,12	38,23	82,09	72,48	
Caiçara do Norte	25,00	97,52	95,89	0,00	41,34	40,41	0,00	79,11	37,50	91,62	90,41	30,56	46,56	46,20	0,00	92,10	90,04	22,69	76,76	75,55	
Caiçara do Rio do Vento	56,35	98,99	89,57	4,06	73,96	58,52	26,40	78,27	70,64	99,33	92,99	30,80	68,78	60,39	17,60	92,18	75,71	39,68	86,76	76,36	
Caicó	29,90	99,10	93,61	14,78	82,18	76,84	21,56	84,91	45,60	99,36	95,10	34,37	85,65	81,59	17,74	91,07	85,26	32,57	92,03	87,32	
Campo Redondo	11,18	92,44	54,52	2,24	83,51	45,58	16,62	97,26	35,61	94,08	66,79	27,45	84,38	57,81	16,62	98,70	60,40	26,56	92,38	61,67	
Canguaretama	97,01	96,88	96,93	4,31	5,80	5,28	77,78	59,13	90,36	95,61	93,80	31,27	32,45	32,04	66,98	76,99	73,55	62,87	68,35	66,46	
Caraúbas	68,89	93,72	86,67	0,72	17,57	12,79	12,67	43,04	61,24	95,66	85,89	21,58	39,67	34,53	10,21	78,46	59,09	31,01	71,26	59,84	

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Carnaúba dos Dantas	79,04	83,55	82,75	0,00	20,35	16,76	56,06	70,13	70,37	88,30	85,14	31,48	46,05	43,48	53,11	89,65	83,20	51,66	74,67	70,61	
Carnaubais	82,75	95,14	88,83	13,20	78,57	45,28	63,38	88,51	85,84	96,65	91,15	31,44	77,05	53,82	63,21	92,59	77,63	60,16	88,76	74,20	
Ceará-Mirim	92,72	98,85	95,97	36,01	72,03	55,11	22,55	92,75	79,14	94,37	87,21	43,59	72,64	59,00	22,29	96,14	61,45	48,34	87,72	69,22	
Cerro Corá	50,06	95,24	70,87	1,46	8,60	4,75	19,11	90,83	62,25	96,65	78,09	27,35	37,57	32,06	18,65	94,67	53,66	36,08	76,30	54,60	
Coronel Ezequiel	31,20	97,34	61,22	8,85	33,89	20,22	24,33	93,28	43,02	98,16	68,04	28,79	36,65	32,36	21,61	94,77	54,82	31,14	76,53	51,74	
Coronel João Pessoa	84,11	99,41	90,18	0,13	0,59	0,31	20,31	0,40	85,89	95,15	89,57	23,65	32,74	27,26	13,63	64,69	33,88	41,06	64,19	50,24	
Cruzeta	29,48	97,04	85,34	27,12	74,37	66,19	0,00	96,79	38,48	98,02	87,72	37,50	80,91	73,39	0,00	97,28	80,44	25,33	92,07	80,52	
Currais Novos	53,55	96,49	92,07	11,69	91,66	83,42	23,15	95,68	51,46	97,28	92,56	31,38	92,23	85,96	22,99	97,47	89,80	35,28	95,66	89,44	
Doutor Severiano	92,79	99,22	95,60	1,00	56,92	25,41	6,51	93,01	89,13	99,48	93,65	27,12	70,76	46,17	6,51	97,33	46,15	40,92	89,19	61,99	
Encanto	81,42	98,55	88,59	6,50	29,35	16,07	41,70	64,84	74,31	98,87	84,59	33,02	50,32	40,27	41,42	87,85	60,86	49,59	79,01	61,91	
Equador	66,67	94,79	90,10	14,93	57,54	50,43	0,00	93,68	44,62	93,68	85,50	31,60	69,70	63,35	0,00	94,09	78,40	25,41	85,82	75,75	
Espírito Santo	92,07	98,10	95,08	9,15	30,64	19,90	46,78	94,10	76,34	98,70	87,52	34,51	50,89	42,70	46,67	94,24	70,45	52,50	81,28	66,89	
Extremoz	97,68	99,13	98,63	23,95	45,08	37,81	51,30	74,00	84,58	90,62	88,54	40,17	48,45	45,60	47,93	85,28	72,42	57,56	74,78	68,85	
Felipe Guerra	61,96	95,69	85,39	2,35	6,03	4,91	0,78	87,50	57,58	96,65	84,72	22,29	34,83	31,00	0,72	87,67	61,12	26,86	73,05	58,95	
Fernando Pedroza	7,44	92,07	80,05	0,00	8,21	7,04	0,83	71,00	36,23	94,71	86,40	25,34	34,93	33,57	0,83	86,59	74,41	20,80	72,08	64,80	
Florânia	38,90	97,73	84,73	20,78	88,46	73,51	4,97	66,25	52,07	98,24	88,04	32,56	91,02	78,10	4,62	87,10	68,88	29,75	92,12	78,34	
Francisco Dantas	77,99	99,79	90,42	0,00	1,89	1,08	19,22	98,53	66,39	99,75	85,41	28,60	33,89	31,62	18,66	98,53	64,19	37,88	77,39	60,41	
Fruitoso Gomes	80,48	96,57	91,35	0,24	2,29	1,62	0,24	0,34	69,84	97,66	88,64	30,79	34,55	33,33	0,16	64,95	43,94	33,60	65,72	55,30	
Galinhos	96,14	99,69	98,21	1,29	0,62	0,90	80,69	98,46	67,81	50,56	57,77	32,19	30,97	31,48	80,69	98,46	91,04	60,23	60,00	60,10	
Goianinha	96,95	98,87	98,28	42,04	43,77	43,25	70,52	96,04	69,98	97,01	88,79	45,06	55,94	52,63	69,00	97,28	88,67	61,35	83,41	76,69	
Governador Dix-Sept Rosado	58,04	81,47	71,02	28,73	33,87	31,58	0,71	75,73	51,44	86,66	70,95	36,17	42,71	39,79	0,71	88,88	49,57	29,44	72,75	53,44	
Grossos	78,33	90,56	87,59	60,32	3,99	17,67	51,83	98,17	82,41	92,32	89,91	50,37	33,68	37,73	51,83	98,17	86,91	61,53	74,72	71,52	
Guamaré	85,57	97,84	90,00	8,83	87,76	37,31	92,62	97,50	88,48	96,89	91,51	33,43	88,95	53,46	92,47	98,95	94,80	71,46	94,93	79,93	
Ielmo Marinho	49,38	96,69	55,78	17,82	26,27	18,96	31,87	92,27	58,26	97,68	63,59	37,34	46,43	38,57	31,81	95,95	40,49	42,47	80,02	47,55	
Ipanguaçu	73,75	99,18	83,66	29,76	0,68	18,43	52,89	33,72	73,26	98,74	83,19	38,99	33,04	36,67	51,22	76,37	61,02	54,49	69,38	60,29	
Ipueira	42,11	99,83	94,69	0,00	2,06	1,88	1,75	99,83	44,74	99,89	94,97	30,41	34,65	34,27	1,75	99,94	91,20	25,63	78,16	73,48	
Itajá	62,39	94,47	88,89	17,43	15,19	15,58	47,71	69,76	73,39	96,18	92,22	25,69	33,68	32,29	35,27	86,66	77,72	44,78	72,17	67,41	
Itaú	46,70	95,85	89,17	0,00	3,81	3,29	15,42	74,19	64,02	97,20	92,69	28,05	34,14	33,31	15,42	88,35	78,45	35,83	73,23	68,15	
Jaçanã	60,73	95,21	84,61	0,14	1,00	0,73	35,34	96,51	43,60	71,37	62,83	28,28	33,73	32,05	35,30	97,18	78,15	35,73	67,42	57,68	
Jandaíra	93,07	94,12	93,70	0,13	24,86	14,87	48,80	99,28	69,91	93,37	83,89	29,60	40,87	36,31	48,80	99,40	78,95	49,44	77,88	66,39	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Janduís	14,76	98,17	78,29	35,65	43,68	41,77	15,04	21,10	37,33	98,78	84,13	35,75	52,63	48,61	10,03	73,47	58,34	27,70	74,96	63,69
Januário Cicco	74,51	99,36	83,95	1,64	28,94	12,02	11,30	94,53	75,81	99,41	84,78	31,38	51,48	39,02	11,28	97,61	44,09	39,49	82,83	55,96
Japi	14,29	74,74	60,94	0,55	68,48	52,98	6,59	71,24	35,71	83,16	72,33	16,85	75,47	62,09	6,59	86,46	68,23	19,72	81,70	67,55
Jardim de Angicos	34,72	96,09	45,48	5,81	24,22	9,04	21,43	98,44	56,06	97,40	63,31	34,50	42,97	35,98	21,37	98,44	34,89	37,31	79,60	44,73
Jardim de Piranhas	28,30	97,19	82,86	10,97	23,80	21,13	1,50	60,39	50,39	98,09	88,17	26,43	42,16	38,89	1,16	85,29	67,80	26,00	75,18	64,95
Jardim do Seridó	63,15	98,77	92,52	11,29	87,03	73,74	15,45	99,49	62,28	99,15	92,68	32,00	83,25	74,25	15,26	99,56	84,76	36,51	93,98	83,90
João Câmara	60,08	97,40	87,11	8,53	20,97	17,54	15,91	90,25	57,07	98,04	86,75	31,57	44,27	40,77	15,84	94,67	72,94	34,83	79,00	66,82
João Dias	72,28	90,52	80,72	16,58	62,07	37,63	23,02	44,25	72,36	93,25	82,03	36,96	68,77	51,68	18,07	71,07	42,60	42,46	77,70	58,77
José da Penha	93,93	98,76	96,96	27,37	18,30	21,69	9,47	93,63	89,82	98,60	95,31	39,00	44,36	42,35	9,42	94,46	62,65	46,08	79,14	66,77
Jucurutu	72,01	96,64	87,06	10,53	45,46	31,87	21,70	71,50	79,05	97,73	90,46	27,69	58,16	46,30	21,24	89,40	62,87	42,66	81,77	66,54
Jundiá	82,03	99,29	86,79	6,62	7,09	6,75	62,03	97,52	71,87	99,53	79,50	32,93	34,63	33,40	61,98	97,52	71,79	55,59	77,23	61,56
Lagoa d'Anta	68,26	97,63	87,40	3,07	8,57	6,65	29,01	77,58	78,41	98,42	91,45	30,89	35,46	33,87	19,34	91,49	66,37	42,88	75,12	63,90
Lagoa de Pedras	83,27	98,65	88,51	11,93	1,80	8,48	25,79	96,70	68,40	99,10	78,86	34,44	33,73	34,20	25,79	96,70	49,95	42,88	76,51	54,34
Lagoa de Velhos	85,97	88,15	87,50	8,60	22,94	18,68	1,36	98,28	90,42	92,10	91,60	35,60	40,73	39,20	1,21	98,28	69,44	42,41	77,03	66,75
Lagoa Nova	89,91	96,95	93,48	12,13	79,61	46,39	13,46	95,24	82,98	96,66	89,92	34,91	81,93	58,78	13,44	95,45	55,07	43,78	91,35	67,93
Lagoa Salgada	58,56	97,14	85,05	4,43	1,26	2,25	1,99	83,04	58,54	97,50	85,29	32,42	33,57	33,21	1,99	87,65	60,81	30,98	72,90	59,77
Lajes	17,34	94,63	78,91	0,34	76,58	61,07	2,53	64,98	43,04	96,38	85,53	28,40	81,15	70,42	1,74	86,26	69,07	24,39	87,93	75,01
Lajes Pintadas	52,78	98,58	77,25	0,00	64,67	34,55	32,19	49,00	56,18	99,05	79,08	26,14	76,16	52,87	30,07	81,86	57,74	37,46	85,69	63,23
Lucrécia	70,00	97,32	87,28	32,56	96,42	72,95	85,64	68,70	69,87	98,06	87,70	42,99	97,47	77,44	60,00	88,77	78,20	57,62	94,77	81,11
Luís Gomes	79,65	97,85	92,65	0,40	5,27	3,88	0,00	27,99	72,69	97,49	90,41	19,68	35,13	30,72	0,00	73,30	52,38	30,79	68,64	57,84
Macaíba	87,23	97,09	93,36	11,50	24,45	19,55	54,06	87,69	76,57	96,04	88,67	35,54	43,53	40,50	52,18	93,75	78,00	54,76	77,77	69,06
Macau	78,06	96,88	92,58	11,82	88,08	70,66	76,26	94,66	74,84	97,88	92,62	35,49	90,36	77,83	72,59	96,47	91,02	60,97	94,90	87,15
Major Sales	97,19	100,00	99,50	27,53	19,39	20,84	43,82	31,15	93,63	100,00	98,87	40,82	40,65	40,68	43,63	75,60	69,92	59,36	72,08	69,82
Marcelino Vieira	78,27	98,19	90,22	9,61	45,26	31,01	0,52	42,20	80,91	98,65	91,56	23,51	56,36	43,22	0,38	75,63	45,54	34,94	76,88	60,11
Martins	86,46	99,73	94,67	0,22	0,34	0,29	43,34	35,98	82,02	87,78	85,59	32,28	33,00	32,72	30,68	67,09	53,21	48,33	62,62	57,17
Maxaranguape	97,09	99,61	98,07	7,72	2,07	5,51	63,42	78,23	93,25	98,75	95,40	35,04	33,66	34,50	63,23	79,28	69,51	63,84	70,56	66,47
Messias Targino	63,01	80,19	78,06	2,05	19,71	17,52	4,11	55,53	54,45	86,80	82,78	21,92	39,48	37,30	3,42	84,14	74,12	26,60	70,14	64,73
Montanhas	72,80	98,58	93,38	0,32	6,60	5,33	17,76	97,57	81,15	98,06	94,65	27,09	34,97	33,38	17,76	98,16	81,93	42,00	77,06	69,98
Monte Alegre	97,85	99,14	98,42	17,68	30,90	23,59	45,02	79,25	86,10	99,15	91,93	38,31	47,10	42,23	39,28	89,97	61,92	54,56	78,74	65,36
Monte das Gameleiras	50,00	92,86	75,69	0,00	42,09	25,23	32,82	96,68	60,56	95,24	81,35	29,64	59,52	47,55	32,82	96,68	71,10	41,01	83,82	66,67

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Mossoró	87,05	98,31	97,37	37,50	67,40	64,90	39,57	94,69	61,72	98,62	95,54	46,61	69,29	67,39	39,19	96,75	91,94	49,18	88,22	84,96	
Natal	0,00	99,29	99,29	0,00	62,77	62,77	0,00	95,65	0,00	99,05	99,05	0,00	64,26	64,26	0,00	97,82	97,82	0,00	87,04	87,04	
Nísia Floresta	96,42	98,65	97,32	25,27	15,94	21,49	79,21	92,34	77,60	86,13	81,06	40,94	38,58	39,99	76,93	93,86	83,79	65,16	72,86	68,28	
Nova Cruz	48,71	96,62	82,57	5,23	17,83	14,13	34,77	93,35	64,57	97,73	88,01	29,38	40,85	37,49	31,80	94,19	75,89	41,92	77,59	67,13	
Olho-d'Água do Borges	63,79	88,13	82,63	1,03	2,82	2,41	0,00	78,77	49,48	92,09	82,46	23,68	33,60	31,36	0,00	90,85	70,33	24,39	72,18	61,38	
Ouro Branco	80,94	98,88	93,66	1,73	23,05	16,85	0,25	99,90	65,26	99,26	89,37	31,77	48,22	43,44	0,25	99,90	70,91	32,43	82,46	67,91	
Paraná	88,40	99,18	90,73	0,91	2,06	1,16	46,76	94,65	90,33	99,45	92,31	25,71	32,51	27,18	46,72	94,65	57,10	54,25	75,54	58,86	
Paraú	13,38	96,35	85,64	0,00	21,40	18,64	0,00	43,22	36,27	97,36	89,47	19,01	40,40	37,64	0,00	78,15	68,06	18,43	71,97	65,06	
Parazinho	70,99	95,95	87,24	0,71	68,52	44,86	21,70	97,98	76,89	97,30	90,18	32,00	77,54	61,65	21,70	97,98	71,36	43,53	90,94	74,39	
Parelhas	89,70	96,99	95,80	7,68	83,28	70,94	36,97	98,52	64,29	97,88	92,40	35,32	88,46	79,79	36,94	98,68	88,61	45,52	95,01	86,93	
Parnamirim	0,00	99,58	99,58	0,00	57,58	57,58	0,00	92,99	0,00	98,29	98,29	0,00	53,74	53,74	0,00	96,93	96,93	0,00	82,99	82,99	
Passa e Fica	68,17	98,54	87,29	3,36	92,66	59,58	57,82	98,91	78,74	99,03	91,51	33,69	94,85	72,19	57,77	98,98	83,71	56,73	97,62	82,47	
Passagem	73,15	97,84	83,99	0,21	13,78	6,17	38,27	94,05	64,87	98,56	79,66	32,28	41,89	36,50	38,20	97,30	64,14	45,11	79,25	60,10	
Patu	18,94	70,55	63,07	0,19	25,53	21,86	0,57	89,21	36,68	79,92	73,65	19,82	40,36	37,38	0,57	95,42	81,67	19,02	71,90	64,23	
Pau dos Ferros	80,26	99,60	98,12	29,20	59,90	57,56	23,98	81,57	68,81	99,72	97,36	42,20	66,14	64,31	23,87	91,96	86,77	44,96	85,94	82,81	
Pedra Grande	59,90	96,94	73,31	3,65	2,14	3,10	62,85	0,92	53,13	97,96	69,36	33,51	33,33	33,44	61,69	66,16	63,31	49,44	65,82	55,37	
Pedra Preta	4,86	97,42	42,75	5,63	1,85	4,08	0,77	98,89	35,55	98,28	61,23	27,62	33,33	29,96	0,51	98,89	40,79	21,23	76,83	43,99	
Pedro Avelino	40,67	95,53	73,38	11,94	74,81	49,42	19,53	74,56	53,30	96,98	79,34	32,79	78,12	59,82	19,11	87,76	60,04	35,07	87,62	66,40	
Pedro Velho	94,60	99,50	97,14	0,66	69,41	36,40	41,05	98,54	90,61	99,49	95,23	26,60	78,14	53,40	38,66	98,57	69,81	51,96	92,07	72,81	
Pendências	90,73	94,63	93,78	17,00	74,23	61,75	82,52	73,53	84,30	96,37	93,74	39,56	71,08	64,20	66,19	90,54	85,23	63,35	85,99	81,06	
Pilões	76,42	99,72	93,75	9,35	26,33	21,98	34,15	96,92	67,41	99,81	91,51	23,58	39,17	35,17	33,60	98,88	82,15	41,53	79,29	69,61	
Poço Branco	87,17	96,06	91,93	2,57	15,44	9,47	25,91	97,44	90,74	96,81	94,00	32,20	38,69	35,68	25,89	97,59	64,31	49,61	77,70	64,66	
Portalegre	39,14	96,99	69,86	0,80	1,41	1,13	1,80	95,93	47,76	97,86	74,37	29,30	33,75	31,66	1,33	97,88	52,60	26,13	76,50	52,87	
Porto do Mangue	65,51	90,39	80,43	0,00	0,46	0,28	45,58	98,96	45,12	90,41	72,28	30,33	32,45	31,60	45,58	99,04	77,63	40,34	73,96	60,50	
Presidente Juscelino	76,55	94,50	87,87	18,99	32,51	27,51	3,99	99,31	80,50	96,30	90,46	36,85	50,08	45,19	3,91	99,31	64,05	40,42	81,90	66,57	
Pureza	95,04	96,95	95,77	0,90	2,32	1,44	13,52	84,02	66,53	91,99	76,24	29,50	33,74	31,12	13,52	84,02	40,40	36,52	69,92	49,25	
Rafael Fernandes	78,18	98,75	90,36	14,36	25,28	20,83	0,00	68,96	51,82	86,52	72,37	31,58	46,98	40,70	0,00	88,40	52,36	27,80	73,97	55,14	
Rafael Godeiro	40,18	97,23	76,83	0,59	5,22	3,56	1,17	3,43	48,09	97,74	80,00	31,18	35,02	33,65	0,98	61,17	39,66	26,75	64,65	51,10	
Riacho da Cruz	48,44	94,89	88,36	0,00	69,22	59,50	16,41	99,36	55,08	96,34	90,54	27,34	72,84	66,45	16,41	99,45	87,78	32,94	89,54	81,59	
Riacho de Santana	97,94	99,45	98,61	9,00	23,03	15,27	2,80	0,37	71,12	99,36	83,73	30,78	43,39	36,41	1,97	65,94	30,53	34,62	69,56	50,22	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Riachuelo	61,90	91,99	80,82	12,55	89,41	60,89	51,09	93,97	73,43	94,66	86,78	36,84	92,36	71,76	51,00	96,10	79,36	53,76	94,37	79,30	
Rio do Fogo	98,81	99,08	98,91	1,07	0,61	0,90	73,04	94,68	94,43	99,28	96,27	31,74	32,38	31,98	72,83	96,79	81,94	66,33	76,15	70,07	
Rodolfo Fernandes	40,34	96,54	88,59	11,36	23,39	21,69	16,48	99,72	58,52	97,69	92,16	30,11	43,50	41,61	16,48	99,72	87,95	35,04	80,30	73,90	
Ruy Barbosa	22,05	90,61	58,20	0,44	0,98	0,72	6,77	0,20	47,05	93,74	71,67	27,73	33,59	30,82	4,51	66,21	37,05	26,43	64,51	46,51	
Santa Cruz	30,87	98,06	88,44	11,06	93,22	81,47	0,14	96,87	40,70	98,68	90,39	23,07	94,53	84,30	0,14	97,59	83,65	21,30	96,93	86,11	
Santa Maria	53,38	94,35	80,49	0,45	1,15	0,91	21,62	11,29	57,21	96,24	83,03	32,28	33,68	33,21	14,49	68,36	50,13	34,66	66,09	55,45	
Santana do Matos	46,59	94,90	71,63	28,07	86,84	58,54	8,11	86,42	53,26	95,96	75,39	30,31	88,35	60,40	7,42	91,37	50,94	30,33	91,89	62,25	
Santana do Seridó	87,34	99,39	95,57	0,00	95,95	65,56	23,14	99,80	59,24	95,14	83,77	32,46	96,63	76,30	22,27	99,93	75,33	37,99	97,23	78,47	
Santo Antônio	53,97	97,76	83,11	0,56	31,39	21,08	19,47	98,77	65,27	98,45	87,35	29,89	53,07	45,31	19,47	98,99	72,40	38,21	83,50	68,35	
São Bento do Norte	96,28	96,47	96,35	80,43	39,93	65,99	0,59	98,23	76,29	94,29	82,70	58,45	45,82	53,95	0,59	98,47	35,47	45,11	79,53	57,37	
São Bento do Trairi	65,48	94,81	80,33	46,75	93,65	70,50	19,53	94,81	54,31	96,35	75,59	41,29	94,49	68,22	19,53	95,45	57,97	38,37	95,43	67,26	
São Fernando	45,45	98,87	83,05	0,00	53,12	37,39	0,67	25,92	62,79	99,03	88,30	30,75	49,62	44,03	0,67	75,21	53,14	31,41	74,62	61,83	
São Francisco do Oeste	87,41	97,30	95,00	0,37	0,56	0,52	30,00	99,21	68,09	98,20	91,19	29,14	32,92	32,04	30,00	99,44	83,28	42,41	76,85	68,84	
São Gonçalo do Amarante	97,49	99,04	98,81	43,55	69,48	65,63	79,84	88,99	85,19	97,63	95,79	47,44	71,94	68,31	78,29	91,85	89,84	70,31	87,14	84,64	
São João do Sabugi	24,60	98,49	85,92	0,00	5,18	4,30	7,03	60,35	37,91	99,00	88,60	29,18	34,75	33,80	6,07	86,26	72,61	24,39	73,34	65,01	
São José de Mipibu	97,78	98,43	98,08	19,14	19,44	19,28	61,86	95,34	70,72	95,01	82,07	38,59	40,03	39,26	61,71	95,75	77,62	57,01	76,93	66,32	
São José do Campestre	13,77	96,82	84,23	1,34	51,26	43,69	0,76	96,55	40,79	97,88	89,22	24,86	60,08	54,74	0,70	97,44	82,77	22,12	85,13	75,58	
São José do Seridó	78,16	99,28	94,83	8,05	82,29	66,64	26,05	79,63	52,68	98,91	89,16	38,57	87,79	77,41	23,37	93,14	78,43	38,21	93,28	81,67	
São Miguel	86,35	96,60	93,25	4,63	3,43	3,82	8,08	94,71	85,31	96,79	93,03	29,90	33,96	32,63	7,36	96,29	67,19	40,86	75,68	64,28	
São Miguel do Gostoso	93,40	99,53	96,40	2,85	3,07	2,96	0,45	85,67	87,31	93,97	90,57	30,51	34,17	32,30	0,39	92,93	45,67	39,40	73,69	56,18	
São Paulo do Potengi	50,57	96,93	85,24	2,19	79,03	59,66	25,59	88,51	64,33	97,94	89,47	32,34	83,97	70,96	20,86	95,52	76,70	39,18	92,48	79,04	
São Pedro	34,46	97,33	71,39	2,39	3,16	2,84	30,10	98,22	49,48	98,22	78,11	33,01	32,97	32,99	30,10	98,29	70,15	37,53	76,49	60,41	
São Rafael	58,50	97,90	85,68	5,22	85,81	60,83	18,34	98,02	67,31	98,60	88,90	22,22	86,07	66,28	18,30	98,42	73,58	35,94	94,36	76,25	
São Tomé	27,98	96,89	67,76	0,61	46,92	27,34	3,26	76,85	44,25	97,87	75,20	24,24	63,82	47,08	2,17	91,10	53,50	23,55	84,26	58,60	
São Vicente	87,20	99,27	95,36	9,39	85,71	61,02	0,17	95,67	85,32	99,51	94,92	33,05	85,17	68,30	0,11	98,23	66,48	39,50	94,30	76,57	
Senador Elói de Souza	72,03	97,89	83,94	17,89	17,86	17,88	9,24	69,76	80,81	98,52	88,97	35,17	39,15	37,00	6,64	89,26	44,69	40,88	75,64	56,89	
Senador Georgino Avelino	100,00	98,25	98,27	0,00	1,84	1,82	8,33	90,97	79,17	95,68	95,49	33,33	33,37	33,37	8,33	91,04	90,08	40,28	73,36	72,98	
Serra de São Bento	11,41	96,12	62,37	11,89	11,12	11,43	8,08	96,22	39,99	97,31	74,47	31,06	36,87	34,55	8,08	97,34	61,78	26,38	77,17	56,94	
Serra do Mel	90,07	97,32	92,00	1,32	1,75	1,43	6,07	46,58	87,43	98,08	90,28	31,74	33,60	32,23	6,07	77,54	25,16	41,75	69,74	49,22	
Serra Negra do Norte	35,09	99,72	77,45	32,66	96,24	74,34	8,23	26,03	41,68	99,81	79,78	42,96	91,70	74,91	5,53	75,34	51,29	30,06	88,95	68,66	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Serrinha	52,14	95,59	67,06	2,74	5,07	3,54	30,68	97,88	58,95	97,06	72,04	30,63	35,29	32,23	30,68	97,88	53,76	40,09	76,74	52,67	
Serrinha dos Pintos	91,47	98,11	95,04	0,95	0,41	0,66	16,75	93,23	90,52	97,38	94,22	30,17	33,38	31,90	16,69	93,41	58,02	45,80	74,73	61,38	
Severiano Melo	54,86	94,05	69,74	6,26	16,03	9,97	37,48	92,98	69,35	96,03	79,48	31,00	40,46	34,59	36,73	92,98	58,09	45,69	76,49	57,38	
Sítio Novo	50,35	99,44	75,12	18,53	8,06	13,24	20,23	99,58	61,60	99,63	80,79	35,12	35,83	35,48	20,23	99,68	60,31	38,98	78,38	58,86	
Taboleiro Grande	17,60	69,03	59,71	0,00	1,42	1,16	13,60	96,46	36,27	79,26	71,47	26,40	33,22	31,98	13,60	96,58	81,55	25,42	69,69	61,67	
Taipu	73,90	96,53	82,04	7,33	3,11	5,81	23,28	65,30	70,91	97,64	80,52	33,56	33,82	33,65	23,25	88,25	46,62	42,57	73,24	53,60	
Tangará	67,85	97,74	89,14	41,23	91,88	77,32	34,19	88,50	77,99	98,47	92,58	44,05	89,41	76,37	34,19	93,94	76,76	52,08	93,94	81,91	
Tenente Ananias	42,37	88,07	74,01	1,71	40,78	28,76	18,56	46,69	58,04	91,99	81,55	12,70	51,16	39,33	13,68	78,69	58,69	28,14	73,95	59,86	
Tenente Laurentino Cruz	94,03	99,15	95,20	2,02	20,45	6,23	55,59	98,30	93,33	99,43	94,72	33,17	44,32	35,71	55,59	98,67	65,43	60,70	80,81	65,29	
Tibau	81,51	98,32	94,36	0,00	41,40	31,65	46,64	81,50	79,06	87,11	85,21	29,55	47,30	43,13	46,64	89,44	79,36	51,75	74,62	69,23	
Tibau do Sul	98,02	98,25	98,17	1,12	36,34	23,66	88,79	89,96	94,15	93,43	93,69	32,10	51,84	44,73	80,55	94,71	89,61	68,93	79,99	76,01	
Timbaúba dos Batistas	56,55	99,61	88,89	96,43	97,63	97,33	45,24	5,92	66,27	99,74	91,41	69,64	82,64	79,41	33,53	68,24	59,61	56,48	83,54	76,81	
Touros	81,75	99,32	86,32	7,04	55,44	19,63	42,09	97,42	83,46	99,30	87,58	32,97	62,42	40,64	39,87	98,62	55,16	52,10	86,78	61,13	
Triunfo Potiguar	44,84	97,80	81,57	0,36	1,73	1,31	0,36	0,16	54,33	98,06	84,66	6,29	33,75	25,34	0,36	65,46	45,51	20,32	65,76	51,84	
Umarizal	67,84	96,93	92,70	0,00	5,85	5,00	1,54	46,59	49,16	97,74	90,68	29,96	34,73	34,04	1,54	77,05	66,07	26,88	69,84	63,60	
Upanema	81,54	98,72	90,25	0,60	2,29	1,46	10,57	98,67	65,24	99,09	82,41	26,60	31,20	28,93	10,51	98,67	55,21	34,12	76,32	55,52	
Várzea	50,97	99,30	91,27	0,00	16,21	13,52	1,17	99,69	55,45	99,50	92,17	30,61	41,19	39,44	1,17	99,69	83,31	29,07	80,13	71,64	
Venha-Ver	95,37	98,68	96,46	1,59	8,22	3,76	2,55	0,00	94,76	99,12	96,19	28,81	37,83	31,76	1,81	60,53	20,98	41,80	65,83	49,64	
Vera Cruz	98,82	98,88	98,84	1,91	5,54	3,54	80,71	97,99	82,42	94,19	87,73	32,13	33,65	32,82	78,74	98,48	87,63	64,43	75,44	69,39	
Viçosa	56,52	94,76	92,93	4,35	77,29	73,80	21,74	91,70	64,49	95,41	93,94	34,78	84,21	81,84	21,74	97,09	93,49	40,34	92,24	89,76	
Vila Flor	100,00	98,79	98,84	0,00	1,82	1,75	33,33	36,06	64,81	99,19	97,84	28,40	33,23	33,04	22,22	76,16	74,04	38,48	69,53	68,31	

Região: Nordeste
Estado: Sergipe (SE)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Amparo de São Francisco	26,52	93,64	80,65	0,00	23,09	18,62	0,76	98,36	49,87	95,76	86,88	29,80	39,64	37,73	0,76	98,36	79,47	26,81	77,92	68,03	
Aquidabã	83,89	98,61	92,53	12,87	54,14	37,11	37,73	70,94	82,90	94,09	89,47	34,02	66,24	52,94	35,98	89,74	67,55	50,97	83,36	69,99	
Aracaju	0,00	99,57	99,57	0,00	87,82	87,82	0,00	92,82	0,00	98,89	98,89	0,00	85,42	85,42	0,00	96,96	96,96	0,00	93,75	93,75	
Araúá	96,07	98,45	97,06	4,10	25,06	12,80	42,55	96,66	70,48	98,73	82,20	32,01	41,88	36,10	40,01	96,66	63,53	47,50	79,09	60,61	
Areia Branca	92,90	98,29	95,43	9,28	8,69	9,00	67,89	89,27	72,45	97,91	84,43	33,36	36,77	34,96	65,43	94,36	79,04	57,08	76,35	66,14	
Barra dos Coqueiros	97,81	99,19	98,95	60,24	64,30	63,60	79,53	83,00	76,05	97,30	93,62	48,50	63,57	60,96	70,77	93,59	89,63	65,10	84,82	81,40	
Boquim	94,20	96,79	95,86	0,46	1,21	0,94	28,32	99,12	67,23	84,67	78,43	31,64	33,56	32,87	28,28	99,20	73,81	42,39	72,48	61,70	
Brejo Grande	86,59	74,29	80,36	1,60	0,97	1,28	44,44	80,62	79,40	82,86	81,15	27,59	29,44	28,53	44,44	80,69	62,82	50,48	64,33	57,50	
Campo do Brito	95,24	98,75	97,03	9,13	21,67	15,52	64,36	98,98	85,20	93,87	89,62	34,42	47,38	41,03	64,27	99,05	82,00	61,30	80,10	70,88	
Canhoba	79,34	98,16	87,16	0,98	8,53	4,12	9,67	95,39	85,90	98,77	91,25	23,11	36,56	28,70	9,34	96,31	45,50	39,45	77,21	55,15	
Canindé de São Francisco	61,70	92,33	79,58	21,07	63,58	45,88	54,07	79,68	73,95	94,61	86,01	38,69	73,39	58,94	47,24	91,86	73,28	53,29	86,62	72,74	
Capela	92,71	98,86	96,74	8,82	17,03	14,21	10,00	70,68	78,65	98,46	91,65	30,13	38,93	35,91	7,78	81,60	56,24	38,85	73,00	61,27	
Carira	40,80	92,93	71,22	14,82	17,82	16,57	23,91	84,18	57,55	95,21	79,53	31,43	40,24	36,57	23,29	93,90	64,49	37,42	76,45	60,20	
Carmópolis	98,26	99,90	99,57	75,44	84,72	82,87	91,01	87,99	96,96	99,85	99,27	64,12	85,74	81,44	85,46	95,73	93,68	82,18	93,77	91,46	
Cedro de São João	93,22	98,15	97,63	80,23	36,26	40,86	81,92	66,25	89,55	98,77	97,80	57,82	51,56	52,22	80,04	88,40	87,52	75,80	79,58	79,18	
Cristinápolis	93,10	99,17	96,34	0,90	2,97	2,01	26,11	84,37	70,66	88,70	80,29	27,26	33,84	30,78	25,78	86,06	57,96	41,23	69,53	56,34	
Cumbe	90,52	99,01	95,63	0,22	18,89	11,47	47,41	100,00	88,72	99,20	95,03	31,39	43,13	38,47	47,41	100,00	79,11	55,84	80,78	70,87	
Divina Pastora	96,82	98,48	97,65	9,05	15,71	12,36	84,92	97,97	82,55	98,31	90,40	37,07	42,57	39,81	84,76	98,65	91,67	68,13	79,84	73,96	
Estância	88,44	97,23	95,98	21,92	17,48	18,11	12,52	88,79	64,31	95,29	90,87	33,73	41,37	40,28	11,49	91,79	80,34	36,51	76,15	70,50	
Feira Nova	82,91	92,80	89,65	2,11	32,74	22,98	4,22	89,35	87,34	95,05	92,60	22,57	50,26	41,44	4,15	95,13	66,15	38,02	80,15	66,73	
Frei Paulo	66,58	98,19	86,02	0,72	14,44	9,16	66,78	98,03	75,92	98,59	89,86	29,07	40,21	35,92	56,31	98,55	82,29	53,77	79,12	69,36	
Gararu	68,54	97,12	75,96	19,99	54,56	28,96	17,64	32,37	76,72	98,02	82,24	26,96	63,27	36,38	14,67	76,74	30,77	39,45	79,34	49,80	
General Maynard	98,39	98,95	98,75	29,90	42,56	38,10	74,28	36,08	83,82	96,23	91,86	46,30	50,26	48,87	54,45	75,89	68,33	61,52	74,13	69,68	
Gracho Cardoso	86,26	97,23	91,66	3,03	44,77	23,55	8,73	99,16	90,32	98,15	94,17	28,09	62,05	44,79	8,61	99,16	53,14	42,34	86,46	64,03	
Ilha das Flores	87,75	85,08	86,00	2,64	17,15	12,13	80,24	95,68	91,04	89,74	90,19	31,66	43,54	39,43	79,84	95,82	90,29	67,52	76,36	73,30	
Indiaroba	91,26	99,33	94,27	2,34	3,10	2,62	30,06	98,11	77,19	77,79	77,41	28,85	34,21	30,85	28,03	98,52	54,38	44,69	70,17	54,22	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Itabaiana	79,78	99,28	95,12	17,50	70,87	59,48	56,79	89,50	65,88	99,23	92,11	34,92	76,92	67,96	50,84	95,68	86,11	50,54	90,61	82,06	
Itabaianinha	88,28	93,64	91,05	10,53	73,02	42,75	33,49	93,88	58,68	95,33	77,58	33,93	78,99	57,16	28,95	96,34	63,70	40,52	90,22	66,15	
Itabi	83,54	98,48	92,34	1,55	43,06	25,99	35,56	98,26	88,72	98,99	94,76	25,10	56,51	43,59	35,46	98,26	72,44	49,76	84,59	70,26	
Itaporanga d'Ajuda	90,55	97,64	93,38	7,14	47,24	23,14	43,85	51,42	69,85	97,76	80,99	28,65	57,09	39,99	37,77	82,92	55,78	45,42	79,26	58,92	
Japarutuba	89,85	99,02	94,28	1,55	15,35	8,23	63,00	92,93	78,36	99,03	88,36	30,30	41,58	35,76	61,33	97,08	78,62	56,66	79,23	67,58	
Japoatã	82,18	93,69	86,14	1,55	4,32	2,50	35,64	98,32	74,30	95,31	81,53	28,55	34,72	30,67	34,19	98,32	56,25	45,68	76,12	56,15	
Lagarto	83,45	97,43	90,81	8,39	46,88	28,64	54,31	92,95	73,68	95,59	85,21	34,51	57,76	46,74	52,98	95,91	75,57	53,72	83,09	69,18	
Laranjeiras	90,27	96,94	95,53	22,69	38,21	34,93	77,11	75,03	73,19	96,03	91,21	38,04	54,05	50,67	75,62	88,89	86,09	62,28	79,66	75,99	
Macambira	55,45	98,10	77,35	22,86	56,31	40,04	35,24	98,30	59,82	97,63	79,24	34,78	67,13	51,40	35,17	98,36	67,63	43,26	87,71	66,09	
Malhada dos Bois	96,18	97,38	96,77	9,34	12,23	10,76	72,19	99,35	96,07	98,25	97,15	35,24	36,90	36,06	72,12	99,35	85,54	67,81	78,17	72,92	
Malhador	94,66	99,30	96,88	1,51	7,05	4,16	65,01	98,53	82,35	99,38	90,50	30,96	37,39	34,04	65,01	98,84	81,20	59,44	78,54	68,58	
Maruim	81,71	98,09	93,85	6,97	76,20	58,29	60,89	98,12	66,90	97,72	89,75	28,89	80,34	67,03	58,33	98,80	88,34	51,37	92,29	81,71	
Moita Bonita	86,50	99,73	92,11	2,80	61,07	27,51	43,75	75,48	59,50	99,68	76,54	33,02	73,62	50,23	41,90	91,55	62,95	44,81	88,29	63,24	
Monte Alegre de Sergipe	43,52	95,91	75,30	11,14	69,15	46,33	0,42	86,82	62,14	97,21	83,41	26,23	69,44	52,44	0,42	94,76	57,65	29,60	87,13	64,50	
Muribeca	91,90	96,49	94,04	24,30	4,34	15,01	72,82	90,39	91,63	97,66	94,44	38,73	33,64	36,36	65,35	90,53	77,07	65,24	73,94	69,29	
Neópolis	79,97	98,33	90,79	21,85	23,55	22,85	40,06	88,37	72,40	94,73	85,56	36,03	45,76	41,76	39,96	95,41	72,64	49,46	78,63	66,65	
Nossa Senhora Aparecida	86,82	98,11	91,67	18,99	71,31	41,44	36,08	99,19	89,56	98,65	93,46	33,51	78,90	52,98	36,08	99,25	63,18	53,05	92,27	69,88	
Nossa Senhora da Glória	74,68	98,89	90,92	7,47	48,41	34,93	17,71	96,78	81,67	99,17	93,41	27,08	64,28	52,03	17,50	98,31	71,71	42,08	87,25	72,38	
Nossa Senhora das Dores	87,57	97,80	94,35	3,38	10,73	8,25	14,67	93,48	77,35	93,31	87,93	32,03	37,91	35,92	14,59	93,86	67,11	41,32	75,03	63,65	
Nossa Senhora de Lourdes	87,02	95,52	91,63	10,88	17,60	14,53	62,79	98,23	90,67	96,96	94,08	29,87	41,94	36,42	62,75	98,78	82,31	61,10	79,23	70,94	
Nossa Senhora do Socorro	97,60	98,18	98,16	18,41	62,86	61,55	75,60	89,15	90,66	98,33	98,10	34,91	68,57	67,58	71,88	92,92	92,30	65,81	86,61	85,99	
Pacatuba	75,34	97,46	80,02	10,57	2,81	8,93	3,31	98,26	60,97	98,24	68,86	24,75	33,38	26,58	3,26	98,62	23,44	29,66	76,74	39,63	
Pedra Mole	81,33	95,94	87,13	16,95	96,23	48,39	41,52	60,87	84,13	96,86	89,18	31,49	67,25	45,67	41,27	85,02	58,62	52,30	83,04	64,49	
Pedrinhas	97,49	99,50	99,00	22,24	12,36	14,83	27,09	92,43	54,10	69,01	65,29	38,96	37,31	37,72	26,48	95,40	78,18	39,85	67,24	60,40	
Pinhão	29,78	92,86	65,56	18,45	55,28	39,34	16,60	98,09	52,92	95,24	76,93	34,08	58,76	48,08	16,60	98,09	62,83	34,53	84,03	62,61	
Pirambu	87,81	99,84	94,59	2,17	24,88	14,97	33,26	93,04	81,23	99,65	91,61	27,62	46,43	38,22	31,30	96,45	68,02	46,72	80,84	65,95	
Poço Redondo	66,07	95,76	74,86	25,55	83,21	42,62	31,91	72,96	76,66	97,17	82,73	37,06	86,76	51,77	30,72	90,00	48,27	48,15	91,31	60,92	
Poço Verde	52,73	96,18	77,72	7,07	73,44	45,24	19,69	96,29	65,70	97,19	83,81	30,51	79,93	58,93	18,29	98,11	64,19	38,17	91,74	68,98	
Porto da Folha	68,64	98,41	80,04	11,55	80,32	37,87	49,55	94,91	78,47	98,92	86,30	29,53	81,67	49,49	48,59	97,36	67,26	52,20	92,65	67,68	
Propriá	83,18	96,19	94,43	27,39	81,62	74,31	84,19	62,80	85,06	97,44	95,77	40,63	82,89	77,19	72,55	85,64	83,87	66,08	88,66	85,61	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Riachão do Dantas	68,51	92,55	74,67	1,76	10,94	4,11	29,43	98,60	62,05	94,84	70,45	27,96	38,27	30,60	23,93	98,86	43,12	37,98	77,33	48,06	
Riachuelo	58,33	92,76	87,63	14,72	66,28	58,60	39,17	97,72	51,94	95,00	88,59	32,04	73,19	67,07	38,98	97,75	89,00	40,99	88,65	81,55	
Ribeirópolis	79,61	98,57	92,97	18,30	72,86	56,76	38,25	91,57	66,08	98,53	88,95	39,96	80,29	68,39	38,23	96,47	79,29	48,09	91,76	78,88	
Rosário do Catete	82,68	96,93	93,03	21,97	47,91	40,82	83,52	98,36	70,56	94,48	87,94	44,65	58,29	54,56	79,25	99,31	93,83	64,82	84,03	78,78	
Salgado	91,25	98,65	93,93	1,68	2,65	2,03	22,18	96,85	66,28	96,32	77,15	31,05	34,47	32,29	22,00	96,91	49,11	39,78	75,90	52,85	
Santa Luzia do Itanhy	92,85	95,89	93,55	6,91	36,47	13,66	34,86	17,51	70,07	86,72	73,87	30,70	44,47	33,85	27,26	69,05	36,81	42,68	66,75	48,18	
Santa Rosa de Lima	90,15	97,24	94,11	7,00	19,52	14,00	74,40	97,75	85,34	97,73	92,26	35,59	45,19	40,96	74,40	99,02	88,16	65,11	80,65	73,79	
Santana do São Francisco	78,29	88,31	84,77	78,44	42,32	55,08	87,92	38,48	83,46	91,83	88,88	57,19	45,35	49,53	81,70	77,38	78,91	74,12	71,52	72,44	
Santo Amaro das Brotas	99,06	98,55	98,71	13,38	5,75	8,05	20,79	98,10	60,66	95,05	84,65	33,54	35,81	35,12	20,69	98,28	74,83	38,30	76,38	64,87	
São Cristóvão	93,49	98,47	97,71	9,58	43,88	38,63	31,43	86,34	70,72	97,58	93,47	30,27	53,46	49,91	29,19	88,83	79,71	43,39	79,96	74,36	
São Domingos	98,62	98,93	98,78	0,59	2,07	1,35	56,16	83,98	97,69	98,69	98,20	31,64	34,40	33,05	56,08	91,23	74,08	61,80	74,77	68,44	
São Francisco	84,64	95,12	92,24	2,86	8,27	6,78	79,29	99,59	81,73	96,61	92,52	33,81	33,20	33,37	79,29	99,59	94,01	64,94	76,47	73,30	
São Miguel do Aleixo	52,69	89,43	70,57	0,37	79,65	38,95	5,01	98,43	61,78	92,96	76,95	22,63	85,78	53,37	5,01	98,43	50,48	29,81	92,39	60,26	
Simão Dias	28,28	91,70	62,75	5,28	85,80	49,04	31,23	95,13	46,44	94,25	72,42	30,49	86,96	61,18	29,39	96,78	66,02	35,44	92,66	66,54	
Siriri	88,82	99,37	93,23	4,38	61,03	28,08	24,62	96,64	77,03	99,42	86,39	29,61	56,76	40,96	24,62	98,39	55,48	43,75	84,86	60,95	
Telha	89,23	95,36	91,76	77,64	55,07	68,34	93,09	95,07	92,72	96,76	94,38	62,40	57,87	60,53	93,09	97,58	94,94	82,73	84,07	83,29	
Tobias Barreto	51,22	96,38	81,50	22,62	86,24	65,28	46,83	93,62	62,45	97,50	85,95	32,94	87,15	69,29	40,22	95,63	77,38	45,20	93,43	77,54	
Tomar do Geru	88,52	95,74	91,47	5,29	4,13	4,81	21,01	69,53	54,18	96,68	71,57	27,11	34,73	30,23	18,55	87,60	46,81	33,28	73,00	49,54	
Umbaúba	97,09	99,77	98,81	0,68	1,43	1,16	49,61	96,15	52,40	73,39	65,83	31,26	33,67	32,80	47,25	97,98	79,73	43,64	68,35	59,45	

Região: **Sudeste**
Estado: **Espírito Santo (ES)**

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Afonso Cláudio	94,82	99,91	97,56	21,36	81,78	53,93	15,28	89,10	49,63	97,78	75,58	36,01	82,47	61,05	13,02	94,44	56,91	32,89	91,56	64,51	
Água Doce do Norte	97,91	99,73	98,99	11,37	62,71	41,83	10,39	33,35	54,78	93,22	77,59	28,24	68,99	52,42	6,97	73,43	46,40	29,99	78,55	58,80	
Águia Branca	99,37	99,80	99,52	2,52	90,20	32,92	7,88	7,62	50,18	98,93	67,08	31,02	91,06	51,84	5,69	68,22	27,37	28,97	86,07	48,76	
Alegre	98,70	99,99	99,63	14,66	79,00	61,13	23,63	64,12	57,26	99,24	87,58	20,34	79,04	62,74	19,25	87,61	68,63	32,28	88,63	72,98	
Alfredo Chaves	99,41	99,91	99,65	52,23	94,47	72,73	71,06	87,72	52,26	97,69	74,31	50,18	93,94	71,42	66,23	94,89	80,14	56,22	95,51	75,29	
Alto Rio Novo	99,02	99,86	99,52	19,67	83,48	58,11	3,93	96,61	50,11	99,58	79,91	31,26	84,32	63,22	2,99	97,62	59,99	28,12	93,84	67,70	
Anchieta	100,00	99,64	99,73	35,11	60,42	54,52	78,56	37,98	64,54	97,95	90,16	44,98	62,89	58,71	58,12	78,51	73,75	55,88	79,78	74,21	
Apiacá	98,25	99,77	99,35	13,87	91,37	69,76	8,76	97,29	51,68	99,54	86,20	16,50	90,84	70,11	7,88	98,80	73,45	25,35	96,39	76,59	
Aracruz	97,27	99,10	98,88	41,56	88,10	82,58	51,75	97,22	65,78	97,81	94,01	48,21	90,13	85,16	49,35	98,67	92,82	54,44	95,54	90,66	
Atilio Vivacqua	99,82	99,95	99,90	35,80	95,24	73,60	62,16	73,37	62,32	99,46	85,94	40,70	95,99	75,87	53,16	90,56	76,95	52,06	95,34	79,59	
Baixo Guandu	91,83	99,85	98,05	26,99	92,45	77,79	22,03	90,59	56,59	99,56	89,94	40,68	92,91	81,22	20,29	95,14	78,39	39,19	95,87	83,18	
Barra de São Francisco	99,77	99,73	99,74	10,24	81,40	57,75	16,83	88,08	53,02	98,23	83,21	33,43	82,69	66,32	14,20	93,68	67,27	33,55	91,54	72,26	
Boa Esperança	98,99	99,87	99,63	3,69	67,36	50,03	5,12	95,23	52,90	98,97	86,44	32,91	76,31	64,50	4,56	96,84	71,73	30,12	90,71	74,22	
Bom Jesus do Norte	95,30	99,42	99,12	36,32	83,64	80,15	13,68	97,48	54,56	99,00	95,73	31,91	83,67	79,86	12,39	98,78	92,41	32,95	93,82	89,33	
Brejetuba	99,59	100,00	99,71	33,47	78,31	46,96	40,15	0,10	53,25	91,34	64,71	32,80	79,99	47,00	30,11	64,73	40,53	38,72	78,69	50,75	
Cachoeiro de Itapemirim	96,59	99,85	99,60	43,95	93,53	89,60	67,51	97,88	69,04	99,23	96,84	46,26	93,61	89,86	64,84	98,85	96,15	60,05	97,23	94,28	
Cariacica	99,88	99,87	99,87	32,89	81,87	80,36	75,41	92,89	90,98	98,83	98,59	50,42	83,68	82,66	71,36	94,06	93,36	70,92	92,19	91,54	
Castelo	99,18	99,95	99,68	33,81	84,98	67,55	40,57	76,31	60,45	98,96	85,84	43,71	85,18	71,06	34,03	91,33	71,81	46,06	91,82	76,24	
Colatina	97,28	99,87	99,57	25,27	93,92	85,90	35,27	95,38	57,45	99,16	94,29	39,66	93,96	87,62	27,98	97,86	89,70	41,69	97,00	90,54	
Conceição da Barra	97,57	99,25	98,93	5,34	37,86	31,54	27,65	96,46	64,73	98,84	92,21	31,23	52,74	48,56	26,72	97,10	83,42	40,89	82,90	74,73	
Conceição do Castelo	99,35	99,69	99,53	22,44	73,38	49,81	40,24	98,62	54,71	94,64	76,16	32,78	74,80	55,35	39,98	98,72	71,53	42,49	89,39	67,68	
Divino de São Lourenço	100,00	100,00	100,00	9,10	71,03	34,50	22,69	98,25	55,70	96,77	72,55	21,16	71,26	41,71	19,38	98,72	51,92	32,08	88,92	55,39	
Domingos Martins	99,78	99,88	99,81	35,97	84,69	48,86	61,46	68,26	57,70	93,80	67,25	43,86	85,26	54,82	47,74	89,26	58,72	49,77	89,44	60,27	
Dores do Rio Preto	98,24	99,75	99,13	6,70	89,90	55,51	64,98	0,66	51,76	98,51	79,19	22,01	90,45	62,17	46,89	66,78	58,56	40,22	85,25	66,64	
Ecoporanga	99,03	99,40	99,28	6,15	64,93	44,92	5,49	73,15	57,13	98,50	84,42	26,96	70,19	55,47	5,45	83,79	57,12	29,84	84,16	65,67	
Fundão	97,92	99,87	99,57	20,88	42,82	39,44	21,12	95,49	50,14	97,92	90,57	37,16	54,72	52,01	16,89	97,15	84,79	34,73	83,26	75,79	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Governador Lindenberg	99,95	99,57	99,79	14,46	80,39	41,81	21,18	96,19	54,24	95,40	71,32	33,60	81,37	53,42	21,11	96,48	52,37	36,32	91,08	59,04
Guaçuí	98,33	99,53	99,32	13,50	86,01	73,29	16,66	80,43	49,98	97,50	89,16	16,76	86,24	74,04	13,29	92,10	78,27	26,68	91,94	80,49
Guarapari	99,61	99,56	99,57	50,59	66,83	66,09	60,41	93,03	55,20	96,73	94,83	48,56	69,91	68,94	53,12	95,53	93,59	52,29	87,39	85,79
Ibatiba	99,93	99,91	99,92	10,83	82,71	55,71	22,90	87,82	57,09	89,42	77,28	12,56	83,05	56,57	19,97	93,00	65,56	29,87	88,49	66,47
Ibiraçu	99,28	99,89	99,74	27,29	93,46	77,39	64,72	97,55	75,92	99,02	93,41	37,15	93,91	80,12	62,89	98,73	90,02	58,65	97,22	87,85
Ibitirama	91,00	99,91	94,50	9,85	84,99	39,40	32,25	98,58	51,99	98,24	70,18	22,68	85,84	47,52	27,32	99,09	55,54	34,00	94,39	57,74
Iconha	99,82	99,92	99,88	38,40	72,58	58,64	58,33	98,83	59,12	96,79	81,42	37,90	71,68	57,89	57,54	99,30	82,27	51,52	89,26	73,86
Irupi	99,30	100,00	99,59	4,35	75,94	34,05	17,44	73,83	50,86	91,53	67,74	12,54	76,36	39,02	14,43	90,88	46,15	25,95	86,26	50,97
Itaguaçu	97,10	99,89	98,75	16,31	72,93	49,88	38,60	50,16	51,76	99,71	80,19	37,82	68,56	56,05	28,78	82,16	60,43	39,45	83,48	65,56
Itapemirim	99,52	99,88	99,74	3,79	33,58	22,28	76,38	76,86	65,93	98,62	86,22	30,28	49,06	41,94	73,09	91,32	84,41	56,43	79,67	70,85
Itarana	99,59	100,00	99,76	41,59	88,76	61,49	55,79	96,63	55,52	99,19	73,95	48,17	78,50	60,96	55,35	98,74	73,65	53,01	92,14	69,52
Iúna	95,77	100,00	98,31	28,92	88,36	64,62	18,62	86,93	50,30	97,26	78,50	28,39	88,05	64,22	15,56	95,25	63,41	31,42	93,52	68,71
Jaguaré	99,79	99,56	99,64	33,72	78,74	61,55	41,71	96,92	62,97	96,50	83,70	48,06	82,41	69,30	41,41	97,65	76,18	50,81	92,19	76,39
Jerônimo Monteiro	98,86	100,00	99,77	20,40	90,80	76,77	5,42	56,78	51,17	98,67	89,20	26,06	91,28	78,28	4,23	84,03	68,13	27,15	91,33	78,53
João Neiva	99,57	100,00	99,92	41,79	90,28	81,25	55,51	93,69	74,66	99,70	95,04	55,33	90,48	83,93	49,60	97,72	88,75	59,86	95,97	89,24
Laranja da Terra	98,27	99,76	98,79	28,22	96,78	52,23	17,08	93,89	52,79	98,91	68,94	42,35	95,98	61,13	15,58	97,21	44,16	36,90	97,37	58,08
Linhares	94,46	99,86	99,14	12,92	76,81	68,29	23,11	94,96	53,88	98,74	92,76	36,65	80,73	74,85	22,76	97,56	87,59	37,76	92,34	85,07
Mantemópolis	99,66	99,93	99,84	6,23	89,87	61,59	5,89	83,40	53,06	98,92	83,41	22,30	90,25	67,28	5,39	90,96	62,04	26,92	93,38	70,91
Marataízes	99,64	99,92	99,87	1,07	65,28	53,48	32,79	85,80	59,20	99,61	92,18	31,03	72,59	64,95	24,96	92,93	80,44	38,40	88,38	79,19
Marechal Floriano	99,76	99,96	99,87	23,17	37,62	30,93	79,92	97,30	53,17	95,44	75,88	36,03	36,73	36,41	75,21	98,74	87,85	54,81	76,97	66,71
Marilândia	99,59	100,00	99,80	18,34	96,38	58,93	39,84	99,19	58,78	98,86	79,63	34,21	96,32	66,52	38,27	99,23	69,97	43,75	98,14	72,04
Mimoso do Sul	99,00	99,91	99,59	12,10	71,74	50,91	9,39	81,89	50,40	96,11	80,14	18,63	72,11	53,43	7,42	92,72	62,92	25,48	86,98	65,50
Montanha	95,61	99,34	98,48	23,68	90,64	75,18	17,10	98,66	55,85	97,35	87,76	42,51	92,50	80,95	15,76	98,75	79,59	38,04	96,20	82,77
Mucurici	87,46	98,06	94,20	14,75	90,28	62,76	14,45	76,67	54,62	91,73	78,21	40,66	91,21	72,79	10,28	89,35	60,54	35,19	90,76	70,51
Muniz Freire	99,60	99,89	99,75	27,82	60,32	44,28	24,65	58,92	50,40	93,48	72,22	29,38	60,79	45,29	21,33	85,67	53,91	33,70	79,98	57,14
Muqui	95,95	99,56	98,34	28,70	75,71	59,81	19,60	89,61	51,82	98,84	82,93	30,65	74,08	59,39	16,32	95,70	68,85	32,93	89,54	70,39
Nova Venécia	99,00	99,85	99,58	22,15	85,80	65,48	12,59	94,87	57,18	97,49	84,62	37,91	87,07	71,37	10,83	96,45	69,11	35,31	93,67	75,04
Pancas	98,36	99,78	99,06	22,59	73,56	47,88	3,23	34,45	50,08	98,17	73,95	33,92	74,62	54,12	2,54	76,21	39,10	28,85	83,00	55,72
Pedro Canário	91,65	99,49	98,93	8,35	55,86	52,45	1,55	88,69	50,45	99,00	95,51	31,97	67,86	65,28	1,42	94,31	87,63	27,95	87,05	82,81
Pinheiros	97,14	99,44	98,98	4,33	92,84	74,98	4,46	98,65	57,05	98,19	89,89	31,16	94,47	81,70	4,42	98,66	79,64	30,88	97,11	83,74

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Piúma	99,50	99,59	99,58	4,46	69,67	67,38	24,26	94,64	63,78	98,57	97,35	30,20	73,13	71,63	21,78	97,85	95,18	38,59	89,85	88,05
Ponto Belo	96,07	99,83	99,11	4,85	87,20	71,27	3,46	85,98	52,58	98,03	89,24	27,87	90,34	78,25	3,08	94,40	76,74	27,84	94,26	81,41
Presidente Kennedy	95,83	98,57	96,76	15,30	82,38	38,02	59,00	96,78	70,15	95,38	78,69	29,21	80,62	46,62	58,71	96,78	71,60	52,69	90,93	65,64
Rio Bananal	99,47	99,91	99,65	2,66	80,27	34,28	27,29	99,01	50,41	96,55	69,21	30,95	84,16	52,63	23,24	99,40	54,27	34,87	93,37	58,70
Rio Novo do Sul	99,71	99,95	99,83	13,82	76,50	47,12	79,31	98,91	59,39	96,44	79,07	28,14	78,11	54,69	78,93	98,98	89,58	55,49	91,18	74,45
Santa Leopoldina	99,28	99,89	99,42	24,66	25,88	24,94	40,60	95,55	53,73	95,31	63,29	41,03	30,75	38,67	37,81	95,86	51,16	44,19	73,97	51,04
Santa Maria de Jetibá	97,44	99,95	98,38	32,41	68,49	45,92	37,72	89,92	52,57	82,78	63,88	40,63	70,91	51,96	32,97	95,21	56,26	42,06	82,97	57,37
Santa Teresa	99,60	99,92	99,78	29,05	91,61	64,42	64,86	95,45	51,05	96,12	76,53	39,69	90,86	68,62	56,77	98,23	80,21	49,17	95,07	75,12
São Domingos do Norte	99,93	99,64	99,80	13,39	89,28	46,94	15,23	1,16	53,71	97,80	73,20	32,72	89,84	57,97	11,57	65,50	35,41	32,66	84,38	55,53
São Gabriel da Palha	99,96	99,95	99,95	6,21	88,59	70,22	8,57	94,82	52,22	94,35	84,96	32,15	89,20	76,48	6,11	96,97	76,71	30,16	93,50	79,38
São José do Calçado	99,39	99,90	99,80	18,64	78,94	67,64	15,76	42,79	50,43	99,34	90,17	21,31	79,54	68,63	11,67	80,53	67,63	27,80	86,47	75,48
São Mateus	93,62	99,67	98,37	17,04	74,51	62,15	28,77	97,47	60,36	97,61	89,60	38,02	79,46	70,55	27,90	97,93	82,88	42,09	91,67	81,01
São Roque do Canaã	99,88	100,00	99,94	6,51	75,14	41,80	40,91	97,95	52,06	96,98	75,16	35,03	70,52	53,28	38,06	97,99	68,88	41,72	88,50	65,77
Serra	99,38	99,60	99,60	55,85	85,81	85,66	38,38	93,08	61,52	98,39	98,20	49,19	87,94	87,75	29,80	96,67	96,32	46,84	94,33	94,09
Sooretama	99,76	99,53	99,60	1,11	65,85	46,53	28,69	83,16	62,76	96,19	86,21	32,98	75,90	63,09	25,07	85,58	67,53	40,27	85,89	72,28
Vargem Alta	99,81	99,91	99,84	17,90	44,30	27,61	69,34	84,66	56,80	87,00	67,91	31,41	47,96	37,50	61,48	93,59	73,29	49,90	76,18	59,57
Venda Nova do Imigrante	99,87	100,00	99,97	80,48	90,73	88,16	74,18	97,76	51,05	88,05	78,76	59,45	89,72	82,12	70,40	98,82	91,69	60,30	92,20	84,19
Viana	98,25	99,78	99,69	19,65	73,53	70,45	47,97	91,08	54,14	97,28	94,81	38,38	78,09	75,82	44,65	92,38	89,64	45,72	89,25	86,76
Vila Pavão	99,66	100,00	99,79	7,89	68,62	30,14	15,78	35,19	56,96	95,47	71,07	28,26	73,20	44,73	12,83	76,32	36,10	32,69	81,66	50,63
Vila Valério	99,77	99,82	99,79	2,54	87,31	35,16	3,97	97,84	51,04	91,77	66,71	30,13	87,70	52,28	3,44	98,30	39,94	28,21	92,59	52,98
Vila Velha	99,80	99,87	99,87	2,98	86,78	86,47	33,33	96,74	58,60	99,45	99,30	33,86	87,47	87,27	27,18	98,48	98,21	39,88	95,13	94,93
Vitória	0,00	99,95	99,95	0,00	98,26	98,26	0,00	95,33	0,00	99,62	99,62	0,00	98,01	98,01	0,00	98,30	98,30	0,00	98,64	98,64

Região: **Sudeste**
Estado: **Minas Gerais (MG)**

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Abadia dos Dourados	78,83	99,86	92,22	3,57	93,96	61,11	5,11	97,83	48,26	99,74	81,03	32,22	92,89	70,84	4,80	98,01	64,13	28,43	96,88	72,00	
Abaeté	94,64	99,91	99,20	18,09	95,12	84,67	10,62	98,36	51,26	99,34	92,82	38,50	95,20	87,51	7,18	98,45	86,07	32,31	97,67	88,80	
Abre Campo	99,60	99,86	99,75	7,85	83,85	50,36	4,91	94,77	54,06	98,45	78,89	9,58	84,26	51,35	3,43	95,80	55,09	22,36	92,84	61,78	
Acaiaca	96,27	100,00	98,73	13,29	89,42	63,52	18,18	0,48	57,19	99,70	85,24	19,35	89,46	65,61	13,05	65,95	47,95	29,86	85,04	66,27	
Açucena	98,92	98,23	98,59	17,71	74,05	44,93	4,25	42,39	56,80	89,82	72,75	19,09	74,18	45,71	4,02	47,51	25,03	26,64	70,51	47,83	
Água Boa	89,02	95,41	92,10	29,47	77,57	52,64	0,60	62,51	50,39	95,62	72,18	32,48	78,53	54,67	0,54	77,24	37,49	27,81	83,80	54,78	
Água Comprida	99,42	100,00	99,86	38,15	97,57	83,07	26,01	95,34	52,22	97,57	86,51	43,16	97,33	84,11	18,50	98,07	78,66	37,96	97,66	83,09	
Aguanil	99,47	100,00	99,78	31,85	90,90	66,37	51,07	99,37	68,15	99,24	86,33	51,66	92,16	75,34	47,69	99,37	77,90	55,83	96,92	79,86	
Águas Formosas	92,88	99,59	98,13	12,50	89,06	72,37	1,04	96,64	49,59	99,56	88,67	23,35	89,76	75,28	0,78	96,88	75,93	24,58	95,40	79,96	
Águas Vermelhas	72,17	98,90	91,06	7,37	49,39	37,07	19,86	96,82	74,52	99,23	91,98	28,74	63,36	53,21	19,83	96,98	74,36	41,03	86,52	73,19	
Aimorés	93,48	99,88	98,58	27,77	94,14	80,68	2,21	93,95	51,43	99,59	89,82	29,72	94,51	81,37	1,58	94,79	75,88	27,57	96,30	82,36	
Aiuruoca	96,69	99,71	98,23	23,17	67,79	45,95	29,79	92,69	53,01	95,53	74,72	28,32	68,91	49,04	20,06	96,99	59,34	33,80	87,14	61,03	
Alagoa	97,42	99,72	98,38	22,02	87,85	49,54	52,78	98,62	66,93	99,82	80,68	32,47	87,94	55,66	43,25	98,80	66,47	47,55	95,52	67,60	
Albertina	98,84	100,00	99,67	7,72	96,24	70,71	49,81	99,53	50,00	97,97	84,13	31,66	97,03	78,17	46,07	99,63	84,19	42,58	98,21	82,16	
Além Paraíba	98,85	99,73	99,68	4,62	85,60	80,58	39,68	59,86	57,09	99,24	96,63	6,49	85,82	80,90	28,33	85,42	81,89	30,64	90,16	86,47	
Alfenas	98,11	99,93	99,82	27,94	99,11	94,88	52,69	99,12	58,10	99,44	96,98	44,80	99,05	95,83	45,38	99,48	96,27	49,43	99,32	96,36	
Alfredo Vasconcelos	99,33	99,75	99,61	7,19	89,43	61,82	52,68	98,31	51,64	98,94	83,06	21,07	89,97	66,84	43,48	98,37	79,94	38,73	95,76	76,61	
Almenara	81,12	99,44	96,01	11,85	91,61	76,68	3,10	94,78	49,19	97,92	88,80	22,23	92,38	79,25	3,01	95,20	77,95	24,81	95,17	82,00	
Alpercata	97,48	98,56	98,33	14,71	90,72	74,34	7,56	62,80	49,79	97,42	87,16	28,78	91,18	77,74	7,35	76,37	61,51	28,64	88,33	75,47	
Alpinópolis	98,68	99,96	99,72	7,37	98,97	81,71	41,08	96,32	49,78	99,85	90,42	35,06	99,10	87,03	33,90	98,52	86,35	39,58	99,16	87,93	
Alterosa	99,75	99,97	99,91	8,33	98,15	74,27	15,10	86,41	50,58	99,73	86,66	36,00	98,55	81,92	11,08	95,23	72,86	32,55	97,83	80,48	
Alto Caparaó	99,00	100,00	99,77	23,81	78,90	66,12	50,13	98,26	51,71	99,77	88,63	26,57	79,05	66,88	46,12	99,27	86,95	41,46	92,70	80,82	
Alto Jequitibá	99,76	99,93	99,85	9,62	79,50	48,15	25,86	89,65	56,40	98,36	79,54	17,46	79,78	51,82	22,02	95,53	62,56	31,96	91,23	64,64	
Alto Rio Doce	96,52	99,94	98,03	5,07	81,18	38,57	10,78	75,68	58,36	99,14	76,31	18,15	81,60	46,08	9,77	89,87	45,03	28,76	90,20	55,81	
Alvarenga	98,03	99,71	98,86	15,47	90,01	52,21	3,23	49,78	50,30	99,08	74,35	17,58	89,97	53,26	2,77	82,01	41,82	23,55	90,35	56,47	
Alvinópolis	95,85	99,94	98,94	25,18	91,37	75,19	2,74	90,00	49,62	97,13	85,52	24,53	91,54	75,17	2,33	94,06	71,64	25,49	94,24	77,44	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Alvorada de Minas	95,67	99,51	97,31	12,45	67,23	35,82	6,32	85,19	51,53	97,86	71,29	27,98	75,00	48,03	6,26	85,19	39,92	28,59	86,02	53,08
Amparo do Serra	97,72	99,87	98,84	7,13	86,41	48,50	5,42	1,05	53,90	98,61	77,23	9,51	86,84	49,86	3,66	59,35	32,72	22,36	81,60	53,27
Andradas	99,93	99,89	99,90	19,49	98,93	80,04	70,25	96,67	51,85	99,27	88,00	33,90	98,70	83,29	62,94	98,70	90,20	49,56	98,89	87,16
Andrelândia	99,33	99,78	99,70	7,10	96,68	79,84	7,24	81,79	50,02	99,39	90,11	25,87	96,84	83,50	5,27	92,71	76,27	27,06	96,31	83,29
Angelândia	95,67	99,55	97,73	3,62	77,48	42,74	6,94	57,91	54,06	97,51	77,07	31,19	83,47	58,87	6,91	76,20	43,60	30,72	85,73	59,85
Antônio Carlos	98,97	99,64	99,45	12,05	85,45	64,88	30,38	57,22	57,29	98,54	86,98	22,66	86,54	68,64	28,49	83,97	68,43	36,15	89,68	74,68
Antônio Dias	95,88	99,71	97,74	15,68	90,89	52,16	12,36	87,59	49,75	95,72	72,05	20,88	90,27	54,53	12,14	87,92	48,90	27,59	91,30	58,49
Antônio Prado de Minas	99,52	100,00	99,82	51,69	96,85	80,04	24,64	99,14	50,89	98,85	81,00	46,22	96,47	77,76	24,64	99,33	71,52	40,58	98,22	76,76
Araçai	79,75	99,47	95,13	0,00	64,71	50,49	2,53	97,15	47,57	99,38	87,99	33,33	75,94	66,57	2,11	97,98	76,91	27,67	91,10	77,16
Aracitaba	96,69	99,83	99,29	4,96	79,27	66,43	3,31	0,52	51,52	99,54	91,24	4,13	79,22	66,24	3,03	66,49	55,52	19,56	81,75	71,00
Araçuaí	46,25	99,42	81,46	17,58	49,76	38,89	7,23	88,16	50,25	99,59	82,91	30,82	62,51	51,80	6,19	92,93	63,61	29,09	85,01	66,11
Araguari	95,50	99,86	99,56	7,10	90,33	84,54	16,59	98,98	49,90	99,49	96,04	35,13	87,87	84,20	13,82	99,15	93,22	32,95	95,50	91,15
Arantina	100,00	99,77	99,79	1,47	86,69	80,47	22,06	98,73	53,68	99,50	96,16	21,08	87,23	82,40	22,06	98,80	93,20	32,27	95,18	90,59
Araponga	96,74	100,00	98,06	2,98	74,19	31,84	15,96	96,67	49,74	98,54	69,52	16,71	75,62	40,59	14,80	96,74	48,01	27,08	90,30	52,71
Araporã	100,00	100,00	100,00	4,76	98,89	94,48	20,24	91,64	50,00	99,97	97,63	32,14	99,18	96,04	20,24	97,14	93,54	34,13	98,76	95,74
Arapuá	99,62	100,00	99,90	2,69	97,38	72,39	4,62	99,59	51,47	99,86	87,09	22,95	97,79	78,04	4,62	99,59	74,52	26,35	99,08	79,88
Araújos	91,52	99,86	98,69	17,25	95,53	84,57	55,26	94,62	61,31	98,50	93,30	44,15	96,73	89,38	45,22	96,91	89,68	50,23	97,38	90,78
Araxá	88,33	99,81	99,62	6,46	98,23	96,73	34,58	98,78	48,68	99,11	98,28	33,06	98,31	97,24	25,28	99,14	97,93	35,67	98,86	97,82
Arceburgo	99,50	100,00	99,93	20,95	99,35	88,41	30,92	99,56	52,29	99,84	93,20	38,24	99,37	90,83	25,85	99,64	89,34	38,79	99,61	91,12
Arcos	94,35	99,91	99,49	52,02	99,01	95,48	38,64	99,33	50,44	99,47	95,80	50,21	98,88	95,23	37,91	99,48	94,86	46,19	99,28	95,30
Areado	99,73	100,00	99,96	29,51	99,15	87,82	15,71	98,67	49,95	99,51	91,45	44,22	99,19	90,24	12,93	99,15	85,13	35,70	99,28	88,94
Argirita	99,54	100,00	99,89	13,30	85,67	68,84	12,84	98,89	55,89	100,00	89,74	16,51	85,72	69,62	12,84	99,54	79,37	28,41	95,09	79,57
Aricanduva	93,39	99,20	95,61	18,45	82,49	42,96	0,00	86,52	49,02	99,46	68,32	34,87	86,05	54,45	0,00	87,46	33,46	27,96	90,99	52,08
Arinos	72,39	99,97	89,75	8,22	36,90	26,28	1,24	96,14	45,92	99,63	79,73	26,54	55,77	44,94	1,09	96,20	60,97	24,51	83,86	61,88
Astolfo Dutra	99,43	99,68	99,66	28,90	42,72	41,53	13,03	87,49	55,29	98,02	94,35	25,21	42,90	41,38	12,75	95,10	88,03	31,08	78,67	74,59
Ataléia	87,51	99,29	93,57	23,72	75,99	50,60	11,00	70,95	57,23	98,07	78,23	32,69	77,57	55,77	10,84	83,75	48,33	33,59	86,46	60,78
Augusto de Lima	64,43	99,88	85,01	6,70	27,91	19,01	24,40	92,85	44,23	99,46	76,28	32,22	44,37	39,27	24,30	93,23	64,30	33,58	79,02	59,95
Baependi	97,00	99,93	99,14	35,18	96,71	80,23	16,52	99,07	53,93	99,32	87,16	41,91	97,32	82,48	15,10	99,43	76,85	36,98	98,69	82,16
Baldim	90,79	99,20	96,14	4,44	84,41	55,34	39,44	52,23	70,73	98,75	88,57	33,23	86,65	67,23	38,21	80,49	65,12	47,39	88,63	73,64
Bambuí	82,15	99,97	97,20	27,25	98,12	87,10	14,31	98,19	53,05	99,68	92,44	45,15	98,06	89,83	13,26	99,03	85,70	37,16	98,92	89,32

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Bandeira	89,66	99,73	94,53	12,26	89,37	49,57	16,22	91,01	58,17	99,21	78,03	25,80	89,46	56,60	16,22	91,10	52,45	33,40	93,26	62,36	
Bandeira do Sul	99,32	100,00	99,94	23,97	93,59	87,63	56,85	99,42	50,23	98,33	94,22	27,85	93,38	87,77	46,58	99,51	94,98	41,55	97,07	92,32	
Barão de Cocais	99,73	99,34	99,37	40,16	89,21	84,84	67,69	94,40	67,11	96,31	93,71	44,15	89,43	85,39	67,07	97,08	94,41	59,44	94,27	91,17	
Barão de Monte Alto	99,81	99,84	99,83	38,30	94,81	78,31	51,64	95,29	68,92	98,30	89,72	40,30	94,52	78,68	51,39	95,40	82,54	53,54	96,07	83,65	
Barbacena	96,58	99,42	99,20	20,05	94,03	88,29	30,20	96,63	54,59	97,34	94,02	32,73	94,37	89,58	29,21	98,01	92,67	38,84	96,57	92,09	
Barra Longa	97,30	99,87	98,30	41,94	94,44	62,39	18,06	98,41	59,17	99,05	74,70	41,88	94,36	62,32	17,22	98,41	48,84	39,42	97,27	61,96	
Barroso	99,48	99,91	99,90	6,22	91,16	88,46	56,48	91,06	67,79	99,36	98,36	26,42	92,30	90,20	50,43	96,54	95,07	48,22	96,07	94,55	
Bela Vista de Minas	99,42	99,89	99,86	16,86	91,20	86,78	53,49	96,58	66,47	96,14	94,37	22,48	91,23	87,14	48,45	97,22	94,31	45,80	94,86	91,94	
Belmiro Braga	99,16	100,00	99,45	38,62	64,61	47,56	71,77	97,59	67,28	95,58	77,00	40,50	64,61	48,79	70,51	98,30	80,06	59,43	86,16	68,62	
Belo Horizonte	0,00	99,86	99,86	0,00	96,57	96,57	0,00	97,81	0,00	99,83	99,83	0,00	96,60	96,60	0,00	98,94	98,94	0,00	98,46	98,46	
Belo Oriente	93,50	98,28	97,53	8,66	88,41	75,89	36,44	94,53	49,91	95,59	88,42	24,54	89,44	79,25	35,59	95,04	85,71	36,68	93,36	84,46	
Belo Vale	98,14	99,91	98,91	21,60	87,60	50,26	14,38	52,66	53,23	96,77	72,14	37,48	88,38	59,58	13,71	80,68	42,79	34,81	88,61	58,17	
Berilo	60,68	99,04	74,00	5,01	78,53	30,55	7,06	82,02	51,20	98,97	67,79	30,04	82,93	48,40	7,04	90,23	35,93	29,43	90,71	50,71	
Berizal	85,08	97,45	92,08	0,37	28,57	16,32	34,25	47,81	49,82	98,23	77,20	29,22	51,20	41,65	32,54	72,32	55,04	37,19	73,92	57,96	
Bertópolis	94,98	97,91	96,86	2,18	56,02	36,64	5,24	78,26	51,89	98,48	81,71	21,40	62,53	47,72	5,24	86,69	57,36	26,18	82,57	62,26	
Betim	84,04	99,40	99,29	8,34	86,85	86,27	67,84	97,23	66,32	99,08	98,84	36,40	89,61	89,22	65,78	98,24	98,00	56,17	95,64	95,35	
Bias Fortes	97,46	100,00	98,51	21,16	60,64	37,45	44,01	32,53	68,27	95,08	79,33	22,85	60,64	38,44	34,04	76,97	51,75	41,72	77,57	56,51	
Bicas	100,00	99,95	99,96	4,18	98,12	93,23	25,94	93,09	53,35	98,80	96,44	13,67	98,12	93,73	18,13	97,16	93,05	28,38	98,03	94,41	
Biquinhas	100,00	100,00	100,00	0,00	2,28	1,43	0,00	98,70	55,79	100,00	83,57	31,96	34,53	33,57	0,00	98,81	62,09	29,25	77,78	59,75	
Boa Esperança	94,96	99,91	99,12	37,36	99,13	89,30	36,23	98,84	52,47	99,77	92,25	46,49	99,15	90,77	34,49	99,39	89,07	44,48	99,44	90,70	
Bocaina de Minas	98,70	99,88	99,27	21,99	68,98	44,71	56,23	95,14	58,45	92,28	74,81	34,13	68,75	50,87	54,03	96,53	74,58	48,87	85,85	66,75	
Bocaiúva	85,80	99,48	96,50	24,58	90,44	76,12	12,56	91,70	58,00	98,51	89,70	39,31	92,36	80,83	12,42	93,55	75,90	36,58	94,81	82,14	
Bom Despacho	91,75	99,95	99,41	13,58	97,68	92,14	12,54	96,97	49,56	99,55	96,26	37,34	98,04	94,04	9,33	98,44	92,58	32,08	98,68	94,29	
Bom Jardim de Minas	95,71	99,90	99,32	35,97	91,07	83,54	6,27	99,16	53,08	99,09	92,81	24,31	90,81	81,73	6,05	99,20	86,47	27,81	96,37	87,00	
Bom Jesus da Penha	99,14	100,00	99,77	37,07	95,71	80,35	35,63	100,00	50,43	99,95	86,97	44,83	96,90	83,26	33,14	100,00	82,48	42,80	98,95	84,24	
Bom Jesus do Amparo	94,06	100,00	96,84	23,16	98,65	58,44	47,86	96,75	60,53	99,66	78,82	39,39	98,56	67,05	41,61	97,02	67,51	47,18	98,41	71,13	
Bom Jesus do Galho	98,78	99,87	99,50	10,24	79,30	55,78	5,79	77,50	52,05	95,23	80,53	16,96	81,45	59,49	5,46	85,81	58,45	24,83	87,49	66,15	
Bom Repouso	99,58	100,00	99,82	7,21	96,11	56,57	72,97	85,79	54,68	97,53	78,47	18,57	96,46	61,82	68,28	94,93	83,08	47,18	96,31	74,45	
Bom Sucesso	99,30	99,89	99,80	41,30	96,68	87,84	10,79	70,55	61,19	99,81	93,65	49,81	96,96	89,44	8,04	89,76	76,73	39,68	95,51	86,60	
Bonfim	96,05	99,92	97,99	3,95	74,94	39,57	26,32	94,61	58,10	98,72	78,49	32,46	78,86	55,74	25,38	94,78	60,21	38,65	90,78	64,81	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Bonfinópolis de Minas	64,04	99,54	89,10	11,93	89,99	67,04	6,61	99,16	46,76	99,66	84,11	30,34	92,59	74,29	6,18	99,36	71,97	27,76	97,20	76,79	
Bonito de Minas	46,10	98,81	59,65	0,53	0,85	0,61	0,94	88,91	46,42	99,12	59,96	11,67	32,48	17,02	0,89	89,14	23,57	19,66	73,58	33,52	
Borda da Mata	97,54	99,82	99,38	28,41	98,87	85,34	46,59	99,35	54,66	98,34	89,95	28,91	98,81	85,39	40,03	99,54	88,11	41,20	98,90	87,81	
Botelhos	99,73	99,97	99,92	19,53	97,60	80,06	61,57	99,45	50,18	99,43	88,37	26,34	97,57	81,57	47,79	99,49	87,87	41,44	98,83	85,93	
Botumirim	86,49	99,48	93,73	0,26	29,86	16,74	0,39	2,48	47,81	99,29	76,49	16,45	51,79	36,13	0,35	53,37	29,88	21,54	68,15	47,50	
Brás Pires	97,66	100,00	98,83	34,39	68,99	51,75	16,64	82,24	57,66	99,59	78,70	35,49	71,95	53,78	14,67	93,17	54,06	35,94	88,24	62,18	
Brasilândia de Minas	81,51	99,60	97,07	16,37	22,99	22,06	4,05	97,37	47,36	98,46	91,31	33,27	45,79	44,04	3,11	97,39	84,20	27,91	80,54	73,18	
Brasília de Minas	76,71	98,95	91,64	4,00	77,82	53,56	0,39	83,58	59,05	96,86	84,43	23,30	83,19	63,50	0,38	84,27	56,69	27,58	88,11	68,21	
Braúnas	96,51	99,78	97,55	6,87	89,38	33,01	11,49	2,43	52,50	98,86	67,18	8,38	90,12	34,27	9,23	62,17	26,00	23,37	83,71	42,48	
Brazópolis	99,17	100,00	99,64	29,88	93,35	65,42	71,62	98,66	62,33	99,54	83,16	37,59	93,61	68,96	64,33	99,12	83,81	54,75	97,42	78,64	
Brumadinho	97,05	98,41	98,19	17,03	74,42	65,20	81,26	92,61	72,28	90,86	87,88	37,44	78,77	72,13	76,94	96,69	93,52	62,22	88,77	84,51	
Bueno Brandão	99,76	99,95	99,86	13,93	97,12	58,57	43,69	99,18	50,29	99,61	76,75	26,81	97,46	64,72	30,87	99,66	67,78	35,99	98,91	69,75	
Buenópolis	49,25	99,22	87,16	0,81	42,12	32,14	0,68	98,32	41,81	99,40	85,49	29,08	55,18	48,88	0,63	98,34	74,75	23,84	84,31	69,70	
Bugre	99,74	100,00	99,84	12,04	4,34	9,03	30,16	99,59	67,75	87,81	75,58	22,71	4,34	15,54	29,76	99,59	57,02	40,07	63,91	49,38	
Burititis	86,63	99,77	95,98	3,53	35,20	26,05	7,72	96,06	53,25	97,32	84,58	30,71	52,32	46,07	7,28	96,93	71,03	30,41	82,19	67,23	
Buritizero	64,83	99,52	94,88	13,63	3,23	4,63	3,91	88,66	47,04	99,46	92,45	30,13	34,31	33,75	3,84	88,93	77,55	27,00	74,24	67,92	
Cabeceira Grande	87,53	99,83	97,52	2,74	11,94	10,22	14,21	97,98	51,66	98,73	89,89	32,00	37,99	36,86	12,72	97,98	81,96	32,13	78,23	69,57	
Cabo Verde	99,60	99,96	99,81	29,66	98,03	69,48	61,60	89,35	52,10	99,54	79,73	40,55	98,17	74,11	57,87	96,26	80,23	50,17	97,99	78,02	
Cachoeira da Prata	82,50	100,00	99,37	82,50	96,56	96,06	65,00	99,63	72,08	99,77	98,78	64,17	96,56	95,40	65,00	99,63	98,39	67,08	98,65	97,52	
Cachoeira de Minas	95,16	100,00	98,28	28,36	99,23	74,02	72,79	99,95	51,78	99,64	82,61	34,48	98,82	75,93	65,79	99,98	87,82	50,68	99,48	82,12	
Cachoeira de Pajeú	85,99	99,47	92,90	3,06	49,12	26,70	24,64	75,17	47,99	85,97	67,48	28,64	61,57	45,54	22,65	80,52	52,35	33,09	76,02	55,12	
Cachoeira Dourada	84,38	100,00	98,08	8,33	99,71	88,48	21,88	99,85	50,00	100,00	93,85	36,46	99,76	91,98	19,10	99,85	89,93	35,19	99,87	91,92	
Caetanópolis	87,84	99,70	97,62	3,58	85,17	70,87	3,40	91,86	53,43	98,24	90,38	33,27	89,15	79,36	2,86	92,50	76,78	29,85	93,30	82,17	
Caeté	95,59	99,80	99,22	38,95	90,09	83,06	34,23	96,13	62,83	99,40	94,38	47,03	90,35	84,39	31,88	96,60	87,70	47,25	95,45	88,82	
Caiana	99,85	99,89	99,87	18,39	86,95	57,12	17,23	96,85	70,85	91,54	82,54	23,84	86,58	59,28	16,45	96,85	61,86	37,05	91,66	67,89	
Cajuri	99,11	99,84	99,50	49,02	99,53	75,81	40,14	96,86	56,16	98,56	78,65	47,96	99,37	75,23	38,19	96,86	69,31	47,43	98,26	74,40	
Caldas	98,28	99,93	99,24	24,04	93,68	64,63	33,67	89,04	53,85	94,53	77,55	38,71	94,13	71,01	30,66	95,81	68,63	41,07	94,82	72,40	
Camacho	97,65	100,00	98,79	53,33	95,19	73,58	10,00	52,09	59,12	100,00	78,90	49,35	96,23	72,03	10,00	82,92	45,28	39,49	93,05	65,40	
Camanducaia	98,39	99,82	99,44	22,58	82,20	66,15	83,60	92,41	50,91	98,16	85,43	31,43	81,91	68,32	70,68	97,23	90,08	51,01	92,43	81,28	
Cambuí	99,14	99,95	99,82	28,53	95,71	85,38	85,23	99,70	51,84	99,13	91,85	36,46	96,46	87,23	74,47	99,80	95,90	54,25	98,46	91,66	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Cambuquira	98,91	99,05	99,03	40,47	86,39	79,05	27,50	95,69	59,90	97,81	91,75	42,55	88,85	81,45	25,83	97,02	85,64	42,76	94,56	86,28	
Campanário	94,00	100,00	98,55	6,00	84,08	65,22	1,60	0,64	50,20	99,87	87,87	28,80	85,14	71,53	1,07	64,33	49,05	26,69	83,11	69,48	
Campanha	99,39	99,73	99,68	12,75	92,16	81,23	18,28	97,38	50,36	96,16	89,85	33,28	92,70	84,52	15,41	98,49	87,06	33,02	95,78	87,14	
Campestre	99,87	99,94	99,91	17,04	95,39	59,53	39,21	99,42	54,29	99,48	78,80	32,50	95,47	66,66	34,04	99,55	69,57	40,28	98,17	71,68	
Campina Verde	92,61	99,90	98,11	12,91	99,41	78,12	10,06	99,05	49,30	99,23	86,94	36,46	99,31	83,84	6,93	99,24	76,51	30,90	99,26	82,43	
Campo Azul	77,72	99,77	87,25	24,87	2,27	15,10	7,77	0,45	65,29	99,74	80,18	26,71	34,16	29,93	7,43	63,04	31,47	33,14	65,65	47,20	
Campo Belo	97,99	99,78	99,68	24,67	98,70	94,42	37,76	99,25	56,71	99,34	96,88	38,70	98,62	95,15	36,29	99,51	95,86	43,90	99,16	95,96	
Campo do Meio	95,67	99,94	99,44	23,80	96,86	88,33	9,38	99,46	52,28	99,72	94,18	40,87	97,73	91,10	8,65	99,46	88,86	33,93	98,97	91,38	
Campo Florido	98,30	97,25	97,51	1,51	95,05	72,16	2,64	98,53	50,66	97,10	85,73	29,56	96,23	79,92	1,95	98,53	74,90	27,39	97,29	80,18	
Campos Altos	96,36	99,95	99,61	36,89	98,16	92,34	6,55	99,59	50,73	99,19	94,58	41,91	98,40	93,03	6,15	99,59	90,71	32,93	99,06	92,77	
Campos Gerais	99,53	99,78	99,71	17,14	97,88	74,00	5,65	99,44	50,02	99,19	84,65	38,22	98,47	80,65	4,41	99,48	71,36	30,88	99,05	78,89	
Cana Verde	99,19	99,92	99,73	44,94	88,01	76,32	56,28	98,27	83,06	99,72	95,20	55,47	90,62	81,08	55,87	98,32	86,79	64,80	96,22	87,69	
Canaã	99,65	100,00	99,79	11,19	83,89	41,18	11,19	97,65	49,94	98,74	70,07	18,45	84,40	45,65	11,15	97,65	46,83	26,51	93,60	54,18	
Canápolis	81,89	99,94	97,97	9,68	99,21	89,43	12,16	99,15	50,83	98,77	93,53	37,39	99,24	92,48	12,08	99,31	89,78	33,43	99,11	91,93	
Candeias	97,68	99,97	99,30	23,28	94,84	73,85	9,56	77,39	53,47	99,77	86,19	37,63	95,73	78,69	8,17	91,84	67,30	33,09	95,78	77,39	
Cantagalo	99,35	99,72	99,58	34,34	61,46	50,88	3,24	64,50	50,32	83,24	70,40	45,21	67,63	58,89	2,30	76,38	47,49	32,61	75,75	58,93	
Caparaó	99,79	100,00	99,87	23,08	73,89	43,92	38,89	99,54	51,57	94,09	69,01	22,54	73,89	43,60	38,64	99,54	63,62	37,58	89,17	58,74	
Capela Nova	98,68	100,00	99,31	3,44	71,97	36,19	2,38	50,14	57,91	99,28	77,68	23,68	81,02	51,08	1,76	81,84	40,03	27,79	87,38	56,27	
Capelinha	94,78	99,92	98,51	5,59	80,36	59,82	3,33	94,95	55,77	99,70	87,63	31,42	85,35	70,53	2,59	96,89	70,98	29,93	93,98	76,38	
Capetinga	100,00	100,00	100,00	83,13	99,53	97,15	44,79	98,39	50,31	99,97	92,77	61,15	98,65	93,21	32,62	99,32	89,65	48,02	99,31	91,87	
Capim Branco	97,24	99,46	99,24	0,00	27,00	24,41	55,51	94,48	70,01	98,70	95,95	32,15	47,68	46,19	55,38	96,80	92,82	52,52	81,06	78,32	
Capinópolis	78,09	99,89	98,47	55,86	97,57	94,86	6,48	99,23	46,50	98,80	95,40	51,95	97,50	94,53	6,38	99,31	93,27	34,95	98,54	94,40	
Capitão Andrade	99,07	100,00	99,75	15,62	94,53	73,10	16,08	94,01	56,49	96,35	85,53	20,51	94,70	74,56	15,70	94,82	73,33	30,90	95,29	77,81	
Capitão Enéas	91,32	99,26	97,76	0,29	24,90	20,25	0,58	77,76	56,22	96,09	88,56	28,90	47,07	43,64	0,48	84,10	68,31	28,53	75,75	66,83	
Capitólio	86,51	98,75	96,20	47,64	96,40	86,23	53,06	96,03	54,58	97,25	88,35	53,30	95,91	87,02	40,98	97,88	86,01	49,62	97,01	87,13	
Caputira	99,93	100,00	99,96	22,21	89,40	51,91	27,96	98,46	59,03	98,03	76,27	25,68	89,72	53,99	27,47	98,75	58,97	37,39	95,50	63,08	
Caraí	86,23	99,42	90,88	12,48	84,08	37,73	17,59	66,80	53,09	88,89	65,72	26,66	84,91	47,21	16,24	83,77	40,06	32,00	85,86	51,00	
Caranaíba	82,78	100,00	89,11	9,57	94,91	40,92	14,09	95,51	62,35	99,55	76,02	21,51	95,51	48,70	13,74	98,10	44,74	32,53	97,72	56,48	
Carandaí	86,15	99,93	97,00	23,37	83,34	70,58	54,63	98,28	60,65	98,30	90,29	35,76	83,94	73,68	51,25	98,64	88,55	49,22	93,62	84,17	
Carangola	98,90	99,82	99,66	16,26	83,02	71,38	21,34	97,85	55,79	99,50	91,88	21,26	82,98	72,22	19,96	98,99	85,21	32,34	93,82	83,10	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Caratinga	97,75	99,64	99,33	14,99	82,92	71,82	15,18	84,03	51,30	96,17	88,84	20,88	83,00	72,85	14,14	93,17	80,26	28,77	90,78	80,65	
Carbonita	79,31	99,82	94,26	29,86	78,51	65,34	34,08	94,57	65,63	99,88	90,60	47,38	83,74	73,89	29,91	96,29	78,31	47,64	93,30	80,94	
Careaçu	97,84	99,86	99,34	11,39	98,20	75,61	53,63	99,65	49,93	99,46	86,57	24,62	98,16	79,02	49,38	99,65	86,57	41,31	99,09	84,05	
Carlos Chagas	91,96	99,47	96,91	26,23	84,56	64,69	21,53	86,21	58,63	99,50	85,58	43,32	84,56	70,52	21,16	94,43	69,47	41,03	92,83	75,19	
Carmésia	95,28	99,75	97,72	31,86	94,85	66,27	24,19	97,06	53,20	99,35	78,40	24,68	94,69	62,92	23,70	97,22	63,86	33,86	97,09	68,39	
Carmo da Cachoeira	98,58	99,96	99,64	27,48	99,22	82,60	11,10	99,61	51,31	99,68	88,48	37,76	99,30	85,04	8,43	99,71	78,57	32,50	99,57	84,03	
Carmo da Mata	99,08	100,00	99,80	16,91	97,24	79,80	24,77	98,66	70,29	99,69	93,31	36,39	98,06	84,68	23,72	98,70	82,43	43,47	98,82	86,80	
Carmo de Minas	95,83	99,69	98,74	33,16	91,07	76,84	43,48	98,88	60,10	97,84	88,57	34,55	91,00	77,13	39,03	99,08	84,33	44,56	95,97	83,34	
Carmo do Cajuru	89,59	99,78	98,35	46,27	93,56	86,92	49,55	98,30	57,54	99,35	93,49	52,07	93,77	87,92	46,64	99,11	91,75	52,09	97,41	91,05	
Carmo do Paranaíba	92,71	99,51	98,42	38,62	98,78	89,10	9,26	98,94	53,95	97,43	90,43	41,20	98,79	89,52	7,44	99,10	84,35	34,20	98,44	88,10	
Carmo do Rio Claro	98,99	99,94	99,66	23,18	96,96	75,80	63,05	99,38	56,16	99,65	87,17	44,32	97,46	82,21	54,88	99,64	86,80	51,79	98,91	85,39	
Carmópolis de Minas	99,54	99,91	99,80	18,63	97,19	73,04	59,22	99,57	65,28	99,57	89,03	40,72	97,61	80,13	57,43	99,60	86,64	54,48	98,93	85,27	
Carneirinho	99,64	99,92	99,85	1,93	84,19	63,20	13,86	98,18	54,16	95,30	84,80	33,01	89,02	74,73	10,16	98,43	75,91	32,44	94,25	78,48	
Carrancas	94,50	99,87	98,02	44,26	91,29	75,04	16,99	99,49	51,59	99,92	83,22	43,38	91,41	74,82	12,44	99,75	69,59	35,81	97,03	75,88	
Carvalhópolis	98,21	100,00	99,54	1,79	99,26	74,19	74,55	99,88	51,14	99,94	87,39	33,33	99,34	82,37	74,31	99,96	93,36	52,93	99,75	87,71	
Carvalhos	98,05	99,65	98,95	12,44	75,21	47,63	31,93	74,85	59,05	94,54	78,94	18,39	76,03	50,70	26,39	89,82	61,95	34,61	86,79	63,86	
Casa Grande	88,11	99,70	94,31	36,36	89,06	64,55	27,97	96,05	58,33	97,82	79,46	37,53	88,96	65,04	26,69	96,25	63,90	40,85	94,34	69,47	
Cascalho Rico	86,63	99,85	94,91	0,26	60,43	37,94	15,68	99,23	49,06	99,82	80,85	31,53	73,21	57,64	12,94	99,23	66,99	31,18	90,75	68,49	
Cássia	97,38	99,96	99,51	4,83	97,93	81,78	60,62	98,33	50,47	99,21	90,75	33,77	98,37	87,16	40,55	99,25	89,06	41,60	98,94	88,99	
Cataguases	99,04	99,95	99,91	10,32	89,36	86,13	21,49	98,14	52,23	99,25	97,33	10,11	89,47	86,22	21,13	98,80	95,62	27,83	95,84	93,06	
Catas Altas	94,15	100,00	99,23	28,72	97,66	88,58	15,96	97,50	51,95	98,63	92,48	42,02	97,74	90,40	13,65	98,57	87,39	35,87	98,31	90,09	
Catas Altas da Noruega	98,02	100,00	98,90	7,52	92,33	45,21	1,39	97,03	52,74	98,64	73,14	16,17	93,40	50,50	1,19	97,03	43,78	23,37	96,36	55,81	
Catuji	94,75	100,00	96,19	20,93	96,54	41,71	12,59	33,40	51,52	99,49	64,71	30,12	96,61	48,39	10,86	72,37	27,77	30,83	89,49	46,96	
Catuti	83,30	99,44	93,07	0,51	4,67	3,03	0,68	98,44	81,54	99,57	92,45	28,73	35,71	32,95	0,68	98,44	59,83	36,99	77,91	61,74	
Caxambu	100,00	99,77	99,77	63,04	98,98	98,28	62,32	91,97	50,36	99,40	98,44	44,93	98,78	97,72	41,79	96,81	95,73	45,69	98,33	97,29	
Cedro do Abaeté	80,00	100,00	97,08	3,08	31,84	27,64	18,46	92,11	46,67	100,00	92,21	24,10	54,39	49,96	15,38	92,11	80,90	28,72	82,16	74,36	
Central de Minas	98,45	99,85	99,61	4,13	85,43	71,93	6,98	91,51	51,29	99,25	91,29	13,01	85,54	73,49	6,46	92,13	77,90	23,59	92,31	80,89	
Centralina	93,68	99,93	99,41	41,64	38,85	39,08	3,35	96,33	49,13	98,71	94,59	46,72	46,65	46,66	2,60	97,34	89,47	32,82	80,90	76,90	
Chácara	95,71	99,85	98,55	58,75	91,54	81,24	48,84	99,85	53,08	99,52	84,94	48,07	91,39	77,79	45,43	99,85	82,76	48,86	96,92	81,83	
Chalé	99,64	100,00	99,83	11,18	72,28	43,40	11,42	96,70	59,75	97,76	79,79	14,35	72,35	44,93	11,30	97,26	56,62	28,46	89,13	60,45	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Chapada do Norte	56,14	99,74	74,23	5,77	43,29	21,34	1,34	45,77	49,27	96,57	68,90	23,61	59,55	38,52	1,28	74,72	31,75	24,72	76,95	46,39	
Chapada Gaúcha	46,52	99,93	76,66	9,76	28,66	20,43	1,81	67,92	45,06	98,42	75,17	18,52	42,70	32,17	1,78	83,03	47,63	21,79	74,72	51,66	
Chiador	98,97	100,00	99,55	33,42	94,93	67,80	54,76	59,84	75,79	99,29	88,93	29,91	94,32	65,91	45,24	85,40	67,69	50,31	93,00	74,17	
Cipotânea	90,98	100,00	95,55	2,90	80,72	42,34	4,57	17,01	50,22	98,48	74,68	21,68	81,98	52,24	3,04	69,95	36,96	24,98	83,47	54,63	
Claraval	100,00	99,87	99,93	0,45	89,48	48,29	35,14	99,22	50,08	97,64	75,63	31,88	90,43	63,34	28,36	99,31	66,48	36,77	95,79	68,48	
Claro dos Poções	86,06	99,44	95,04	5,53	38,80	27,84	0,38	91,12	72,55	99,41	90,57	29,36	57,39	48,16	0,38	92,39	62,09	34,09	83,07	66,94	
Cláudio	93,67	99,85	98,71	66,45	95,71	90,30	37,46	96,08	56,05	98,34	90,52	58,94	95,16	88,47	35,11	98,04	86,40	50,04	97,18	88,46	
Coimbra	96,75	99,94	99,14	11,45	70,22	55,52	33,33	98,80	49,54	95,48	83,99	16,24	70,30	56,77	27,41	99,41	81,39	31,06	88,40	74,05	
Coluna	95,32	99,74	97,39	15,16	88,23	49,32	0,75	67,44	55,25	99,74	76,05	29,56	89,15	57,42	0,58	82,90	39,06	28,46	90,60	57,51	
Comendador Gomes	99,80	98,98	99,40	17,84	95,53	55,99	8,63	100,00	49,97	93,12	71,16	34,71	96,34	64,97	6,34	100,00	52,33	30,34	96,49	62,82	
Comercinho	88,21	99,71	93,16	13,98	53,01	30,76	0,15	3,69	50,93	98,79	71,50	31,26	67,51	46,84	0,10	62,33	26,85	27,43	76,21	48,40	
Conceição da Aparecida	99,82	99,95	99,91	8,72	95,15	65,47	18,92	99,18	52,27	99,10	83,02	36,30	95,74	75,33	14,94	99,47	70,44	34,50	98,11	76,26	
Conceição da Barra de Minas	97,37	99,77	99,08	0,29	54,52	38,98	10,82	97,30	49,71	99,67	85,35	28,85	69,29	57,70	7,89	97,30	71,67	28,82	88,75	71,57	
Conceição das Alagoas	98,36	99,89	99,74	46,43	92,68	88,21	24,85	97,06	59,40	98,96	95,13	53,42	94,28	90,33	22,67	97,93	90,66	45,16	97,05	92,04	
Conceição das Pedras	98,92	100,00	99,53	37,63	99,59	72,63	66,40	99,79	59,77	99,90	82,44	40,77	99,52	73,96	54,57	99,93	80,20	51,70	99,78	78,86	
Conceição de Ipanema	98,92	100,00	99,31	25,03	84,24	46,70	8,88	97,56	59,68	99,81	74,37	21,99	84,24	44,78	8,88	97,56	41,35	30,19	93,87	53,50	
Conceição do Mato Dentro	93,74	99,39	97,60	2,48	67,43	46,81	7,50	67,05	52,86	96,30	82,51	22,24	72,35	56,44	6,05	78,29	55,37	27,05	82,31	64,77	
Conceição do Pará	95,93	99,51	97,27	26,74	91,06	50,76	75,87	95,45	78,25	99,11	86,04	48,68	92,85	65,17	75,68	96,96	83,63	67,53	96,31	78,28	
Conceição do Rio Verde	96,22	99,83	99,42	35,78	96,74	89,78	20,22	99,66	49,81	98,55	92,99	34,74	97,02	89,91	18,22	99,69	90,40	34,26	98,42	91,10	
Conceição dos Ouros	99,86	99,88	99,87	32,23	89,37	76,41	70,68	95,33	64,29	99,53	91,54	43,34	90,87	80,09	62,29	98,36	90,18	56,64	96,26	87,27	
Cônego Marinho	91,77	99,81	94,08	0,31	0,95	0,49	25,00	44,27	72,13	99,68	80,04	24,69	32,06	26,81	24,97	62,85	35,86	40,60	64,86	47,57	
Confins	0,00	99,12	99,12	0,00	2,53	2,53	0,00	97,76	0,00	97,70	97,70	0,00	34,65	34,65	0,00	98,04	98,04	0,00	76,80	76,80	
Congonhal	98,72	99,96	99,65	22,42	99,45	79,85	7,43	99,52	50,19	98,15	85,95	34,26	99,42	82,84	6,39	99,74	75,99	30,28	99,10	81,59	
Congonhas	93,92	99,38	99,23	10,32	80,46	78,57	60,32	97,62	66,31	97,77	96,93	27,34	82,24	80,77	57,50	98,27	97,17	50,38	92,76	91,62	
Congonhas do Norte	93,04	99,39	96,67	6,63	48,54	30,56	18,45	1,58	67,37	98,80	85,31	28,64	61,48	47,38	12,46	51,22	34,58	36,16	70,50	55,76	
Conquista	98,58	99,94	99,76	27,05	94,56	85,45	38,08	95,34	54,21	98,33	92,37	43,77	95,93	88,89	29,18	96,82	87,69	42,39	97,02	89,65	
Conselheiro Lafaiete	99,06	99,74	99,72	47,72	92,30	90,41	67,16	97,88	78,46	99,21	98,33	50,38	92,93	91,12	66,38	98,37	97,01	65,07	96,83	95,49	
Conselheiro Pena	97,66	99,83	99,39	11,76	94,58	77,79	2,67	93,54	54,25	99,67	90,46	28,90	95,65	82,11	2,40	93,83	75,29	28,52	96,38	82,62	
Consolação	100,00	100,00	100,00	2,35	98,36	54,64	74,51	98,69	50,98	99,51	77,41	11,50	98,58	58,93	73,33	99,34	87,50	45,27	99,14	74,61	
Contagem	97,42	99,81	99,81	37,00	92,78	92,59	68,66	96,67	70,09	99,72	99,62	47,28	92,88	92,73	59,61	98,58	98,45	58,99	97,06	96,93	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Coqueiral	99,51	100,00	99,86	2,07	98,29	70,74	15,23	99,61	55,46	99,98	87,23	33,37	98,75	80,03	10,31	99,64	74,06	33,05	99,45	80,44	
Coração de Jesus	80,56	95,98	89,25	0,57	30,98	17,71	0,33	46,01	53,31	94,66	76,62	23,94	50,17	38,72	0,30	51,38	29,09	25,85	65,40	48,14	
Cordisburgo	80,05	99,73	93,38	1,27	45,26	31,08	3,23	91,77	50,71	98,67	83,21	30,26	62,35	52,01	3,23	92,10	63,46	28,07	84,37	66,22	
Cordislândia	99,48	99,88	99,81	6,70	97,00	80,49	23,20	84,43	51,98	99,81	91,06	31,96	96,73	84,89	21,99	94,35	81,12	35,31	96,96	85,69	
Corinto	68,54	99,71	96,13	53,83	88,59	84,60	1,56	93,14	46,97	98,20	92,32	49,24	86,12	81,88	1,52	93,45	82,89	32,58	92,59	85,70	
Coroaci	97,19	99,75	98,53	20,75	83,37	53,59	1,27	83,56	54,91	97,73	77,37	29,70	85,57	59,01	1,08	87,42	46,37	28,56	90,24	60,92	
Coromandel	86,15	99,91	96,96	10,82	92,65	75,11	4,39	90,50	50,40	96,86	86,90	35,02	93,46	80,94	3,19	94,14	74,65	29,54	94,82	80,83	
Coronel Fabriciano	99,46	99,54	99,54	11,80	88,94	88,03	63,81	98,03	59,96	94,34	93,93	15,91	89,19	88,33	63,81	98,52	98,11	46,56	94,02	93,46	
Coronel Murta	64,46	99,47	90,48	12,46	59,56	47,47	0,92	83,42	44,62	98,16	84,41	24,31	69,98	58,25	0,72	86,93	64,80	23,21	85,02	69,15	
Coronel Pacheco	98,86	100,00	99,68	5,68	88,22	64,69	60,61	98,64	57,01	97,36	85,85	12,37	89,02	67,17	59,22	98,94	87,62	42,87	95,11	80,21	
Coronel Xavier Chaves	100,00	99,63	99,80	34,42	94,98	67,10	79,30	99,44	52,29	97,34	76,60	38,63	95,48	69,31	78,14	99,44	89,64	56,35	97,42	78,51	
Córrego Danta	94,97	100,00	98,10	0,66	94,67	59,11	3,06	96,40	49,38	99,27	80,39	29,54	95,65	70,64	2,99	96,40	61,07	27,30	97,11	70,70	
Córrego do Bom Jesus	99,84	100,00	99,92	1,48	83,94	45,13	82,10	99,12	50,88	98,91	76,30	23,59	84,53	55,85	77,23	99,42	88,97	50,57	94,28	73,71	
Córrego Fundo	77,73	99,93	94,60	1,39	36,92	28,40	24,13	92,16	59,05	93,80	85,46	33,10	55,78	50,33	23,98	92,21	75,84	38,71	80,59	70,54	
Córrego Novo	83,09	100,00	94,18	10,20	95,26	66,00	4,96	98,62	47,33	98,32	80,78	21,67	95,16	69,88	4,37	98,62	66,20	24,46	97,37	72,28	
Couto de Magalhães de Minas	98,13	94,33	94,66	0,93	79,39	72,50	0,00	90,91	61,37	95,63	92,62	33,33	85,21	80,65	0,00	91,09	83,09	31,57	90,64	85,45	
Crisólita	90,18	99,12	95,39	2,73	81,33	48,52	0,68	86,41	49,86	99,27	78,64	19,24	82,57	56,13	0,64	91,17	53,38	23,25	91,00	62,72	
Cristais	90,34	99,93	97,80	9,90	99,07	79,23	14,61	98,55	49,48	99,78	88,59	34,06	99,11	84,64	11,19	99,33	79,72	31,58	99,41	84,32	
Cristália	92,73	99,41	96,55	0,00	73,91	42,30	0,00	76,51	64,98	99,25	84,59	18,01	69,22	47,32	0,00	77,45	44,32	27,66	81,98	58,75	
Cristiano Ottoni	99,15	99,83	99,72	2,12	83,21	69,68	35,17	97,63	49,86	94,80	87,30	23,73	83,88	73,85	33,19	97,96	87,16	35,59	92,22	82,77	
Cristina	99,54	99,94	99,77	12,52	85,44	54,66	47,79	96,88	62,44	98,35	83,19	12,60	85,50	54,72	41,37	98,44	74,35	38,80	94,09	70,75	
Crucilândia	98,33	100,00	99,38	2,34	93,98	59,99	6,52	97,83	53,82	97,78	81,47	28,15	93,72	69,40	5,24	98,29	63,77	29,07	96,60	71,55	
Cruzeiro da Fortaleza	99,44	100,00	99,92	51,41	99,62	92,75	51,41	99,44	58,10	99,11	93,26	54,24	99,09	92,70	39,36	99,44	90,87	50,57	99,21	92,28	
Cruzília	96,63	99,85	99,56	17,83	96,97	89,72	15,66	99,00	49,68	99,32	94,78	35,82	97,05	91,44	12,13	99,25	91,27	32,54	98,54	92,50	
Cuparaque	99,62	100,00	99,94	31,42	95,17	84,54	2,30	80,60	53,77	98,24	90,82	31,29	95,14	84,49	2,04	89,14	74,61	29,03	94,17	83,31	
Curral de Dentro	78,55	99,52	96,26	0,33	48,06	40,66	0,33	54,12	53,36	83,56	78,87	27,28	64,18	58,46	0,22	75,78	64,06	26,95	74,51	67,13	
Curvelo	90,70	99,82	98,92	15,61	89,10	81,86	7,69	96,41	57,84	99,30	95,22	36,82	89,12	83,96	7,54	96,53	87,76	34,07	94,98	88,98	
Datas	98,90	99,54	99,29	29,78	96,64	70,77	31,07	91,65	69,58	99,63	88,00	49,57	96,60	78,40	30,94	94,82	70,10	50,03	97,02	78,84	
Delfim Moreira	99,46	100,00	99,67	42,34	77,42	55,95	63,27	99,57	56,26	99,36	72,98	40,83	77,42	55,03	58,29	99,65	74,34	51,79	92,14	67,45	
Delfinópolis	95,57	99,94	98,74	30,38	97,70	79,19	66,50	99,50	51,15	99,74	86,38	42,97	98,05	82,90	46,20	99,71	85,00	46,77	99,17	84,76	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Delta	98,29	99,91	99,79	86,29	97,46	96,64	69,14	90,12	50,00	99,78	96,12	60,95	96,77	94,14	65,33	96,56	94,26	58,76	97,70	94,84	
Descoberto	99,56	99,71	99,69	41,05	91,69	84,39	20,09	98,24	50,15	98,48	91,51	30,57	92,01	83,16	16,16	98,97	87,04	32,29	96,49	87,24	
Desterro de Entre Rios	97,53	100,00	98,84	0,82	91,22	48,93	4,30	82,69	51,83	98,07	76,44	29,09	93,77	63,51	3,66	91,98	50,66	28,20	94,61	63,53	
Desterro do Melo	98,17	100,00	99,06	1,22	79,05	38,91	14,20	0,65	50,51	98,49	73,74	4,46	79,19	40,66	10,14	66,74	37,55	21,70	81,47	50,65	
Diamantina	94,29	99,69	99,02	9,79	86,18	76,69	6,52	83,77	64,32	98,40	94,17	29,82	87,03	79,92	6,19	87,15	77,09	33,44	90,86	83,72	
Diogo de Vasconcelos	99,13	100,00	99,41	17,57	91,11	40,71	3,96	0,54	61,67	99,46	73,57	12,67	91,02	37,32	2,68	66,13	22,65	25,67	85,53	44,51	
Dionísio	91,09	99,53	97,92	6,73	87,91	72,43	13,66	83,29	49,41	98,69	89,29	22,38	88,02	75,50	13,66	93,34	78,15	28,48	93,35	80,98	
Divinésia	100,00	99,86	99,90	12,54	63,97	47,84	23,24	98,46	55,05	98,09	84,60	20,18	64,25	50,43	20,59	98,56	74,11	31,94	86,96	69,71	
Divino	99,11	99,94	99,60	3,43	89,62	54,19	16,16	83,57	50,58	98,13	78,59	12,76	89,86	58,17	13,44	93,08	60,34	25,59	93,69	65,70	
Divino das Laranjeiras	91,18	96,84	95,87	8,82	87,04	73,73	22,79	80,33	53,31	96,08	88,81	12,62	86,81	74,19	16,30	82,69	71,40	27,41	88,53	78,13	
Divinolândia de Minas	99,13	99,75	99,64	8,09	71,16	59,79	2,60	46,00	60,40	91,98	86,29	24,18	72,98	64,18	1,93	71,45	58,92	28,84	78,80	69,80	
Divinópolis	99,22	99,83	99,81	33,41	92,10	90,53	52,27	98,83	54,32	99,10	97,90	46,22	93,54	92,27	45,72	99,12	97,69	48,75	97,25	95,95	
Divisa Alegre	27,42	99,18	96,48	0,00	2,40	2,31	20,97	72,11	45,97	99,42	97,41	24,73	33,96	33,62	20,97	88,90	86,34	30,56	74,09	72,46	
Divisa Nova	99,70	99,86	99,83	0,90	93,34	75,99	48,35	98,75	49,95	99,56	90,25	31,43	95,17	83,20	35,94	98,80	87,00	39,11	97,84	86,82	
Divisópolis	87,81	99,88	96,48	1,91	12,90	9,81	22,61	97,35	57,88	99,89	88,06	27,41	41,65	37,64	22,47	97,58	76,42	35,92	79,71	67,37	
Dom Bosco	72,42	99,85	87,46	15,30	64,52	42,28	33,81	97,51	51,63	99,83	78,05	34,34	70,28	54,05	33,33	97,80	68,68	39,77	89,30	66,93	
Dom Cavati	98,44	99,80	99,65	42,19	82,70	78,13	7,81	36,12	50,00	97,71	92,33	41,84	82,66	78,05	7,81	77,07	69,25	33,22	85,81	79,88	
Dom Joaquim	93,68	99,45	97,60	13,58	79,69	58,51	8,67	31,02	54,45	99,14	84,82	21,94	81,02	62,09	5,93	70,60	49,89	27,44	83,58	65,60	
Dom Silvério	98,66	99,40	99,24	1,60	59,52	46,80	23,26	98,80	49,91	96,93	86,60	5,26	59,49	47,58	20,94	98,80	81,70	25,37	85,07	71,96	
Dom Viçoso	99,38	100,00	99,59	47,05	94,50	63,03	60,56	1,83	76,60	99,69	84,38	47,88	94,60	63,61	41,15	67,28	49,95	55,21	87,19	65,98	
Dona Eusébia	99,62	100,00	99,95	13,26	63,84	56,75	19,32	96,35	50,13	98,02	91,30	18,56	63,80	57,46	18,94	98,00	86,91	29,21	86,61	78,56	
Dores de Campos	87,45	99,85	98,83	6,48	89,70	82,81	27,13	93,17	52,97	97,89	94,17	34,41	90,12	85,51	26,99	96,63	90,86	38,12	94,88	90,18	
Dores de Guanhães	97,01	99,17	97,71	23,51	54,70	33,58	10,06	55,95	60,21	96,73	72,01	25,30	54,70	34,79	8,43	81,98	32,19	31,31	77,80	46,33	
Dores do Indaiá	96,80	99,82	99,56	0,68	97,44	88,90	47,03	99,29	49,81	99,66	95,26	31,35	97,45	91,62	31,51	99,35	93,37	37,56	98,82	93,42	
Dores do Turvo	98,84	99,85	99,34	4,66	66,13	35,21	8,30	24,60	51,92	88,05	69,88	11,01	67,01	38,85	6,26	73,29	39,58	23,06	76,12	49,43	
Doresópolis	97,20	100,00	99,39	43,93	100,00	87,85	2,80	98,97	52,80	99,74	89,57	47,66	99,83	88,53	2,49	99,48	78,48	34,32	99,68	85,53	
Douradoquara	95,56	100,00	98,51	1,33	100,00	66,82	12,00	47,30	57,70	97,07	83,83	31,85	99,92	77,03	8,30	82,28	57,40	32,62	93,09	72,75	
Durandé	98,68	100,00	99,36	8,77	65,60	38,07	7,17	53,99	54,31	87,59	71,47	10,38	66,16	39,14	6,76	81,24	45,16	23,82	78,33	51,92	
Elói Mendes	99,46	99,92	99,83	39,27	99,25	87,72	24,56	99,23	53,62	99,85	90,97	47,03	99,27	89,23	20,72	99,56	84,41	40,46	99,56	88,20	
Engenheiro Caldas	99,67	99,46	99,50	42,95	85,07	77,15	8,79	51,29	50,61	93,15	85,16	42,40	85,43	77,34	8,02	81,15	67,40	33,67	86,58	76,63	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Engenheiro Navarro	99,42	99,56	99,51	19,13	23,25	21,86	2,03	90,41	63,45	99,15	87,11	42,42	48,49	46,44	1,74	90,55	60,59	35,87	79,40	64,71	
Entre Folhas	100,00	100,00	100,00	3,64	72,74	56,59	0,78	54,12	50,00	97,07	86,07	16,02	73,03	59,70	0,52	82,07	63,00	22,18	84,06	69,59	
Entre Rios de Minas	97,76	99,73	99,16	8,16	90,41	66,29	29,20	95,92	62,79	98,98	88,37	33,49	92,08	74,90	26,93	97,20	76,60	41,07	96,09	79,95	
Ervália	98,87	99,88	99,44	9,35	87,41	53,39	22,06	47,73	56,38	97,30	79,47	8,75	87,32	53,08	15,42	82,08	53,02	26,85	88,90	61,86	
Esmeraldas	96,38	97,49	97,41	8,55	26,42	25,09	21,65	87,00	50,94	89,35	86,50	35,13	47,97	47,02	19,80	88,77	83,66	35,29	75,36	72,39	
Espera Feliz	99,21	99,67	99,51	9,07	81,56	56,71	33,37	86,66	57,07	97,86	83,87	22,03	81,53	61,13	26,52	94,76	71,36	35,20	91,38	72,12	
Espinosa	75,76	98,95	89,61	1,26	3,02	2,31	0,00	85,10	71,38	98,40	87,52	27,46	33,95	31,34	0,00	85,67	51,17	32,95	72,67	56,68	
Espírito Santo do Dourado	99,89	100,00	99,93	22,85	95,41	51,17	45,25	99,29	61,46	99,82	76,44	38,39	95,52	60,69	44,42	99,29	65,84	48,09	98,21	67,66	
Estiva	98,87	100,00	99,39	17,47	97,62	53,89	68,97	92,28	57,69	99,26	76,58	34,07	98,13	63,18	62,00	97,21	78,00	51,25	98,20	72,59	
Estrela Dalva	100,00	99,67	99,76	25,93	88,20	71,91	25,93	98,36	64,12	94,21	86,34	22,22	88,20	70,94	22,53	98,36	78,53	36,29	93,59	78,61	
Estrela do Indaiá	97,88	99,90	99,51	49,58	57,33	55,84	9,75	94,74	51,13	99,83	90,45	48,73	70,71	66,48	7,06	95,55	78,50	35,64	88,70	78,48	
Estrela do Sul	90,48	99,70	97,94	31,60	83,45	73,60	11,04	92,23	50,69	96,90	88,12	42,79	86,18	77,93	9,31	94,16	78,04	34,26	92,41	81,37	
Eugenópolis	99,42	99,88	99,75	25,24	93,44	73,80	16,31	82,84	53,20	98,92	85,76	31,84	93,72	75,90	12,82	93,73	70,43	32,62	95,46	77,36	
Ewbank da Câmara	94,94	99,90	99,54	21,52	97,81	92,26	36,71	99,80	67,51	99,88	97,53	18,57	97,68	91,92	36,71	99,80	95,21	40,93	99,12	94,88	
Extrema	98,17	99,93	99,76	29,68	81,64	76,61	90,41	74,54	49,87	90,83	86,87	41,17	85,07	80,82	60,92	90,71	87,83	50,65	88,87	85,17	
Fama	99,30	100,00	99,76	2,46	76,78	50,92	68,42	98,88	51,11	99,72	82,80	33,92	84,08	66,63	54,62	99,25	83,72	46,55	94,35	77,72	
Faria Lemos	97,49	100,00	99,29	13,17	86,77	65,80	24,14	99,25	59,46	99,63	88,18	22,57	86,64	68,39	18,08	99,33	76,19	33,37	95,20	77,59	
Felício dos Santos	91,73	99,41	95,22	0,25	0,89	0,54	2,35	89,04	78,13	98,86	87,55	30,21	33,48	31,69	2,22	89,73	42,00	36,85	74,02	53,75	
Felisburgo	98,25	99,73	99,35	0,58	88,54	66,00	0,58	71,25	50,10	99,79	87,06	22,37	91,35	73,68	0,58	84,74	63,18	24,35	91,96	74,64	
Felixlândia	85,26	99,68	96,33	0,77	17,39	13,52	25,55	97,36	54,53	97,97	87,86	31,04	44,20	41,14	24,72	97,44	80,51	36,76	79,87	69,84	
Fernandes Tourinho	99,68	98,49	98,88	2,86	95,93	65,95	0,63	91,10	50,11	90,47	77,47	17,57	96,68	71,20	0,63	92,71	63,05	22,77	93,29	70,57	
Ferros	93,68	99,56	96,48	8,54	45,15	25,97	1,31	62,81	50,11	86,28	67,33	9,85	45,27	26,71	1,02	63,97	31,00	20,33	65,17	41,68	
Fervedouro	99,24	99,87	99,55	3,85	79,63	41,05	6,38	82,91	51,23	92,64	71,56	8,61	79,70	43,50	5,51	92,47	48,19	21,78	88,27	54,42	
Florestal	97,63	99,88	99,51	14,24	90,81	78,12	28,19	93,58	52,27	96,24	88,95	38,97	92,28	83,45	24,04	96,44	84,45	38,43	94,99	85,62	
Formiga	95,70	99,93	99,54	26,47	95,89	89,45	18,72	98,35	58,01	99,61	95,75	40,84	95,90	90,79	13,82	99,08	91,17	37,56	98,19	92,57	
Formoso	80,99	99,72	92,90	7,28	14,28	11,73	3,83	68,55	50,41	99,71	81,76	25,27	37,34	32,94	3,05	82,40	53,51	26,24	73,15	56,07	
Fortaleza de Minas	96,41	99,90	98,98	4,42	99,60	74,42	86,74	99,90	51,06	99,88	86,96	32,14	99,70	81,82	57,92	99,97	88,84	47,04	99,85	85,88	
Fortuna de Minas	98,84	100,00	99,63	36,68	56,33	50,12	29,73	97,86	58,49	99,91	86,83	45,43	70,53	62,60	28,96	98,69	76,67	44,29	89,71	75,37	
Francisco Badaró	74,50	99,68	82,98	11,54	18,31	13,82	0,21	92,38	77,88	98,57	84,84	27,16	44,06	32,85	0,18	94,22	31,83	35,07	78,95	49,84	
Francisco Dumont	86,73	99,14	94,45	0,18	26,32	16,44	2,48	79,70	60,44	85,89	76,28	26,84	46,19	38,88	2,18	79,70	50,42	29,82	70,59	55,20	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Francisco Sá	63,93	95,75	83,50	7,70	71,68	47,05	5,72	74,68	52,40	96,48	79,51	26,17	79,31	58,85	5,64	82,32	52,80	28,07	86,04	63,72	
Franciscópolis	96,12	99,18	97,47	8,62	89,66	44,44	0,22	94,29	52,75	98,78	73,09	27,55	91,75	55,92	0,22	94,83	42,03	26,84	95,12	57,02	
Frei Gaspar	92,20	98,76	94,37	33,92	88,12	51,85	16,13	17,38	68,07	98,82	78,24	47,56	89,30	61,37	16,01	66,08	32,57	43,88	84,73	57,39	
Frei Inocêncio	95,93	99,75	98,89	22,07	81,54	68,09	5,26	96,77	50,17	99,71	88,50	39,22	85,89	75,33	5,04	96,81	76,05	31,48	94,14	79,96	
Frei Lagonegro	93,05	100,00	94,46	3,48	83,61	19,73	1,67	90,71	53,43	97,54	62,38	24,80	86,70	37,36	1,39	90,71	19,51	26,54	91,65	39,75	
Fronteira	98,15	99,93	99,80	68,31	98,05	95,93	63,69	98,56	51,23	98,02	94,70	55,90	97,10	94,18	58,87	98,91	96,06	55,33	98,01	94,98	
Fronteira dos Vales	61,34	99,01	85,72	1,42	70,01	45,82	0,61	12,68	54,99	99,34	83,70	22,67	73,54	55,60	0,40	60,53	39,33	26,02	77,80	59,54	
Fruta de Leite	85,02	99,84	90,67	0,71	0,33	0,57	0,00	78,55	53,31	99,89	71,10	17,74	32,84	23,50	0,00	78,55	29,99	23,68	70,43	41,53	
Frutal	94,27	99,79	99,05	18,19	98,54	87,80	27,28	98,51	51,62	97,62	91,47	40,35	98,70	90,90	26,11	99,08	89,32	39,36	98,47	90,56	
Funilândia	90,68	98,65	94,78	17,92	56,85	37,95	69,71	98,82	72,10	97,07	84,94	41,88	69,32	55,99	69,24	98,82	84,45	61,07	88,40	75,13	
Galiléia	91,43	99,73	98,19	12,38	89,40	75,08	1,19	79,28	52,26	98,43	89,85	25,63	90,97	78,83	1,19	81,96	66,95	26,36	90,46	78,54	
Gameleiras	95,00	99,03	96,14	0,94	0,48	0,81	6,60	61,11	86,87	99,36	90,37	25,57	32,21	27,44	6,50	68,52	23,91	39,65	66,69	47,24	
Glaucilândia	95,96	100,00	97,42	1,10	64,72	24,15	0,74	92,56	76,26	97,57	83,98	32,54	74,87	47,87	0,61	92,77	34,00	36,47	88,40	55,28	
Goiabeira	98,94	100,00	99,81	2,65	81,69	67,49	3,70	90,50	55,38	99,54	91,60	16,23	82,58	70,66	3,53	90,50	74,87	25,04	90,87	79,05	
Goianá	99,01	100,00	99,83	16,42	94,35	81,39	55,72	94,15	49,83	98,07	90,05	26,70	94,61	83,32	39,80	97,92	88,25	38,78	96,86	87,21	
Gonçalves	98,99	100,00	99,27	23,89	99,20	44,59	97,38	92,02	51,44	99,34	64,61	30,81	99,02	49,56	69,09	97,34	76,85	50,45	98,57	63,67	
Gonzaga	99,26	100,00	99,67	5,05	83,20	48,69	3,27	30,20	52,92	97,59	77,87	19,47	83,51	55,23	2,23	73,91	42,26	24,87	85,00	58,45	
Gouveia	85,98	99,96	96,10	24,49	92,19	73,51	24,81	97,12	74,09	99,85	92,74	39,01	93,94	78,79	24,49	98,11	77,80	45,86	97,30	83,11	
Governador Valadares	96,71	99,71	99,60	10,07	96,21	93,13	11,85	93,90	57,36	99,28	97,78	27,46	96,47	94,00	10,91	96,59	93,53	31,91	97,44	95,10	
Grão Mogol	74,54	99,03	84,25	10,13	73,23	35,15	16,90	96,11	54,48	97,54	71,55	23,16	75,72	44,00	16,80	96,20	48,28	31,48	89,82	54,61	
Grupiara	89,87	99,30	97,82	0,00	1,88	1,58	1,27	98,36	48,31	99,41	91,42	29,11	34,12	33,33	1,27	98,36	83,17	26,23	77,30	69,31	
Guanhães	95,45	99,74	98,97	17,07	85,92	73,64	11,50	91,74	53,67	98,03	90,11	20,24	86,20	74,43	10,88	94,47	79,56	28,26	92,90	81,37	
Guapé	98,97	99,91	99,45	41,56	97,73	70,32	39,88	99,33	68,02	99,76	84,27	55,41	97,30	76,86	36,86	99,51	68,94	53,43	98,86	76,69	
Guaraciaba	96,50	99,79	97,58	14,62	87,16	38,49	12,18	45,65	56,02	96,03	69,18	19,37	87,27	41,71	8,75	80,16	32,24	28,05	87,82	47,71	
Guaraciama	94,08	100,00	97,84	40,46	1,31	15,58	0,57	92,23	70,48	99,95	89,21	43,89	33,92	37,55	0,57	94,27	60,13	38,32	76,05	62,30	
Guaranésia	100,00	99,91	99,92	79,93	98,27	96,56	37,59	99,22	50,09	98,65	94,15	55,84	97,88	93,98	35,28	99,29	93,35	47,07	98,61	93,83	
Guarani	97,80	99,95	99,55	30,46	85,48	75,13	19,44	97,96	50,63	98,62	89,60	24,58	85,40	73,96	17,10	98,45	83,16	30,77	94,16	82,24	
Guarará	100,00	99,73	99,76	29,29	95,74	88,40	37,14	94,32	50,36	97,78	92,54	29,29	95,71	88,37	25,48	97,93	89,92	35,04	97,14	90,28	
Guarda-Mor	81,93	99,65	91,79	3,46	94,30	53,99	10,71	98,96	51,32	99,29	78,00	31,64	95,85	67,36	10,61	99,02	59,78	31,19	98,06	68,38	
Guaxupé	99,30	99,95	99,92	25,32	98,51	94,49	54,49	99,15	50,06	99,24	96,54	37,92	98,39	95,07	38,00	99,34	95,97	41,99	98,99	95,86	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Guidoval	99,06	99,64	99,48	10,06	85,33	64,63	8,33	80,50	53,77	98,99	86,55	14,47	85,45	65,93	6,92	92,47	68,94	25,05	92,30	73,81
Guimarães	95,01	99,94	98,98	7,03	97,96	80,20	4,31	98,51	49,85	99,77	90,02	32,73	97,63	84,96	3,10	98,77	80,09	28,56	98,73	85,02
Guiricema	98,47	99,80	99,14	15,62	76,95	46,68	29,92	66,83	54,00	98,23	76,40	17,46	77,09	47,65	22,11	86,90	54,92	31,19	87,41	59,66
Gurinhata	94,72	100,00	97,14	1,45	99,19	46,17	3,06	98,59	50,78	99,75	73,18	31,94	99,33	62,77	2,24	98,59	46,32	28,32	99,22	60,76
Heliodora	99,22	100,00	99,80	22,29	94,11	75,20	90,89	98,55	58,98	99,97	89,18	24,74	94,07	75,82	90,89	99,47	97,21	58,20	97,83	87,40
Iapu	99,70	99,78	99,76	15,22	84,38	63,45	6,65	96,33	50,10	96,79	82,66	26,48	84,47	66,92	6,28	97,17	69,67	27,62	92,81	73,08
Ibertioga	91,30	99,91	97,25	17,83	95,17	71,30	39,49	95,64	57,47	98,23	85,65	29,16	93,71	73,79	38,64	95,64	78,05	41,76	95,86	79,16
Ibiá	96,03	99,91	99,32	13,39	97,44	84,65	8,38	98,93	50,16	99,60	92,07	34,00	97,57	87,89	5,84	99,04	84,86	30,00	98,74	88,27
Ibiaí	83,57	98,80	94,97	0,00	2,46	1,84	5,71	78,22	47,89	98,48	85,76	24,23	33,19	30,94	5,42	78,78	60,34	25,84	70,15	59,01
Ibiracatu	87,79	99,08	93,73	20,36	23,51	22,01	29,64	72,94	80,03	98,30	89,64	33,63	40,86	37,43	27,31	85,40	57,86	46,99	74,85	61,64
Ibiraci	99,64	99,84	99,78	50,18	98,29	83,48	74,24	99,25	58,27	99,66	86,91	54,43	98,23	84,74	55,38	99,48	85,90	56,03	99,12	85,85
Ibirité	97,25	99,42	99,41	80,73	84,14	84,13	48,62	97,62	68,81	99,30	99,23	57,49	85,89	85,82	46,18	98,02	97,90	57,49	94,40	94,32
Ibitiúra de Minas	85,26	100,00	95,63	45,38	98,41	82,68	56,65	99,51	47,69	98,84	83,66	35,45	97,89	79,36	53,37	99,67	85,93	45,50	98,80	82,99
Ibituruna	99,19	100,00	99,88	43,55	99,33	91,34	30,65	99,60	52,29	99,93	93,11	38,98	99,46	90,80	22,85	99,78	88,76	38,04	99,72	90,89
Icaraí de Minas	93,83	99,21	95,45	62,89	50,13	59,07	18,27	62,57	80,42	98,82	85,94	46,39	59,99	50,47	18,18	76,79	35,75	48,33	78,53	57,39
Igarapé	94,42	98,71	98,40	37,41	66,79	64,71	62,45	91,57	67,78	96,84	94,78	46,53	75,76	73,69	58,46	94,24	91,71	57,59	88,95	86,73
Igaratinga	64,60	99,65	93,51	11,18	88,65	75,08	39,75	98,81	53,00	98,71	90,70	38,92	91,25	82,08	39,41	98,81	88,41	43,78	96,26	87,06
Iguatama	84,40	99,87	97,26	50,99	96,04	88,47	20,00	98,44	54,21	99,78	92,11	50,11	96,77	88,92	18,39	98,50	85,03	40,90	98,35	88,69
Ijaci	100,00	100,00	100,00	45,88	82,97	81,10	27,06	92,89	52,35	96,69	94,46	47,84	86,77	84,81	26,27	94,47	91,03	42,16	92,65	90,10
Ilicínea	98,79	100,00	99,75	6,85	98,12	79,34	3,89	98,33	50,27	98,47	88,55	34,90	98,61	85,50	3,58	98,82	79,22	29,58	98,63	84,43
Imbé de Minas	99,84	100,00	99,90	14,14	72,50	34,46	25,00	96,11	53,49	82,44	63,57	23,00	74,14	40,81	24,47	96,11	49,42	33,65	84,23	51,27
Inconfidentes	99,61	99,76	99,69	30,59	93,91	65,22	92,25	99,35	52,92	97,89	77,51	32,39	93,72	65,93	82,97	99,62	92,08	56,09	97,08	78,51
Indaiabira	71,58	99,87	82,87	5,39	37,11	18,06	6,34	61,60	56,18	99,33	73,41	26,63	56,87	38,70	6,08	81,36	36,13	29,63	79,19	49,41
Indianópolis	90,37	98,92	96,05	7,80	92,50	64,07	28,29	98,15	48,93	98,27	81,71	35,42	94,36	74,57	23,65	98,30	73,24	36,00	96,98	76,51
Ingaí	98,34	99,80	99,26	24,50	95,86	69,22	12,58	96,45	50,88	99,77	81,52	39,96	96,38	75,32	11,92	96,45	64,90	34,25	97,53	73,91
Inhapim	98,53	99,33	99,00	25,38	63,99	48,14	8,86	73,70	51,31	90,30	74,29	21,48	63,96	46,52	7,65	79,34	49,90	26,81	77,87	56,90
Inhaúma	84,32	99,75	95,34	26,06	31,86	30,21	65,89	87,46	70,37	99,58	91,23	41,17	51,27	48,39	65,40	95,08	86,60	58,98	81,98	75,41
Inimutaba	91,85	99,86	97,60	2,08	64,57	46,89	4,85	96,10	59,82	99,53	88,29	32,47	75,51	63,33	4,56	96,15	70,23	32,28	90,40	73,95
Ipaba	99,20	99,95	99,87	22,75	81,43	75,14	51,70	98,32	50,17	95,61	90,74	29,14	85,86	79,78	51,70	98,37	93,37	43,67	93,28	87,96
Ipanema	99,19	99,81	99,68	12,08	86,86	71,51	10,79	98,18	56,03	96,22	87,97	17,30	86,93	72,63	10,76	98,51	80,50	28,03	93,89	80,37

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Ipatinga	99,86	99,57	99,58	30,14	98,50	97,84	94,14	99,36	50,83	95,24	94,82	37,33	98,58	97,99	94,10	99,64	99,59	60,75	97,82	97,47	
Ipiacú	100,00	100,00	100,00	20,14	99,84	91,99	6,47	100,00	51,44	99,96	95,18	38,85	99,84	93,83	5,76	100,00	90,71	32,01	99,93	93,24	
Ipuiúna	99,69	99,83	99,80	4,64	77,21	61,62	30,76	98,99	52,27	94,83	85,69	16,54	77,42	64,34	28,65	99,13	83,99	32,48	90,46	78,01	
Iraí de Minas	74,83	100,00	94,48	41,50	98,79	86,23	29,03	99,36	50,45	96,53	86,43	49,21	98,62	87,79	26,15	99,36	83,32	41,94	98,17	85,85	
Itabira	98,57	99,79	99,71	31,64	96,13	91,57	18,76	95,97	54,46	98,97	95,82	30,20	96,21	91,54	17,20	97,73	92,03	33,95	97,64	93,13	
Itabirinha	99,71	99,50	99,54	2,95	86,52	69,10	2,06	81,51	50,02	98,21	88,16	10,23	86,92	70,93	1,72	91,19	72,54	20,66	92,11	77,21	
Itabirito	96,55	99,67	99,53	49,74	89,03	87,31	54,58	93,45	53,05	97,12	95,20	48,76	90,06	88,26	43,81	97,23	94,90	48,54	94,81	92,78	
Itacambira	87,99	98,22	90,23	4,00	14,95	6,41	0,80	0,36	57,41	98,64	66,46	24,02	43,18	28,23	0,63	58,01	13,23	27,36	66,61	35,97	
Itacarambi	91,08	99,59	97,78	29,75	41,96	39,36	1,72	73,71	50,18	99,69	89,14	37,56	50,54	47,77	1,54	89,49	70,76	29,76	79,91	69,22	
Itaguara	96,67	99,70	98,95	32,32	94,76	79,26	30,10	98,87	56,87	98,57	88,21	43,64	94,29	81,72	26,73	99,15	81,17	42,41	97,34	83,70	
Itaipé	92,42	99,05	95,38	5,33	76,17	36,99	3,50	90,25	55,93	97,97	74,72	26,11	81,04	50,66	3,24	94,01	43,81	28,43	91,01	56,39	
Itajubá	90,88	99,94	99,18	22,16	97,30	91,05	94,45	98,17	68,62	99,23	96,68	22,83	97,29	91,09	94,09	99,23	98,80	61,85	98,58	95,52	
Itamarandiba	86,17	98,36	94,65	2,82	80,52	56,85	0,48	84,27	56,18	96,59	84,28	30,11	85,22	68,44	0,41	87,26	60,80	28,90	89,69	71,17	
Itamarati de Minas	100,00	99,90	99,92	34,16	87,68	75,98	14,79	99,90	50,53	99,84	89,06	30,28	87,62	75,08	12,56	99,90	80,81	31,12	95,79	81,65	
Itambacuri	91,46	99,61	96,97	15,23	81,71	60,15	1,58	55,09	55,69	99,44	85,25	29,71	78,73	62,83	1,51	79,22	54,02	28,97	85,80	67,37	
Itambé do Mato Dentro	99,76	100,00	99,86	21,81	96,14	52,38	14,71	60,70	57,19	98,95	74,36	29,00	96,73	56,85	11,60	85,96	42,18	32,60	93,88	57,80	
Itamogi	99,27	99,96	99,79	0,97	99,22	75,46	29,89	99,38	50,30	99,55	87,63	33,21	99,48	83,45	21,06	99,66	80,65	34,86	99,56	83,91	
Itamonte	96,93	99,83	98,96	35,12	91,28	74,37	83,31	99,05	55,55	93,61	82,15	36,61	91,38	74,89	75,64	99,43	92,27	55,94	94,81	83,10	
Itanhandu	100,00	99,92	99,93	45,85	92,89	85,50	94,03	98,13	71,98	99,00	94,75	47,79	92,74	85,68	92,14	99,10	98,01	70,64	96,95	92,81	
Itanhomi	91,04	99,75	97,36	12,04	81,64	62,57	8,19	90,00	50,77	99,23	85,95	18,34	82,11	64,63	7,61	94,02	70,35	25,57	91,79	73,64	
Itaobim	54,33	99,42	88,47	0,40	30,39	23,11	15,43	96,22	52,48	99,57	88,14	22,00	48,67	42,19	15,18	97,09	77,20	29,89	81,78	69,18	
Itapagipe	99,78	100,00	99,93	17,90	99,61	74,51	7,03	99,41	50,96	99,33	84,47	38,24	99,67	80,80	5,52	99,43	70,59	31,57	99,48	78,62	
Itapeçerica	91,11	99,83	97,87	22,14	88,59	73,62	26,10	99,07	56,87	99,34	89,78	40,29	91,12	79,67	25,53	99,22	82,63	40,89	96,56	84,03	
Itapeva	99,14	100,00	99,60	41,41	96,58	70,88	89,49	96,31	56,56	99,21	79,34	47,90	96,72	73,97	68,78	98,50	84,65	57,75	98,14	79,32	
Itatiaiuçu	76,51	99,42	90,53	41,11	93,78	73,36	58,22	94,21	54,14	98,65	81,39	48,71	94,79	76,92	56,24	97,36	81,41	53,03	96,94	79,91	
Itaú de Minas	99,19	99,96	99,94	3,23	99,01	96,52	70,16	98,39	51,88	99,92	98,67	31,45	99,09	97,33	47,85	99,22	97,88	43,73	99,41	97,96	
Itaúna	96,78	99,89	99,70	44,20	99,42	96,01	72,92	99,80	73,84	99,81	98,20	53,79	99,47	96,65	64,93	99,86	97,70	64,19	99,71	97,52	
Itaverava	98,64	99,48	99,03	6,80	60,23	31,64	4,87	83,83	50,79	94,18	70,96	17,03	64,41	39,05	4,45	87,92	43,25	24,09	82,17	51,09	
Itinga	67,40	99,83	82,76	14,34	81,76	46,26	18,46	90,24	61,97	99,86	79,91	27,70	85,48	55,06	15,15	94,07	52,51	34,94	93,14	62,49	
Itueta	94,42	99,71	97,35	2,91	96,78	54,89	0,24	97,07	50,40	96,48	75,92	25,13	97,56	65,24	0,24	97,33	54,01	25,26	97,12	65,06	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Ituiutaba	94,51	99,70	99,46	2,28	98,26	93,83	12,58	99,06	49,86	99,14	96,86	32,64	98,41	95,38	8,75	99,12	94,95	30,41	98,89	95,73
Itumirim	89,77	99,79	97,47	21,40	69,07	58,04	58,84	98,25	69,69	99,51	92,61	45,97	75,55	68,71	56,28	98,48	88,72	57,31	91,18	83,35
Iturama	95,15	99,84	99,60	6,59	93,50	88,98	25,48	99,39	50,32	95,24	92,90	34,84	95,33	92,19	17,50	99,53	95,27	34,22	96,70	93,45
Itutinga	98,66	99,79	99,47	5,65	66,67	49,35	21,51	98,62	51,39	99,86	86,10	32,80	71,42	60,46	20,70	98,90	76,71	34,96	90,06	74,43
Jaboticatubas	88,11	98,51	94,57	13,60	67,69	47,20	26,57	81,44	57,22	94,99	80,68	36,30	73,30	59,28	21,25	85,24	61,00	38,26	84,51	66,99
Jacinto	82,16	99,67	95,08	3,26	60,46	45,45	0,51	84,00	62,98	99,76	90,11	21,34	69,60	56,94	0,51	85,79	63,41	28,28	85,05	70,15
Jacuí	99,68	100,00	99,88	2,76	90,38	57,38	86,20	99,29	50,37	99,68	81,11	32,87	92,47	70,03	63,73	99,38	85,95	48,99	97,18	79,03
Jacutinga	99,91	99,90	99,90	43,32	98,28	89,72	56,77	98,20	55,49	99,29	92,47	44,55	98,33	89,95	44,55	99,27	90,74	48,20	98,96	91,05
Jaguaraçu	91,92	100,00	97,64	34,62	98,09	79,50	64,23	99,52	59,62	97,77	86,60	27,31	98,14	77,40	59,74	99,63	87,95	48,89	98,51	83,98
Jaíba	90,54	97,30	94,17	5,53	32,14	19,79	31,76	80,71	80,94	97,94	90,05	31,56	50,98	41,97	26,83	88,84	60,06	46,45	79,25	64,03
Jampruca	96,71	99,26	98,32	5,48	68,29	45,23	0,37	69,04	50,00	98,87	80,93	20,05	68,93	50,98	0,37	73,06	46,38	23,47	80,29	59,43
Janaúba	84,35	99,64	98,22	0,41	17,93	16,30	6,37	87,75	66,55	99,71	96,62	29,26	43,52	42,20	6,11	91,22	83,30	33,98	78,15	74,04
Januária	79,08	98,34	91,58	21,15	48,61	38,98	1,16	72,40	57,54	98,55	84,16	30,36	55,81	46,88	1,06	74,45	48,69	29,65	76,27	59,91
Japaraíba	98,07	100,00	99,32	0,00	97,08	62,62	49,88	98,41	73,65	99,87	90,56	33,33	97,92	74,99	48,11	98,59	80,67	51,70	98,79	82,07
Japonvar	94,22	99,43	96,19	0,91	0,92	0,91	13,16	88,07	92,80	99,56	95,36	23,61	32,87	27,11	12,26	88,69	41,13	42,89	73,71	54,53
Jeceaba	92,29	99,79	96,43	15,29	72,93	47,18	10,64	91,73	57,16	94,16	77,63	37,15	74,58	57,85	10,37	92,52	55,81	34,89	87,09	63,77
Jequitibá	89,47	99,51	94,17	16,65	48,23	31,43	0,32	89,99	60,54	99,67	78,86	25,06	65,12	43,81	0,32	89,99	42,29	28,64	84,93	54,98
Jequeri	95,06	99,83	97,87	9,10	91,49	57,70	5,91	90,19	50,95	96,18	77,63	13,44	91,63	59,56	5,32	90,78	55,73	23,24	92,86	64,31
Jequitaiá	64,74	99,52	88,47	1,03	2,09	1,75	1,54	76,52	50,66	98,10	83,02	24,70	33,39	30,63	1,54	76,60	52,74	25,63	69,36	55,47
Jequitibá	91,31	98,33	93,96	5,15	56,09	24,36	9,60	83,97	67,39	97,38	78,70	34,75	69,56	47,87	9,06	84,08	37,34	37,07	83,68	54,64
Jequitinhonha	85,24	99,53	95,43	1,42	53,37	38,47	3,83	92,27	52,81	99,59	86,17	21,15	65,23	52,59	3,58	92,69	67,12	25,85	85,83	68,62
Jesuânia	97,84	99,90	99,23	33,33	98,00	76,86	6,47	98,86	64,44	99,94	88,33	47,32	98,16	81,54	5,03	99,43	68,57	38,93	99,17	79,48
Joáima	83,83	95,88	92,24	1,28	87,30	61,33	2,96	96,05	51,35	97,01	83,23	20,84	88,02	67,75	2,72	96,61	68,27	24,97	93,88	73,08
Joanésia	99,09	100,00	99,46	17,05	40,44	26,57	10,29	85,59	53,68	78,82	63,91	19,24	40,93	28,07	10,09	85,59	40,81	27,67	68,45	44,26
João Monlevade	98,95	99,82	99,82	12,63	93,54	93,19	73,68	98,54	69,82	99,08	98,96	11,93	93,87	93,52	73,33	98,93	98,82	51,70	97,30	97,10
João Pinheiro	84,00	99,85	96,74	33,02	90,82	79,48	28,10	88,86	60,84	97,70	90,47	45,02	92,35	83,06	27,44	94,83	81,60	44,43	94,96	85,04
Joaquim Felício	86,41	98,79	93,85	0,00	45,63	27,43	0,41	64,20	49,05	98,99	79,07	26,10	62,99	48,27	0,34	82,41	49,68	25,16	81,46	59,01
Jordânia	83,05	99,48	94,58	11,48	85,96	63,73	18,84	83,59	52,14	99,65	85,47	18,10	86,70	66,22	18,77	92,06	70,18	29,67	92,81	73,96
José Gonçalves de Minas	90,73	99,68	93,19	17,57	73,89	33,01	23,83	87,58	64,28	99,79	74,02	39,11	81,85	50,83	22,66	92,04	41,69	42,02	91,22	55,51
José Raydan	88,96	99,79	92,98	10,55	70,89	32,95	15,09	7,07	55,09	96,74	70,55	27,53	75,05	45,16	13,99	64,73	32,82	32,20	78,84	49,51

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Josenópolis	77,78	98,80	89,40	14,07	81,41	51,28	0,19	1,20	55,37	99,20	79,59	22,16	77,01	52,47	0,19	58,47	32,39	25,91	78,23	54,82	
Juatuba	100,00	96,76	96,83	3,82	53,78	52,82	29,77	87,54	68,70	95,77	95,25	33,59	67,00	66,36	29,52	90,68	89,51	43,94	84,48	83,70	
Juiz de Fora	99,20	99,56	99,55	16,85	95,34	94,48	63,83	96,35	54,82	98,25	97,77	20,64	95,39	94,57	61,74	98,45	98,05	45,73	97,36	96,79	
Juramento	75,65	98,79	88,41	3,90	67,93	39,20	19,70	75,64	49,01	99,04	76,59	32,34	78,42	57,74	18,28	89,56	57,58	33,21	89,01	63,97	
Juruáia	99,86	100,00	99,93	12,57	93,62	52,68	60,11	99,64	51,17	99,96	75,32	39,16	93,67	66,13	53,79	99,74	76,53	48,04	97,79	72,66	
Juvenília	59,31	96,99	88,29	0,86	9,90	7,81	0,86	22,38	53,25	97,52	87,29	20,53	34,51	31,28	0,67	52,38	40,44	24,82	61,47	53,00	
Ladainha	87,29	99,84	90,90	3,42	62,65	20,49	2,40	51,99	56,51	99,73	68,96	26,35	73,47	39,93	2,25	76,84	23,74	28,37	83,35	44,21	
Lagamar	76,71	99,95	92,57	14,78	99,34	72,50	17,97	97,31	54,75	99,94	85,59	38,69	98,77	79,70	17,34	97,31	71,92	36,93	98,67	79,07	
Lagoa da Prata	99,46	99,85	99,84	4,08	98,46	95,98	28,26	99,05	53,31	99,12	97,92	33,97	98,52	96,82	22,46	99,15	97,13	36,58	98,93	97,29	
Lagoa dos Patos	86,01	99,76	95,80	0,00	1,42	1,01	2,92	94,57	47,81	99,67	84,72	22,06	33,92	30,50	2,82	94,57	68,12	24,23	76,05	61,12	
Lagoa Dourada	97,57	99,69	98,81	21,44	90,59	61,88	43,70	98,38	74,32	99,53	89,06	41,34	92,77	71,42	42,23	98,38	75,07	52,63	96,89	78,52	
Lagoa Formosa	98,40	99,91	99,54	0,87	96,93	73,33	5,80	98,02	51,33	99,31	87,52	30,24	97,60	81,05	5,08	98,80	75,77	28,88	98,57	81,45	
Lagoa Grande	88,75	99,48	97,04	3,38	47,35	37,36	8,84	98,20	55,60	98,16	88,50	29,96	63,85	56,15	7,50	98,49	77,82	31,02	86,83	74,15	
Lagoa Santa	98,04	99,62	99,51	8,75	58,31	54,78	86,79	96,70	85,52	98,11	97,22	37,65	66,99	64,90	84,43	97,69	96,74	69,20	87,60	86,29	
Lajinha	99,67	99,87	99,80	5,43	62,85	42,68	7,01	89,91	50,74	96,27	80,27	10,85	62,98	44,67	5,65	94,09	63,02	22,41	84,45	62,65	
Lambari	97,69	99,91	99,31	38,40	90,30	76,33	70,27	93,58	63,67	99,83	90,09	50,95	90,30	79,70	67,67	97,68	89,60	60,76	95,93	86,46	
Lamim	99,30	100,00	99,63	1,57	64,98	30,90	8,01	93,93	54,85	96,76	74,24	10,92	67,27	36,99	6,56	94,47	47,22	24,11	86,17	52,81	
Laranjal	99,03	99,87	99,67	31,59	99,30	82,61	26,55	84,84	58,37	97,44	87,81	33,27	99,18	82,93	25,78	94,69	77,70	39,14	97,10	82,81	
Lassance	81,81	99,57	92,32	4,46	3,33	3,79	33,29	92,06	66,46	99,72	86,14	31,60	34,16	33,11	31,68	93,83	68,47	43,25	75,90	62,58	
Lavras	94,61	99,88	99,64	36,95	97,65	94,85	18,77	98,55	50,26	99,71	97,42	44,63	97,91	95,45	16,73	98,97	95,18	37,21	98,86	96,02	
Leandro Ferreira	96,70	99,69	98,61	25,82	97,99	71,98	31,87	78,17	52,75	99,02	82,34	41,94	96,39	76,77	26,10	90,87	67,52	40,26	95,42	75,54	
Leme do Prado	96,11	99,60	97,44	45,44	85,09	60,48	50,67	94,63	83,13	99,44	89,32	59,82	87,14	70,19	50,63	94,63	67,32	64,53	93,74	75,61	
Leopoldina	99,59	99,89	99,86	29,25	93,67	87,07	20,96	95,88	52,27	98,62	93,87	23,43	93,56	86,38	16,81	98,03	89,72	30,84	96,74	89,99	
Liberdade	94,34	99,92	98,42	15,25	94,49	73,23	6,10	96,49	54,50	99,79	87,64	27,23	94,38	76,37	5,66	97,98	73,21	29,13	97,38	79,07	
Lima Duarte	99,76	99,68	99,70	23,69	88,05	72,96	57,47	88,44	68,20	95,64	89,21	30,50	87,60	74,21	53,07	95,24	85,35	50,59	92,82	82,93	
Limeira do Oeste	98,41	100,00	99,56	13,97	82,21	63,33	1,90	96,48	49,81	96,90	83,88	33,39	86,26	71,63	1,59	96,60	70,31	28,26	93,25	75,27	
Lontra	97,87	99,75	99,14	0,13	1,77	1,24	1,06	79,09	85,28	99,67	95,03	25,75	33,57	31,04	1,06	82,13	55,97	37,37	71,79	60,68	
Luisburgo	95,33	99,67	96,73	1,63	84,26	28,23	12,45	51,64	49,49	98,31	65,21	14,03	84,37	36,68	11,54	83,33	34,65	25,02	88,67	45,51	
Luislândia	82,18	99,04	90,47	0,58	0,60	0,59	0,12	87,78	73,42	98,88	85,93	19,83	32,65	26,13	0,08	88,26	43,42	31,11	73,27	51,83	
Luminárias	99,23	99,85	99,72	2,81	95,27	74,76	11,48	98,98	53,06	99,87	89,48	28,15	96,48	81,32	10,46	99,03	79,38	30,56	98,46	83,40	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Luz	99,04	99,94	99,85	25,60	95,05	87,59	12,80	99,29	54,56	97,85	93,20	40,96	96,61	90,63	12,27	99,31	89,96	35,93	97,93	91,26
Machacalis	98,92	98,95	98,94	1,35	91,48	76,16	2,97	94,30	50,77	99,24	91,00	24,59	92,27	80,77	2,52	95,37	79,59	25,96	95,63	83,79
Machado	99,63	99,96	99,90	6,79	97,34	82,34	51,45	99,13	51,39	99,50	91,54	29,09	97,38	86,07	42,29	99,37	89,92	40,92	98,75	89,17
Madre de Deus de Minas	86,71	99,74	96,77	25,72	93,50	78,02	25,43	98,55	59,92	99,74	90,65	47,11	94,04	83,32	25,43	98,66	81,94	44,16	97,48	85,30
Malacacheta	92,29	98,72	96,49	19,26	88,75	64,60	4,04	36,92	51,69	97,82	81,79	34,95	90,72	71,34	3,19	68,91	46,07	29,94	85,82	66,40
Mamonas	90,27	99,67	94,64	0,94	9,78	5,05	0,19	88,15	85,49	99,62	92,06	31,76	39,49	35,35	0,19	88,22	41,12	39,15	75,78	56,18
Manga	76,12	98,97	92,10	2,08	5,50	4,48	0,39	64,74	61,05	97,33	86,43	25,16	34,56	31,74	0,35	85,40	59,85	28,85	72,43	59,34
Manhuaçu	96,15	99,25	98,71	12,90	86,77	74,01	39,41	89,25	52,95	97,33	89,66	18,92	87,01	75,24	32,62	94,48	83,79	34,83	92,94	82,90
Manhumirim	99,68	99,87	99,84	14,57	82,95	70,27	17,20	97,83	51,22	98,70	89,90	16,51	83,12	70,77	16,93	98,37	83,27	28,22	93,40	81,32
Mantena	95,65	99,89	99,02	17,95	94,08	78,44	9,74	92,75	55,10	99,57	90,44	26,41	94,11	80,20	9,36	95,23	77,59	30,29	96,31	82,74
Mar de Espanha	99,68	99,89	99,87	22,65	91,87	86,37	15,86	97,79	50,11	98,53	94,68	28,80	92,18	87,14	14,24	98,04	91,38	31,05	96,25	91,07
Maravilhas	97,51	99,86	99,12	1,40	91,91	63,57	43,08	97,31	81,78	99,62	94,03	32,66	94,00	74,78	42,41	97,31	80,11	52,28	96,97	82,98
Maria da Fé	98,32	99,61	99,07	25,44	95,78	66,23	61,40	97,04	60,57	98,52	82,58	24,95	95,79	66,04	59,13	97,68	81,49	48,22	97,33	76,70
Mariana	99,89	99,75	99,77	38,21	83,17	78,09	44,86	92,17	74,37	98,67	95,93	38,99	83,53	78,51	41,73	94,66	88,69	51,70	92,29	87,71
Marilac	98,69	99,81	99,62	29,69	90,82	80,12	1,31	75,90	60,26	99,60	92,71	34,93	90,95	81,14	1,31	76,71	63,51	32,17	89,08	79,12
Mário Campos	100,00	99,81	99,82	10,79	46,32	44,11	87,14	96,69	67,43	96,45	94,65	36,65	63,42	61,75	84,23	97,04	96,24	62,77	85,64	84,21
Maripá de Minas	79,63	100,00	96,28	9,88	74,03	62,30	39,51	99,86	48,46	96,20	87,47	9,47	74,03	62,23	39,30	99,86	88,79	32,41	90,03	79,50
Marliéria	88,24	100,00	96,46	57,49	88,97	79,50	59,89	88,97	58,47	85,00	77,02	45,10	89,20	75,94	57,84	95,56	84,22	53,80	89,92	79,06
Marmelópolis	100,00	100,00	100,00	50,24	70,06	60,77	70,52	97,92	55,78	95,53	76,91	50,16	70,20	60,81	70,52	97,92	85,08	58,82	87,88	74,27
Martinho Campos	88,95	99,52	98,13	4,49	46,98	41,41	19,66	88,45	52,93	97,83	91,94	33,77	60,03	56,59	18,16	91,84	82,18	34,96	83,23	76,90
Martins Soares	99,76	98,12	99,05	25,66	85,19	51,59	38,54	32,22	57,64	94,26	73,59	27,65	85,16	52,69	27,89	75,60	48,67	37,73	85,01	58,32
Mata Verde	96,89	99,39	98,92	0,00	88,93	72,22	1,20	97,12	50,44	99,26	90,09	18,26	91,64	77,86	0,80	98,04	79,78	23,17	96,32	82,57
Materlândia	96,96	100,00	98,36	0,72	83,22	38,75	0,58	4,58	61,38	99,83	79,10	27,00	87,40	54,84	0,43	59,49	27,66	29,61	82,24	53,87
Mateus Leme	99,90	99,38	99,44	14,72	67,75	61,40	63,74	91,40	58,80	96,13	91,66	42,37	75,77	71,77	62,12	91,76	88,21	54,43	87,89	83,88
Mathias Lobato	95,70	99,44	99,09	40,86	85,73	81,52	5,38	37,79	51,43	99,29	94,80	35,13	84,65	80,00	4,30	58,38	53,30	30,29	80,78	76,03
Matias Barbosa	96,90	99,59	99,50	4,65	74,02	71,91	29,46	96,54	49,48	92,13	90,83	19,64	74,51	72,84	27,39	97,59	95,45	32,17	88,08	86,37
Matias Cardoso	62,57	99,21	81,28	22,52	19,32	20,89	11,06	66,46	58,87	98,22	78,96	30,49	38,02	34,34	9,15	67,77	39,07	32,84	68,00	50,79
Matipó	98,00	99,87	99,48	9,13	87,72	71,26	4,09	63,22	49,71	98,47	88,26	13,04	87,96	72,27	2,89	84,11	67,10	21,88	90,18	75,87
Mato Verde	81,68	99,27	95,01	0,00	2,02	1,53	1,55	92,59	80,90	99,20	94,77	29,92	33,97	32,99	1,45	92,61	70,52	37,42	75,26	66,09
Matozinhos	97,87	99,63	99,47	48,93	69,40	67,55	80,02	98,59	82,30	98,60	97,13	62,74	79,03	77,56	79,87	99,05	97,32	74,97	92,22	90,67

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Matutina	100,00	100,00	100,00	62,63	92,26	84,35	45,43	98,53	70,30	98,73	91,13	52,51	93,50	82,56	32,89	98,66	81,10	51,90	96,96	84,93	
Medeiros	83,51	99,69	92,69	35,88	94,50	69,13	6,19	98,11	47,56	99,71	77,15	41,79	93,13	70,92	6,19	98,53	58,58	31,84	97,13	68,88	
Medina	82,83	99,59	94,99	20,04	87,89	69,27	12,70	88,82	55,93	99,67	87,67	34,74	91,03	75,59	12,58	92,69	70,71	34,42	94,47	77,99	
Mendes Pimentel	99,23	99,05	99,13	5,81	83,65	49,40	8,76	73,58	52,45	95,80	76,72	15,85	83,88	53,94	8,32	87,81	52,84	25,54	89,16	61,17	
Mercês	98,35	99,83	99,42	12,87	88,17	67,43	11,66	94,40	51,76	98,63	85,73	17,60	88,14	68,72	10,63	97,32	73,45	26,67	94,70	75,97	
Mesquita	98,09	99,91	99,22	17,47	83,69	58,68	0,73	35,12	50,12	92,14	76,27	17,77	83,99	58,98	0,69	67,44	42,23	22,86	81,19	59,16	
Minas Novas	75,88	98,26	85,86	0,60	40,98	18,62	0,77	72,72	52,20	97,72	72,51	25,30	59,20	40,43	0,56	82,61	37,17	26,02	79,84	50,03	
Minduri	98,37	100,00	99,82	39,84	94,43	88,48	31,71	48,76	60,70	99,90	95,63	48,51	95,22	90,13	27,64	80,60	74,82	45,62	91,91	86,86	
Mirabela	88,63	99,40	96,85	26,35	2,17	7,91	0,23	69,76	71,02	99,41	92,67	38,70	33,04	34,38	0,15	75,18	57,38	36,62	69,21	61,48	
Miradouro	98,84	99,95	99,48	30,54	89,13	64,39	27,00	97,47	58,80	99,33	82,22	31,99	88,97	64,91	25,99	98,66	67,98	38,93	95,66	71,70	
Miraí	99,78	99,78	99,78	48,66	96,66	86,24	42,97	83,88	68,21	99,52	92,72	47,66	96,62	85,99	31,21	94,15	80,50	49,03	96,76	86,40	
Miravânia	88,34	98,98	90,99	2,49	4,76	3,06	1,70	6,12	90,98	99,15	93,02	26,46	33,79	28,29	1,70	61,45	16,62	39,71	64,80	45,98	
Moeda	89,74	99,83	93,85	12,31	65,95	34,14	70,13	85,38	52,62	91,75	68,55	35,35	75,03	51,50	53,33	90,25	68,36	47,10	85,68	62,80	
Moema	99,09	99,90	99,78	43,03	75,43	70,72	48,48	98,56	75,91	99,21	95,82	61,31	83,50	80,27	48,48	98,56	91,28	61,90	93,75	89,13	
Monjolos	90,85	100,00	96,20	0,35	4,74	2,92	3,52	0,00	58,51	99,50	82,51	30,16	33,67	32,21	2,35	54,36	32,80	30,34	62,51	49,17	
Monsenhor Paulo	99,36	100,00	99,84	21,54	99,42	80,19	9,81	99,26	51,90	99,71	87,91	38,91	99,53	84,56	9,49	99,26	77,09	33,43	99,50	83,19	
Montalvânia	61,41	98,97	86,36	16,38	3,42	7,78	1,49	82,75	57,11	99,26	85,11	27,42	34,27	31,97	1,38	84,55	56,62	28,64	72,69	57,90	
Monte Alegre de Minas	97,18	99,80	99,12	3,17	98,25	73,64	14,11	95,01	53,30	98,81	87,03	31,32	98,14	80,84	11,90	97,30	75,20	32,17	98,09	81,02	
Monte Azul	89,18	99,08	94,78	2,69	14,80	9,54	8,56	95,67	82,80	99,16	92,06	30,53	42,09	37,07	8,52	96,10	58,07	40,62	79,12	62,40	
Monte Belo	99,17	100,00	99,76	16,71	92,31	70,14	33,09	98,08	52,14	99,88	85,88	39,01	94,59	78,29	26,41	98,79	77,56	39,19	97,75	80,57	
Monte Carmelo	89,17	99,80	98,49	20,69	98,95	89,29	37,00	98,81	64,31	97,87	93,72	39,11	98,91	91,53	35,36	99,03	91,17	46,26	98,60	92,14	
Monte Formoso	92,94	100,00	95,67	3,99	84,53	35,08	2,13	39,41	50,49	99,36	69,35	27,08	85,38	49,58	1,42	78,53	31,18	26,33	87,76	50,04	
Monte Santo de Minas	99,40	99,96	99,84	38,06	99,61	86,52	21,42	99,80	52,95	99,96	89,96	45,73	99,49	88,06	19,12	99,85	82,68	39,27	99,77	86,90	
Monte Sião	99,87	99,94	99,93	52,09	96,16	86,39	59,69	98,16	54,26	98,46	88,67	48,01	96,20	85,52	50,76	99,09	88,38	51,01	97,92	87,52	
Montes Claros	87,94	99,54	98,93	22,16	96,97	93,05	16,55	97,39	52,58	97,87	95,49	39,66	97,36	94,33	16,16	98,10	93,80	36,13	97,78	94,54	
Montezuma	87,19	99,77	92,87	1,54	59,65	27,79	0,00	39,18	68,19	99,49	82,33	22,09	72,90	45,04	0,00	73,72	33,30	30,10	82,04	53,56	
Morada Nova de Minas	85,95	99,63	96,63	1,31	2,85	2,51	2,12	95,64	47,82	99,09	87,84	32,03	34,63	34,06	1,85	95,67	75,08	27,23	76,46	65,66	
Morro da Garça	79,30	99,79	91,09	2,33	70,75	41,71	7,87	88,60	50,49	99,75	78,84	32,17	80,00	59,69	7,68	88,60	54,25	30,11	89,45	64,26	
Morro do Pilar	92,75	99,75	97,94	28,99	55,74	48,83	2,54	82,35	49,70	99,71	86,79	31,16	65,99	57,00	2,42	82,35	61,71	27,76	82,68	68,50	
Munhoz	98,99	100,00	99,54	32,10	63,12	48,87	88,48	86,03	59,00	98,86	80,55	43,03	63,59	54,15	78,71	95,34	87,70	60,25	85,93	74,13	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Muriaé	97,33	99,90	99,72	33,17	93,39	88,99	27,16	98,30	58,69	99,08	96,13	33,08	93,41	89,01	25,20	99,04	93,65	38,99	97,18	92,93	
Mutum	99,41	99,87	99,66	4,27	84,91	47,83	2,05	82,95	50,84	94,57	74,46	18,79	86,53	55,38	1,43	87,35	47,84	23,68	89,48	59,23	
Muzambinho	99,93	100,00	99,98	31,16	98,32	83,54	46,68	99,22	50,13	99,63	88,73	41,23	98,52	85,91	41,94	99,43	86,77	44,43	99,19	87,14	
Nacip Raydan	99,05	99,83	99,56	8,25	88,89	60,95	2,86	88,72	56,51	98,29	83,81	27,83	91,30	69,31	2,75	88,72	58,93	29,03	92,77	70,68	
Nanuque	93,70	99,09	98,56	59,46	81,60	79,39	29,26	93,95	63,58	98,78	95,26	53,85	83,41	80,46	20,05	94,50	87,07	45,83	92,23	87,60	
Naque	98,21	99,88	99,78	2,68	84,87	79,84	0,00	92,20	50,60	99,08	96,11	20,24	87,25	83,15	0,00	92,20	86,56	23,61	92,84	88,61	
Natalândia	56,02	100,00	89,83	0,00	72,53	55,76	0,41	86,39	42,67	97,57	84,87	26,28	81,07	68,39	0,41	93,13	71,69	23,12	90,59	74,98	
Natércia	92,41	99,79	96,94	4,79	80,06	50,99	89,93	100,00	57,15	99,45	83,11	7,81	80,10	52,18	77,17	100,00	91,18	47,38	93,18	75,49	
Nazareno	94,76	99,79	98,61	13,96	84,69	68,12	36,82	97,01	63,26	99,83	91,27	38,86	89,38	77,55	34,61	98,43	83,49	45,58	95,88	84,10	
Nepomuceno	99,65	99,93	99,87	16,50	97,98	80,16	7,87	98,96	54,49	99,80	89,89	36,42	98,41	84,85	7,23	99,09	79,00	32,71	99,10	84,58	
Ninheira	73,41	99,61	81,14	11,29	21,73	14,37	5,10	24,08	62,70	99,67	73,62	26,86	46,73	32,73	4,99	71,73	24,69	31,52	72,71	43,68	
Nova Belém	96,45	100,00	97,79	21,86	83,03	44,89	1,37	91,86	49,41	96,04	66,96	24,86	83,79	47,05	1,14	92,16	35,41	25,14	90,66	49,81	
Nova Era	99,16	99,85	99,77	21,27	92,25	84,10	77,39	98,09	54,38	96,98	92,09	21,38	92,41	84,25	74,54	98,77	95,99	50,10	96,05	90,78	
Nova Lima	99,42	99,64	99,63	89,58	94,28	94,18	93,44	97,86	83,01	96,58	96,29	82,95	90,63	90,46	93,18	99,05	98,92	86,38	95,42	95,22	
Nova Módica	95,39	99,86	98,20	23,96	71,62	53,90	3,46	52,39	53,26	99,02	82,01	23,73	71,26	53,58	3,00	83,77	53,73	26,66	84,68	63,11	
Nova Ponte	99,13	99,85	99,75	7,11	99,11	85,68	10,05	99,32	52,63	99,68	92,81	34,32	99,22	89,75	8,84	99,60	86,35	31,93	99,50	89,64	
Nova Porteirinha	85,62	99,22	93,33	1,14	42,81	24,77	24,09	68,96	85,27	98,04	92,51	31,74	61,32	48,51	23,74	81,58	56,53	46,92	80,31	65,85	
Nova Resende	99,30	99,93	99,67	22,89	66,05	48,37	17,43	97,93	51,35	96,08	77,76	41,03	72,52	59,62	15,24	98,35	64,31	35,87	88,98	67,23	
Nova Serrana	99,76	99,85	99,84	39,84	96,92	93,60	73,25	97,94	68,94	98,40	96,68	58,51	96,99	94,75	68,68	99,12	97,34	65,38	98,17	96,26	
Nova União	99,00	99,77	99,40	44,10	92,18	69,03	53,77	94,17	71,50	99,67	86,11	50,38	93,15	72,56	53,18	94,32	74,51	58,35	95,72	77,72	
Novo Cruzeiro	75,82	96,57	83,74	11,70	74,36	35,60	2,34	46,17	49,38	95,24	66,87	20,89	77,48	42,47	2,29	68,24	27,44	24,18	80,32	45,59	
Novo Oriente de Minas	92,01	99,20	95,28	11,59	74,78	40,39	23,12	33,38	59,28	97,72	76,80	28,07	79,06	51,30	18,65	72,69	43,27	35,33	83,16	57,12	
Novorizonte	77,77	96,57	84,34	6,62	0,40	4,44	44,47	94,56	75,47	71,20	73,98	33,51	33,13	33,38	44,18	94,56	61,80	51,05	66,30	56,39	
Olaria	95,01	100,00	97,31	23,82	87,70	53,28	72,02	35,28	65,65	96,60	79,93	26,22	87,70	54,58	59,65	76,70	67,51	50,51	87,00	67,34	
Olhos-d'Água	76,59	99,01	88,78	26,37	9,08	16,97	1,33	92,91	52,47	99,34	77,95	34,27	35,66	35,02	1,14	96,89	53,19	29,29	77,29	55,39	
Olímpio Noronha	100,00	100,00	100,00	58,59	98,86	93,86	19,19	98,86	81,31	99,71	97,43	65,99	99,09	94,99	19,19	98,86	88,97	55,50	99,22	93,80	
Oliveira	96,27	99,88	99,48	31,14	97,33	89,96	23,60	99,21	52,25	99,42	94,17	38,74	97,44	90,91	22,93	99,31	90,81	37,97	98,72	91,96	
Oliveira Fortes	97,91	100,00	99,10	1,05	80,69	46,32	1,39	93,65	60,45	98,94	82,33	6,74	81,48	49,22	1,39	94,36	54,24	22,86	91,59	61,93	
Onça de Pitangui	100,00	98,21	99,14	43,54	98,66	70,12	33,96	98,21	50,83	84,49	67,06	46,53	87,70	66,38	25,14	98,36	60,45	40,83	90,18	64,63	
Oratórios	99,72	99,24	99,38	1,94	98,48	71,42	1,11	97,94	49,95	99,06	85,29	9,07	97,98	73,05	0,93	97,94	70,74	19,98	98,33	76,36	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Orizânia	99,73	97,92	99,14	8,92	83,75	33,41	12,91	89,31	62,89	89,44	71,58	14,32	84,58	37,32	12,64	93,38	39,06	29,95	89,14	49,32	
Ouro Branco	99,12	99,07	99,08	41,32	96,19	90,80	46,03	90,50	54,71	98,96	94,62	42,72	96,88	91,57	31,27	96,02	89,66	42,90	97,29	91,95	
Ouro Fino	98,50	99,79	99,47	28,34	90,19	75,20	72,89	98,36	58,37	98,78	88,99	34,43	90,17	76,66	67,11	99,10	91,35	53,30	96,02	85,67	
Ouro Preto	98,61	99,26	99,17	21,61	83,74	75,85	57,71	90,61	69,44	97,21	93,68	32,80	84,81	78,20	55,95	95,85	90,78	52,73	92,62	87,56	
Ouro Verde de Minas	92,98	99,52	96,99	26,41	90,98	66,06	0,31	67,47	55,01	98,86	81,94	36,84	91,23	70,24	0,31	85,12	52,39	30,72	91,74	68,19	
Padre Carvalho	82,20	98,40	92,31	0,57	1,94	1,42	25,57	53,20	66,35	92,37	82,59	20,39	33,14	28,35	25,57	56,16	44,66	37,44	60,56	51,86	
Padre Paraíso	97,20	99,53	98,70	16,31	90,73	64,12	1,96	62,59	55,05	96,41	81,62	34,21	90,90	70,63	1,83	83,66	54,40	30,37	90,32	68,88	
Pai Pedro	63,83	99,26	75,60	1,47	0,55	1,16	3,48	97,79	58,62	99,23	72,11	24,21	32,72	27,03	3,48	97,79	34,80	28,77	76,58	44,65	
Paineiras	94,97	99,85	98,80	0,28	0,92	0,78	2,51	90,96	55,17	99,67	90,09	29,52	33,15	32,37	2,51	91,16	72,08	29,07	74,66	64,85	
Pains	86,86	99,68	97,38	54,66	93,94	86,91	49,36	98,52	63,91	98,58	92,37	57,42	94,56	87,91	48,52	98,95	89,92	56,61	97,36	90,07	
Paiva	99,10	100,00	99,81	0,90	67,80	53,63	3,60	79,42	49,85	99,76	89,19	2,40	67,64	53,82	3,00	88,94	70,74	18,42	85,45	71,25	
Palma	100,00	99,88	99,90	8,84	96,22	77,45	8,16	97,15	50,23	97,81	87,59	14,81	96,26	78,76	6,27	97,44	77,85	23,77	97,17	81,40	
Palmópolis	78,88	98,48	91,34	10,76	53,46	37,91	21,78	93,69	59,43	98,99	84,58	22,09	59,75	46,03	21,69	93,79	67,54	34,40	84,17	66,05	
Papagaios	99,37	99,97	99,88	0,79	35,20	29,78	29,97	97,58	62,75	99,58	93,78	32,86	55,30	51,76	29,71	97,62	86,92	41,77	84,17	77,49	
Pará de Minas	99,38	99,88	99,85	32,53	97,64	94,34	62,28	99,59	52,18	98,82	96,46	46,29	98,06	95,44	61,94	99,62	97,71	53,47	98,83	96,54	
Paracatu	84,04	99,67	97,55	29,65	86,97	79,19	22,60	96,27	54,42	97,50	91,65	42,18	89,64	83,19	21,93	98,36	87,98	39,51	95,17	87,61	
Paraguaçu	99,73	99,92	99,89	10,20	98,59	82,85	17,26	99,01	50,31	99,02	90,35	35,60	98,66	87,43	15,59	99,28	84,38	33,84	98,99	87,39	
Paraisópolis	99,82	99,98	99,95	21,01	96,72	83,76	49,54	98,98	53,55	98,58	90,87	31,59	96,92	85,73	43,24	99,10	89,54	42,79	98,20	88,71	
Paraopeba	81,26	99,71	97,24	4,83	89,01	77,77	1,01	98,30	47,27	99,43	92,46	32,32	90,71	82,91	0,94	98,34	85,33	26,84	96,16	86,90	
Passa Quatro	98,11	99,28	99,02	29,40	90,16	76,76	85,73	98,98	71,80	98,05	92,26	31,29	90,05	77,09	85,29	99,32	96,23	62,79	95,81	88,53	
Passa Tempo	97,23	99,95	99,34	3,59	93,19	72,95	10,77	97,00	49,70	98,47	87,45	29,96	94,57	79,97	7,45	97,03	76,79	29,04	96,69	81,40	
Passabém	93,04	98,78	96,41	4,35	63,91	39,32	2,61	87,46	49,28	86,65	71,21	6,52	64,12	40,34	2,46	90,72	54,28	19,42	80,50	55,28	
Passa-Vinte	98,84	100,00	99,57	1,93	94,97	60,34	27,03	92,68	50,97	99,31	81,32	11,33	95,35	64,08	23,42	97,56	69,97	28,57	97,41	71,79	
Passos	94,48	99,96	99,68	42,09	99,63	96,75	45,02	96,52	50,70	99,86	97,39	45,96	99,55	96,86	30,86	98,67	95,27	42,51	99,36	96,51	
Patis	92,16	100,00	95,46	1,14	2,50	1,71	7,84	97,50	88,75	100,00	93,49	23,90	34,48	28,36	7,84	97,50	45,63	40,16	77,33	55,83	
Patos de Minas	89,67	99,92	99,07	4,85	98,91	91,09	13,26	99,16	49,54	99,46	95,31	31,05	98,99	93,34	12,68	99,36	92,16	31,09	99,27	93,60	
Patrocínio	95,19	99,87	99,30	20,55	96,32	87,14	18,83	96,40	49,95	98,17	92,33	39,19	96,76	89,79	13,56	98,12	87,87	34,23	97,68	90,00	
Patrocínio do Muriaé	98,79	99,86	99,67	23,94	91,75	79,29	20,61	94,07	54,34	98,17	90,12	22,02	92,16	79,27	19,19	97,02	82,72	31,85	95,78	84,04	
Paula Cândido	98,69	99,86	99,33	10,93	95,13	56,81	27,69	87,58	57,42	96,61	78,78	18,79	95,06	60,35	26,35	94,67	63,58	34,19	95,45	67,57	
Paulistas	96,23	98,65	97,45	15,99	82,49	49,36	0,91	52,54	60,31	97,23	78,84	32,93	82,39	57,75	0,75	78,19	39,62	31,33	85,94	58,74	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Pavão	93,35	99,60	97,17	13,29	93,26	62,16	11,53	64,57	59,07	99,60	83,84	31,78	93,57	69,53	11,42	82,82	55,05	34,09	92,00	69,47	
Peçanha	92,22	99,23	96,15	1,16	61,74	35,12	0,23	76,52	50,80	98,21	77,38	25,52	71,94	51,54	0,23	79,66	44,76	25,52	83,27	57,89	
Pedra Azul	77,93	97,93	95,51	4,54	81,58	72,25	12,36	90,31	47,08	98,11	91,92	27,03	86,08	78,92	8,28	92,18	82,01	27,46	92,12	84,29	
Pedra Bonita	93,43	99,80	95,22	5,32	99,20	31,63	0,70	98,39	52,46	99,77	65,72	14,93	99,26	38,57	0,65	99,20	28,27	22,68	99,41	44,19	
Pedra do Anta	98,36	99,86	99,35	9,86	98,74	68,76	0,27	75,45	49,73	96,35	80,62	12,79	98,79	69,78	0,18	90,14	59,80	20,90	95,10	70,07	
Pedra do Indaiá	99,84	100,00	99,92	16,85	98,00	59,79	32,42	98,29	64,82	99,64	83,25	40,66	97,95	70,98	31,09	99,05	67,04	45,52	98,88	73,75	
Pedra Dourada	99,18	100,00	99,71	34,57	97,47	74,93	11,93	0,92	52,33	99,08	82,33	36,90	97,93	76,06	7,96	66,51	45,53	32,40	87,84	67,97	
Pedralva	99,30	99,94	99,62	6,81	96,94	51,81	73,00	99,41	51,91	99,08	75,46	7,86	96,72	52,23	57,55	99,57	78,53	39,11	98,46	68,74	
Pedras de Maria da Cruz	88,33	99,42	95,30	6,82	3,98	5,03	0,40	72,40	59,83	99,61	84,83	27,76	34,07	31,73	0,30	79,53	50,09	29,29	71,07	55,55	
Pedrinópolis	94,79	99,58	98,77	3,13	98,62	82,47	42,71	98,73	54,86	99,08	91,60	33,33	98,73	87,67	42,71	98,94	89,43	43,63	98,92	89,56	
Pedro Leopoldo	98,52	99,92	99,71	61,42	68,27	67,27	78,49	98,24	85,74	99,52	97,50	70,24	76,40	75,49	77,80	98,74	95,67	77,93	91,55	89,55	
Pedro Teixeira	96,65	100,00	98,46	5,20	58,04	33,79	33,83	96,21	57,25	99,68	80,20	5,20	57,83	33,67	23,17	98,74	64,05	28,54	85,42	59,31	
Pequeri	100,00	99,90	99,90	0,00	78,81	73,37	41,67	75,41	50,00	96,90	93,66	15,74	78,74	74,39	35,19	90,84	87,01	33,64	88,83	85,02	
Pequi	90,88	99,59	97,30	1,71	39,18	29,30	13,68	95,41	57,88	99,42	88,47	33,62	58,50	51,94	12,73	95,54	73,70	34,74	84,49	71,37	
Perdigão	98,82	99,75	99,63	65,09	93,59	90,05	13,31	94,72	51,58	96,37	90,82	55,03	95,24	90,25	13,02	96,40	86,05	39,88	96,00	89,04	
Perdizes	95,18	99,97	98,42	16,98	98,66	72,24	38,09	98,86	50,73	97,46	82,34	37,50	98,94	79,07	27,30	99,40	76,08	38,51	98,60	79,16	
Perdões	98,24	99,91	99,72	47,84	96,53	90,85	40,41	98,29	61,80	99,47	95,07	48,29	96,25	90,65	38,02	99,02	91,90	49,37	98,25	92,54	
Periquito	99,79	99,54	99,60	54,62	77,95	72,30	32,44	77,56	75,63	96,35	91,33	56,81	78,83	73,50	30,80	77,91	66,50	54,41	84,36	77,11	
Pescador	99,16	99,35	99,31	5,04	88,42	71,34	2,52	66,34	50,28	97,13	87,54	18,35	88,28	73,95	2,38	86,33	69,13	23,67	90,58	76,87	
Piau	87,98	99,82	94,88	22,51	82,82	57,68	58,06	91,96	50,68	98,32	78,46	25,66	82,57	58,85	57,97	96,59	80,49	44,77	92,49	72,60	
Piedade de Caratinga	100,00	100,00	100,00	58,40	99,44	85,76	49,02	99,51	50,28	89,18	76,21	45,24	99,46	81,39	48,27	99,56	82,46	47,93	96,07	80,02	
Piedade de Ponte Nova	98,71	100,00	99,74	49,79	91,93	83,39	21,03	67,39	54,29	98,96	89,91	53,65	91,89	84,14	18,60	88,55	74,38	42,18	93,14	82,81	
Piedade do Rio Grande	94,72	99,75	98,51	2,26	66,20	50,43	7,29	88,24	57,29	98,77	88,54	27,47	74,92	63,22	6,62	90,98	70,18	30,46	88,22	73,98	
Piedade dos Gerais	95,97	99,86	97,75	1,30	3,09	2,12	10,08	92,15	53,42	95,77	72,83	32,11	34,13	33,03	7,91	96,35	48,44	31,15	75,42	51,43	
Pimenta	85,45	99,52	97,28	59,12	94,44	88,82	27,02	95,63	56,93	98,56	91,93	52,66	94,98	88,24	25,71	97,46	86,04	45,10	97,00	88,74	
Pingo-d'Água	98,23	99,92	99,77	1,77	97,64	89,32	22,12	98,40	57,23	98,26	94,70	29,79	98,23	92,29	22,12	98,40	91,78	36,38	98,30	92,92	
Pintópolis	83,32	95,11	87,73	19,43	9,93	15,88	5,85	82,16	65,23	96,59	76,96	27,54	36,16	30,77	5,76	82,45	34,45	32,85	71,73	47,39	
Piracema	96,90	99,90	98,35	8,56	89,99	47,76	36,52	99,31	65,97	98,71	81,73	34,58	90,12	61,31	30,97	99,44	63,93	43,84	96,09	68,99	
Pirajuba	100,00	100,00	100,00	1,23	98,44	87,92	12,27	99,55	50,00	97,88	92,70	29,45	98,46	90,99	8,79	99,85	90,00	29,41	98,73	91,23	
Piranga	95,77	99,54	97,21	3,81	80,42	32,95	1,69	89,32	54,46	95,33	70,00	12,33	80,25	38,17	1,62	93,65	36,62	22,80	89,74	48,26	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Piranguçu	99,72	99,62	99,69	29,55	95,25	51,03	73,96	99,81	58,86	99,27	72,07	38,07	95,82	56,95	69,50	99,94	79,45	55,48	98,34	69,49	
Piranguinho	99,01	99,80	99,50	16,45	87,43	60,55	90,24	99,33	54,55	97,76	81,40	29,97	87,52	65,73	81,98	99,38	92,79	55,50	94,89	79,97	
Pirapetinga	99,26	100,00	99,91	9,58	97,24	87,02	7,62	95,85	50,49	99,45	93,74	10,57	97,31	87,19	5,24	98,18	87,34	22,10	98,31	89,43	
Pirapora	82,97	99,75	99,44	0,72	19,15	18,82	1,45	97,67	49,70	99,75	98,84	27,54	44,84	44,52	1,09	97,73	95,96	26,11	80,77	79,77	
Piraúba	100,00	99,82	99,86	28,61	97,90	84,64	9,04	98,65	50,08	98,56	89,28	31,22	97,93	85,17	7,93	98,69	81,33	29,74	98,40	85,26	
Pitangui	82,83	99,76	97,94	67,97	95,07	92,15	1,46	93,90	65,35	96,08	92,77	59,72	95,07	91,26	1,26	97,15	86,82	42,11	96,10	90,28	
Piumhi	87,37	99,96	98,68	37,88	98,86	92,65	53,92	98,44	52,41	99,83	94,99	47,56	98,44	93,25	37,54	99,34	93,04	45,84	99,20	93,76	
Planura	100,00	99,40	99,42	43,30	96,95	95,37	24,74	98,37	50,52	98,38	96,96	44,67	97,36	95,81	22,34	98,43	96,18	39,18	98,06	96,32	
Poço Fundo	99,86	99,93	99,90	6,95	94,83	58,73	35,20	99,34	50,45	99,16	79,15	29,08	95,10	67,98	33,44	99,47	72,35	37,66	97,91	73,16	
Poços de Caldas	99,27	99,90	99,89	36,45	99,60	98,23	60,26	99,42	55,83	99,50	98,55	36,78	99,50	98,15	52,23	99,75	98,72	48,28	99,58	98,47	
Pocrane	97,57	99,89	99,00	17,59	83,09	57,99	1,65	95,32	55,40	99,58	82,65	19,70	83,47	59,03	1,53	95,42	59,44	25,54	92,82	67,04	
Pompéu	78,46	99,33	96,89	16,43	81,57	73,93	4,71	98,20	46,96	97,75	91,79	36,81	86,56	80,73	3,47	98,34	87,21	29,08	94,22	86,58	
Ponte Nova	98,48	99,74	99,63	15,83	93,12	85,90	24,74	96,15	53,48	98,50	94,30	17,26	93,07	85,99	23,27	98,08	91,09	31,34	96,55	90,46	
Ponto Chique	73,71	98,60	89,85	2,84	34,97	23,66	0,26	55,52	52,06	98,37	82,08	22,59	44,06	36,51	0,17	72,59	47,11	24,94	71,67	55,23	
Ponto dos Volantes	81,93	99,15	88,57	7,39	16,68	10,97	11,53	76,04	54,08	99,31	71,52	26,76	41,04	32,27	10,52	88,34	40,53	30,46	76,23	48,10	
Porteirinha	76,13	98,95	88,18	1,66	35,20	19,37	3,03	82,76	68,54	99,15	84,70	28,48	54,87	42,42	2,85	87,32	47,45	33,29	80,45	58,19	
Porto Firme	97,35	99,66	98,53	2,36	90,12	47,31	16,09	99,25	55,10	98,51	77,34	17,17	90,76	54,86	12,21	99,25	56,79	28,16	96,17	63,00	
Poté	91,27	98,63	95,74	2,46	57,34	35,79	2,80	77,32	57,72	94,51	80,06	28,82	69,39	53,46	2,48	84,33	52,19	29,67	82,74	61,91	
Pouso Alegre	99,13	99,85	99,79	27,57	97,96	92,13	65,84	96,91	53,28	99,14	95,35	40,49	98,10	93,33	57,18	98,73	95,29	50,32	98,66	94,66	
Pouso Alto	99,25	99,75	99,55	15,60	73,48	50,28	62,52	80,30	59,43	96,76	81,80	18,20	73,77	51,49	57,36	91,02	77,53	45,00	87,18	70,27	
Prados	96,11	100,00	98,84	51,55	93,99	81,32	55,70	93,22	73,64	97,13	90,12	62,65	94,61	85,07	55,70	94,14	82,66	64,00	95,29	85,95	
Prata	96,30	99,95	99,10	14,94	96,24	77,23	14,68	96,86	53,29	99,12	88,41	38,28	96,94	83,22	11,75	97,03	77,09	34,44	97,69	82,91	
Pratápolis	89,65	100,00	98,86	24,85	97,07	89,12	41,72	97,95	49,31	99,65	94,11	39,35	96,75	90,43	30,28	98,80	91,26	39,65	98,40	91,93	
Pratinha	99,41	100,00	99,74	15,10	98,88	61,23	15,69	98,88	51,96	99,52	78,15	33,14	98,19	68,96	11,37	98,99	59,62	32,16	98,90	68,91	
Presidente Bernardes	96,90	100,00	97,94	22,11	94,61	46,47	10,91	92,19	56,73	99,81	71,21	24,11	95,29	48,03	8,78	96,65	38,31	29,87	97,25	52,52	
Presidente Juscelino	77,66	99,81	87,60	2,47	84,47	39,25	0,77	94,89	54,44	99,78	74,78	28,81	89,20	55,90	0,67	94,89	42,93	27,97	94,62	57,87	
Presidente Kubitschek	97,42	100,00	99,21	24,46	96,77	74,61	9,01	99,62	70,39	99,62	90,66	32,05	96,84	76,97	9,01	99,62	71,84	37,15	98,69	79,82	
Presidente Olegário	89,96	99,55	96,65	6,33	86,37	62,16	10,93	92,06	56,62	97,66	85,24	33,21	90,32	73,05	10,06	92,47	67,55	33,30	93,48	75,28	
Prudente de Moraes	100,00	99,96	99,96	97,37	50,06	52,05	39,47	98,38	67,54	98,20	96,90	65,20	60,47	60,67	38,60	98,45	95,93	57,12	85,71	84,50	
Quartel Geral	92,27	100,00	98,65	30,93	43,80	41,56	11,34	77,17	50,26	99,08	90,57	39,86	48,22	46,77	9,45	86,96	73,46	33,19	78,09	70,27	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Queluzito	84,69	99,65	91,69	5,00	99,65	49,34	20,94	98,58	62,92	99,41	80,01	27,08	97,04	59,86	16,46	99,05	55,15	35,49	98,50	65,01
Raposos	100,00	99,93	99,93	27,16	88,28	85,04	79,31	98,72	85,34	98,94	98,22	32,61	88,43	85,47	78,59	98,93	97,85	65,52	95,43	93,85
Raul Soares	96,39	99,86	98,72	5,33	82,18	56,77	3,25	92,66	50,05	97,88	82,06	11,80	82,16	58,90	2,82	94,66	64,29	21,56	91,57	68,42
Recreio	99,75	99,87	99,86	21,09	88,76	80,99	17,12	96,46	56,66	98,74	93,90	19,77	89,55	81,54	11,91	97,34	87,52	29,45	95,21	87,66
Reduto	99,65	100,00	99,85	11,68	97,54	59,91	26,29	41,93	59,58	97,95	81,13	14,80	97,57	61,29	22,62	79,25	54,43	32,33	91,59	65,62
Resende Costa	99,13	99,93	99,77	41,25	37,59	38,31	18,51	94,13	53,94	99,24	90,36	43,68	48,45	47,51	18,22	96,17	80,88	38,61	81,29	72,92
Resplendor	96,69	99,86	99,10	26,40	87,15	72,49	13,38	73,86	54,66	98,99	88,30	30,55	87,53	73,78	12,71	88,63	70,32	32,64	91,72	77,47
Ressaquinha	96,92	99,79	98,81	1,03	42,24	28,24	36,96	86,80	50,10	94,95	79,72	20,53	42,91	35,31	35,46	89,55	71,18	35,36	75,80	62,07
Riachinho	70,32	98,78	86,35	9,21	1,14	4,66	0,49	87,46	52,64	95,35	76,69	27,91	33,59	31,11	0,46	87,56	49,51	27,01	72,17	52,44
Riacho dos Machados	64,24	99,05	81,68	0,69	40,80	20,79	2,17	59,72	52,20	99,19	75,75	19,88	58,97	39,47	1,48	70,79	36,21	24,52	76,32	50,47
Ribeirão das Neves	99,37	98,64	98,65	76,06	74,78	74,79	90,61	92,44	93,79	97,69	97,66	79,71	79,18	79,18	90,35	95,31	95,27	87,95	90,73	90,70
Ribeirão Vermelho	87,91	100,00	99,09	42,86	98,75	94,56	31,87	99,20	47,99	99,69	95,81	43,96	99,02	94,89	30,04	99,26	94,07	40,66	99,32	94,92
Rio Acima	97,39	99,39	99,13	49,28	88,36	83,24	82,61	95,23	81,59	98,91	96,64	60,39	87,80	84,20	82,42	97,51	95,53	74,80	94,74	92,12
Rio Casca	95,89	99,59	98,88	38,29	86,37	77,07	21,26	96,93	62,24	97,59	90,75	38,77	86,42	77,20	21,01	97,05	82,35	40,67	93,68	83,44
Rio do Prado	86,86	99,40	93,66	23,73	82,68	55,66	30,51	92,95	66,45	99,54	84,38	35,26	86,54	63,04	30,51	97,41	66,75	44,08	94,50	71,39
Rio Doce	98,40	100,00	99,48	24,80	99,81	75,61	64,80	6,10	67,13	100,00	89,40	25,20	99,81	75,74	48,13	68,70	62,06	46,82	89,50	75,73
Rio Espera	96,18	94,45	95,46	15,19	53,76	31,15	13,05	37,38	54,68	91,74	70,01	23,49	56,01	36,94	9,04	74,55	36,14	29,07	74,10	47,70
Rio Manso	98,14	99,32	98,76	1,49	4,75	3,20	44,60	95,36	60,43	98,30	80,25	32,55	35,67	34,18	38,34	95,66	68,34	43,78	76,55	60,93
Rio Novo	99,48	99,67	99,64	47,92	91,98	85,95	41,15	93,76	50,56	98,31	91,77	47,57	91,85	85,78	34,81	96,24	87,83	44,31	95,47	88,46
Rio Paranaíba	98,85	99,83	99,46	25,10	96,78	69,46	17,23	98,37	57,03	99,20	83,13	39,51	96,38	74,70	16,67	99,09	67,68	37,74	98,22	75,17
Rio Pardo de Minas	81,80	99,69	89,41	0,92	20,57	9,28	0,71	71,32	65,98	99,75	80,34	24,98	44,24	33,17	0,68	87,72	37,69	30,55	77,24	50,40
Rio Piracicaba	98,06	99,97	99,59	26,14	84,73	72,95	42,35	96,87	65,60	98,92	92,22	28,50	84,90	73,56	40,18	97,35	85,86	44,76	93,72	83,88
Rio Pomba	99,39	99,96	99,87	4,67	96,36	82,73	7,25	99,23	50,51	99,52	92,24	17,36	96,31	84,57	5,65	99,41	85,48	24,51	98,41	87,43
Rio Preto	99,26	99,05	99,09	28,04	81,54	73,26	43,17	44,83	50,25	94,70	87,82	24,97	81,56	72,80	30,14	80,53	72,72	35,12	85,60	77,78
Rio Vermelho	77,57	99,38	86,83	7,60	75,84	36,58	0,18	76,72	48,82	96,15	68,92	29,66	81,42	51,64	0,14	82,29	35,02	26,21	86,62	51,86
Ritápolis	98,47	99,91	99,47	25,67	34,85	32,01	3,83	95,63	52,04	99,26	84,67	39,08	46,66	44,32	3,45	96,20	67,55	31,52	80,71	65,52
Rochedo de Minas	100,00	99,69	99,72	26,87	81,76	76,53	26,87	61,01	50,00	94,21	90,00	17,91	81,71	75,63	18,41	85,74	79,33	28,77	87,22	81,65
Rodeiro	99,23	99,88	99,76	55,38	97,82	89,73	54,62	99,40	73,59	99,44	94,51	55,21	97,76	89,65	53,76	99,60	90,86	60,85	98,93	91,67
Romaria	98,43	100,00	99,65	15,75	96,60	78,54	23,23	99,32	50,33	99,77	88,73	38,19	97,47	84,23	16,40	99,32	80,80	34,97	98,85	84,58
Rosário da Limeira	99,68	99,75	99,72	5,18	91,77	54,08	17,96	99,50	54,32	93,54	76,47	11,60	91,77	56,88	13,32	99,50	62,00	26,41	94,94	65,11

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Rubelita	67,05	98,26	77,45	5,50	70,20	27,07	18,93	90,87	59,74	98,84	72,77	23,36	70,16	38,96	18,19	91,68	42,68	33,76	86,89	51,47	
Rubim	81,23	99,11	95,04	4,15	84,31	66,04	3,15	94,12	50,31	99,03	87,92	23,07	87,04	72,46	3,10	94,20	73,44	25,49	93,42	77,94	
Sabará	75,92	99,18	98,56	23,67	90,29	88,51	43,44	91,34	50,39	98,94	97,64	40,03	90,88	89,52	39,75	94,46	93,00	43,39	94,76	93,39	
Sabinópolis	95,10	99,40	97,87	5,32	77,01	51,55	3,99	70,64	50,30	98,92	81,65	19,44	77,97	57,18	3,02	85,22	56,02	24,26	87,37	64,95	
Sacramento	95,09	99,92	98,96	30,54	99,39	85,77	20,39	99,56	50,97	99,78	90,12	42,87	99,38	88,19	14,56	99,59	82,76	36,14	99,58	87,03	
Salinas	48,19	99,51	87,97	10,48	81,28	65,36	7,32	95,46	51,75	99,61	88,85	31,70	84,59	72,70	7,20	95,70	75,80	30,22	93,30	79,11	
Salto da Divisa	31,54	99,25	86,57	11,86	70,17	59,24	0,27	45,37	49,24	99,50	90,08	21,11	75,66	65,44	0,27	74,62	60,69	23,54	83,26	72,07	
Santa Bárbara	98,11	99,69	99,51	39,62	91,16	85,34	50,72	96,23	65,45	98,35	94,64	51,76	91,95	87,41	50,57	97,15	91,89	55,93	95,81	91,31	
Santa Bárbara do Leste	100,00	100,00	100,00	1,98	68,86	37,30	22,37	96,31	50,09	87,84	70,03	17,19	68,94	44,52	19,95	97,43	60,87	29,08	84,74	58,48	
Santa Bárbara do Monte Verde	98,65	99,83	99,36	18,11	88,33	60,81	39,73	97,39	56,40	99,19	82,42	18,47	88,21	60,88	30,27	98,32	71,65	35,05	95,24	71,65	
Santa Bárbara do Tugúrio	93,31	99,86	96,61	15,12	79,48	47,51	12,35	45,34	51,07	96,75	74,06	13,47	80,15	47,03	8,38	78,43	43,63	24,31	85,11	54,91	
Santa Cruz de Minas	0,00	99,60	99,60	0,00	98,37	98,37	0,00	99,80	0,00	99,36	99,36	0,00	98,66	98,66	0,00	99,85	99,85	0,00	99,29	99,29	
Santa Cruz de Salinas	89,05	100,00	92,19	0,77	97,28	28,44	15,33	0,55	67,29	100,00	76,67	21,76	97,00	43,33	10,33	64,31	25,81	33,13	87,10	48,60	
Santa Cruz do Escalvado	98,12	99,82	98,73	23,42	81,36	44,01	54,05	95,52	64,26	99,16	76,67	27,57	81,00	46,56	50,66	96,12	66,82	47,50	92,09	63,35	
Santa Efigênia de Minas	97,45	94,39	95,39	1,86	76,12	51,93	1,86	24,44	49,92	87,63	75,35	12,99	76,68	55,93	1,70	63,23	43,18	21,54	75,85	58,15	
Santa Fé de Minas	52,52	97,01	77,08	0,19	1,73	1,04	0,58	41,82	46,74	98,01	75,04	16,02	30,66	24,10	0,58	44,13	24,62	21,11	57,60	41,26	
Santa Helena de Minas	95,18	98,60	97,45	0,93	66,57	44,60	2,97	87,02	50,77	95,99	80,85	22,88	74,45	57,18	2,97	93,93	63,48	25,54	88,12	67,17	
Santa Juliana	95,29	99,93	99,27	65,37	98,95	94,19	15,16	99,59	50,24	99,35	92,39	52,39	98,95	92,36	12,50	99,64	87,30	38,38	99,31	90,68	
Santa Luzia	94,33	99,60	99,59	17,02	85,23	85,06	48,23	94,95	62,53	98,83	98,74	41,37	87,66	87,54	48,23	96,24	96,12	50,71	94,24	94,13	
Santa Margarida	99,02	100,00	99,54	11,58	89,21	52,41	39,81	31,79	52,43	97,40	76,08	15,37	89,15	54,18	32,11	76,38	55,40	33,30	87,65	61,88	
Santa Maria de Itabira	95,26	99,88	98,05	19,32	83,46	57,98	26,08	77,79	50,88	98,71	79,71	20,84	83,30	58,50	25,02	88,74	63,44	32,25	90,25	67,21	
Santa Maria do Salto	88,57	99,39	96,37	5,38	82,26	60,78	9,42	96,09	53,59	99,29	86,52	17,19	84,03	65,35	9,42	96,09	71,87	26,73	93,14	74,58	
Santa Maria do Suaçuí	93,56	99,23	97,93	8,37	71,77	57,24	0,97	73,62	49,57	95,25	84,78	24,96	74,42	63,09	0,97	76,13	58,91	25,17	81,93	68,92	
Santa Rita de Caldas	99,55	99,75	99,68	16,41	87,85	62,13	11,51	97,94	51,71	98,28	81,51	19,98	87,45	63,15	9,99	98,21	66,44	27,23	94,65	70,37	
Santa Rita de Ibitipoca	96,72	99,71	98,63	9,34	93,44	63,08	13,38	96,01	50,84	99,38	81,86	13,80	93,44	64,69	13,38	96,10	66,24	26,01	96,31	70,93	
Santa Rita de Jacutinga	99,03	99,78	99,60	29,61	98,16	82,21	15,78	65,86	54,94	98,16	88,10	29,05	98,14	82,06	14,00	84,74	68,29	32,66	93,68	79,48	
Santa Rita de Minas	99,81	100,00	99,95	16,57	86,72	69,03	38,01	96,06	51,53	97,30	85,76	14,55	86,72	68,52	30,86	97,06	80,37	32,32	93,70	78,21	
Santa Rita do Itueto	96,60	100,00	97,99	16,42	62,31	35,09	14,53	63,41	56,46	94,70	72,02	25,53	62,82	40,70	11,98	84,14	41,34	31,33	80,55	51,35	
Santa Rita do Sapucaí	99,41	99,67	99,64	19,35	97,53	87,01	20,74	96,80	51,39	99,15	92,72	27,68	97,71	88,29	16,16	98,79	87,67	31,74	98,55	89,56	
Santa Rosa da Serra	98,57	100,00	99,44	35,56	65,94	53,99	57,28	98,45	81,62	99,92	92,72	55,05	77,24	68,51	57,12	98,56	82,25	64,60	91,91	81,16	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Santa Vitória	91,51	99,72	98,25	27,76	97,74	85,19	9,86	97,30	48,72	98,34	89,43	41,13	97,78	87,62	6,76	98,04	81,66	32,20	98,05	86,24	
Santana da Vargem	99,64	99,94	99,86	3,62	97,33	73,83	15,40	97,57	50,30	98,96	86,76	30,98	97,96	81,16	10,69	97,98	76,09	30,66	98,30	81,33	
Santana de Cataguases	96,19	100,00	99,26	26,69	98,77	84,74	0,85	99,90	49,58	99,74	89,98	18,64	98,77	83,17	0,85	99,90	80,61	23,02	99,47	84,58	
Santana de Pirapama	72,94	100,00	83,61	0,59	88,33	35,20	2,75	96,78	46,87	98,89	67,39	26,45	90,64	51,77	2,29	96,78	39,56	25,20	95,44	52,91	
Santana do Deserto	100,00	99,12	99,66	56,32	82,46	66,52	86,52	97,81	86,52	97,33	90,74	60,16	82,02	68,69	85,30	98,39	90,41	77,33	92,58	83,28	
Santana do Garambéu	100,00	100,00	100,00	0,00	92,76	69,95	1,85	94,37	51,85	99,60	87,86	17,08	94,37	75,37	1,85	94,37	71,62	23,59	96,11	78,28	
Santana do Jacaré	96,36	100,00	99,87	0,00	96,06	92,55	12,73	99,86	49,39	99,97	98,11	29,70	96,25	93,81	10,91	99,86	96,61	30,00	98,69	96,18	
Santana do Manhuaçu	98,89	99,45	99,17	16,14	85,32	50,96	11,55	24,43	54,05	93,39	73,85	17,54	85,27	51,63	10,52	72,89	41,91	27,37	83,85	55,80	
Santana do Paraíso	97,47	99,51	99,35	42,23	80,33	77,47	67,06	95,63	60,98	86,40	84,49	47,92	81,53	79,01	66,39	96,76	94,48	58,43	88,23	85,99	
Santana do Riacho	67,80	95,33	83,37	24,51	48,63	38,15	39,71	96,02	61,18	96,20	80,99	40,61	49,73	45,77	39,36	96,02	71,41	47,05	80,65	66,05	
Santana dos Montes	96,66	99,86	98,60	4,23	76,87	48,38	4,01	90,23	55,35	98,04	81,30	16,11	79,07	54,38	3,86	90,33	56,42	25,11	89,14	64,03	
Santo Antônio do Amparo	99,54	99,95	99,90	27,45	94,39	85,73	43,87	98,86	56,75	97,47	92,20	44,94	95,53	88,98	41,77	98,89	91,50	47,82	97,30	90,89	
Santo Antônio do Aventureiro	99,47	99,88	99,75	3,20	20,87	15,37	28,80	2,65	59,38	99,44	86,96	3,47	22,07	16,28	20,44	63,61	50,17	27,76	61,71	51,14	
Santo Antônio do Gramma	100,00	99,90	99,92	30,92	90,49	80,53	0,97	98,35	50,24	99,35	91,14	26,41	90,49	79,78	0,64	98,42	82,07	25,76	96,09	84,33	
Santo Antônio do Itambé	95,49	100,00	96,93	20,52	72,97	37,30	2,19	96,80	55,88	99,71	69,91	32,42	76,94	46,67	2,19	96,80	32,47	30,16	91,15	49,68	
Santo Antônio do Jacinto	94,44	99,38	97,09	9,85	71,09	42,75	10,16	87,24	54,33	98,98	78,32	18,10	72,71	47,44	9,25	87,31	51,18	27,23	86,33	58,98	
Santo Antônio do Monte	95,18	99,94	99,21	28,40	97,92	87,23	29,18	99,52	56,43	99,80	93,13	47,47	97,99	90,22	27,44	99,68	88,57	43,78	99,16	90,64	
Santo Antônio do Retiro	83,67	99,78	87,71	6,46	93,79	28,36	9,87	97,78	65,06	99,19	73,62	25,56	95,71	43,16	7,08	97,78	29,83	32,57	97,56	48,87	
Santo Antônio do Rio Abaixo	96,44	100,00	98,31	9,88	53,76	32,89	11,86	96,77	51,38	95,34	74,44	16,47	53,29	35,78	9,75	96,77	55,39	25,87	81,80	55,20	
Santo Hipólito	91,53	99,73	97,39	11,19	12,55	12,16	2,71	75,03	58,93	98,00	86,87	30,40	39,77	37,10	2,60	75,03	54,41	30,64	70,93	59,46	
Santos Dumont	97,22	99,92	99,64	13,88	76,65	70,18	54,40	92,09	55,09	98,30	93,84	13,66	76,70	70,20	52,21	96,66	92,08	40,32	90,55	85,38	
São Bento Abade	93,07	99,84	99,32	7,92	97,94	91,02	6,93	99,92	50,83	99,89	96,12	33,33	97,88	92,92	6,27	99,92	92,72	30,14	99,23	93,92	
São Brás do Suaçuí	95,54	99,80	99,37	18,75	52,07	48,69	25,00	95,06	53,72	99,71	95,04	37,20	51,06	49,65	24,40	95,26	88,06	38,44	82,01	77,59	
São Domingos das Dores	100,00	99,87	99,94	34,81	96,11	65,09	87,22	99,61	50,13	80,78	65,27	30,21	96,76	63,08	79,32	99,87	89,47	53,22	92,47	72,61	
São Domingos do Prata	98,05	99,82	99,12	5,46	85,69	54,14	13,06	92,43	55,85	98,46	81,71	13,34	85,87	57,35	12,47	94,81	62,43	27,22	93,05	67,16	
São Félix de Minas	98,46	99,55	99,15	3,60	82,08	53,09	4,88	97,29	50,13	93,00	77,16	9,08	81,43	54,70	4,88	97,29	63,15	21,37	90,57	65,00	
São Francisco	75,77	99,55	91,28	8,71	21,90	17,31	2,30	82,89	57,54	98,60	84,32	23,52	46,60	38,57	2,14	88,33	58,35	27,73	77,84	60,41	
São Francisco de Paula	92,53	100,00	97,82	57,99	94,14	83,60	3,99	98,07	67,07	99,21	89,84	49,25	95,67	82,14	3,13	98,07	70,39	39,81	97,65	80,79	
São Francisco de Sales	96,30	100,00	99,12	5,13	93,76	72,61	7,60	99,61	50,00	98,49	86,92	33,95	93,74	79,47	5,41	99,66	77,17	29,79	97,29	81,19	
São Francisco do Glória	99,34	100,00	99,75	15,12	93,68	64,37	19,93	73,91	54,29	98,02	81,71	18,22	94,04	65,76	14,89	90,12	62,06	29,13	94,06	69,84	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
São Geraldo	98,78	99,96	99,63	7,96	96,29	71,50	12,94	99,27	53,34	99,45	86,51	13,94	96,56	73,37	12,39	99,32	74,93	26,55	98,45	78,27	
São Geraldo da Piedade	99,89	99,69	99,84	45,36	64,51	50,36	33,22	87,04	77,14	99,64	83,02	52,57	64,81	55,77	31,69	87,04	46,17	53,80	83,83	61,65	
São Geraldo do Baixo	93,57	99,88	97,99	7,60	84,81	61,75	3,80	92,53	50,97	99,85	85,25	18,23	87,09	66,52	3,51	92,94	66,23	24,24	93,30	72,67	
São Gonçalo do Abaeté	81,05	100,00	93,74	12,63	80,40	58,00	44,66	97,40	65,56	99,78	88,47	35,04	83,05	67,18	44,51	97,55	80,02	48,37	93,46	78,56	
São Gonçalo do Pará	99,63	99,96	99,88	15,17	90,90	72,63	81,22	98,62	72,82	99,62	93,15	42,62	93,61	81,30	80,80	98,64	94,34	65,42	97,29	89,60	
São Gonçalo do Rio Abaixo	98,05	99,85	98,91	50,98	83,84	66,72	81,87	99,32	80,88	99,86	89,97	53,02	83,94	67,83	76,13	99,47	87,31	70,01	94,42	81,70	
São Gonçalo do Rio Preto	97,30	99,82	98,96	0,00	8,30	5,45	3,72	92,40	51,24	99,44	82,89	30,86	36,98	34,88	3,72	92,40	61,95	28,60	76,28	59,91	
São Gonçalo do Sapucaí	97,61	99,70	99,34	38,77	96,25	86,45	48,48	97,67	58,57	96,72	90,22	52,43	96,47	88,96	45,16	98,81	89,66	52,05	97,33	89,62	
São Gotardo	98,25	99,64	99,55	21,30	84,69	80,71	9,22	92,13	50,11	97,66	94,67	38,47	89,07	85,89	7,26	96,15	90,56	31,95	94,29	90,37	
São João Batista do Glória	99,52	100,00	99,91	1,93	99,52	81,80	82,85	99,79	51,25	99,95	91,10	32,69	99,61	87,46	55,48	99,86	91,80	46,47	99,80	90,12	
São João da Lagoa	68,94	99,29	83,84	0,68	0,28	0,49	6,54	83,76	58,45	98,89	78,31	25,52	32,72	29,06	6,36	86,68	45,79	30,11	72,76	51,05	
São João da Mata	100,00	99,66	99,78	33,23	97,62	75,08	12,97	99,49	50,95	98,67	81,97	39,03	97,56	77,08	12,76	99,49	69,14	34,25	98,57	76,06	
São João da Ponte	93,16	99,45	95,41	1,41	2,42	1,77	0,19	57,20	91,42	95,49	92,87	27,89	34,28	30,17	0,19	57,80	20,74	39,83	62,52	47,93	
São João das Missões	98,08	99,84	98,50	3,01	1,62	2,68	3,64	56,40	71,41	98,76	78,05	18,35	32,96	21,89	3,64	73,69	20,65	31,13	68,47	40,20	
São João del Rei	97,37	99,72	99,60	43,32	88,69	86,42	32,51	97,01	60,23	97,78	95,90	46,99	90,09	87,93	32,07	98,35	95,02	46,43	95,41	92,95	
São João do Manhuaçu	97,86	98,53	98,19	24,34	81,88	52,69	18,19	98,00	55,92	90,83	73,12	26,02	82,37	53,79	17,78	98,00	57,31	33,24	90,40	61,41	
São João do Manteninha	95,73	99,80	98,12	76,64	98,00	89,20	58,69	96,01	81,91	94,08	89,07	75,21	98,17	88,71	58,50	96,07	80,59	71,87	96,11	86,12	
São João do Oriente	98,93	99,81	99,64	8,96	91,87	76,47	17,27	97,86	52,70	98,51	90,00	11,94	91,91	77,05	17,27	97,89	82,91	27,30	96,10	83,32	
São João do Pacuí	80,94	100,00	90,02	0,84	4,96	2,80	0,33	3,68	70,74	100,00	84,68	20,18	32,29	25,95	0,22	47,79	22,88	30,38	60,03	44,50	
São João do Paraíso	88,09	99,76	93,78	3,07	35,98	19,10	13,17	93,05	72,51	99,82	85,81	23,41	56,58	39,57	12,53	96,96	53,65	36,15	84,45	59,68	
São João Evangelista	97,42	99,84	99,03	22,95	85,59	64,81	10,19	91,10	55,82	97,74	83,83	36,55	86,26	69,77	9,59	91,91	64,60	33,99	91,97	72,74	
São João Nepomuceno	100,00	99,94	99,94	10,38	93,71	89,43	26,42	99,09	50,24	98,29	95,82	18,40	93,47	89,62	20,60	99,31	95,27	29,74	97,02	93,57	
São Joaquim de Bicas	82,43	98,65	95,21	73,17	69,49	70,28	60,17	93,11	76,05	97,85	93,21	61,13	73,76	71,07	60,05	93,39	86,30	65,74	88,33	83,53	
São José da Barra	99,63	99,93	99,85	66,85	96,27	88,42	69,23	98,80	54,15	94,56	83,78	56,78	96,80	86,13	48,41	99,51	85,88	53,11	96,96	85,26	
São José da Lapa	98,95	99,63	99,34	82,28	81,39	81,76	95,70	99,66	95,23	99,53	97,72	80,79	82,60	81,84	95,57	99,83	98,04	90,53	93,98	92,53	
São José da Safira	97,51	99,41	98,88	14,64	86,34	66,55	10,90	83,61	59,09	96,16	85,93	23,57	88,40	70,51	10,80	83,69	63,57	31,15	89,42	73,34	
São José da Varginha	98,37	100,00	99,31	56,88	49,40	52,57	48,01	98,94	64,04	96,35	82,68	53,99	60,20	57,57	47,58	98,94	77,22	55,20	85,16	72,49	
São José do Alegre	99,72	100,00	99,92	1,41	99,01	71,69	30,42	99,89	54,46	99,95	87,21	8,54	98,83	73,55	25,73	99,96	79,18	29,58	99,58	79,98	
São José do Divino	97,40	98,58	98,26	59,09	90,40	82,03	1,30	93,72	52,65	96,98	85,13	41,77	90,32	77,34	1,30	93,72	69,01	31,91	93,67	77,16	
São José do Goiabal	90,91	98,52	95,96	28,82	97,56	74,41	30,53	98,08	63,15	97,97	86,24	29,96	97,50	74,75	27,56	98,08	74,33	40,22	97,85	78,44	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
São José do Jacuri	87,40	99,68	91,46	9,95	94,48	37,92	3,93	95,45	48,02	99,05	64,90	30,77	95,18	52,08	3,91	95,45	34,19	27,56	96,56	50,39	
São José do Mantimento	99,39	100,00	99,75	66,67	99,78	86,04	6,73	67,68	55,25	99,35	81,05	46,79	99,64	77,71	4,59	89,08	54,02	35,54	96,02	70,93	
São Lourenço	0,00	99,87	99,87	0,00	96,28	96,28	0,00	97,91	0,00	99,22	99,22	0,00	96,45	96,45	0,00	98,84	98,84	0,00	98,17	98,17	
São Miguel do Anta	99,78	100,00	99,90	3,00	85,76	49,61	26,47	97,15	50,46	99,61	78,14	5,08	85,96	50,63	24,03	98,02	65,69	26,52	94,53	64,82	
São Pedro da União	99,74	99,80	99,77	14,92	95,83	60,47	36,39	99,19	60,56	99,61	82,54	34,42	96,48	69,36	33,46	99,19	70,46	42,82	98,42	74,12	
São Pedro do Suaçuí	97,26	98,86	97,94	28,45	72,30	47,13	13,70	85,65	56,81	99,17	74,85	35,72	72,73	51,48	13,63	87,45	45,07	35,39	86,45	57,14	
São Pedro dos Ferros	99,78	99,57	99,61	49,33	89,76	82,62	9,38	98,18	50,41	99,02	90,43	41,00	89,85	81,22	8,04	98,60	82,60	33,15	95,82	84,75	
São Romão	54,72	99,31	83,81	7,08	24,87	18,69	0,24	87,19	44,93	99,48	80,52	23,78	42,78	36,17	0,20	87,31	57,04	22,97	76,52	57,91	
São Roque de Minas	91,80	99,80	97,02	14,00	91,07	64,30	17,65	98,46	49,64	98,83	81,74	32,03	91,43	70,80	13,11	98,77	69,02	31,60	96,34	73,85	
São Sebastião da Bela Vista	99,84	100,00	99,94	12,70	93,93	60,36	84,48	95,25	54,91	99,12	80,85	30,98	93,93	67,92	79,89	98,12	90,59	55,26	97,06	79,79	
São Sebastião da Vargem Alegre	100,00	100,00	100,00	1,03	83,58	49,03	4,87	4,06	50,77	97,60	78,00	2,05	83,58	49,46	4,53	66,42	40,52	19,12	82,53	56,00	
São Sebastião do Anta	98,85	99,76	99,53	11,93	82,60	64,60	14,22	93,81	51,41	81,11	73,55	15,14	81,45	64,56	14,07	95,85	75,02	26,87	86,14	71,04	
São Sebastião do Maranhão	85,18	99,28	89,86	2,15	87,42	30,48	0,21	72,27	52,07	98,08	67,35	28,32	87,11	47,85	0,17	74,40	24,83	26,85	86,53	46,68	
São Sebastião do Oeste	99,54	99,79	99,67	41,43	90,05	67,14	33,49	98,77	58,32	99,30	79,99	48,22	91,90	71,31	30,19	98,77	66,45	45,58	96,66	72,58	
São Sebastião do Paraíso	99,47	99,95	99,92	70,12	99,52	97,39	21,05	98,28	51,44	99,81	96,29	56,22	99,47	96,33	15,27	99,30	93,20	40,98	99,53	95,28	
São Sebastião do Rio Preto	98,63	99,32	99,03	10,05	19,59	15,53	3,20	92,23	50,00	96,17	76,54	10,35	20,27	16,05	2,13	92,23	53,92	20,83	69,56	48,83	
São Sebastião do Rio Verde	100,00	99,53	99,71	41,41	98,83	77,27	5,08	99,53	50,59	99,69	81,26	43,36	98,75	77,96	3,78	99,53	63,59	32,57	99,32	74,27	
São Thomé das Letras	99,21	99,92	99,62	51,40	99,92	79,62	37,04	99,60	57,95	99,83	82,31	51,07	99,78	79,41	34,57	99,81	72,52	47,86	99,81	78,08	
São Tiago	98,45	99,93	99,64	27,36	82,54	71,79	17,31	99,10	51,44	99,31	89,99	40,13	85,48	76,64	17,05	99,10	83,12	36,21	94,63	83,25	
São Tomás de Aquino	99,58	100,00	99,91	0,00	99,27	78,45	14,53	97,65	50,14	99,86	89,43	30,88	99,44	85,06	14,39	98,88	81,16	31,80	99,39	85,22	
São Vicente de Minas	100,00	99,95	99,95	0,92	97,17	86,99	1,38	99,56	52,07	99,77	94,73	27,50	97,93	90,49	1,38	99,60	89,22	26,98	99,10	91,48	
Sapucai-Mirim	99,87	99,50	99,65	28,95	95,52	69,30	91,20	96,68	51,38	98,96	80,22	32,87	95,55	70,85	62,24	98,73	84,36	48,83	97,75	78,48	
Sardoá	98,92	99,29	99,06	1,08	71,84	27,70	2,58	74,87	67,24	98,28	78,92	25,16	72,91	43,13	1,72	85,32	33,18	31,37	85,50	51,74	
Sarzedo	98,72	99,06	99,06	2,56	86,50	85,61	47,44	98,90	54,27	98,18	97,72	34,19	88,52	87,94	47,01	98,94	98,39	45,16	95,22	94,68	
Sem-Peixe	97,72	99,80	98,82	0,68	84,76	45,16	2,51	13,41	51,79	98,75	76,63	8,75	84,89	49,03	2,36	64,50	35,23	20,97	82,71	53,63	
Senador Amaral	99,84	100,00	99,94	20,50	92,69	63,69	67,19	99,05	56,28	98,25	81,39	32,70	92,66	68,57	62,09	99,40	84,41	50,36	96,77	78,12	
Senador Cortes	100,00	99,59	99,68	8,90	88,25	69,89	15,07	98,56	51,03	99,62	88,38	11,87	88,25	70,58	14,16	98,56	79,03	25,68	95,48	79,33	
Senador Firmino	99,59	99,81	99,74	15,04	68,97	51,57	35,91	98,39	63,55	95,23	85,01	21,73	69,44	54,05	35,86	98,52	78,31	40,38	87,73	72,46	
Senador José Bento	100,00	100,00	100,00	1,02	96,22	37,04	58,82	98,74	50,00	99,79	68,84	25,49	96,50	52,36	58,82	98,74	73,93	44,77	98,34	65,04	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Senador Modestino Gonçalves	81,28	100,00	88,92	18,08	94,05	49,09	1,79	97,96	50,15	99,91	70,46	29,44	94,61	56,04	1,71	98,08	41,05	27,10	97,53	55,85	
Senhora de Oliveira	98,48	100,00	99,39	24,13	94,07	65,91	2,58	98,26	65,23	99,90	85,94	29,59	94,24	68,21	2,38	98,81	59,99	32,40	97,65	71,38	
Senhora do Porto	98,75	99,24	98,94	18,97	78,48	41,72	13,01	3,04	55,75	97,85	71,85	22,00	78,14	43,47	8,83	53,67	25,98	28,86	76,55	47,10	
Senhora dos Remédios	95,27	99,91	96,99	31,06	96,48	55,32	27,98	98,29	74,58	99,62	83,87	42,80	96,99	62,90	27,62	98,47	53,89	48,34	98,36	66,89	
Sericita	98,01	99,74	98,95	1,36	84,09	46,58	3,25	91,83	50,45	96,13	75,42	12,40	83,39	51,20	3,04	95,48	53,56	21,97	91,67	60,06	
Seritinga	97,00	100,00	99,48	18,00	93,49	80,38	5,00	98,11	53,50	99,79	91,75	29,67	93,77	82,64	4,00	99,23	82,70	29,06	97,60	85,70	
Serra Azul de Minas	93,83	100,00	96,60	10,07	79,08	41,06	0,49	66,14	51,89	99,90	73,45	29,44	84,00	53,94	0,43	72,91	32,98	27,25	85,60	53,45	
Serra da Saudade	82,29	100,00	94,12	1,04	79,27	53,29	43,75	100,00	48,09	100,00	82,76	31,60	84,11	66,67	31,94	100,00	77,39	37,21	94,70	75,61	
Serra do Salitre	93,52	99,87	98,10	2,74	96,40	70,30	19,32	95,80	51,72	99,26	86,01	32,16	97,17	79,06	14,05	97,75	74,43	32,64	98,06	79,83	
Serra dos Aimorés	97,59	99,17	98,88	17,47	21,18	20,49	47,99	82,36	72,19	98,07	93,25	41,03	39,98	40,17	44,18	84,08	76,65	52,47	74,04	70,02	
Serrania	100,00	99,85	99,87	75,37	96,89	94,30	8,58	85,87	50,19	99,52	93,58	57,21	96,96	92,18	8,46	95,12	84,69	38,62	97,20	90,15	
Serranópolis de Minas	61,57	97,89	76,28	0,00	0,96	0,39	3,14	98,27	52,75	98,21	71,16	22,44	33,59	26,96	3,14	98,27	41,68	26,11	76,69	46,60	
Serranos	100,00	100,00	100,00	9,60	83,33	68,82	8,00	97,45	50,80	99,31	89,76	27,73	84,58	73,39	7,20	97,45	79,69	28,58	93,78	80,94	
Serro	94,24	99,84	97,87	1,41	60,52	39,73	1,57	76,75	54,32	96,97	81,97	25,59	71,30	55,22	1,23	79,47	51,95	27,05	82,58	63,05	
Sete Lagoas	96,39	99,56	99,49	2,77	96,14	93,84	43,91	98,39	71,61	99,38	98,69	33,05	96,92	95,35	43,31	98,64	97,28	49,32	98,31	97,11	
Setubinha	86,81	92,76	88,55	4,49	51,34	18,20	0,17	36,06	49,46	89,81	61,27	18,66	66,00	32,51	0,13	59,92	17,62	22,75	71,91	37,13	
Silveirânia	99,60	99,79	99,73	31,60	86,01	67,53	10,00	45,68	57,73	99,04	85,01	26,13	85,87	65,58	8,13	79,01	54,94	30,67	87,97	68,51	
Silvianópolis	99,48	100,00	99,80	82,95	94,13	89,76	8,14	99,01	50,17	99,59	80,30	57,88	93,63	79,68	5,94	99,45	62,95	38,00	97,56	74,31	
Simão Pereira	99,67	98,24	98,81	57,00	95,82	80,40	73,33	30,99	80,78	98,28	91,32	67,78	95,31	84,37	70,89	77,00	74,57	73,15	90,20	83,42	
Simonésia	99,17	99,78	99,43	8,00	81,21	38,93	13,07	65,69	53,58	97,50	72,13	19,92	81,20	45,81	11,10	86,88	43,11	28,20	88,53	53,68	
Sobralia	99,43	99,92	99,78	3,41	80,54	58,26	1,70	83,15	50,28	97,49	83,85	13,01	80,90	61,29	1,64	91,51	65,55	21,64	89,97	70,23	
Soledade de Minas	99,00	99,52	99,35	12,40	85,23	61,55	59,97	96,45	50,34	98,79	83,03	29,26	85,23	67,03	49,64	98,22	82,43	43,08	94,08	77,50	
Tabuleiro	99,30	99,89	99,70	38,08	95,47	77,34	37,15	90,18	64,37	92,70	83,75	36,68	95,58	76,97	35,98	95,15	76,46	45,68	94,47	79,06	
Taiobeiras	83,14	99,42	96,44	0,80	19,54	16,11	30,84	93,20	65,49	94,70	89,35	31,25	42,05	40,07	30,70	96,85	84,74	42,48	77,87	71,39	
Taparuba	99,49	100,00	99,73	30,47	94,99	59,93	42,59	95,99	66,16	99,60	81,43	43,21	95,39	67,03	42,59	96,13	67,03	50,65	97,04	71,83	
Tapira	99,29	94,55	96,12	15,76	89,46	65,14	8,24	89,80	52,12	92,43	79,13	30,59	90,19	70,52	6,98	89,80	62,47	29,90	90,81	70,71	
Tapiraí	79,40	99,50	91,42	26,97	88,92	64,01	13,48	98,24	46,94	99,54	78,39	39,33	90,34	69,83	10,86	98,24	63,10	32,38	96,04	70,44	
Taquaraçu de Minas	74,43	99,64	86,40	13,28	75,36	42,77	24,10	90,04	53,44	97,86	74,54	34,59	77,05	54,76	22,08	91,61	55,11	36,70	88,84	61,47	
Tarumirim	96,42	97,96	97,30	28,83	69,17	52,00	15,01	94,61	54,44	93,06	76,62	30,89	69,14	52,86	14,70	94,94	60,79	33,34	85,72	63,43	
Teixeiras	98,25	99,88	99,37	25,26	90,39	70,03	23,77	86,16	53,04	94,85	81,78	24,65	90,60	69,98	20,44	94,75	71,52	32,71	93,40	74,43	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Teófilo Otoni	92,47	99,38	98,17	21,10	89,55	77,58	24,03	84,08	58,02	98,66	91,56	33,90	90,33	80,46	20,84	92,52	79,99	37,59	93,84	84,00	
Timóteo	100,00	99,42	99,42	34,21	93,65	93,56	92,11	98,47	53,95	96,67	96,61	30,70	94,14	94,04	87,72	98,87	98,85	57,46	96,56	96,50	
Tiradentes	94,77	99,72	98,61	48,64	91,16	81,63	69,38	98,71	67,73	98,22	91,39	51,74	91,57	82,65	68,54	99,24	92,36	62,67	96,34	88,80	
Tiros	98,98	99,94	99,64	22,07	98,32	74,48	3,70	99,30	50,15	99,56	84,11	32,02	97,82	77,25	3,66	99,38	69,46	28,61	98,92	76,94	
Tocantins	99,23	99,95	99,82	26,02	93,06	81,04	14,66	92,19	57,59	96,33	89,38	33,48	93,31	82,58	14,30	96,60	81,84	35,12	95,41	84,60	
Tocos do Moji	100,00	100,00	100,00	24,04	60,96	34,44	87,87	100,00	61,41	99,30	72,09	29,99	61,05	38,74	79,68	100,00	85,41	57,03	86,78	65,41	
Toledo	99,29	99,72	99,45	15,01	95,58	45,95	89,79	99,86	59,52	99,38	74,83	32,65	95,68	56,86	89,73	99,95	93,65	60,63	98,34	75,11	
Tombos	99,29	99,88	99,78	6,53	85,29	71,14	34,04	89,42	50,41	97,84	89,32	17,40	84,57	72,51	30,81	96,16	84,43	32,87	92,86	82,08	
Três Corações	96,17	99,81	99,51	44,64	96,26	92,01	19,11	99,08	52,35	99,12	95,27	44,25	96,50	92,20	17,04	99,37	92,59	37,88	98,33	93,35	
Três Marias	83,88	99,72	98,74	5,49	89,33	84,13	6,78	97,36	49,15	99,35	96,23	33,21	89,72	86,21	5,31	97,96	92,21	29,22	95,68	91,55	
Três Pontas	98,80	99,93	99,78	14,80	99,13	87,76	14,71	99,19	54,61	99,68	93,61	37,91	99,22	90,96	13,43	99,42	87,83	35,32	99,44	90,80	
Tumiritinga	95,88	99,29	98,32	3,23	47,41	34,88	14,87	55,22	64,37	99,38	89,45	20,61	57,01	46,69	14,81	79,25	60,97	33,26	78,55	65,70	
Tupaciguara	84,98	99,85	98,52	20,97	98,20	91,27	31,94	97,59	49,93	99,29	94,86	39,15	98,54	93,21	23,14	98,13	91,40	37,41	98,65	93,16	
Turmalina	69,40	99,87	91,35	3,36	82,64	60,47	8,00	90,60	52,16	99,55	86,30	31,52	87,27	71,68	7,94	95,67	71,14	30,54	94,16	76,37	
Turvolândia	99,45	99,46	99,46	11,11	91,62	61,76	38,80	97,42	50,00	97,92	80,15	33,58	92,84	70,86	38,80	98,78	76,53	40,79	96,52	75,84	
Ubá	97,95	99,95	99,87	26,28	90,35	88,01	24,06	96,00	53,33	97,06	95,47	26,08	90,25	87,92	20,39	97,67	94,86	33,27	95,00	92,75	
Ubaí	90,54	98,72	94,59	1,32	0,61	0,97	0,26	83,18	84,49	99,05	91,71	22,04	32,46	27,21	0,22	83,45	41,49	35,58	71,65	53,47	
Ubaporanga	97,65	94,66	96,04	12,81	86,30	52,39	19,86	92,20	49,76	94,05	73,61	19,68	86,62	55,73	18,06	92,20	57,98	29,17	90,96	62,44	
Uberaba	83,82	99,73	99,36	20,22	98,85	97,04	31,11	97,59	47,77	99,07	97,88	38,68	99,02	97,63	21,11	98,99	97,19	35,86	99,02	97,57	
Uberlândia	97,40	99,89	99,83	41,50	99,66	98,17	49,79	99,19	64,75	99,86	98,97	47,74	99,52	98,19	45,40	99,66	98,28	52,63	99,68	98,48	
Umburatiba	95,32	98,74	97,26	41,05	89,47	68,50	51,24	55,79	77,46	99,16	89,76	54,45	89,96	74,58	50,78	84,28	69,77	60,90	91,13	78,04	
Unaí	79,00	99,91	95,88	25,43	91,40	78,68	7,32	98,22	50,78	99,30	89,95	37,78	93,09	82,42	7,04	98,76	81,07	31,87	97,05	84,48	
União de Minas	75,75	99,79	90,40	31,77	98,39	72,39	3,34	99,36	48,97	96,27	77,81	42,36	98,47	76,57	2,45	99,36	61,53	31,26	98,03	71,97	
Uruana de Minas	76,35	99,34	89,83	1,17	16,20	9,98	25,29	97,85	57,06	99,48	81,93	28,03	39,28	34,63	25,21	98,51	68,18	36,77	79,09	61,58	
Urucânia	98,90	99,73	99,55	48,90	95,77	85,44	23,50	83,65	50,29	95,39	85,45	45,48	96,06	84,92	19,51	88,46	73,27	38,42	93,30	81,21	
Urucuaia	55,54	98,94	76,94	0,71	22,25	11,33	5,48	94,57	52,09	99,16	75,30	18,60	46,11	32,17	5,39	94,70	49,43	25,36	79,99	52,30	
Vargem Alegre	88,58	99,67	96,91	29,13	87,78	73,16	33,86	95,10	64,63	99,10	90,51	38,39	88,00	75,63	33,66	95,14	79,82	45,56	94,08	81,98	
Vargem Bonita	92,84	99,52	96,37	64,99	96,20	81,45	48,28	99,52	66,98	99,68	84,23	64,28	97,15	81,62	43,77	99,52	73,18	58,34	98,79	79,68	
Vargem Grande do Rio Pardo	95,45	100,00	97,89	0,91	1,73	1,35	7,45	88,21	50,06	99,53	76,59	29,64	34,22	32,10	7,45	88,31	50,82	29,05	74,02	53,17	
Varginha	99,83	99,93	99,93	41,88	99,51	97,75	29,06	99,60	52,07	99,67	98,22	46,42	99,48	97,86	22,80	99,73	97,38	40,43	99,63	97,82	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Varjão de Minas	84,06	99,94	97,11	3,19	91,52	75,79	35,65	99,12	51,11	99,90	91,21	30,63	94,28	82,95	35,17	99,16	87,76	38,97	97,78	87,31
Várzea da Palma	86,08	99,26	97,48	1,10	13,47	11,80	21,57	96,83	67,18	99,28	94,95	28,44	41,16	39,45	21,32	96,92	86,72	38,98	79,12	73,71
Varzelândia	94,07	97,66	95,91	5,25	21,73	13,69	5,88	69,84	85,13	96,36	90,88	26,80	46,77	37,03	5,81	69,89	38,63	39,25	71,01	55,52
Vazante	82,97	99,79	96,59	33,01	95,27	83,41	36,27	97,45	59,10	99,46	91,77	49,74	95,97	87,17	31,89	98,77	86,04	46,91	98,06	88,33
Verdelândia	85,17	97,80	92,49	1,12	34,12	20,26	4,27	88,68	56,63	98,41	80,85	23,30	50,38	39,00	4,27	91,29	54,72	28,06	80,03	58,19
Veredinha	55,82	99,91	86,49	1,20	83,04	58,13	1,00	94,64	45,15	99,50	82,96	30,25	88,20	70,56	1,00	95,40	66,67	25,47	94,37	73,39
Veríssimo	92,86	100,00	97,09	16,07	96,02	63,49	20,98	99,08	50,15	99,77	79,58	33,71	96,68	71,06	19,20	99,59	66,88	34,35	98,68	72,50
Vermelho Novo	99,66	99,83	99,73	2,05	86,70	35,74	8,90	99,83	50,06	98,68	69,40	12,82	86,64	42,20	8,37	99,83	44,77	23,75	95,05	52,12
Vespasiano	0,00	99,76	99,76	0,00	91,10	91,10	0,00	91,81	0,00	99,40	99,40	0,00	90,13	90,13	0,00	94,49	94,49	0,00	94,67	94,67
Viçosa	97,38	99,67	99,52	30,09	92,98	88,97	42,10	94,09	55,08	97,99	95,25	29,95	92,90	88,89	37,24	97,13	93,31	40,76	96,01	92,49
Vieiras	99,10	100,00	99,57	13,00	88,36	52,49	36,28	79,02	54,63	96,23	76,43	20,28	88,47	56,01	33,45	92,46	64,38	36,12	92,39	65,61
Virgem da Lapa	62,58	99,47	82,11	4,30	76,09	42,29	0,70	95,84	57,72	99,60	79,88	21,79	82,29	53,81	0,70	95,84	51,05	26,74	92,58	61,58
Virgínia	96,25	99,92	97,99	17,33	94,65	54,04	5,99	99,60	63,67	99,91	80,87	18,97	94,68	54,91	5,46	99,76	50,23	29,37	98,11	62,01
Virginópolis	99,26	99,04	99,13	20,36	77,01	54,02	19,95	84,73	58,70	94,74	80,11	33,55	77,35	59,57	14,07	93,07	61,00	35,44	88,39	66,89
Virgolândia	97,16	99,91	98,87	28,96	94,33	69,50	0,75	80,16	53,93	99,44	82,15	33,58	93,48	70,73	0,70	80,53	50,21	29,40	91,15	67,70
Visconde do Rio Branco	95,29	99,95	99,18	32,57	96,06	85,50	46,46	93,11	60,49	99,44	92,97	36,29	96,15	86,20	35,40	97,35	87,06	44,06	97,65	88,74
Volta Grande	99,43	99,92	99,80	17,90	87,49	71,53	45,17	91,97	59,42	99,48	90,29	20,83	87,77	72,42	44,03	96,08	84,15	41,43	94,44	82,29
Wenceslau Braz	99,01	100,00	99,49	4,96	32,11	18,14	95,29	99,74	51,08	77,63	63,96	4,80	32,02	18,01	95,20	99,74	97,40	50,36	69,80	59,79

Região: **Sudeste**
Estado: **Rio de Janeiro (RJ)**

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Angra dos Reis	96,06	99,56	99,44	68,46	86,05	85,44	92,40	86,88	74,06	95,08	94,35	58,56	82,70	81,86	86,56	95,06	94,76	73,06	90,95	90,33	
Aperibé	80,17	99,87	97,25	0,87	90,51	78,59	22,00	95,72	56,28	98,46	92,85	10,82	91,13	80,46	20,26	97,13	86,91	29,12	95,57	86,74	
Araruama	97,98	96,93	96,98	38,57	66,03	64,85	36,48	91,18	67,90	95,24	94,07	40,93	59,46	58,67	35,35	94,52	91,98	48,06	83,07	81,57	
Areal	99,55	99,64	99,63	20,32	49,49	45,80	77,65	54,30	50,49	87,87	83,14	33,11	46,69	44,97	68,10	83,89	81,90	50,56	72,82	70,00	
Armação dos Búzios	0,00	84,75	84,75	0,00	90,06	90,06	0,00	93,40	0,00	87,60	87,60	0,00	69,22	69,22	0,00	96,77	96,77	0,00	84,53	84,53	
Arraial do Cabo	0,00	96,68	96,68	0,00	91,56	91,56	0,00	71,48	0,00	83,96	83,96	0,00	87,40	87,40	0,00	90,13	90,13	0,00	87,16	87,16	
Barra do Pirai	91,22	99,51	99,28	43,56	79,13	78,12	56,44	91,09	49,85	89,62	88,48	37,70	76,42	75,32	50,10	96,13	94,82	45,88	87,39	86,21	
Barra Mansa	100,00	99,55	99,56	25,84	82,72	82,21	42,21	94,06	50,79	95,62	95,22	25,18	82,40	81,89	37,54	97,60	97,06	37,84	91,87	91,39	
Belford Roxo	0,00	98,39	98,39	0,00	82,04	82,04	0,00	85,44	0,00	86,98	86,98	0,00	81,38	81,38	0,00	87,64	87,64	0,00	85,33	85,33	
Bom Jardim	99,91	99,52	99,67	27,94	71,18	54,31	83,59	95,66	57,74	92,61	79,00	30,82	70,37	54,93	78,15	98,17	90,35	55,57	87,05	74,76	
Bom Jesus do Itabapoana	98,92	99,78	99,66	23,81	90,98	81,41	40,53	96,76	64,19	98,14	93,30	28,52	91,13	82,21	37,50	98,22	89,57	43,41	95,83	88,36	
Cabo Frio	93,80	90,74	91,46	54,02	91,89	82,96	92,93	97,00	60,76	90,24	83,29	50,97	85,60	77,44	89,21	98,19	96,07	66,98	91,34	85,60	
Cachoeiras de Macacu	98,97	99,30	99,26	40,43	70,18	66,29	43,90	87,57	61,18	91,10	87,18	43,64	70,17	66,70	40,80	93,46	86,56	48,54	84,91	80,15	
Cambuci	99,58	99,77	99,73	11,55	74,17	59,52	10,04	74,68	53,07	95,24	85,37	16,12	74,28	60,68	9,37	89,31	70,61	26,19	86,28	72,22	
Campos dos Goytacazes	97,84	99,44	99,28	21,88	62,04	58,17	68,73	95,69	65,28	89,16	86,86	37,85	68,04	65,13	67,41	97,66	94,74	56,85	84,95	82,24	
Cantagalo	96,60	99,87	98,96	47,60	82,10	72,47	58,20	89,96	63,75	97,78	88,28	48,74	81,98	72,71	53,26	96,13	84,17	55,25	91,96	81,72	
Carapebus	96,55	98,78	98,31	38,74	88,51	78,08	46,55	93,60	50,17	75,83	70,45	40,19	86,28	76,62	43,95	96,51	85,49	44,77	86,21	77,52	
Cardoso Moreira	98,62	99,87	99,51	45,85	66,13	60,31	29,56	87,46	61,70	93,13	84,12	35,80	66,06	57,38	28,45	93,96	75,17	41,98	84,38	72,22	
Carmo	99,84	99,96	99,93	33,78	82,83	72,01	77,82	96,89	78,15	99,58	94,85	33,23	85,54	73,99	77,56	98,55	93,92	62,98	94,56	87,59	
Casimiro de Abreu	97,79	99,56	99,22	55,35	80,22	75,42	92,02	96,85	78,95	98,98	95,12	52,47	70,62	67,12	87,55	98,88	96,69	72,99	89,49	86,31	
Comendador Levy Gasparian	100,00	99,67	99,68	4,12	83,17	80,08	37,11	85,97	51,55	98,29	96,47	14,09	83,33	80,63	30,58	94,18	91,70	32,07	91,93	89,60	
Conceição de Macabu	99,77	99,49	99,52	49,30	67,28	64,98	56,53	97,62	55,03	68,93	67,15	46,43	66,22	63,69	55,87	98,30	92,87	52,44	77,82	74,57	
Cordeiro	100,00	99,94	99,94	29,38	85,48	83,98	23,73	98,32	51,13	97,47	96,23	31,45	84,61	83,19	19,59	98,96	96,83	34,06	93,68	92,08	
Duas Barras	99,81	99,60	99,66	52,56	47,30	48,83	74,64	26,17	51,80	87,36	76,98	39,09	43,32	42,08	59,21	75,07	70,44	50,03	68,58	63,17	
Duque de Caxias	99,35	97,35	97,36	38,48	86,25	86,09	42,50	92,54	59,35	80,92	80,85	42,83	84,58	84,43	41,45	94,89	94,71	47,87	86,80	86,66	
Engenheiro Paulo de Frontin	99,92	99,91	99,91	54,73	65,21	62,36	96,90	3,88	55,30	76,99	71,09	41,92	57,52	53,28	65,05	67,44	66,79	54,09	67,32	63,72	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Guapimirim	99,61	99,45	99,45	47,88	70,18	69,44	76,25	89,23	79,28	77,71	77,76	55,47	68,80	68,36	69,50	92,27	91,53	68,08	79,59	79,21
Iguaba Grande	0,00	85,91	85,91	0,00	87,20	87,20	0,00	83,36	0,00	88,78	88,78	0,00	72,05	72,05	0,00	93,59	93,59	0,00	84,81	84,81
Itaboraí	96,51	97,00	97,00	16,19	66,46	65,88	53,42	89,55	52,41	63,13	63,00	21,25	62,58	62,10	51,81	92,10	91,63	41,82	72,60	72,25
Itaguaí	98,42	98,52	98,52	24,62	80,58	78,07	69,86	94,03	63,82	91,58	90,34	31,49	79,96	77,78	69,03	96,98	95,72	54,78	89,51	87,95
Italva	96,61	99,55	98,77	35,64	86,47	72,93	48,65	86,42	71,76	98,61	91,46	41,60	87,72	75,44	47,09	93,46	81,11	53,48	93,26	82,67
Itaocara	97,08	99,90	99,24	9,29	91,61	72,20	25,76	81,27	58,28	99,03	89,42	18,02	91,64	74,28	23,03	92,63	76,22	33,11	94,43	79,97
Itaperuna	99,10	99,22	99,21	23,28	93,64	88,26	23,81	95,13	57,01	97,66	94,55	27,09	93,59	88,51	22,62	97,66	91,92	35,58	96,30	91,66
Itatiaia	88,38	99,58	99,24	76,06	89,04	88,64	94,01	92,61	79,93	96,03	95,55	66,43	84,69	84,13	85,68	96,09	95,78	77,35	92,27	91,82
Japeri	0,00	98,04	98,04	0,00	68,99	68,99	0,00	81,94	0,00	91,28	91,28	0,00	69,20	69,20	0,00	84,19	84,19	0,00	81,56	81,56
Laje do Muriaé	97,80	99,33	98,96	30,74	82,03	69,35	22,64	37,10	57,66	97,37	87,55	40,20	82,20	71,82	15,48	77,63	62,27	37,78	85,73	73,88
Macaé	99,77	96,39	96,45	22,56	83,99	82,80	61,55	95,63	51,20	89,59	88,85	37,47	82,26	81,39	55,35	97,68	96,86	48,01	89,84	89,04
Macuco	100,00	99,93	99,94	96,86	97,54	97,46	69,11	96,78	70,16	99,82	96,39	81,15	97,38	95,50	69,11	98,47	95,08	73,47	98,56	95,66
Magé	92,58	97,03	96,80	26,30	66,03	63,96	80,90	93,74	70,84	69,45	69,52	29,83	65,20	63,36	78,80	95,69	94,81	59,82	76,78	75,90
Mangaratiba	99,18	99,04	99,06	58,25	80,88	78,29	85,81	76,02	58,96	80,97	78,46	48,64	66,67	64,61	68,18	91,54	88,87	58,59	79,73	77,31
Maricá	94,53	97,51	97,47	24,60	64,84	64,26	81,35	85,13	51,10	59,17	59,05	41,16	56,59	56,37	81,03	90,61	90,47	57,76	68,79	68,63
Mendes	100,00	99,29	99,30	58,90	62,09	62,06	78,08	56,66	50,00	81,90	81,52	42,01	58,50	58,31	56,62	83,67	83,35	49,54	74,69	74,39
Mesquita	0,00	98,34	98,34	0,00	93,74	93,74	0,00	94,15	0,00	95,34	95,34	0,00	91,96	91,96	0,00	97,23	97,23	0,00	94,84	94,84
Miguel Pereira	87,78	99,90	98,49	55,44	71,89	69,97	81,62	75,54	49,25	81,55	77,77	45,86	66,40	64,00	60,40	91,13	87,53	51,84	79,69	76,43
Miracema	99,35	99,48	99,47	46,69	91,25	87,88	56,38	93,06	60,23	97,12	94,33	45,83	90,69	87,30	52,40	97,16	93,77	52,82	94,99	91,80
Natividade	99,69	99,93	99,88	36,72	86,25	76,71	47,59	98,55	65,38	97,79	91,55	36,19	86,04	76,44	44,98	98,80	88,43	48,85	94,21	85,47
Nilópolis	0,00	99,05	99,05	0,00	98,70	98,70	0,00	97,60	0,00	95,43	95,43	0,00	97,92	97,92	0,00	98,97	98,97	0,00	97,44	97,44
Niterói	0,00	99,35	99,35	0,00	92,10	92,10	0,00	83,01	0,00	98,57	98,57	0,00	91,04	91,04	0,00	93,66	93,66	0,00	94,42	94,42
Nova Friburgo	99,57	99,85	99,82	51,39	87,84	83,47	93,51	87,73	61,12	91,36	87,74	49,39	84,77	80,53	83,79	95,59	94,18	64,77	90,57	87,48
Nova Iguaçu	99,47	98,25	98,26	34,17	84,42	83,89	48,63	92,71	76,28	87,97	87,84	38,50	83,34	82,87	46,75	94,36	93,86	53,84	88,56	88,19
Paracambi	96,70	98,98	98,70	53,32	87,23	83,05	60,82	88,77	61,09	86,99	83,79	50,06	86,33	81,86	56,05	95,70	90,81	55,74	89,67	85,49
Paraíba do Sul	99,79	99,55	99,58	27,65	89,40	82,54	63,65	70,20	63,26	96,68	92,97	44,40	90,30	85,20	51,56	88,79	84,65	53,07	91,92	87,61
Paraty	98,12	99,77	99,37	53,54	58,11	57,01	75,79	85,44	61,47	92,53	85,02	52,49	58,28	56,88	64,77	93,91	86,86	59,57	81,58	76,25
Paty do Alferes	99,87	99,57	99,65	25,76	70,09	57,72	65,68	50,45	56,83	87,28	78,78	29,03	68,03	57,15	50,15	82,11	73,19	45,34	79,14	69,71
Petrópolis	99,36	99,62	99,61	65,69	83,74	82,89	96,76	49,35	67,84	79,87	79,30	62,47	81,73	80,82	79,56	82,61	82,47	69,96	81,40	80,86
Pinheiral	99,41	99,64	99,62	72,83	93,87	91,85	88,40	95,75	77,58	95,78	94,03	66,96	93,92	91,34	83,60	97,95	96,58	76,05	95,88	93,98

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Pirai	97,23	99,84	99,33	61,79	84,87	80,36	73,97	73,55	75,99	94,71	91,05	58,74	83,35	78,55	69,22	90,41	86,27	67,98	89,49	85,29
Porciúncula	99,82	99,63	99,67	7,56	92,36	75,49	18,37	89,59	53,66	96,19	87,73	11,01	92,13	75,99	14,82	95,75	79,65	26,50	94,69	81,12
Porto Real	100,00	99,55	99,56	3,70	93,51	93,02	48,15	98,68	51,85	97,89	97,64	14,81	93,53	93,10	48,15	98,97	98,69	38,27	96,79	96,47
Quatis	99,15	99,87	99,83	4,68	88,03	83,14	13,19	98,99	51,13	93,54	91,06	18,58	87,38	83,35	13,05	99,24	94,19	27,59	93,39	89,53
Queimados	0,00	99,14	99,14	0,00	84,18	84,18	0,00	87,12	0,00	91,12	91,12	0,00	80,34	80,34	0,00	91,80	91,80	0,00	87,75	87,75
Quissamã	92,60	99,90	97,32	63,84	97,27	85,44	86,62	94,18	61,99	98,39	85,51	67,51	96,68	86,36	83,39	97,65	92,60	70,97	97,57	88,16
Resende	99,02	99,81	99,76	77,04	96,19	95,03	82,71	98,06	78,30	99,40	98,12	72,36	95,49	94,09	80,30	99,19	98,04	76,99	98,02	96,75
Rio Bonito	99,38	98,73	98,88	48,47	85,03	76,45	71,58	94,03	57,81	83,77	77,68	51,30	80,23	73,45	70,26	97,30	90,95	59,79	87,10	80,69
Rio Claro	97,50	99,93	99,44	38,25	72,12	65,22	49,96	80,27	50,12	90,69	82,44	34,14	71,57	63,95	42,33	92,46	82,26	42,20	84,91	76,22
Rio das Flores	99,72	99,94	99,88	44,54	79,89	69,94	71,21	60,89	75,06	96,55	90,50	42,98	78,19	68,28	53,10	86,63	77,19	57,04	87,12	78,66
Rio das Ostras	97,61	92,34	92,61	61,92	87,15	85,87	91,33	98,05	60,26	80,15	79,15	55,38	71,97	71,13	85,94	99,26	98,58	67,19	83,79	82,95
Rio de Janeiro	0,00	99,44	99,44	0,00	94,91	94,91	0,00	85,09	0,00	99,14	99,14	0,00	93,94	93,94	0,00	94,53	94,53	0,00	95,87	95,87
Santa Maria Madalena	99,44	99,95	99,74	14,69	82,78	54,65	62,94	63,73	52,77	89,66	74,42	21,17	82,46	57,14	50,82	87,61	72,41	41,59	86,58	67,99
Santo Antônio de Pádua	98,20	99,11	98,90	54,49	90,14	82,20	56,42	76,59	75,07	94,73	90,36	56,02	90,08	82,50	48,93	90,73	81,43	60,00	91,85	84,76
São Fidélis	91,95	99,85	98,19	25,80	88,44	75,27	18,15	82,24	52,82	98,65	89,01	28,11	88,89	76,11	16,11	93,33	77,09	32,35	93,62	80,73
São Francisco de Itabapoana	99,44	99,58	99,51	16,47	9,80	13,06	58,26	90,85	52,54	72,20	62,58	37,53	35,10	36,29	57,60	92,44	75,40	49,22	66,58	58,09
São Gonçalo	95,74	94,41	94,41	20,16	82,06	82,01	33,33	88,80	51,03	88,94	88,91	22,48	78,92	78,87	31,78	92,15	92,10	35,10	86,67	86,63
São João da Barra	98,03	99,82	99,42	3,86	46,25	36,76	76,73	94,16	62,44	92,01	85,39	34,83	57,98	52,80	76,31	97,07	92,42	57,86	82,35	76,87
São João de Meriti	0,00	98,46	98,46	0,00	94,44	94,44	0,00	96,77	0,00	96,26	96,26	0,00	93,43	93,43	0,00	97,70	97,70	0,00	95,80	95,80
São José de Ubá	96,52	99,61	97,90	42,17	94,61	65,60	69,15	91,28	58,56	91,71	73,37	39,21	94,19	63,78	68,51	96,77	81,14	55,43	94,22	72,76
São José do Vale do Rio Preto	99,66	99,97	99,80	32,33	49,60	40,22	94,67	12,38	65,25	84,62	74,10	35,76	48,36	41,52	68,09	70,30	69,10	56,37	67,76	61,58
São Pedro da Aldeia	86,19	90,59	90,31	35,96	84,35	81,36	69,52	96,34	78,50	93,07	92,17	43,82	76,81	74,77	68,98	97,32	95,57	63,77	89,07	87,50
São Sebastião do Alto	98,69	99,52	99,13	19,00	75,38	48,89	28,96	95,76	54,34	94,07	75,41	21,42	74,46	49,55	24,09	96,03	62,24	33,28	88,19	62,40
Sapucaia	99,39	99,27	99,30	10,67	86,08	68,14	34,64	60,16	50,54	96,07	85,24	20,57	85,98	70,43	24,94	85,84	71,36	32,02	89,30	75,67
Saquarema	99,31	96,80	96,93	29,82	56,82	55,46	50,64	92,51	50,53	70,92	69,89	38,79	56,91	55,99	44,73	94,84	92,31	44,68	74,22	72,73
Seropédica	99,11	98,94	98,97	50,85	68,15	65,20	82,40	92,27	91,65	97,74	96,71	55,50	68,96	66,66	81,70	94,00	91,90	76,28	86,90	85,09
Silva Jardim	96,97	99,72	99,05	18,97	74,90	61,15	61,09	98,38	51,07	78,07	71,43	31,94	71,16	61,52	60,30	98,56	89,16	47,77	82,60	74,04
Sumidouro	99,75	100,00	99,84	17,81	49,58	29,79	75,80	74,79	52,27	84,65	64,47	25,26	47,87	33,78	64,81	89,71	74,20	47,44	74,08	57,48
Tanguá	99,53	97,33	97,57	5,87	65,68	59,13	63,95	94,04	50,39	66,67	64,89	15,67	70,29	64,31	63,39	96,14	92,56	43,15	77,70	73,92
Teresópolis	95,96	99,38	99,03	34,37	73,20	69,27	79,99	78,98	54,34	88,42	84,97	36,29	65,74	62,76	73,57	92,26	90,37	54,73	82,14	79,37

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Trajano de Moraes	96,79	100,00	98,29	18,80	47,01	32,01	46,65	70,74	54,34	84,14	68,30	25,25	48,74	36,26	36,43	86,52	59,89	38,67	73,13	54,82	
Três Rios	97,42	99,47	99,41	20,30	84,72	82,96	56,21	91,68	50,56	98,41	97,10	28,89	83,99	82,48	51,36	96,20	94,97	43,60	92,87	91,52	
Valença	96,22	99,51	99,08	30,86	79,77	73,40	64,60	97,62	62,57	94,28	90,15	29,22	79,78	73,20	58,36	98,66	93,41	50,05	90,91	85,59	
Varre-Sai	99,52	99,95	99,79	8,80	98,46	65,95	32,30	33,55	51,13	85,41	72,98	12,41	97,27	66,50	22,66	77,67	57,73	28,73	86,78	65,74	
Vassouras	98,37	99,82	99,38	53,51	83,65	74,60	87,26	63,79	71,02	97,14	89,29	50,18	76,89	68,86	72,64	87,41	82,98	64,61	87,15	80,38	
Volta Redonda	100,00	99,82	99,82	15,38	96,39	96,35	5,13	97,93	50,00	99,43	99,40	22,22	96,27	96,24	5,13	99,18	99,13	25,78	98,29	98,26	

Região: **Sudeste**
Estado: **São Paulo (SP)**

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Adamantina	99,47	99,98	99,96	33,33	99,20	95,94	21,21	99,86	53,83	99,88	97,60	46,17	99,38	96,75	18,30	99,88	95,84	39,43	99,71	96,73	
Adolfo	100,00	100,00	100,00	47,06	99,63	94,42	62,18	99,72	50,00	98,38	93,58	48,74	98,52	93,58	51,82	99,72	94,97	50,19	98,87	94,05	
Aguaí	99,78	99,81	99,81	5,06	99,39	90,53	8,30	98,77	50,34	99,61	94,98	33,41	99,36	93,16	6,32	99,37	90,63	30,02	99,44	92,92	
Águas da Prata	100,00	99,96	99,96	26,51	92,16	85,63	71,89	98,49	50,40	97,91	93,19	31,33	92,87	86,75	65,73	99,08	95,77	49,15	96,62	91,90	
Águas de Lindóia	100,00	99,95	99,95	5,66	94,10	93,26	16,98	94,79	50,00	96,76	96,32	31,45	94,47	93,88	11,95	97,42	96,61	31,13	96,22	95,60	
Águas de Santa Bárbara	69,25	99,65	92,52	18,00	93,23	75,57	46,92	99,23	46,47	99,21	86,83	38,80	88,64	76,95	42,52	99,74	86,32	42,60	95,86	83,37	
Águas de São Pedro	0,00	100,00	100,00	0,00	97,98	97,98	0,00	99,90	0,00	99,95	99,95	0,00	98,08	98,08	0,00	99,90	99,90	0,00	99,31	99,31	
Agudos	83,96	99,86	99,23	24,06	98,14	95,23	29,82	99,81	49,08	99,50	97,52	42,44	97,91	95,73	28,24	99,84	97,03	39,92	99,08	96,76	
Alambari	99,23	99,74	99,61	4,60	77,07	58,49	70,59	98,68	50,90	98,02	85,93	34,70	82,54	70,27	70,33	99,44	91,98	51,98	93,33	82,73	
Alfredo Marcondes	100,00	100,00	100,00	14,35	97,88	84,50	21,30	99,03	56,02	99,38	92,43	36,57	98,41	88,50	18,21	99,09	86,13	36,93	98,96	89,02	
Altair	99,58	99,89	99,83	98,74	99,89	99,66	30,96	100,00	50,98	99,13	89,41	68,62	95,34	89,94	30,96	100,00	86,05	50,19	98,16	88,47	
Altinópolis	99,65	100,00	99,96	11,96	98,95	88,66	26,17	99,88	50,72	99,97	94,14	37,03	99,25	91,88	17,97	99,91	90,22	35,24	99,71	92,08	
Alto Alegre	100,00	99,91	99,93	22,58	98,81	83,35	2,87	99,45	52,15	99,67	90,02	40,62	98,30	86,59	2,51	99,57	79,88	31,76	99,18	85,50	
Alumínio	78,99	99,90	96,51	42,27	93,34	85,06	92,21	99,90	50,33	99,23	91,29	48,45	93,42	86,13	76,51	99,95	96,15	58,43	97,53	91,19	
Álvares Florence	100,00	100,00	100,00	45,90	99,49	82,56	10,64	99,80	50,55	99,74	84,21	48,48	99,49	83,38	8,57	99,80	70,99	35,87	99,68	79,52	
Álvares Machado	99,36	99,95	99,89	33,59	95,06	88,57	27,84	95,19	51,94	98,98	94,02	44,02	95,97	90,49	25,29	97,76	90,11	40,41	97,57	91,54	
Álvaro de Carvalho	100,00	100,00	100,00	42,72	99,67	93,87	21,36	99,89	52,43	99,95	95,11	46,28	99,56	94,14	17,15	99,89	91,47	38,62	99,80	93,57	
Alvinlândia	98,86	100,00	99,89	6,82	98,91	90,00	59,09	99,88	52,08	100,00	95,37	34,85	98,13	92,01	45,08	99,96	94,65	44,00	99,36	94,01	
Americana	63,67	99,97	99,82	71,16	98,93	98,82	94,01	99,50	43,95	99,15	98,93	59,93	99,04	98,88	73,28	99,79	99,68	59,05	99,33	99,17	
Américo Brasiliense	100,00	99,99	99,99	16,46	99,86	99,22	56,96	99,78	51,27	99,84	99,47	27,43	99,76	99,20	56,96	99,83	99,50	45,22	99,81	99,39	
Américo de Campos	100,00	99,94	99,95	17,76	99,82	87,20	18,09	99,82	54,11	99,90	92,86	40,57	99,56	90,49	17,32	99,82	87,13	37,34	99,76	90,16	
Amparo	99,78	99,69	99,71	77,08	92,81	89,71	87,52	96,04	76,87	96,92	92,97	74,55	93,15	89,48	80,87	98,58	95,09	77,43	96,22	92,51	
Analândia	100,00	100,00	100,00	3,31	95,83	77,51	31,25	99,91	51,84	99,36	89,96	33,21	95,92	83,50	26,72	99,97	85,47	37,25	98,42	86,31	
Andradina	96,43	99,95	99,72	37,40	95,02	91,18	19,82	99,40	57,70	99,65	96,86	45,05	95,06	91,72	19,49	99,45	94,11	40,75	98,05	94,23	
Angatuba	99,35	99,94	99,77	47,74	98,93	84,49	66,45	99,57	66,31	99,61	90,22	49,87	98,54	84,80	63,60	99,59	89,44	59,93	99,25	88,15	
Anhembi	98,42	100,00	99,61	60,72	99,77	90,01	68,85	99,85	50,98	99,44	87,32	51,09	99,22	87,19	61,02	99,85	90,14	54,36	99,50	88,22	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Anhumas	100,00	99,89	99,91	27,59	99,68	87,00	6,40	99,58	50,74	99,93	91,28	41,22	99,72	89,43	5,42	99,86	83,25	32,46	99,84	87,98
Aparecida	96,93	99,91	99,86	58,28	97,41	96,79	44,17	98,06	62,37	99,65	99,06	49,08	97,37	96,61	36,40	98,69	97,71	49,28	98,57	97,80
Aparecida d'Oeste	99,61	100,00	99,94	5,41	97,37	82,03	11,20	100,00	52,83	99,85	92,00	34,88	98,07	87,53	10,30	100,00	85,04	32,67	99,30	88,19
Apiaí	91,61	99,47	97,34	12,93	71,28	55,47	64,93	91,70	67,38	98,34	89,95	30,67	75,81	63,58	61,50	95,81	86,51	53,18	89,98	80,01
Araçariguama	0,00	99,33	99,33	0,00	66,59	66,59	0,00	82,22	0,00	83,96	83,96	0,00	70,57	70,57	0,00	88,23	88,23	0,00	80,92	80,92
Araçatuba	97,20	99,97	99,92	33,43	99,17	98,01	50,51	98,79	50,37	99,51	98,65	44,01	99,25	98,27	48,21	99,50	98,59	47,53	99,42	98,50
Araçoiaba da Serra	99,63	99,91	99,82	25,00	66,93	53,73	93,03	93,36	62,66	90,96	82,06	41,86	69,11	60,54	91,68	97,59	95,73	65,40	85,89	79,44
Aramina	80,36	99,94	98,61	31,25	97,79	93,27	18,75	97,79	48,96	99,92	96,46	42,26	98,20	94,40	15,48	98,66	93,01	35,57	98,93	94,62
Arandu	98,48	99,58	99,32	53,68	98,89	87,89	61,69	99,23	50,07	97,46	85,93	50,94	97,77	86,38	53,61	99,33	88,20	51,54	98,19	86,84
Arapeí	100,00	99,84	99,87	50,53	63,98	60,80	63,83	99,34	50,00	98,33	86,91	42,02	63,05	58,08	50,89	99,34	87,90	47,64	86,91	77,63
Araraquara	96,79	99,85	99,77	58,92	99,64	98,62	73,89	98,82	71,64	99,69	98,99	67,81	99,50	98,71	66,61	99,58	98,75	68,69	99,59	98,82
Araras	99,68	99,99	99,98	76,74	99,91	98,73	81,45	99,13	73,09	99,95	98,59	72,44	99,88	98,48	79,00	99,68	98,63	74,84	99,84	98,57
Arco-Íris	99,63	100,00	99,84	24,34	98,14	67,50	34,46	99,73	51,06	100,00	79,68	42,20	98,40	75,06	33,21	99,73	72,11	42,16	99,38	75,62
Arealva	100,00	100,00	100,00	65,58	96,73	90,27	35,14	99,19	50,72	98,22	88,37	54,71	95,70	87,20	27,78	99,51	84,63	44,40	97,81	86,73
Areias	98,88	99,31	99,17	21,35	87,05	65,43	45,51	99,59	61,05	99,54	86,88	33,90	87,28	69,72	43,82	99,59	81,24	46,25	95,47	79,28
Areiópolis	97,78	99,93	99,70	96,20	99,23	98,91	89,56	99,89	89,19	99,42	98,35	90,30	99,35	98,40	89,45	99,89	98,80	89,64	99,55	98,52
Ariranha	98,53	99,92	99,85	24,26	99,45	95,65	37,50	99,77	50,12	97,91	95,50	40,93	99,47	96,51	34,31	99,92	96,61	41,79	99,10	96,20
Artur Nogueira	99,54	99,97	99,93	25,06	97,94	90,93	83,35	98,60	52,47	98,90	94,43	42,97	98,05	92,75	58,21	99,46	95,49	51,22	98,80	94,22
Arujá	95,05	99,52	99,35	69,69	86,95	86,28	90,46	98,97	58,47	97,91	96,39	58,01	80,47	79,60	88,33	99,42	99,00	68,27	92,60	91,66
Aspásia	99,44	100,00	99,83	14,05	99,30	74,21	28,65	100,00	51,03	99,53	85,26	39,14	99,38	81,65	28,28	100,00	78,90	39,48	99,64	81,94
Assis	99,62	99,94	99,94	44,98	99,36	97,99	49,68	99,45	51,08	99,57	98,35	48,20	99,27	97,97	41,04	99,72	98,24	46,77	99,52	98,19
Atibaia	98,49	99,74	99,63	52,79	84,18	81,52	84,32	97,07	51,53	90,96	87,63	49,76	79,35	76,84	81,10	98,67	97,18	60,80	89,66	87,22
Auriflama	100,00	99,98	99,98	24,63	98,75	92,37	9,85	98,56	50,25	99,07	94,87	40,72	98,52	93,55	9,11	98,61	90,91	33,36	98,73	93,11
Avai	100,00	100,00	100,00	30,83	96,21	76,12	57,29	99,54	50,21	98,75	83,83	42,71	97,13	80,41	54,86	99,66	85,89	49,26	98,52	83,38
Avanhandava	100,00	99,90	99,90	6,47	99,31	94,17	14,71	99,93	51,18	99,74	97,05	36,08	99,47	95,96	11,96	99,95	95,08	33,07	99,72	96,03
Avaré	99,19	99,88	99,85	35,55	98,25	95,60	41,49	98,70	50,81	99,04	97,00	44,88	98,31	96,05	32,40	99,34	96,51	42,70	98,90	96,52
Bady Bassitt	99,68	100,00	99,98	6,96	99,77	93,55	60,13	99,64	52,64	99,39	96,25	35,44	99,74	95,43	45,78	99,82	96,19	44,62	99,65	95,96
Balbinos	70,97	100,00	96,18	38,71	99,51	91,51	24,19	99,76	45,16	99,63	92,46	45,16	99,27	92,14	21,51	99,76	89,46	37,28	99,55	91,35
Bálsamo	100,00	100,00	100,00	7,76	99,37	92,08	12,79	99,53	50,91	99,43	95,57	35,62	99,39	94,32	10,50	99,53	92,44	32,34	99,45	94,11
Bananal	96,89	99,89	99,30	44,10	95,72	85,59	55,90	88,22	49,95	98,71	89,15	43,89	96,19	85,93	47,21	95,72	86,20	47,02	96,87	87,09

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Barão de Antonina	97,62	99,85	99,02	6,61	84,85	56,00	80,95	98,30	65,48	99,74	87,11	35,19	89,64	69,56	67,90	98,82	87,41	56,19	96,07	81,36
Barbosa	100,00	100,00	100,00	22,99	99,72	89,96	23,37	99,83	51,53	99,39	93,30	40,87	99,33	91,89	22,22	99,87	89,99	38,21	99,53	91,72
Bariri	99,59	99,95	99,93	65,17	99,60	97,91	15,48	99,86	50,34	99,80	97,37	54,58	99,67	97,45	11,68	99,88	95,55	38,87	99,78	96,79
Barra Bonita	89,24	99,99	99,78	56,95	99,82	98,96	43,50	99,65	70,63	99,96	99,38	48,13	99,81	98,78	35,43	99,81	98,52	51,40	99,86	98,89
Barra do Chapéu	99,54	99,37	99,49	5,21	72,33	25,59	69,10	93,08	63,32	97,38	73,66	30,32	74,35	43,69	64,96	95,60	74,26	52,86	89,11	63,87
Barra do Turvo	98,95	98,06	98,59	19,43	82,52	45,09	67,04	100,00	53,26	98,19	71,54	30,55	81,22	51,16	64,70	100,00	79,06	49,51	93,14	67,26
Barretos	98,45	99,89	99,84	20,81	99,09	96,59	11,31	99,06	53,45	99,42	97,95	40,56	99,06	97,19	9,41	99,49	96,60	34,48	99,32	97,25
Barrinha	92,08	99,98	99,88	37,62	99,12	98,38	14,85	99,47	48,68	99,78	99,17	38,94	98,69	97,98	13,86	99,67	98,64	33,83	99,38	98,59
Barueri	0,00	99,70	99,70	0,00	95,58	95,58	0,00	97,05	0,00	99,58	99,58	0,00	94,43	94,43	0,00	98,96	98,96	0,00	97,66	97,66
Bastos	99,76	99,98	99,95	21,03	99,37	89,28	5,75	99,33	51,37	99,76	93,53	40,59	99,51	91,92	4,97	99,64	87,45	32,31	99,64	90,97
Batatais	100,00	99,99	99,99	78,06	99,69	97,29	72,93	99,68	83,01	99,86	97,99	80,31	99,65	97,50	70,54	99,78	96,54	77,96	99,76	97,34
Bauru	97,30	99,86	99,85	52,77	98,75	98,43	70,91	95,03	68,60	99,41	99,19	61,26	98,70	98,43	65,98	98,08	97,85	65,28	98,73	98,49
Bebedouro	99,91	99,99	99,99	29,14	99,83	96,63	23,46	99,61	59,30	99,81	97,97	44,26	99,82	97,30	20,76	99,77	96,19	41,44	99,80	97,15
Bento de Abreu	100,00	100,00	100,00	75,68	100,00	97,91	14,86	99,87	53,38	99,94	95,94	59,46	100,00	96,52	14,41	99,96	92,61	42,42	99,96	95,02
Bernardino de Campos	99,12	100,00	99,91	30,38	99,90	93,16	30,09	99,94	51,47	99,95	95,25	42,38	99,90	94,32	24,48	99,94	92,61	39,45	99,93	94,06
Bertioga	79,83	91,43	91,24	85,84	78,49	78,61	99,14	94,43	86,12	93,67	93,55	58,94	66,72	66,60	76,11	97,93	97,58	73,72	86,11	85,91
Bilac	100,00	100,00	100,00	0,55	98,87	91,35	1,09	99,55	50,27	99,82	96,03	32,79	99,12	94,05	1,09	99,55	92,02	28,05	99,50	94,03
Birigui	99,59	99,97	99,96	25,18	99,64	97,62	30,36	99,37	50,29	99,46	98,13	41,35	99,62	98,04	26,80	99,61	97,64	39,48	99,56	97,94
Biritiba-Mirim	99,67	99,36	99,40	64,80	82,93	80,35	75,59	97,00	50,32	88,06	82,69	54,12	83,75	79,53	74,05	97,42	94,09	59,50	89,74	85,44
Boa Esperança do Sul	93,03	100,00	99,23	66,23	99,65	95,95	46,19	99,86	61,80	99,99	95,76	60,57	99,60	95,28	41,54	99,88	93,43	54,64	99,82	94,82
Bocaina	96,53	99,97	99,70	66,41	97,80	95,35	64,86	98,66	70,66	98,80	96,60	68,21	97,89	95,57	63,96	98,66	95,94	67,61	98,45	96,04
Bofete	97,39	99,85	98,93	31,51	96,46	72,09	79,87	96,97	55,59	98,03	82,11	44,54	96,78	77,18	62,65	98,65	85,15	54,26	97,82	81,48
Boituva	98,07	99,71	99,61	17,35	93,33	89,05	80,24	95,07	49,98	96,40	93,79	38,84	93,11	90,05	63,74	98,05	96,12	50,85	95,85	93,32
Bom Jesus dos Perdões	94,86	99,96	99,36	81,67	98,37	96,40	95,28	99,69	58,31	98,47	93,74	61,48	94,16	90,31	88,84	99,85	98,55	69,54	97,49	94,20
Bom Sucesso de Itararé	98,43	99,70	99,29	1,26	94,21	64,38	85,53	99,41	51,00	98,76	83,43	27,57	95,39	73,63	85,53	99,41	94,95	54,70	97,85	84,01
Borá	98,08	100,00	99,58	30,77	100,00	84,94	17,31	100,00	50,64	100,00	89,26	43,59	100,00	87,73	16,67	100,00	81,87	36,97	100,00	86,29
Boracéia	98,37	100,00	99,84	44,72	98,76	93,47	11,38	98,59	50,54	99,38	94,60	49,05	99,15	94,24	10,84	98,76	90,15	36,81	99,10	93,00
Borborema	100,00	100,00	100,00	28,57	99,42	92,56	17,75	99,72	51,30	99,25	94,61	42,86	98,53	93,14	13,64	99,85	91,50	35,93	99,21	93,08
Borebi	87,50	99,84	98,29	11,36	98,86	87,87	31,82	99,51	49,62	99,89	93,58	37,88	98,91	91,25	30,68	99,51	90,87	39,39	99,44	91,90
Botucatu	92,60	99,90	99,65	46,87	97,77	96,03	41,61	98,27	53,78	99,46	97,90	47,13	97,52	95,80	35,06	99,20	97,01	45,33	98,73	96,90

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Bragança Paulista	99,70	99,88	99,87	15,71	90,02	87,84	89,98	92,26	52,19	95,23	93,96	38,57	90,11	88,59	65,76	97,17	96,25	52,17	94,17	92,93
Braúna	100,00	99,78	99,81	21,94	98,35	88,92	23,98	99,57	53,06	99,64	93,89	40,65	98,73	91,56	18,37	99,57	89,55	37,36	99,31	91,67
Brejo Alegre	98,41	100,00	99,75	3,17	98,39	83,60	69,84	100,00	50,53	99,56	91,94	33,07	98,78	88,57	69,31	100,00	95,23	50,97	99,45	91,92
Brodowski	100,00	99,95	99,95	97,24	98,38	98,36	23,45	99,36	52,41	99,38	98,32	67,36	98,61	97,90	17,24	99,50	97,63	45,67	99,16	97,95
Brotas	98,29	99,95	99,75	39,98	99,48	92,25	76,65	99,65	67,50	99,42	95,54	57,78	98,95	93,95	71,56	99,72	96,30	65,61	99,36	95,27
Buri	97,93	99,51	99,20	22,50	93,10	79,50	22,88	99,26	55,96	99,06	90,76	41,09	95,00	84,62	20,68	99,27	84,13	39,24	97,78	86,50
Buritama	99,68	99,79	99,79	7,57	96,47	91,04	32,49	98,85	51,37	98,87	95,97	36,80	96,55	92,90	24,50	99,33	94,76	37,56	98,25	94,54
Buritizal	100,00	100,00	100,00	40,80	99,91	89,15	25,20	99,91	50,60	99,47	90,57	46,13	99,91	90,12	18,93	99,91	85,17	38,56	99,76	88,62
Cabrália Paulista	79,21	100,00	97,32	1,69	99,00	86,45	20,22	99,58	47,10	99,75	92,96	30,34	99,03	90,17	20,22	99,58	89,35	32,55	99,45	90,83
Cabreúva	99,53	99,93	99,87	66,45	94,05	90,07	92,37	64,11	72,99	95,73	92,45	67,95	91,87	88,42	80,43	87,68	86,63	73,79	91,76	89,17
Caçapava	99,40	99,87	99,81	34,69	95,85	87,27	93,74	96,46	80,47	99,06	96,45	45,46	95,73	88,67	87,18	98,67	97,06	71,04	97,82	94,06
Cachoeira Paulista	98,49	99,97	99,70	68,00	95,36	90,37	80,58	98,91	84,96	99,06	96,49	65,34	94,98	89,58	80,12	99,30	95,81	76,80	97,78	93,96
Caconde	99,17	99,82	99,61	17,01	92,16	68,41	50,03	97,12	51,42	99,35	84,20	28,94	92,85	72,65	37,54	98,60	79,29	39,30	96,93	78,71
Cafelândia	99,85	99,91	99,91	26,50	99,08	89,81	25,18	99,57	63,15	97,54	93,15	47,78	99,11	92,55	24,35	99,59	89,98	45,10	98,75	91,90
Caiabu	99,61	99,82	99,78	12,50	88,89	74,82	23,44	96,65	61,85	97,85	91,22	37,11	90,77	80,89	23,05	97,41	83,72	40,67	95,35	85,28
Caieiras	89,62	99,88	99,65	73,88	92,76	92,33	95,16	94,43	75,17	98,68	98,15	66,61	92,10	91,52	85,64	98,06	97,77	75,81	96,28	95,81
Caiuá	99,37	100,00	99,63	12,89	95,96	47,10	30,92	98,80	63,16	99,93	78,30	37,25	96,61	61,69	30,89	99,40	59,10	43,76	98,64	66,37
Cajamar	99,20	99,45	99,44	12,80	78,61	77,33	90,93	89,36	49,87	96,20	95,30	14,49	79,52	78,25	63,64	95,90	95,27	42,67	90,54	89,61
Cajati	91,76	99,60	97,51	31,89	83,57	69,80	85,43	92,97	63,20	98,86	89,35	31,13	82,07	68,50	80,32	97,51	92,93	58,22	92,81	83,59
Cajobi	100,00	99,97	99,97	79,38	99,66	98,39	8,76	99,79	51,29	99,02	96,03	59,11	99,63	97,10	7,73	99,79	94,04	39,38	99,48	95,73
Cajuru	99,00	99,98	99,88	13,22	98,30	88,83	67,58	98,66	50,15	99,54	94,05	37,32	98,24	91,46	45,51	99,40	93,40	44,33	99,06	92,97
Campina do Monte Alegre	99,62	99,87	99,83	88,68	93,00	92,37	75,47	99,16	52,01	98,88	92,01	63,27	93,43	89,01	72,08	99,29	95,30	62,45	97,20	92,11
Campinas	99,26	99,75	99,74	64,99	92,26	91,85	85,78	95,75	74,21	99,40	99,02	63,90	91,91	91,49	83,52	98,43	98,20	73,88	96,58	96,24
Campo Limpo Paulista	0,00	99,89	99,89	0,00	77,04	77,04	0,00	98,06	0,00	96,01	96,01	0,00	79,99	79,99	0,00	99,11	99,11	0,00	91,70	91,70
Campos do Jordão	98,80	99,56	99,56	43,37	85,34	85,10	65,06	83,28	51,00	94,90	94,65	34,94	84,73	84,44	62,25	93,99	93,81	49,40	91,21	90,96
Campos Novos Paulista	99,69	99,66	99,66	7,52	98,29	78,86	6,27	99,91	50,26	99,39	88,87	34,90	98,49	84,88	5,85	99,91	79,78	30,34	99,26	84,51
Cananéia	95,45	99,28	98,75	51,38	81,93	77,74	41,30	92,92	61,79	97,82	92,87	50,59	80,20	76,13	41,04	96,74	89,09	51,14	91,59	86,03
Canas	100,00	99,91	99,92	67,95	87,67	86,39	46,15	99,56	66,67	98,52	96,46	45,73	85,54	82,96	45,30	99,73	96,21	52,56	94,60	91,88
Cândido Mota	99,18	99,96	99,91	23,28	98,67	93,89	35,57	99,50	54,37	99,71	96,84	41,26	98,85	95,19	29,29	99,61	95,15	41,64	99,39	95,73
Cândido Rodrigues	99,34	100,00	99,88	23,18	99,72	86,41	47,68	99,44	58,50	99,72	92,55	36,64	99,77	88,79	43,71	99,54	89,82	46,28	99,67	90,39

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Canitar	100,00	100,00	100,00	62,50	89,97	88,34	70,83	100,00	55,56	99,83	97,21	54,63	93,25	90,97	56,48	100,00	97,43	55,56	97,69	95,20
Capão Bonito	97,49	99,76	99,33	40,13	97,01	86,35	53,20	99,19	64,03	98,95	92,41	47,53	97,39	88,05	52,58	99,24	90,50	54,72	98,53	90,32
Capela do Alto	99,27	99,93	99,81	2,82	77,02	63,45	90,08	96,26	60,42	97,40	90,64	34,27	81,12	72,56	75,05	98,55	94,26	56,58	92,36	85,82
Capivari	97,70	99,17	99,10	48,93	91,55	89,56	74,08	92,73	51,07	98,50	96,29	48,82	92,26	90,24	68,61	97,02	95,69	56,17	95,93	94,07
Caraguatatuba	99,27	99,54	99,53	57,51	89,85	88,60	86,11	98,35	75,04	99,03	98,10	53,85	81,91	80,82	80,64	99,31	98,59	69,84	93,42	92,50
Carapicuíba	0,00	98,48	98,48	0,00	88,03	88,03	0,00	95,98	0,00	98,80	98,80	0,00	86,30	86,30	0,00	98,31	98,31	0,00	94,47	94,47
Cardoso	99,73	99,89	99,88	37,81	92,54	87,71	50,41	97,96	55,02	98,19	94,38	46,39	93,11	88,99	38,36	98,42	93,11	46,59	96,57	92,16
Casa Branca	99,45	100,00	99,94	28,62	99,58	91,85	23,14	94,85	51,06	99,66	94,36	41,08	99,47	93,10	16,01	97,97	89,04	36,05	99,03	92,17
Cássia dos Coqueiros	97,34	100,00	99,16	6,46	94,60	66,91	41,83	99,65	50,13	99,22	83,79	34,47	95,93	76,62	29,15	99,77	77,58	37,92	98,31	79,33
Castilho	96,74	99,95	99,26	39,07	94,12	82,24	9,77	97,47	50,13	98,02	87,68	45,74	95,57	84,81	7,96	98,91	79,28	34,61	97,50	83,93
Catanduva	100,00	99,96	99,96	67,33	99,28	99,06	24,70	97,34	55,78	98,95	98,66	58,30	99,24	98,97	21,12	98,99	98,47	45,06	99,06	98,70
Catiguá	98,70	100,00	99,91	2,60	97,31	90,80	22,73	99,57	49,78	99,47	96,05	34,20	97,28	92,94	22,73	99,57	94,28	35,57	98,77	94,43
Cedral	100,00	100,00	100,00	76,77	99,91	95,41	58,27	99,48	51,38	99,41	90,08	58,99	98,73	91,01	40,22	99,67	88,12	50,20	99,27	89,74
Cerqueira César	99,63	99,94	99,91	21,64	98,80	91,32	38,43	99,12	51,90	99,82	95,18	40,11	98,75	93,06	26,06	99,65	92,52	39,36	99,41	93,59
Cerquilha	99,67	99,99	99,98	34,39	98,68	95,52	84,81	99,60	52,03	99,76	97,42	48,69	98,87	96,40	69,89	99,65	98,19	56,87	99,43	97,34
Cesário Lange	99,61	99,94	99,84	18,68	95,01	73,06	87,47	98,74	65,23	98,14	88,67	39,53	95,61	79,49	70,38	99,43	91,08	58,38	97,73	86,41
Charqueada	99,05	99,98	99,89	23,70	94,54	87,76	73,46	94,94	77,80	99,75	97,65	41,55	93,67	88,68	70,06	98,08	95,40	63,14	97,16	93,91
Chavantes	93,18	100,00	99,51	15,53	98,03	92,15	64,39	99,83	51,52	100,00	96,55	37,88	98,14	93,85	52,40	99,88	96,50	47,26	99,34	95,64
Clementina	100,00	100,00	100,00	24,74	99,61	96,25	18,56	99,81	54,12	99,83	97,78	42,96	99,64	97,10	17,87	99,84	96,16	38,32	99,77	97,01
Colina	97,99	99,98	99,85	40,69	98,65	94,84	17,77	99,52	49,95	99,66	96,40	44,32	98,93	95,34	12,51	99,65	93,93	35,59	99,42	95,22
Colômbia	98,64	99,77	99,45	50,68	95,91	83,08	37,62	98,15	67,22	99,00	89,98	59,78	96,76	86,26	37,17	98,56	81,14	54,72	98,10	85,79
Conchal	100,00	99,88	99,89	94,46	99,35	99,09	53,30	99,13	56,33	98,22	95,99	67,63	98,62	96,97	47,41	99,54	96,78	57,12	98,79	96,58
Conchas	98,13	99,93	99,60	7,59	96,26	79,88	76,61	97,27	51,82	98,10	89,56	31,29	96,06	84,10	64,55	98,78	92,46	49,22	97,65	88,70
Cordeirópolis	92,52	99,98	99,25	26,75	99,50	92,37	84,08	98,79	54,25	99,82	95,35	42,20	99,47	93,86	79,72	99,50	97,57	58,72	99,60	95,59
Coroados	99,68	100,00	99,94	9,42	98,70	82,50	14,94	99,93	50,43	99,86	90,89	35,93	98,97	87,53	14,18	99,93	84,36	33,51	99,58	87,59
Coronel Macedo	100,00	100,00	100,00	3,87	97,55	76,71	27,62	99,84	58,56	99,80	90,63	32,04	98,00	83,32	27,53	99,84	83,75	39,38	99,21	85,90
Corumbataí	98,88	99,85	99,42	29,05	97,04	66,94	55,87	99,56	59,59	99,90	82,06	42,02	97,78	73,10	45,00	99,65	75,46	48,87	99,11	76,87
Cosmópolis	94,09	99,78	99,41	85,32	95,58	94,91	93,83	98,82	80,34	99,14	97,92	77,53	95,68	94,50	87,69	99,54	98,77	81,85	98,12	97,07
Cosmorama	99,13	99,94	99,69	24,72	96,92	74,15	36,09	99,60	61,54	98,97	87,16	43,92	97,84	80,83	35,23	99,68	79,35	46,90	98,83	82,45
Cotia	0,00	99,62	99,62	0,00	81,95	81,95	0,00	93,05	0,00	95,43	95,43	0,00	75,33	75,33	0,00	97,21	97,21	0,00	89,32	89,32

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Cravinhos	98,76	99,96	99,92	19,50	99,89	97,79	30,29	99,65	50,83	99,89	98,60	37,76	99,82	98,20	23,37	99,88	97,88	37,32	99,86	98,23
Cristais Paulista	99,38	99,94	99,79	31,88	95,24	77,92	48,91	96,41	51,22	98,70	85,72	43,85	96,49	82,10	38,13	98,77	82,19	44,40	97,98	83,34
Cruzália	100,00	99,81	99,87	7,69	96,05	68,04	54,25	99,44	72,06	99,40	90,74	35,63	97,18	77,66	52,90	99,81	84,94	53,53	98,80	84,45
Cruzeiro	96,78	99,79	99,71	62,54	97,26	96,38	68,98	99,07	61,67	99,74	98,76	50,45	97,31	96,12	67,80	99,34	98,53	59,97	98,80	97,80
Cubatão	0,00	96,78	96,78	0,00	63,42	63,42	0,00	70,07	0,00	93,34	93,34	0,00	60,45	60,45	0,00	89,39	89,39	0,00	81,06	81,06
Cunha	98,16	99,52	98,92	4,95	91,44	53,47	25,05	86,73	50,28	99,08	77,66	25,97	91,63	62,80	17,27	94,43	60,56	31,17	95,05	67,01
Descalvado	96,18	100,00	99,62	36,80	99,56	93,36	25,98	99,41	52,17	99,88	95,17	45,88	99,59	94,29	20,96	99,71	91,94	39,67	99,73	93,80
Diadema	0,00	99,61	99,61	0,00	97,50	97,50	0,00	96,24	0,00	99,65	99,65	0,00	97,38	97,38	0,00	98,49	98,49	0,00	98,50	98,50
Dirce Reis	100,00	100,00	100,00	13,53	98,90	79,63	30,83	99,56	57,52	100,00	90,41	40,35	99,20	85,91	30,33	99,71	84,04	42,73	99,63	86,79
Divinolândia	99,82	99,84	99,83	25,61	89,67	69,91	27,33	99,48	52,05	99,25	84,69	24,37	90,68	70,23	26,85	99,64	77,19	34,42	96,52	77,37
Dobrada	100,00	100,00	100,00	63,83	99,54	98,85	12,77	99,92	50,00	99,96	98,99	55,32	99,62	98,76	11,35	99,94	98,23	38,89	99,84	98,66
Dois Córregos	72,03	100,00	98,61	46,97	98,27	95,72	19,26	99,82	49,16	99,86	97,34	46,35	98,42	95,83	18,12	99,92	95,85	37,88	99,40	96,34
Dolcinópolis	100,00	100,00	100,00	4,44	100,00	94,10	15,56	99,85	54,44	99,85	97,05	35,56	99,81	95,84	15,56	99,85	94,65	35,19	99,84	95,85
Dourado	100,00	100,00	100,00	79,66	99,04	97,43	64,41	99,92	62,92	99,65	96,60	64,27	99,18	96,28	62,57	99,95	96,84	63,25	99,59	96,57
Dracena	99,45	99,97	99,94	41,92	97,03	94,21	27,67	99,62	60,05	99,85	97,81	48,54	97,83	95,31	23,11	99,68	95,76	43,90	99,12	96,29
Duartina	97,60	99,86	99,63	52,88	99,36	94,56	26,44	92,78	51,40	99,78	94,79	50,48	99,20	94,17	23,56	97,56	89,91	41,81	98,85	92,96
Dumont	100,00	100,00	100,00	32,18	99,56	97,10	41,38	99,83	51,15	99,96	98,17	42,91	99,61	97,54	40,61	99,88	97,72	44,89	99,82	97,81
Echaporã	99,75	100,00	99,95	36,21	97,39	85,08	33,25	98,70	55,13	99,26	90,38	45,65	98,06	87,51	32,76	99,57	86,12	44,51	98,96	88,01
Eldorado	96,59	99,91	98,31	32,60	92,24	63,46	55,67	94,24	52,38	99,62	76,82	35,25	91,75	64,48	53,15	97,93	76,32	46,93	96,43	72,54
Elias Fausto	94,87	100,00	99,05	44,44	98,39	88,40	67,64	99,56	51,59	98,39	89,72	48,23	98,57	89,25	52,50	99,85	91,08	50,77	98,94	90,02
Elisiário	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	66,67	100,00	50,00	99,67	95,47	66,67	99,38	96,61	44,44	100,00	95,31	53,70	99,68	95,80
Embaúba	100,00	99,85	99,88	1,79	99,27	85,64	8,93	99,27	50,45	99,03	92,24	31,85	97,82	88,60	8,63	99,27	86,60	30,31	98,71	89,15
Embu das Artes	0,00	99,61	99,61	0,00	79,63	79,63	0,00	94,90	0,00	98,94	98,94	0,00	79,98	79,98	0,00	97,84	97,84	0,00	92,25	92,25
Embu-Guaçu	93,68	99,28	99,12	12,65	58,25	56,98	87,15	91,47	53,59	89,52	88,51	37,55	65,71	64,93	80,30	95,95	95,51	57,15	83,73	82,98
Emilianópolis	98,77	100,00	99,80	3,68	99,18	83,86	27,61	99,41	50,41	99,65	91,75	33,13	98,98	88,42	25,97	99,49	87,70	36,50	99,37	89,29
Engenheiro Coelho	99,70	99,88	99,83	59,17	98,25	87,07	84,59	99,37	58,52	98,80	87,28	55,16	98,22	85,90	82,56	99,59	94,71	65,41	98,87	89,30
Espirito Santo do Pinhal	99,92	99,93	99,93	36,96	99,74	93,48	53,32	99,79	50,57	99,48	94,61	43,70	99,45	93,89	46,22	99,85	94,50	46,83	99,59	94,33
Espirito Santo do Turvo	99,47	99,91	99,85	0,53	98,04	83,97	48,68	100,00	49,91	99,72	92,53	32,98	98,13	88,73	47,97	100,00	92,49	43,62	99,28	91,25
Estiva Gerbi	100,00	100,00	100,00	50,91	97,63	88,80	81,27	98,77	74,27	98,96	94,30	64,36	97,80	91,48	81,27	99,03	95,67	73,30	98,59	93,81
Estrela do Norte	100,00	99,84	99,87	43,89	97,74	85,61	2,22	98,71	50,00	99,41	88,28	46,85	98,06	86,52	1,48	98,92	76,97	32,78	98,80	83,92

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Estrela d'Oeste	100,00	99,87	99,89	2,88	97,46	81,84	15,96	99,61	52,99	99,58	91,89	34,66	98,23	87,74	13,53	99,81	85,57	33,73	99,21	88,40
Euclides da Cunha Paulista	99,70	99,64	99,66	2,17	94,66	63,01	6,31	98,41	57,15	99,43	84,96	32,05	95,76	73,96	6,21	98,89	67,17	31,80	98,02	75,36
Fartura	97,94	99,95	99,55	60,27	98,86	91,23	55,21	99,77	54,71	99,75	90,85	53,73	98,72	89,83	42,28	99,89	88,50	50,24	99,45	89,73
Fernando Prestes	99,61	100,00	99,95	1,56	98,75	85,31	11,33	100,00	51,11	99,94	93,19	26,95	98,85	88,91	10,68	100,00	87,65	29,58	99,60	89,92
Fernandópolis	99,71	99,97	99,96	70,40	99,16	98,26	17,53	98,97	50,47	99,34	97,82	56,85	99,28	97,96	13,01	99,54	96,85	40,11	99,38	97,54
Fernão	99,57	100,00	99,81	26,92	100,00	66,73	80,77	100,00	52,49	99,29	77,98	43,02	99,64	73,87	77,21	100,00	89,62	57,57	99,64	80,49
Ferraz de Vasconcelos	96,95	99,44	99,34	37,30	87,69	85,57	87,13	96,87	88,78	99,53	99,07	42,78	87,55	85,66	80,20	98,72	97,94	70,59	95,26	94,23
Flora Rica	100,00	100,00	100,00	98,21	99,80	99,52	15,18	99,80	50,89	99,61	90,84	65,77	98,37	92,50	13,69	99,80	84,30	43,45	99,26	89,21
Floreal	98,96	100,00	99,82	51,04	100,00	91,33	14,06	100,00	52,43	99,83	91,44	51,39	99,85	91,27	11,46	100,00	84,32	38,43	99,89	89,01
Flórida Paulista	99,58	99,91	99,87	35,88	98,78	91,07	24,20	99,85	59,38	99,90	94,93	48,97	99,06	92,92	23,21	99,89	90,49	43,85	99,62	92,78
Florínia	97,03	99,88	99,58	37,62	98,34	91,83	31,68	99,76	53,96	98,91	94,09	45,21	98,34	92,64	26,73	99,84	92,00	41,97	99,03	92,91
Franca	100,00	99,98	99,98	31,15	99,67	98,51	75,69	97,65	53,42	99,88	99,09	44,26	99,64	98,69	54,70	99,19	98,43	50,79	99,57	98,74
Francisco Morato	100,00	99,37	99,37	0,00	59,26	59,15	68,67	91,10	50,00	97,88	97,79	31,73	64,10	64,04	48,19	95,66	95,57	43,31	85,88	85,80
Franco da Rocha	98,38	98,42	98,41	30,14	75,90	74,89	74,84	94,47	51,85	98,20	97,17	38,15	77,23	76,37	71,73	97,32	96,75	53,91	90,92	90,10
Gabriel Monteiro	100,00	100,00	100,00	2,19	99,62	85,22	25,55	99,62	51,09	99,49	92,34	34,06	99,62	89,93	21,90	99,62	88,13	35,69	99,58	90,14
Gália	90,47	100,00	97,84	53,83	98,63	88,49	32,71	99,62	49,63	99,95	88,55	50,16	98,69	87,70	32,59	99,84	84,61	44,12	99,49	86,95
Garça	97,29	99,97	99,74	48,42	99,73	95,39	22,15	99,85	55,90	99,95	96,21	51,28	99,62	95,52	18,89	99,86	93,00	42,02	99,81	94,91
Gastão Vidigal	100,00	100,00	100,00	60,00	98,68	94,44	20,00	99,74	53,21	98,81	93,81	53,57	99,12	94,12	18,33	99,74	90,80	41,71	99,22	92,91
Gavião Peixoto	100,00	100,00	100,00	32,07	99,91	87,85	62,87	100,00	68,57	100,00	94,41	41,63	99,88	89,52	62,87	100,00	93,40	57,69	99,96	92,44
General Salgado	100,00	99,97	99,97	42,34	98,07	89,60	40,51	99,67	70,80	99,41	95,06	56,02	98,30	91,88	40,21	99,67	90,64	55,68	99,13	92,53
Getulina	98,23	99,96	99,74	16,46	95,80	85,48	14,43	99,09	51,35	99,88	93,57	36,71	96,39	88,63	12,66	99,34	88,07	33,57	98,54	90,09
Glicério	99,73	100,00	99,93	4,63	99,34	74,88	51,23	98,77	50,91	98,96	86,55	34,42	98,83	82,20	49,50	99,59	86,65	44,94	99,13	85,13
Guaíçara	95,15	100,00	99,54	38,19	94,31	88,96	47,90	99,56	51,62	99,71	95,13	46,49	94,12	89,58	39,59	99,63	93,91	45,90	97,82	92,87
Guaimbê	96,76	99,93	99,53	74,54	99,73	96,51	24,54	99,86	50,62	99,92	93,62	55,71	99,55	93,95	17,44	99,86	89,34	41,26	99,78	92,30
Guaira	100,00	100,00	100,00	65,40	99,77	98,41	18,14	97,60	53,80	99,91	98,08	57,17	99,79	98,11	15,75	99,13	95,83	42,24	99,61	97,34
Guapiaçu	99,41	100,00	99,93	31,80	96,60	88,99	42,20	99,37	53,76	97,24	92,14	43,14	96,24	90,01	38,19	99,71	92,49	45,03	97,73	91,54
Guapiara	93,15	99,91	95,90	13,68	84,34	42,49	65,39	89,68	61,71	99,62	77,17	34,91	85,54	55,55	63,29	96,17	76,70	53,30	93,78	69,81
Guará	82,45	99,93	99,39	18,09	99,28	96,76	23,94	98,87	47,61	96,71	95,19	37,94	99,40	97,49	16,31	99,45	96,87	33,95	98,52	96,51
Guaçaí	99,83	100,00	99,96	19,62	99,87	83,49	18,76	99,91	57,63	99,96	91,32	42,86	99,84	88,21	17,50	99,97	83,14	39,33	99,92	87,56
Guaraci	100,00	100,00	100,00	44,13	99,51	94,00	26,67	97,44	55,08	97,41	93,20	47,41	98,49	93,41	19,05	99,03	91,08	40,51	98,31	92,56

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Guarani d'Oeste	100,00	100,00	100,00	4,94	98,08	87,38	28,40	100,00	54,32	99,92	94,68	36,21	98,45	91,30	20,99	100,00	90,92	37,17	99,46	92,30
Guarantã	100,00	100,00	100,00	16,00	99,40	87,61	4,73	99,88	66,18	99,97	95,19	36,85	99,50	90,64	4,12	99,88	86,34	35,72	99,78	90,73
Guararapes	98,74	99,92	99,84	33,57	99,40	94,71	26,83	99,80	53,58	99,78	96,49	46,30	99,45	95,67	25,70	99,82	94,55	41,86	99,69	95,57
Guararema	99,91	99,82	99,83	55,68	74,09	71,44	91,05	94,69	54,15	89,36	84,29	51,78	72,00	69,09	76,90	97,47	94,51	60,94	86,28	82,63
Guaratinguetá	97,88	99,86	99,77	40,63	93,98	91,47	81,39	98,61	55,56	99,60	97,53	41,75	94,24	91,77	69,24	99,39	97,98	55,52	97,74	95,76
Guareí	98,90	99,88	99,59	12,47	78,44	58,93	66,18	92,84	72,32	98,31	90,62	36,30	84,54	70,27	60,49	96,33	85,73	56,37	93,06	82,21
Guariba	97,71	100,00	99,95	61,01	99,76	98,96	72,48	99,85	49,62	96,30	95,34	54,43	99,72	98,80	63,46	99,93	99,18	55,84	98,65	97,77
Guarujá	100,00	96,58	96,58	84,62	83,48	83,48	53,85	80,05	53,85	96,02	96,01	56,41	83,05	83,05	48,72	92,80	92,79	52,99	90,62	90,62
Guarulhos	0,00	99,36	99,36	0,00	89,38	89,38	0,00	95,50	0,00	98,69	98,69	0,00	89,20	89,20	0,00	98,27	98,27	0,00	95,39	95,39
Guataparã	93,85	100,00	98,39	30,91	98,67	80,87	56,80	97,61	75,42	99,73	93,35	51,77	97,83	85,73	55,99	97,79	86,81	61,06	98,45	88,63
Guzolândia	100,00	100,00	100,00	2,67	99,54	85,34	4,89	100,00	50,89	99,96	92,77	33,93	99,59	89,97	3,85	100,00	85,91	29,56	99,85	89,55
Herculândia	99,59	100,00	99,96	13,99	94,75	87,74	15,64	99,26	55,28	99,69	95,83	37,86	96,12	91,06	15,09	99,39	92,06	36,08	98,40	92,98
Holambra	100,00	99,92	99,94	22,73	94,21	75,34	87,39	95,15	52,39	95,42	84,06	41,44	94,10	80,20	78,33	98,17	92,93	57,39	95,90	85,73
Hortolândia	0,00	99,88	99,88	0,00	52,36	52,36	0,00	98,04	0,00	99,05	99,05	0,00	61,96	61,96	0,00	99,11	99,11	0,00	86,71	86,71
Iacanga	97,08	100,00	99,68	54,52	97,94	93,14	26,24	99,09	50,39	99,66	94,21	51,51	97,17	92,13	23,42	99,51	91,10	41,77	98,78	92,48
Iacri	99,54	100,00	99,90	18,39	99,64	82,65	13,10	99,70	54,29	99,88	90,35	41,53	99,72	87,55	12,57	99,70	81,48	36,13	99,76	86,46
Iaras	95,58	99,54	98,06	8,27	88,97	58,78	9,42	98,51	51,76	94,23	78,35	35,71	91,88	70,86	8,01	98,97	64,94	31,83	95,03	71,38
Ibaté	97,83	99,99	99,91	68,42	99,89	98,74	65,33	99,55	60,17	99,91	98,45	62,64	99,82	98,45	50,05	99,76	97,93	57,62	99,83	98,28
Ibirá	100,00	100,00	100,00	14,18	95,10	89,00	25,09	99,73	50,73	98,23	94,65	38,30	96,47	92,08	19,15	99,89	93,80	36,06	98,20	93,51
Ibirarema	100,00	99,90	99,91	1,83	95,85	88,73	9,15	98,75	51,83	99,68	96,06	33,74	97,07	92,27	6,91	99,48	92,47	30,83	98,75	93,60
Ibitinga	99,72	99,98	99,96	65,96	99,22	97,82	28,97	99,44	50,59	99,73	97,65	55,60	99,22	97,37	21,61	99,55	96,25	42,60	99,50	97,09
Ibiúna	99,28	99,75	99,44	38,76	68,20	49,04	76,14	93,36	58,33	95,12	71,18	44,88	73,58	54,91	63,35	96,83	75,05	55,52	88,51	67,04
Icém	100,00	99,95	99,96	95,83	99,85	99,28	77,38	99,80	79,32	98,71	95,96	83,23	99,79	97,44	73,91	99,80	96,13	78,82	99,43	96,51
Iepê	89,51	99,95	98,82	21,72	93,79	85,95	17,23	99,45	52,18	99,70	94,53	40,07	95,26	89,26	15,11	99,48	90,31	35,79	98,15	91,37
Igaraçu do Tietê	100,00	99,99	99,99	100,00	99,34	99,34	46,15	99,56	73,08	99,80	99,65	66,67	99,49	99,30	46,15	99,63	99,32	61,97	99,64	99,42
Igarapava	99,19	99,91	99,87	50,40	98,15	95,52	58,47	98,79	50,07	99,20	96,49	49,60	98,47	95,78	40,86	99,11	95,90	46,84	98,93	96,06
Igaratá	100,00	96,78	97,44	91,15	83,48	85,05	75,00	94,40	50,09	87,66	79,96	63,19	77,55	74,61	73,09	96,61	91,79	62,12	87,27	82,12
Iguape	89,98	99,31	98,05	24,21	84,99	76,77	22,66	91,22	48,86	93,82	87,74	35,64	85,35	78,63	18,66	92,24	82,29	34,39	90,47	82,89
Ilha Comprida	0,00	99,36	99,36	0,00	94,34	94,34	0,00	96,17	0,00	94,27	94,27	0,00	77,30	77,30	0,00	97,33	97,33	0,00	89,63	89,63
Ilha Solteira	99,37	99,99	99,95	45,57	97,25	94,21	31,22	97,29	63,82	99,35	97,26	47,54	97,10	94,18	31,22	97,43	93,53	47,53	97,96	94,99

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Ilhabela	72,88	95,67	95,52	15,25	36,48	36,34	67,80	84,07	45,48	89,98	89,69	15,82	47,50	47,29	66,67	94,34	94,16	42,66	77,27	77,05
Indaiatuba	99,82	99,97	99,97	31,19	98,01	97,40	62,92	95,89	54,60	97,47	97,08	44,50	97,35	96,86	56,68	98,41	98,02	51,93	97,74	97,32
Indiana	100,00	99,93	99,94	6,19	82,63	71,85	41,59	99,78	63,05	99,92	94,72	35,10	87,52	80,13	41,59	99,83	91,61	46,58	95,76	88,82
Indiaporã	100,00	99,92	99,93	35,54	94,90	87,97	43,98	97,45	50,30	98,19	92,60	44,78	95,06	89,19	32,73	98,57	90,88	42,60	97,27	90,89
Inúbia Paulista	100,00	100,00	100,00	69,93	98,94	95,41	34,27	98,55	51,40	99,81	93,93	57,34	99,00	93,94	25,64	99,45	90,48	44,79	99,42	92,78
Ipaussu	100,00	99,97	99,98	87,67	98,71	98,10	63,00	99,82	59,03	99,80	97,55	64,46	98,75	96,85	50,22	99,89	97,15	57,91	99,48	97,18
Iperó	97,87	99,19	98,74	66,81	85,67	79,30	90,09	94,83	67,97	98,08	87,91	56,31	87,78	77,16	74,00	98,20	90,02	66,09	94,69	85,03
Ipeúna	99,55	99,94	99,89	14,03	94,93	84,87	38,01	99,94	53,32	99,96	94,16	36,80	95,72	88,40	30,47	99,98	91,34	40,20	98,55	91,30
Ipiruá	100,00	100,00	100,00	43,94	100,00	77,89	69,77	99,77	56,68	99,94	82,88	47,92	100,00	79,46	67,96	99,85	87,27	57,52	99,93	83,21
Iporanga	94,60	99,43	97,34	35,94	94,59	69,17	38,18	98,72	54,50	97,20	78,69	38,11	88,41	66,61	37,93	99,00	72,53	43,51	94,87	72,61
Ipuã	100,00	99,98	99,98	2,98	99,57	95,87	14,88	97,10	50,30	99,57	97,68	34,13	99,62	97,11	11,71	98,86	95,52	32,04	99,35	96,77
Iracemápolis	97,20	100,00	99,95	23,36	99,31	97,95	77,57	99,85	50,47	99,85	98,96	28,66	97,81	96,56	55,14	99,88	99,07	44,76	99,18	98,20
Irapuã	99,16	100,00	99,91	15,48	99,20	90,30	0,84	99,60	49,86	99,60	94,31	38,08	99,39	92,87	0,56	99,60	89,07	29,50	99,53	92,08
Irapuru	99,06	100,00	99,86	17,92	92,74	82,03	10,38	99,42	54,40	100,00	93,47	39,83	95,04	87,13	9,96	99,42	86,61	34,73	98,15	89,07
Itaberá	99,32	99,89	99,71	28,39	93,26	72,46	38,32	99,33	53,41	99,36	84,62	40,12	94,31	76,93	37,60	99,37	79,56	43,71	97,68	80,37
Itaí	98,79	99,78	99,62	27,29	95,78	84,69	38,26	97,21	52,04	98,25	90,77	42,66	96,11	87,46	34,80	98,83	88,46	43,17	97,73	88,90
Itajobi	99,59	99,95	99,90	38,59	98,76	89,64	11,41	98,64	50,14	99,19	91,76	45,06	98,96	90,80	7,88	98,85	85,07	34,36	99,00	89,21
Itaju	100,00	100,00	100,00	98,13	99,86	99,38	24,25	100,00	50,75	100,00	86,45	66,04	99,62	90,38	17,41	100,00	77,28	44,73	99,87	84,70
Itanhaém	69,82	98,92	98,64	58,91	81,92	81,70	42,91	92,01	44,97	96,12	95,62	45,33	65,87	65,67	38,67	95,53	94,97	42,99	85,84	85,42
Itaóca	80,78	99,64	91,32	6,87	57,76	35,32	77,12	1,08	73,46	97,41	86,85	20,06	57,82	41,17	51,56	65,10	59,13	48,36	73,45	62,38
Itapeçerica da Serra	92,52	99,12	99,06	55,11	52,74	52,76	93,52	97,16	49,00	95,11	94,68	51,79	60,80	60,71	89,86	98,33	98,25	63,55	84,75	84,55
Itapetininga	95,77	99,92	99,62	39,79	97,02	92,86	54,16	97,95	58,36	99,38	96,39	46,35	97,19	93,49	51,83	99,12	95,68	52,18	98,56	95,19
Itapeva	95,05	99,52	98,85	33,42	94,17	84,99	45,49	97,53	63,86	99,23	93,89	44,21	95,19	87,49	43,86	98,69	90,40	50,64	97,70	90,59
Itapevi	0,00	99,42	99,42	0,00	83,48	83,48	0,00	94,99	0,00	97,43	97,43	0,00	82,47	82,47	0,00	97,81	97,81	0,00	92,57	92,57
Itapira	99,93	99,96	99,96	73,16	98,92	97,16	81,07	98,18	54,67	99,21	96,18	57,30	98,82	95,99	70,06	99,27	97,28	60,68	99,10	96,48
Itapirapuã Paulista	97,47	97,35	97,41	16,67	86,37	50,65	64,98	74,16	65,40	96,81	80,72	26,54	85,49	55,28	49,72	89,85	69,28	47,22	90,72	68,43
Itápolis	99,92	99,98	99,98	14,64	99,59	91,98	13,96	99,59	51,72	99,76	95,45	36,07	99,59	93,89	12,21	99,68	91,84	33,33	99,67	93,73
Itaporanga	99,13	99,42	99,35	34,62	95,22	80,62	36,54	99,14	63,80	99,03	90,54	43,62	95,85	83,26	35,20	99,31	83,85	47,54	98,06	85,88
Itapuí	96,53	94,00	94,10	87,50	98,85	98,41	15,28	99,05	51,85	95,48	93,79	61,57	95,73	94,40	13,19	99,51	96,16	42,21	96,91	94,79
Itapura	99,62	100,00	99,93	18,56	37,57	33,85	29,17	97,70	56,38	99,91	91,40	37,50	56,45	52,74	28,79	98,00	84,47	40,89	84,79	76,20

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Itaquaquetuba	0,00	98,94	98,94	0,00	80,83	80,83	0,00	97,60	0,00	98,17	98,17	0,00	80,20	80,20	0,00	98,41	98,41	0,00	92,26	92,26
Itararé	93,32	99,78	99,27	16,07	92,63	86,65	41,03	97,89	61,87	99,52	96,58	36,13	93,36	88,90	39,90	98,93	94,32	45,97	97,27	93,27
Itariri	95,06	98,92	97,56	35,78	69,69	57,75	76,51	84,11	79,74	93,35	88,56	43,22	70,97	61,20	75,26	92,13	86,18	66,07	85,48	78,65
Itatiba	90,52	99,96	98,52	66,77	99,05	94,13	97,18	96,97	61,94	99,58	93,84	55,70	98,77	92,21	90,19	98,92	97,59	69,28	99,09	94,55
Itatinga	99,59	99,87	99,85	26,07	97,99	91,23	41,34	98,61	50,54	99,23	94,65	41,41	98,30	92,96	30,14	99,38	92,87	40,70	98,97	93,49
Itirapina	99,35	99,94	99,88	15,25	95,27	86,11	60,57	96,17	56,43	97,88	93,13	36,75	94,56	87,94	52,94	98,55	93,33	48,70	97,00	91,47
Itirapuã	100,00	100,00	100,00	39,58	99,65	89,54	21,53	99,86	50,52	99,96	91,65	45,60	99,63	90,54	18,52	99,91	86,22	38,21	99,83	89,47
Itobi	99,54	99,32	99,34	34,70	98,26	92,18	26,94	99,52	50,38	98,82	94,19	41,86	98,21	92,82	22,68	99,55	92,19	38,31	98,86	93,07
Itu	95,37	99,90	99,62	68,89	99,09	97,22	65,07	70,48	53,65	99,33	96,51	55,21	98,49	95,81	58,21	89,92	87,96	55,69	95,91	93,43
Itupeva	99,46	99,90	99,84	66,63	93,57	90,18	83,94	97,96	62,66	94,96	90,89	55,04	92,13	87,46	78,73	99,09	96,52	65,48	95,39	91,62
Ituverava	99,45	99,99	99,96	67,45	99,87	97,99	56,73	99,84	76,35	99,88	98,52	72,76	99,86	98,29	55,63	99,92	97,36	68,25	99,89	98,06
Jaborandi	100,00	100,00	100,00	95,45	99,95	99,65	4,55	100,00	50,76	96,91	93,90	63,64	99,93	97,56	4,55	100,00	93,77	39,65	98,95	95,08
Jaboticabal	99,68	99,95	99,95	57,81	99,61	98,47	38,33	99,56	57,68	99,54	98,39	54,11	99,59	98,35	33,49	99,76	97,95	48,43	99,63	98,23
Jacareí	98,42	99,75	99,73	47,58	95,91	95,24	56,93	97,56	50,24	98,70	98,03	45,66	95,44	94,76	52,99	98,87	98,24	49,63	97,67	97,01
Jaci	100,00	100,00	100,00	26,43	97,38	88,21	27,31	99,74	54,63	99,90	94,05	42,14	98,19	90,95	22,76	99,83	89,86	39,84	99,31	91,62
Jacupiranga	88,11	99,83	94,79	60,90	95,89	80,83	56,17	98,97	61,88	99,69	83,42	50,96	94,51	75,77	54,57	99,52	80,18	55,80	97,91	79,79
Jaguariúna	100,00	99,92	99,92	47,11	96,53	95,21	88,15	99,06	55,79	97,99	96,86	49,86	95,48	94,25	74,66	99,40	98,74	60,10	97,62	96,62
Jales	99,79	99,95	99,94	11,00	99,27	94,20	10,04	99,77	50,55	99,56	96,74	37,11	99,37	95,79	7,98	99,86	94,58	31,88	99,60	95,70
Jambeiro	98,36	99,87	99,09	35,98	95,58	64,62	91,00	92,68	64,15	99,54	81,16	42,25	96,51	68,33	85,32	97,31	91,08	63,91	97,78	80,19
Jandira	0,00	99,91	99,91	0,00	90,60	90,60	0,00	97,73	0,00	99,67	99,67	0,00	88,50	88,50	0,00	99,20	99,20	0,00	95,79	95,79
Jardinópolis	99,36	99,99	99,96	61,16	99,89	98,27	30,26	99,85	50,32	99,34	97,29	53,43	99,88	97,93	22,75	99,88	96,65	42,17	99,70	97,29
Jarinu	99,31	99,93	99,79	49,43	54,98	53,74	88,59	79,32	52,91	77,87	72,29	48,78	59,84	57,37	71,86	92,21	87,66	57,85	76,64	72,44
Jaú	99,82	99,98	99,98	57,31	99,64	98,48	57,84	99,84	66,06	99,78	98,85	59,39	99,54	98,44	55,35	99,88	98,66	60,26	99,73	98,65
Jeriquara	95,29	100,00	99,18	97,65	99,63	99,28	56,47	99,13	60,98	99,69	92,90	73,14	99,38	94,78	46,27	99,46	90,14	60,13	99,51	92,61
Joanópolis	0,00	99,64	99,64	0,00	81,55	81,55	0,00	69,88	0,00	84,76	84,76	0,00	82,56	82,56	0,00	89,39	89,39	0,00	85,57	85,57
João Ramalho	100,00	100,00	100,00	1,67	98,83	85,24	22,22	99,19	50,28	99,41	92,54	33,33	99,19	89,98	20,56	99,73	88,66	34,72	99,44	90,39
José Bonifácio	99,59	99,98	99,94	10,44	98,07	89,86	26,89	99,72	51,07	99,71	95,15	37,02	98,61	92,83	19,82	99,77	92,28	35,97	99,36	93,42
Júlio Mesquita	100,00	99,77	99,78	3,13	96,56	92,21	0,00	99,47	50,00	99,85	97,52	34,38	97,33	94,39	0,00	99,47	94,83	28,13	98,88	95,58
Jumirim	100,00	100,00	100,00	19,36	97,64	65,93	90,75	94,09	73,27	98,23	88,11	38,25	94,16	71,51	66,09	97,90	85,01	59,20	96,76	81,54
Jundiá	93,67	99,94	99,69	62,60	98,30	96,88	97,65	93,19	56,91	98,90	97,23	55,08	97,83	96,14	91,51	97,69	97,44	67,83	98,14	96,94

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Junqueirópolis	99,70	99,98	99,95	36,86	99,49	92,33	9,06	99,82	54,10	99,94	94,69	45,77	99,49	93,35	8,81	99,84	89,42	36,23	99,76	92,49
Juquiá	98,46	99,41	99,06	31,13	80,50	62,20	53,63	94,55	58,09	97,04	82,61	35,54	80,13	63,61	50,06	96,85	79,51	47,90	91,34	75,24
Juquitiba	99,38	99,08	99,15	35,22	50,64	46,96	59,78	87,74	53,25	87,28	79,15	44,66	58,08	54,88	55,75	92,63	83,83	51,22	79,33	72,62
Lagoinha	99,35	99,63	99,53	17,16	95,20	67,02	67,48	97,32	49,89	99,29	81,46	24,84	96,43	70,58	59,86	98,68	84,66	44,86	98,13	78,90
Laranjal Paulista	98,00	99,96	99,75	76,26	94,67	92,70	71,33	99,38	52,13	99,19	94,14	55,78	94,63	90,46	51,98	99,52	94,42	53,30	97,78	93,00
Lavínia	100,00	99,93	99,94	24,09	97,85	86,40	15,33	99,80	57,66	99,89	93,33	42,82	97,32	88,86	14,60	99,80	86,57	38,36	99,00	89,59
Lavrinhas	80,00	99,82	98,22	52,00	82,74	80,26	43,33	98,77	61,33	99,21	96,15	42,22	82,45	79,20	43,11	99,24	94,71	48,89	93,63	90,02
Leme	97,17	99,93	99,87	39,29	99,64	98,42	47,79	99,01	52,09	99,82	98,85	45,72	99,57	98,48	40,35	99,42	98,23	46,06	99,61	98,52
Lençóis Paulista	99,32	99,98	99,96	50,91	99,42	98,25	47,95	98,86	52,95	99,80	98,67	46,21	99,30	98,01	45,38	99,53	98,22	48,18	99,54	98,30
Limeira	98,56	99,92	99,88	31,73	99,14	97,09	75,10	97,34	52,61	99,43	98,00	43,29	99,16	97,45	54,14	98,92	97,55	50,01	99,17	97,67
Lindóia	0,00	99,91	99,91	0,00	84,53	84,53	0,00	87,37	0,00	93,92	93,92	0,00	84,27	84,27	0,00	94,62	94,62	0,00	90,94	90,94
Lins	98,11	99,93	99,91	40,38	99,17	98,49	18,87	99,73	49,87	99,50	98,93	46,67	99,19	98,58	16,60	99,76	98,79	37,72	99,48	98,77
Lorena	98,51	99,86	99,82	49,63	98,64	97,32	40,39	98,89	51,99	99,36	98,09	42,18	98,59	97,08	38,85	99,43	97,81	44,34	99,13	97,66
Lourdes	100,00	100,00	100,00	2,54	97,14	81,49	60,17	99,83	50,42	98,66	90,67	34,46	97,87	87,38	59,32	99,83	93,13	48,07	98,79	90,39
Louveira	95,06	99,27	99,12	56,10	96,05	94,66	84,42	93,45	51,13	95,35	93,80	45,28	93,60	91,92	79,65	97,57	96,94	58,69	95,50	94,22
Lucélia	99,29	99,96	99,92	38,92	99,43	95,16	37,03	99,73	54,95	99,84	96,67	48,82	99,52	95,94	32,86	99,78	95,06	45,55	99,71	95,89
Lucianópolis	98,58	99,82	99,58	22,70	98,95	83,80	51,77	100,00	50,12	97,77	88,31	39,48	97,89	86,29	50,59	100,00	90,19	46,73	98,56	88,26
Luís Antônio	100,00	99,94	99,94	46,67	99,94	98,19	29,52	99,68	50,95	99,89	98,29	49,21	99,80	98,14	26,98	99,83	97,45	42,38	99,84	97,96
Luiziânia	96,30	100,00	99,68	14,07	99,79	92,37	12,59	99,93	53,09	99,86	95,81	39,75	99,81	94,61	12,35	99,93	92,35	35,06	99,87	94,26
Lupércio	98,52	100,00	99,85	77,78	99,41	97,21	38,52	98,74	55,68	100,00	95,49	60,00	99,33	95,33	37,53	99,47	93,17	51,07	99,60	94,67
Lutécia	98,33	100,00	99,67	29,44	99,19	85,54	8,33	99,19	51,67	99,39	90,05	41,48	98,65	87,46	7,04	99,19	81,16	33,40	99,08	86,23
Macatuba	100,00	99,96	99,96	36,99	99,53	97,57	45,89	99,89	51,03	99,62	98,09	46,35	99,54	97,87	35,84	99,90	97,89	44,41	99,69	97,95
Macaubal	99,66	100,00	99,96	44,37	96,95	91,21	9,90	99,67	51,14	99,75	94,45	48,69	97,83	92,47	9,10	99,69	89,81	36,31	99,09	92,24
Macedônia	100,00	100,00	100,00	1,77	96,60	75,22	17,31	97,12	50,00	98,97	87,93	32,98	88,85	76,26	11,54	98,56	78,94	31,51	95,46	81,04
Magda	100,00	100,00	100,00	9,14	99,79	85,86	23,43	100,00	50,86	99,84	92,32	36,76	99,41	89,79	23,43	100,00	88,24	37,02	99,75	90,11
Mairinque	97,68	99,84	99,41	38,24	92,04	81,31	77,21	98,29	57,71	98,77	90,58	45,78	89,33	80,65	63,27	99,15	91,99	55,59	95,75	87,74
Mairiporã	95,97	96,23	96,20	42,05	71,90	68,55	86,52	92,92	67,70	86,87	84,72	51,42	69,21	67,21	83,85	95,45	94,15	67,66	83,84	82,03
Manduri	100,00	99,92	99,93	50,66	99,56	93,20	40,05	87,17	59,28	99,57	94,32	57,03	99,22	93,72	33,78	95,54	87,50	50,03	98,11	91,85
Marabá Paulista	99,38	99,87	99,68	3,29	92,20	57,03	2,26	98,92	58,01	99,78	83,25	33,74	94,35	70,38	2,19	98,92	60,66	31,31	97,69	71,43
Maracáí	98,58	99,97	99,84	12,77	93,70	85,86	30,73	98,93	50,35	98,36	93,70	37,35	95,50	89,86	25,22	99,41	92,21	37,64	97,75	91,93

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Marapoama	99,26	99,87	99,78	5,93	99,87	85,60	28,15	99,87	53,21	99,25	92,26	35,80	99,82	90,10	27,65	99,87	88,90	38,89	99,65	90,42
Mariópolis	99,19	100,00	99,85	11,29	95,61	79,49	29,44	99,62	55,11	100,00	91,42	38,84	96,57	85,53	29,44	99,68	86,25	41,13	98,75	87,73
Marília	98,31	99,96	99,89	68,83	98,30	97,03	68,05	97,99	77,27	99,60	98,63	72,69	98,29	97,19	65,36	99,14	97,68	71,77	99,01	97,83
Marinópolis	100,00	100,00	100,00	27,61	99,64	85,65	6,72	99,82	50,37	100,00	90,36	42,29	99,76	88,60	6,72	99,94	81,84	33,13	99,90	86,93
Martinópolis	98,91	99,97	99,85	31,68	96,98	89,80	19,95	99,46	63,60	98,56	94,72	44,05	97,67	91,77	19,79	99,58	90,81	42,48	98,60	92,43
Matão	100,00	99,97	99,97	43,93	99,57	98,60	57,28	99,33	50,36	99,64	98,78	47,25	99,51	98,60	42,07	99,64	98,64	46,56	99,60	98,68
Mauá	0,00	99,72	99,72	0,00	91,26	91,26	0,00	97,00	0,00	99,61	99,61	0,00	91,23	91,23	0,00	98,87	98,87	0,00	96,57	96,57
Mendonça	100,00	100,00	100,00	6,99	99,69	83,47	60,66	99,69	51,29	99,65	91,19	35,42	99,19	88,04	53,31	99,74	91,62	46,67	99,53	90,28
Meridiano	99,73	99,89	99,84	59,25	98,09	86,61	39,68	99,21	64,97	98,97	88,92	52,73	97,98	84,60	35,66	99,36	80,53	51,12	98,77	84,68
Mesópolis	100,00	100,00	100,00	13,38	99,21	80,40	21,13	99,21	51,76	99,11	88,73	37,79	98,95	85,55	18,78	99,21	81,58	36,11	99,09	85,29
Miguelópolis	95,39	98,07	97,91	53,12	96,54	94,06	31,98	97,36	50,18	94,26	91,75	51,76	97,11	94,52	23,40	98,68	94,39	41,78	96,68	93,55
Mineiros do Tietê	100,00	100,00	100,00	38,07	98,71	95,81	23,30	99,51	59,94	99,87	97,96	44,13	99,05	96,42	21,97	99,63	95,91	42,01	99,52	96,76
Mira Estrela	100,00	100,00	100,00	37,97	97,50	79,32	66,77	99,58	67,25	98,68	89,08	57,91	98,24	85,93	63,50	99,86	88,76	62,89	98,93	87,92
Miracatu	98,11	99,72	98,95	43,30	75,70	60,17	49,02	98,85	57,27	98,09	78,53	42,12	75,33	59,41	48,12	99,00	74,62	49,17	90,81	70,85
Mirandópolis	99,69	99,99	99,95	26,05	93,63	85,76	23,42	98,66	55,15	98,69	93,62	41,39	94,99	88,74	20,24	99,24	90,04	38,92	97,64	90,80
Mirante do Paranapanema	99,06	99,91	99,58	2,44	74,03	46,21	3,00	99,37	60,30	99,66	84,36	33,66	82,01	63,22	2,77	99,55	61,94	32,24	93,74	69,84
Mirassol	99,28	99,88	99,86	19,42	99,64	97,73	28,54	99,62	50,48	98,50	97,35	39,49	99,43	98,00	27,74	99,73	98,01	39,24	99,22	97,79
Mirassolândia	100,00	100,00	100,00	100,00	99,65	99,72	46,06	99,65	60,43	100,00	92,89	68,24	92,41	88,06	41,86	99,65	89,27	56,85	97,35	90,07
Mococa	99,46	99,98	99,95	21,11	99,05	93,35	33,31	99,27	50,65	99,04	95,50	38,64	98,74	94,34	24,93	99,50	94,05	38,07	99,09	94,63
Mogi das Cruzes	99,19	99,01	99,02	46,93	89,95	86,79	87,34	96,29	67,95	96,83	94,71	51,04	88,59	85,83	84,07	98,18	97,14	67,69	94,53	92,56
Mogi Guaçu	99,85	99,98	99,98	27,04	99,75	96,31	69,77	99,34	65,37	99,82	98,19	41,97	99,66	96,93	60,03	99,73	97,86	55,79	99,74	97,66
Moji Mirim	99,94	99,96	99,96	33,00	99,13	95,26	47,91	98,64	53,28	99,74	97,03	44,44	98,57	95,40	43,45	99,35	96,08	47,05	99,22	96,17
Mombuca	100,00	100,00	100,00	16,86	96,75	82,15	63,95	99,87	56,10	99,74	91,76	36,63	97,27	86,18	50,97	99,96	91,00	47,90	98,99	89,65
Monções	99,00	100,00	99,87	1,00	96,91	84,09	11,00	99,69	49,83	99,54	92,89	33,67	97,79	89,22	10,33	99,69	87,75	31,28	99,01	89,95
Mongaguá	100,00	99,22	99,23	77,63	86,71	86,67	67,11	98,18	50,00	98,61	98,36	56,58	71,55	71,48	64,47	98,86	98,68	57,02	89,68	89,51
Monte Alegre do Sul	99,59	100,00	99,83	23,52	89,51	62,38	93,58	96,82	62,31	97,61	83,10	40,07	86,49	67,41	87,12	98,50	93,82	63,17	94,20	81,44
Monte Alto	100,00	99,99	99,99	22,99	98,67	95,45	8,98	99,06	52,20	99,16	97,17	37,43	98,80	96,19	7,98	99,49	95,60	32,54	99,15	96,32
Monte Aprazível	99,69	99,98	99,96	21,88	95,90	89,28	14,95	99,88	50,80	99,63	95,27	40,78	96,72	91,71	11,15	99,90	91,96	34,24	98,75	92,98
Monte Azul Paulista	99,73	99,96	99,95	5,71	98,48	92,81	4,62	98,73	50,09	98,91	95,93	28,35	98,61	94,31	4,35	98,86	93,08	27,60	98,79	94,44
Monte Castelo	100,00	100,00	100,00	4,01	98,48	79,87	7,30	99,55	50,91	99,96	90,29	34,67	98,84	86,20	7,06	99,55	81,33	30,88	99,45	85,94

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Monte Mor	99,88	99,79	99,80	43,07	70,05	68,43	81,76	97,68	56,68	97,72	95,27	47,00	73,87	72,26	76,06	98,52	97,17	59,91	90,04	88,23
Monteiro Lobato	100,00	100,00	100,00	26,76	82,31	49,81	94,62	91,16	59,41	94,68	74,05	40,59	85,02	59,03	76,57	96,81	84,97	58,86	92,17	72,68
Morro Agudo	98,96	99,92	99,87	15,40	98,95	95,31	1,57	99,18	49,96	99,57	97,41	36,81	98,85	96,14	1,13	99,30	95,02	29,30	99,24	96,19
Morungaba	99,80	99,64	99,66	50,30	95,37	89,03	78,99	89,48	51,89	96,53	90,25	48,62	94,47	88,02	65,05	96,27	91,88	55,19	95,76	90,05
Motuca	100,00	100,00	100,00	2,89	99,90	72,73	63,42	100,00	50,13	100,00	86,04	33,95	99,80	81,36	62,81	100,00	89,58	48,96	99,93	85,66
Murutinga do Sul	100,00	100,00	100,00	30,17	99,89	74,84	16,83	99,67	58,80	99,84	85,09	47,58	99,75	81,01	16,70	99,67	69,86	41,03	99,75	78,65
Nantes	97,87	100,00	99,76	61,70	99,47	95,27	36,17	100,00	50,71	100,00	94,52	51,42	99,51	94,16	30,85	100,00	92,31	44,33	99,84	93,66
Narandiba	99,45	99,38	99,40	6,32	95,78	71,41	23,08	99,49	53,89	99,54	87,10	35,26	96,43	79,77	23,08	99,83	78,92	37,41	98,60	81,93
Natividade da Serra	99,64	100,00	99,79	46,67	98,51	68,44	58,49	88,81	53,17	99,70	72,71	43,66	98,78	66,81	45,42	96,01	66,67	47,42	98,16	68,73
Nazaré Paulista	99,12	99,82	99,71	48,12	65,63	62,95	41,33	66,49	50,23	76,79	72,72	49,12	62,95	60,83	38,02	83,69	76,70	45,79	74,48	70,08
Neves Paulista	98,23	100,00	99,83	5,67	99,93	90,98	40,07	99,85	55,20	99,76	95,53	35,70	98,55	92,58	39,72	99,88	94,17	43,54	99,39	94,09
Nhandeara	99,37	100,00	99,89	24,09	98,75	85,88	36,69	99,87	50,76	99,46	91,06	42,05	99,11	89,28	27,40	99,87	87,37	40,07	99,48	89,24
Nipoã	98,09	99,92	99,71	39,49	99,35	92,58	43,95	99,51	50,96	98,97	93,54	46,50	98,97	93,04	41,83	99,62	93,08	46,43	99,19	93,22
Nova Aliança	99,39	100,00	99,90	51,37	99,52	91,53	64,44	99,82	52,79	99,88	92,07	50,46	99,54	91,40	53,90	99,82	92,20	52,38	99,74	91,89
Nova Campina	99,75	99,56	99,63	0,75	81,34	54,38	68,20	98,63	50,08	90,88	77,23	29,11	84,98	66,29	67,99	98,63	88,38	49,06	91,49	77,30
Nova Canaã Paulista	99,77	99,68	99,73	3,48	97,13	42,95	41,76	98,41	62,37	99,79	78,14	35,19	97,98	61,66	39,75	98,41	64,47	45,77	98,73	68,09
Nova Castilho	100,00	100,00	100,00	5,88	99,23	70,00	18,49	99,23	50,42	100,00	84,47	35,29	99,49	79,39	14,01	99,23	72,54	33,24	99,57	78,80
Nova Europa	100,00	99,96	99,97	41,15	99,74	95,81	48,96	99,81	66,67	99,69	97,48	56,08	99,76	96,84	42,53	99,89	96,05	55,09	99,78	96,79
Nova Granada	99,78	99,97	99,95	32,02	97,14	92,38	35,53	99,13	51,83	99,22	95,75	43,79	97,05	93,15	28,87	99,54	94,37	41,50	98,60	94,42
Nova Guataporanga	100,00	100,00	100,00	8,00	98,18	86,32	12,00	100,00	51,50	99,70	93,36	37,67	98,59	90,57	12,00	100,00	88,42	33,72	99,43	90,78
Nova Independência	100,00	100,00	100,00	25,56	89,46	77,45	6,67	99,87	52,50	100,00	91,08	42,22	92,97	83,44	6,30	99,96	82,36	33,67	97,64	85,62
Nova Luzitânia	100,00	100,00	100,00	1,75	99,30	89,34	57,02	99,90	53,95	99,85	95,16	33,92	99,47	92,77	57,02	99,90	95,52	48,29	99,74	94,48
Nova Odessa	100,00	99,96	99,96	38,89	97,16	96,23	80,16	96,59	72,22	99,28	98,85	53,97	97,98	97,28	74,21	98,78	98,39	66,80	98,68	98,17
Novais	100,00	100,00	100,00	56,49	99,84	95,63	5,34	99,51	50,00	99,88	95,04	51,40	99,81	95,11	5,34	99,67	90,52	35,58	99,79	93,56
Novo Horizonte	99,76	99,99	99,98	29,52	99,50	94,65	15,35	99,70	50,14	99,61	96,18	42,98	99,30	95,40	11,29	99,75	93,63	34,80	99,55	95,07
Nuporanga	96,04	99,95	99,59	38,12	99,95	94,19	46,04	99,90	49,84	99,94	95,27	45,05	99,95	94,84	31,02	99,90	93,48	41,97	99,93	94,53
Ocaçu	99,63	100,00	99,93	50,55	98,54	89,02	24,72	99,45	54,92	99,91	90,98	47,36	98,81	88,60	23,99	99,45	84,48	42,09	99,39	88,02
Óleo	99,68	100,00	99,89	10,76	93,45	64,76	60,44	98,15	68,30	99,41	88,62	35,55	93,61	73,47	58,76	99,38	85,29	54,20	97,47	82,46
Olímpia	98,98	99,98	99,93	52,21	99,43	96,82	15,18	99,62	50,91	97,25	94,69	50,96	99,46	96,78	11,55	99,64	94,77	37,81	98,78	95,41
Onda Verde	99,20	100,00	99,83	21,51	100,00	83,53	60,16	100,00	49,87	99,95	89,44	39,97	100,00	87,40	57,10	100,00	91,00	48,98	99,98	89,28

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Oriente	100,00	99,94	99,95	60,00	97,05	94,55	57,69	99,72	50,00	99,18	95,87	53,08	97,42	94,43	42,31	99,87	95,99	48,46	98,83	95,43
Orindiúva	99,35	100,00	99,94	10,46	99,75	92,10	11,76	99,75	50,22	99,91	95,65	36,82	99,71	94,32	11,76	99,92	92,36	32,93	99,85	94,11
Orlândia	63,21	99,99	99,01	55,03	99,91	98,71	40,57	98,98	49,53	99,96	98,62	49,69	99,90	98,57	37,21	99,63	97,97	45,48	99,83	98,39
Osasco	0,00	99,21	99,21	0,00	90,18	90,18	0,00	93,08	0,00	99,43	99,43	0,00	88,47	88,47	0,00	97,22	97,22	0,00	95,04	95,04
Oscar Bressane	98,04	100,00	99,66	14,38	99,17	84,29	15,69	99,58	51,31	99,72	91,23	34,86	99,07	87,81	15,47	99,58	84,82	33,88	99,46	87,95
Osvaldo Cruz	99,36	99,99	99,95	32,69	99,49	95,33	10,58	99,74	51,42	99,90	96,88	43,80	99,47	96,00	8,97	99,77	94,11	34,73	99,71	95,66
Ourinhos	96,18	99,96	99,87	8,96	98,97	96,89	66,27	99,50	51,08	99,80	98,68	36,50	99,16	97,71	62,98	99,68	98,83	50,18	99,55	98,40
Ouro Verde	99,49	99,92	99,88	0,51	70,90	65,57	5,64	99,41	52,48	99,92	96,33	32,65	80,47	76,85	5,64	99,52	92,41	30,26	93,31	88,53
Ouroeste	96,40	99,96	99,64	2,40	97,23	88,71	23,60	99,57	50,60	99,52	95,12	33,87	97,98	92,22	19,07	99,64	92,40	34,51	99,05	93,25
Pacaembu	98,94	100,00	99,89	44,71	87,76	83,30	15,34	99,57	55,64	99,95	95,36	48,77	91,56	87,13	14,20	99,59	90,74	39,54	97,04	91,08
Palestina	99,83	99,87	99,87	10,61	85,09	73,32	17,68	99,46	55,78	99,71	92,77	36,70	89,59	81,24	16,89	99,53	86,47	36,46	96,28	86,82
Palmares Paulista	100,00	100,00	100,00	23,26	99,77	97,70	48,84	99,90	50,00	99,17	97,84	40,31	99,75	98,14	33,33	99,92	98,12	41,21	99,62	98,03
Palmeira d'Oeste	100,00	100,00	100,00	19,79	95,69	78,11	14,81	99,88	53,93	99,96	89,30	42,03	96,86	84,16	13,41	99,91	79,87	36,46	98,91	84,44
Palmital	96,72	99,98	99,72	18,13	99,20	92,65	10,36	99,80	52,56	99,92	96,10	39,21	99,27	94,42	8,75	99,81	92,46	33,51	99,67	94,32
Panorama	99,24	99,98	99,96	16,67	94,46	92,24	25,00	98,93	55,18	98,88	97,64	39,14	95,40	93,79	22,98	98,96	96,79	39,10	97,75	96,07
Paraguaçu Paulista	93,94	99,93	99,52	13,55	99,36	93,38	21,15	99,19	51,80	99,80	96,45	36,38	99,35	94,96	19,90	99,42	93,88	36,03	99,52	95,10
Paraibuna	99,39	99,33	99,37	53,34	89,20	64,18	84,50	92,27	71,24	99,09	79,66	52,49	88,88	63,49	75,02	97,30	81,75	66,25	95,09	74,97
Paraíso	98,64	100,00	99,84	2,27	97,74	86,68	31,82	99,94	50,00	99,67	93,92	28,03	97,66	89,59	22,73	99,98	91,03	33,59	99,10	91,51
Paranapanema	99,01	99,73	99,60	31,71	91,91	80,94	45,13	98,56	54,16	98,13	90,11	43,24	93,33	84,20	43,87	98,87	88,84	47,09	96,78	87,72
Paranapuã	100,00	100,00	100,00	2,84	98,87	88,43	9,22	99,74	51,42	99,65	94,41	34,99	99,02	92,05	8,51	99,74	89,81	31,64	99,47	92,09
Parapuã	99,84	99,90	99,89	70,72	99,17	94,31	19,68	99,90	56,05	99,87	92,37	59,25	99,30	92,44	19,52	99,92	86,17	44,94	99,70	90,33
Pardinho	100,00	99,93	99,94	39,88	96,59	85,47	48,51	92,38	51,19	95,13	86,51	45,04	94,82	85,06	38,89	97,12	85,71	45,04	95,69	85,76
Pariquera-Açu	97,77	99,92	99,30	26,83	94,20	74,66	34,20	99,09	58,71	98,57	87,01	40,07	91,84	76,82	31,25	99,36	79,60	43,34	96,59	81,14
Parisi	100,00	100,00	100,00	3,28	99,15	82,70	18,03	99,83	52,05	100,00	91,77	33,88	99,38	88,14	13,11	99,83	84,95	33,01	99,74	88,29
Patrocínio Paulista	96,32	99,97	99,26	43,42	98,84	88,15	59,87	99,69	55,04	99,32	90,78	48,90	98,86	89,23	44,56	99,81	89,16	49,50	99,33	89,72
Paulicéia	100,00	100,00	100,00	26,21	48,65	45,06	41,10	97,36	87,22	99,63	97,65	43,15	61,87	58,88	40,88	98,50	89,30	57,08	86,67	81,94
Paulínia	100,00	99,53	99,53	0,00	94,23	94,14	68,18	92,04	59,09	98,66	98,62	33,33	94,71	94,65	68,18	96,88	96,86	53,54	96,75	96,71
Paulistânia	89,33	99,21	96,06	12,36	87,11	63,26	32,58	97,89	48,78	97,50	81,96	35,39	88,68	71,68	32,02	98,60	77,36	38,73	94,93	77,00
Paulo de Faria	92,47	99,77	99,06	8,96	99,54	90,75	9,68	99,11	48,75	99,50	94,58	35,25	99,32	93,10	6,81	99,45	90,46	30,27	99,42	92,71
Pederneiras	82,18	99,95	98,70	14,24	99,01	93,05	29,75	99,38	47,72	99,60	95,96	35,07	99,16	94,65	23,77	99,52	94,20	35,52	99,43	94,94

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Pedra Bela	99,78	100,00	99,84	32,94	83,01	45,82	94,93	94,48	50,07	93,84	61,33	37,03	84,78	49,32	63,68	97,88	72,47	50,26	92,17	61,04
Pedranópolis	99,69	100,00	99,89	4,01	96,96	62,85	36,11	99,28	59,21	99,20	84,52	34,77	97,97	74,78	36,01	99,28	76,07	43,33	98,82	78,46
Pedregulho	98,29	99,97	99,54	37,65	97,71	82,36	70,82	99,38	63,28	99,86	90,51	49,28	98,08	85,61	61,10	99,74	89,86	57,89	99,22	88,66
Pedreira	98,10	99,91	99,90	17,14	98,31	97,64	73,33	97,88	51,11	98,83	98,44	36,19	97,47	96,96	65,08	99,07	98,79	50,79	98,45	98,06
Pedrinhas Paulista	100,00	100,00	100,00	3,10	96,76	83,35	21,71	96,89	53,49	97,86	91,51	34,37	97,71	88,64	19,38	98,27	86,98	35,75	97,95	89,04
Pedro de Toledo	99,50	99,64	99,60	61,04	90,37	81,35	49,20	93,98	57,45	95,39	83,72	51,74	84,10	74,15	44,68	96,78	80,76	51,29	92,09	79,54
Penápolis	99,63	99,98	99,97	39,26	99,51	96,91	28,22	98,98	50,25	99,72	97,59	46,38	99,52	97,23	19,71	99,43	96,00	38,78	99,56	96,94
Pereira Barreto	99,04	99,96	99,90	30,13	99,26	94,78	5,95	99,24	59,53	99,65	97,06	42,80	98,87	95,24	4,09	99,29	93,12	35,48	99,27	95,14
Pereiras	98,97	100,00	99,66	30,85	98,88	76,66	83,55	99,44	69,62	98,82	89,28	49,40	99,13	82,89	70,44	99,56	90,05	63,15	99,17	87,41
Peruíbe	78,05	97,95	97,70	76,83	82,23	82,16	73,98	94,95	47,15	95,58	94,96	58,81	72,45	72,28	71,54	97,55	97,22	59,17	88,53	88,15
Piacatu	100,00	100,00	100,00	20,50	99,66	91,84	38,51	100,00	54,66	100,00	95,52	40,79	99,73	93,91	37,06	100,00	93,78	44,17	99,91	94,40
Piedade	98,40	99,55	98,94	22,22	74,18	46,29	75,12	90,42	58,21	97,61	76,45	37,67	78,09	56,39	59,67	96,43	76,70	51,85	90,71	69,85
Pilar do Sul	97,66	99,93	99,45	40,00	93,18	81,79	85,03	92,33	52,57	99,72	89,62	46,73	93,89	83,79	73,73	97,39	92,32	57,68	97,00	88,58
Pindamonhangaba	98,05	99,86	99,80	36,86	98,09	95,83	81,51	98,94	66,37	99,20	97,99	45,83	97,88	95,96	76,58	99,15	98,31	62,93	98,74	97,42
Pindorama	99,59	100,00	99,98	16,05	98,71	94,53	15,23	99,32	50,55	98,96	96,51	37,17	98,82	95,70	14,81	99,36	95,09	34,18	99,05	95,77
Pinhalzinho	99,53	99,95	99,74	40,60	93,80	67,17	92,77	96,16	54,20	98,00	76,08	44,88	93,86	69,35	66,46	98,50	82,47	55,18	96,79	75,96
Piquerobi	98,28	99,89	99,50	9,62	86,50	67,89	4,12	99,89	51,78	99,93	88,27	36,31	90,63	77,48	4,12	99,89	76,71	30,74	96,82	80,82
Piquete	95,41	99,78	99,50	37,46	79,82	77,10	70,67	95,64	50,12	98,66	95,54	31,21	79,44	76,34	69,49	98,29	96,44	50,27	92,13	89,44
Piracaia	0,00	99,25	99,25	0,00	78,26	78,26	0,00	78,98	0,00	87,90	87,90	0,00	78,24	78,24	0,00	90,00	90,00	0,00	85,38	85,38
Piracicaba	98,50	99,92	99,89	57,90	98,77	97,95	81,42	97,93	72,10	99,69	99,14	52,83	98,78	97,85	71,98	99,18	98,63	65,63	99,22	98,54
Piraju	99,31	99,89	99,84	24,23	97,59	90,71	41,22	99,09	55,97	99,47	95,39	42,86	98,05	92,87	34,71	99,52	93,44	44,51	99,01	93,90
Pirajuí	92,83	99,77	99,25	22,13	96,89	91,32	12,09	98,76	51,88	99,52	95,97	39,62	96,65	92,39	11,20	98,86	92,32	34,23	98,34	93,56
Pirangi	98,54	100,00	99,85	78,95	99,74	97,63	10,53	99,77	49,76	99,80	94,73	55,46	99,68	95,20	9,16	99,88	90,69	38,13	99,79	93,54
Pirapora do Bom Jesus	0,00	98,40	98,40	0,00	73,27	73,27	0,00	92,15	0,00	95,84	95,84	0,00	74,48	74,48	0,00	95,42	95,42	0,00	88,58	88,58
Pirapozinho	100,00	99,95	99,95	41,32	96,20	93,63	16,53	99,36	51,93	99,69	97,45	44,81	96,72	94,29	16,25	99,47	95,57	37,66	98,63	95,77
Pirassununga	99,40	99,98	99,93	44,49	99,54	95,09	43,40	95,85	68,28	99,85	97,30	57,00	99,62	96,18	41,33	98,39	93,78	55,54	99,29	95,75
Piratininga	93,42	99,94	99,08	19,34	95,39	85,39	40,74	97,13	49,52	95,74	89,66	39,57	94,66	87,42	37,65	98,17	90,21	42,25	96,19	89,09
Pitangueiras	98,13	99,97	99,91	51,34	99,27	97,58	32,89	99,39	50,89	99,76	98,03	47,33	99,34	97,51	28,70	99,63	97,13	42,31	99,57	97,56
Planalto	100,00	100,00	100,00	97,47	99,84	99,51	12,63	99,18	50,25	98,85	92,05	65,82	99,56	94,84	8,75	99,56	86,86	41,61	99,32	91,25
Platina	100,00	99,76	99,81	10,05	98,42	79,87	43,84	100,00	50,46	99,11	88,89	36,53	98,79	85,71	43,07	100,00	88,05	43,35	99,30	87,55

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Poá	69,08	99,79	99,32	46,70	96,82	96,05	85,07	99,32	72,89	99,75	99,34	59,42	96,36	95,79	82,87	99,65	99,39	71,72	98,59	98,17
Poloni	100,00	100,00	100,00	5,65	98,84	89,75	2,26	99,51	50,85	98,84	94,16	35,22	98,88	92,67	2,26	99,51	90,03	29,44	99,08	92,29
Pompéia	96,19	99,98	99,73	48,33	98,47	95,16	26,67	99,83	57,22	99,96	97,13	49,44	98,39	95,16	23,97	99,87	94,86	43,54	99,40	95,72
Pongá	100,00	100,00	100,00	69,23	99,71	95,13	52,75	99,81	50,27	99,42	92,03	56,96	99,64	93,23	35,71	99,81	90,17	47,65	99,62	91,81
Pontal	100,00	99,95	99,95	80,09	99,73	99,37	50,93	99,69	60,19	99,80	99,07	67,44	99,60	99,00	50,00	99,85	98,93	59,21	99,75	99,00
Pontalinda	99,12	100,00	99,85	8,41	99,26	83,64	20,80	99,72	53,39	99,91	91,91	36,87	99,23	88,51	18,73	99,79	85,84	36,33	99,64	88,75
Pontes Gestal	99,19	100,00	99,88	99,19	100,00	99,88	13,01	99,86	51,90	100,00	93,00	66,40	99,91	95,03	12,47	99,86	87,14	43,59	99,92	91,72
Populina	98,94	100,00	99,80	46,10	99,02	89,07	32,27	99,84	59,40	99,79	92,21	52,96	99,18	90,50	31,44	99,84	86,99	47,93	99,60	89,90
Porangaba	95,42	98,30	96,82	33,56	97,19	64,38	79,26	93,72	76,07	96,25	85,84	47,32	96,36	71,07	59,29	97,42	77,75	60,90	96,67	78,22
Porto Feliz	99,11	99,89	99,77	62,84	97,75	92,36	75,97	96,91	54,93	98,33	91,63	54,75	97,91	91,25	71,38	98,82	94,58	60,35	98,35	92,49
Porto Ferreira	99,32	99,92	99,91	70,21	99,45	98,91	28,08	99,52	53,31	99,64	98,78	55,14	98,73	97,93	20,43	99,68	98,22	42,96	99,35	98,31
Potim	99,46	99,76	99,72	94,98	98,07	97,70	94,27	99,00	94,98	98,27	97,88	93,55	98,02	97,48	93,61	99,42	98,72	94,05	98,57	98,03
Potirendaba	99,80	99,98	99,96	1,78	99,60	89,64	65,29	99,60	51,15	99,78	94,84	33,73	99,70	92,99	52,79	99,84	95,05	45,89	99,77	94,29
Pracinha	100,00	99,78	99,80	12,73	96,04	87,06	61,82	100,00	56,36	99,85	95,16	39,39	97,22	90,98	61,82	100,00	95,88	52,53	99,02	94,01
Pradópolis	86,41	100,00	99,02	34,51	99,89	95,16	17,66	99,94	49,64	100,00	96,35	45,20	99,87	95,91	15,04	99,98	93,83	36,62	99,95	95,36
Praia Grande	0,00	99,03	99,03	0,00	93,79	93,79	0,00	98,10	0,00	99,24	99,24	0,00	87,17	87,17	0,00	99,16	99,16	0,00	95,19	95,19
Pratânia	99,09	99,90	99,71	30,82	99,14	82,68	61,63	99,42	64,65	98,83	90,60	52,17	98,69	87,48	61,33	99,68	90,44	59,38	99,07	89,51
Presidente Alves	99,51	100,00	99,93	38,35	98,86	89,61	22,33	100,00	51,13	99,87	92,42	46,12	99,01	90,92	19,90	100,00	87,75	39,05	99,63	90,36
Presidente Bernardes	99,48	99,94	99,85	19,05	91,19	75,84	14,49	98,99	50,22	99,29	88,85	38,58	92,90	81,34	14,22	99,27	81,18	34,34	97,15	83,79
Presidente Epitácio	98,39	99,92	99,82	1,61	90,53	84,68	27,27	97,92	50,19	98,66	95,47	33,10	93,03	89,08	26,24	98,25	93,51	36,51	96,65	92,69
Presidente Prudente	99,29	99,96	99,95	50,71	98,76	98,06	47,97	99,00	58,93	99,50	98,91	52,47	98,87	98,19	46,61	99,30	98,53	52,67	99,22	98,55
Presidente Venceslau	97,91	99,93	99,84	26,31	99,18	95,81	11,15	99,27	50,70	99,70	97,43	40,13	99,01	96,28	9,35	99,44	95,27	33,39	99,38	96,33
Promissão	99,81	99,96	99,94	32,70	98,39	88,95	9,38	99,69	50,25	99,82	92,69	43,73	98,85	90,93	6,40	99,73	86,32	33,46	99,47	89,98
Quadra	100,00	100,00	100,00	6,78	89,40	29,37	93,09	100,00	55,25	99,82	67,44	35,51	91,76	50,89	80,23	100,00	85,64	57,00	97,19	67,99
Quatá	97,98	99,95	99,83	19,35	99,15	94,22	24,19	99,52	52,08	99,62	96,68	39,25	99,13	95,43	23,39	99,52	94,82	38,24	99,42	95,65
Queiroz	100,00	100,00	100,00	18,46	99,60	87,60	56,92	72,10	60,38	99,93	94,08	45,13	99,47	91,43	56,92	90,70	85,70	54,15	96,70	90,41
Queluz	91,48	99,73	98,50	58,97	75,71	73,22	49,55	89,81	54,97	97,35	91,04	48,80	74,52	70,69	41,41	95,30	87,28	48,39	89,05	83,01
Quintana	99,36	99,89	99,85	21,79	97,93	91,83	28,21	99,72	61,11	99,87	96,76	42,74	98,29	93,84	25,00	99,72	93,73	42,95	99,29	94,78
Rafard	99,62	100,00	99,96	42,15	97,92	92,13	83,52	100,00	74,27	99,87	97,21	45,08	97,95	92,46	77,39	100,00	97,66	65,58	99,27	95,78
Rancharia	95,13	100,00	99,53	26,25	99,62	92,59	24,14	99,47	55,06	99,64	95,36	41,86	99,28	93,78	20,93	99,57	92,02	39,28	99,49	93,72

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Redenção da Serra	97,84	99,29	98,65	16,73	65,77	44,13	47,48	89,35	51,26	92,21	74,14	30,16	70,55	52,72	38,97	95,31	70,45	40,13	86,02	65,77
Regente Feijó	100,00	99,96	99,97	10,89	98,40	91,76	36,44	99,07	55,00	99,23	95,88	36,67	98,55	93,86	30,67	99,58	94,36	40,78	99,12	94,70
Reginópolis	100,00	100,00	100,00	10,80	95,51	81,67	16,03	91,09	56,45	99,69	92,63	38,56	95,81	86,45	12,43	97,03	83,21	35,81	97,51	87,43
Registro	99,33	99,78	99,73	57,99	91,57	87,90	40,46	98,05	52,91	97,98	93,06	44,62	90,16	85,18	39,10	98,16	91,70	45,55	95,43	89,98
Restinga	98,50	99,93	99,62	43,14	99,02	86,75	55,61	99,86	69,33	99,92	93,20	50,96	99,27	88,66	53,20	99,91	89,65	57,83	99,70	90,50
Ribeira	80,64	99,49	87,65	24,81	51,79	34,85	79,12	85,20	62,88	98,64	76,20	37,62	45,75	40,65	78,97	94,73	84,84	59,83	79,71	67,23
Ribeirão Bonito	95,61	99,97	99,63	7,77	99,11	91,93	33,78	99,28	49,94	99,51	95,61	32,09	99,21	93,94	23,31	99,49	93,51	35,12	99,40	94,35
Ribeirão Branco	98,79	99,56	99,19	14,25	87,20	51,87	47,64	89,07	66,46	99,42	83,45	33,81	90,46	63,02	41,70	95,19	69,28	47,32	95,02	71,92
Ribeirão Corrente	94,62	100,00	98,85	3,94	97,45	77,38	52,69	99,71	49,82	99,12	88,54	34,29	98,24	84,51	36,08	99,84	86,15	40,06	99,06	86,40
Ribeirão do Sul	99,45	99,52	99,50	2,20	91,20	68,28	48,76	99,90	54,32	95,19	84,66	33,79	93,95	78,45	48,30	99,97	86,66	45,47	96,37	83,25
Ribeirão dos Índios	99,13	99,84	99,73	7,83	98,42	84,45	12,17	93,98	52,03	99,50	92,18	34,78	98,63	88,78	11,30	97,68	84,36	32,71	98,60	88,44
Ribeirão Grande	99,16	99,86	99,37	23,85	96,38	46,25	82,35	68,60	78,46	99,69	85,02	43,01	96,24	59,44	82,09	89,24	84,30	67,86	95,06	76,25
Ribeirão Pires	0,00	99,33	99,33	0,00	86,59	86,59	0,00	97,72	0,00	97,47	97,47	0,00	85,95	85,95	0,00	98,92	98,92	0,00	94,11	94,11
Ribeirão Preto	67,84	99,86	99,78	38,97	98,75	98,61	48,25	95,79	46,29	99,48	99,35	47,08	98,64	98,51	37,39	98,47	98,31	43,59	98,86	98,72
Rifaina	95,49	99,61	99,13	96,24	98,33	98,09	75,19	96,96	53,38	97,73	92,61	64,66	97,09	93,35	51,38	98,66	93,21	56,47	97,83	93,06
Rincão	99,65	100,00	99,94	93,81	99,84	98,75	72,57	99,73	51,98	99,96	91,26	74,87	99,78	95,26	66,19	99,80	93,71	64,35	99,85	93,41
Rinópolis	99,04	99,96	99,85	20,62	98,63	88,68	7,19	99,61	54,88	99,91	94,16	41,57	97,98	90,78	6,95	99,66	87,83	34,47	99,18	90,92
Rio Claro	98,83	99,92	99,90	56,40	99,58	98,66	58,42	96,63	70,12	99,82	99,18	60,61	99,47	98,63	54,26	98,74	97,78	61,67	99,34	98,53
Rio das Pedras	99,64	99,82	99,82	88,49	99,35	99,00	61,87	98,61	50,12	98,72	97,17	60,79	98,64	97,43	61,87	99,12	97,93	57,59	98,83	97,51
Rio Grande da Serra	0,00	99,86	99,86	0,00	78,09	78,09	0,00	97,56	0,00	97,60	97,60	0,00	73,79	73,79	0,00	98,31	98,31	0,00	89,90	89,90
Riolândia	90,23	99,96	98,94	14,01	98,93	90,05	13,68	99,35	49,35	99,86	94,58	36,70	99,05	92,53	10,21	99,45	90,12	32,08	99,45	92,41
Riversul	99,82	99,60	99,66	10,95	94,29	71,59	38,24	99,40	58,14	99,70	88,38	31,90	93,15	76,46	38,18	99,40	82,72	42,74	97,41	82,52
Rosana	91,39	99,62	98,19	13,58	97,69	83,01	17,70	98,54	48,80	98,91	90,17	36,70	98,17	87,44	17,23	98,77	84,55	34,24	98,62	87,39
Roseira	100,00	99,93	99,93	12,32	95,65	91,62	45,65	99,34	58,70	98,22	96,31	36,23	96,42	93,51	36,23	99,36	96,31	43,72	98,00	95,37
Rubiácea	100,00	100,00	100,00	48,64	98,80	77,48	86,68	99,40	82,07	99,60	92,15	64,49	98,59	84,10	85,24	99,40	93,38	77,26	99,20	89,88
Rubinéia	99,42	100,00	99,90	8,72	85,19	71,99	50,58	99,64	52,52	96,84	89,19	36,05	86,73	77,98	43,02	99,64	89,86	43,86	94,40	85,68
Sabino	100,00	99,80	99,83	24,88	96,24	87,29	27,65	99,80	59,22	99,83	94,74	41,63	97,14	90,18	19,35	99,89	89,79	40,07	98,95	91,57
Sagres	97,94	100,00	99,48	94,85	99,66	98,45	31,44	100,00	59,97	99,91	89,90	65,81	99,60	91,13	31,44	100,00	82,82	52,41	99,84	87,95
Sales	100,00	100,00	100,00	45,98	99,27	94,17	14,94	99,15	51,44	97,42	93,02	48,66	98,60	93,82	14,18	99,31	91,17	38,09	98,44	92,67
Sales Oliveira	94,81	100,00	99,54	38,75	99,42	94,00	30,45	99,69	55,36	99,81	95,84	44,64	99,52	94,62	29,30	99,76	93,47	43,10	99,70	94,64

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Salesópolis	97,84	99,83	99,10	63,88	94,00	82,99	90,77	97,71	53,61	97,23	81,28	51,65	92,10	77,31	83,67	99,19	93,52	62,98	96,17	84,04
Salmourão	100,00	99,50	99,55	11,18	97,63	88,65	18,63	99,57	50,31	99,45	94,35	36,85	97,84	91,51	15,94	99,57	90,89	34,37	98,95	92,25
Saltinho	97,49	100,00	99,63	30,09	99,78	89,52	94,98	85,92	49,74	99,24	91,95	41,80	99,44	90,95	93,84	95,27	95,06	61,79	97,98	92,65
Salto	99,05	99,92	99,92	50,71	98,37	98,06	56,40	80,91	55,53	99,14	98,85	54,03	97,69	97,40	51,34	93,26	92,98	53,63	96,69	96,41
Salto de Pirapora	98,85	99,85	99,63	28,30	95,09	80,93	95,15	99,68	87,84	99,50	97,03	45,28	95,98	85,24	91,59	99,86	98,11	74,91	98,45	93,46
Salto Grande	99,63	99,92	99,90	2,99	40,28	36,81	15,30	99,16	54,23	98,02	93,94	32,71	58,17	55,80	11,57	99,41	91,24	32,84	85,20	80,33
Sandovalina	99,10	99,87	99,64	3,90	94,07	67,00	1,80	99,74	50,15	99,79	84,88	33,93	96,01	77,37	1,60	99,83	70,33	28,56	98,54	77,53
Santa Adélia	99,54	99,84	99,83	18,43	98,32	94,56	14,29	99,14	49,92	99,01	96,70	38,25	98,51	95,68	11,21	99,41	95,26	33,13	98,98	95,88
Santa Albertina	100,00	100,00	100,00	2,04	98,54	84,39	32,31	99,59	51,36	99,77	92,67	34,01	98,77	89,28	23,58	99,71	88,55	36,32	99,42	90,16
Santa Bárbara d'Oeste	99,75	99,69	99,69	78,93	98,80	98,66	77,41	98,99	71,02	99,67	99,47	64,97	99,07	98,83	74,70	99,60	99,42	70,23	99,45	99,24
Santa Branca	98,54	99,32	99,22	14,75	85,21	76,10	87,80	95,78	49,76	93,68	88,00	37,89	86,04	79,81	81,36	97,58	95,49	56,33	92,43	87,77
Santa Clara d'Oeste	99,40	100,00	99,86	0,60	99,81	75,72	25,60	100,00	52,28	99,81	88,27	33,73	99,68	83,67	25,60	100,00	81,94	37,20	99,83	84,63
Santa Cruz da Conceição	100,00	99,89	99,92	83,16	99,89	94,85	66,07	100,00	55,48	99,93	86,55	59,27	99,30	87,25	59,27	100,00	87,74	58,01	99,74	87,18
Santa Cruz da Esperança	100,00	100,00	100,00	10,77	98,01	69,51	63,08	99,75	51,28	100,00	84,09	36,75	98,59	78,39	46,50	99,75	82,36	44,84	99,45	81,61
Santa Cruz das Palmeiras	92,45	100,00	99,78	38,49	99,85	98,07	29,43	99,94	49,50	99,95	98,49	46,79	99,82	98,28	22,01	99,94	97,67	39,43	99,91	98,15
Santa Cruz do Rio Pardo	99,25	99,92	99,86	11,97	96,87	89,61	17,24	99,51	50,25	99,66	95,44	36,37	97,46	92,24	15,17	99,66	92,43	33,93	98,93	93,37
Santa Ernestina	100,00	100,00	100,00	14,53	99,28	93,29	46,15	99,87	50,43	99,90	96,40	36,47	99,44	94,98	45,01	99,87	95,99	43,97	99,74	95,79
Santa Fé do Sul	100,00	99,97	99,97	35,08	99,20	96,75	37,96	98,95	51,57	99,21	97,39	45,46	99,05	97,00	29,06	99,52	96,83	42,03	99,26	97,07
Santa Gertrudes	98,15	99,98	99,97	48,15	99,44	99,03	5,56	99,40	49,69	99,58	99,18	46,91	99,42	99,00	4,94	99,50	98,73	33,85	99,50	98,97
Santa Isabel	98,40	99,60	99,34	45,70	86,76	77,89	83,69	92,73	53,24	94,87	85,88	48,41	83,55	75,96	69,49	97,24	91,25	57,05	91,89	84,36
Santa Lúcia	100,00	100,00	100,00	24,41	99,96	95,98	53,54	100,00	63,78	99,98	98,07	42,78	99,96	96,94	52,23	100,00	97,48	52,93	99,98	97,50
Santa Maria da Serra	97,20	100,00	99,64	93,93	99,93	99,17	62,15	89,84	64,02	99,93	95,36	70,87	99,86	96,17	60,28	96,61	91,99	65,06	98,80	94,51
Santa Mercedes	100,00	100,00	100,00	13,11	79,98	71,26	31,15	99,14	57,79	99,75	94,28	41,26	85,46	79,70	26,78	99,14	89,71	41,94	94,79	87,90
Santa Rita do Passa Quatro	99,10	99,99	99,91	38,69	99,24	93,86	32,90	99,80	50,56	99,92	95,54	43,49	99,08	94,14	26,69	99,86	93,36	40,25	99,62	94,35
Santa Rita d'Oeste	99,63	100,00	99,89	4,40	93,72	66,92	5,13	100,00	53,79	99,84	86,03	35,41	95,50	77,47	4,88	100,00	71,47	31,36	98,45	78,32
Santa Rosa de Viterbo	100,00	99,99	99,99	94,85	99,55	99,34	78,79	99,97	63,94	99,76	98,16	64,75	99,52	97,97	61,82	99,98	98,28	63,50	99,75	98,14
Santa Salete	100,00	100,00	100,00	3,35	98,65	59,21	43,06	100,00	52,15	100,00	80,20	34,45	99,10	72,34	43,06	100,00	76,44	43,22	99,70	76,33
Santana da Ponte Pensa	100,00	100,00	100,00	10,29	100,00	73,57	17,71	100,00	54,29	100,00	86,53	38,48	99,92	81,82	14,86	100,00	74,92	35,87	99,97	81,09
Santana de Parnaíba	0,00	97,46	97,46	0,00	72,74	72,74	0,00	96,91	0,00	95,02	95,02	0,00	70,32	70,32	0,00	98,62	98,62	0,00	87,99	87,99
Santo Anastácio	98,26	99,90	99,79	14,97	99,18	93,38	9,76	99,04	53,18	99,45	96,26	36,66	99,04	94,74	9,69	99,28	93,11	33,18	99,26	94,70

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Santo André	0,00	98,50	98,50	0,00	96,40	96,40	0,00	94,20	0,00	98,55	98,55	0,00	96,13	96,13	0,00	98,01	98,01	0,00	97,57	97,57
Santo Antônio da Alegria	98,24	100,00	99,57	40,98	97,31	83,42	68,43	99,42	50,00	99,71	87,46	46,60	98,03	85,36	45,75	99,72	86,42	47,45	99,16	86,41
Santo Antônio de Posse	98,52	99,97	99,84	64,76	87,14	85,22	65,13	99,84	53,54	98,94	95,03	54,67	82,40	80,01	62,42	99,86	96,63	56,88	93,73	90,56
Santo Antônio do Aracanguá	99,25	100,00	99,84	49,72	98,94	88,17	32,77	99,05	50,63	97,94	87,58	49,72	98,08	87,49	28,12	99,54	83,90	42,82	98,52	86,33
Santo Antônio do Jardim	99,14	100,00	99,67	9,42	99,01	64,45	49,93	98,57	50,21	98,92	80,13	30,67	98,24	72,17	42,75	99,16	77,40	41,21	98,78	76,57
Santo Antônio do Pinhal	99,63	99,75	99,70	49,00	78,58	66,72	95,13	87,70	51,56	91,34	75,39	41,17	75,31	61,62	79,92	95,73	89,39	57,55	87,46	75,47
Santo Expedito	99,08	99,53	99,48	52,29	80,75	77,54	44,95	99,65	64,07	99,57	95,57	51,38	84,40	80,68	44,95	99,73	93,55	53,47	94,57	89,93
Santópolis do Aguapeí	100,00	99,92	99,93	43,18	99,39	97,55	22,73	99,92	52,27	99,57	98,02	48,48	99,41	97,75	22,73	99,92	97,40	41,16	99,63	97,72
Santos	95,96	99,91	99,90	5,05	96,06	96,00	85,86	93,87	73,06	99,77	99,75	4,38	95,85	95,79	70,71	97,82	97,80	49,38	97,81	97,78
São Bento do Sapucaí	99,47	99,88	99,67	42,75	88,54	65,16	85,09	94,76	67,34	99,61	83,14	42,75	88,48	65,13	77,52	97,89	87,49	62,54	95,33	78,59
São Bernardo do Campo	82,37	99,66	99,39	53,10	93,13	92,52	97,54	87,34	64,32	99,47	98,93	49,72	92,97	92,30	95,18	95,69	95,69	69,74	96,04	95,64
São Caetano do Sul	0,00	99,99	99,99	0,00	99,97	99,97	0,00	99,30	0,00	99,98	99,98	0,00	99,93	99,93	0,00	99,76	99,76	0,00	99,89	99,89
São Carlos	97,37	99,97	99,87	67,76	99,66	98,45	77,54	97,67	63,77	99,82	98,46	63,35	99,66	98,29	66,60	99,15	97,92	64,58	99,54	98,23
São Francisco	100,00	100,00	100,00	56,73	99,74	90,46	21,15	100,00	59,62	99,93	91,23	56,25	99,78	90,39	21,15	100,00	82,99	45,67	99,90	88,20
São João da Boa Vista	99,80	99,97	99,96	47,82	98,64	96,78	38,32	98,24	50,66	99,16	97,38	49,14	98,65	96,83	27,89	98,71	96,11	42,56	98,84	96,78
São João das Duas Pontes	99,47	100,00	99,88	31,58	100,00	84,74	44,74	100,00	63,86	99,92	91,88	45,09	100,00	87,75	43,51	100,00	87,40	50,82	99,97	89,01
São João de Iracema	100,00	100,00	100,00	0,00	97,94	80,37	79,25	100,00	50,00	99,38	90,52	33,33	98,56	86,86	79,25	100,00	96,28	54,19	99,31	91,22
São João do Pau d'Alho	100,00	100,00	100,00	5,38	99,50	82,72	13,85	100,00	54,23	99,92	91,77	35,38	99,00	87,65	13,85	100,00	84,64	34,49	99,64	88,02
São Joaquim da Barra	98,89	99,99	99,97	41,33	99,77	98,68	14,76	99,37	54,80	99,78	98,93	42,31	99,79	98,71	12,55	99,64	98,01	36,55	99,74	98,55
São José da Bela Vista	98,71	99,95	99,80	32,48	99,18	90,87	43,41	99,54	50,27	99,42	93,30	43,52	99,15	92,21	30,33	99,54	90,92	41,37	99,37	92,14
São José do Barreiro	99,18	100,00	99,77	35,05	91,17	75,38	46,74	98,94	52,31	99,41	86,16	34,96	90,92	75,18	41,21	99,43	83,05	42,83	96,59	81,46
São José do Rio Pardo	97,44	99,97	99,70	32,48	98,32	91,36	40,82	98,80	53,48	99,60	94,73	37,90	98,37	91,98	34,55	99,39	92,54	41,97	99,12	93,08
São José do Rio Preto	96,45	99,91	99,73	37,70	99,45	96,19	95,37	97,16	57,94	96,42	94,39	46,86	99,49	96,72	92,45	99,01	98,67	65,75	98,31	96,59
São José dos Campos	96,14	99,75	99,68	37,33	95,78	94,59	91,74	93,10	66,18	99,16	98,49	41,50	96,01	94,90	75,04	97,58	97,12	60,91	97,59	96,84
São Lourenço da Serra	94,37	99,10	98,67	42,20	78,64	75,33	75,70	69,27	52,13	81,25	78,60	48,93	73,27	71,06	66,16	87,38	85,45	55,74	80,63	78,37
São Luís do Paraitinga	99,51	100,00	99,80	38,70	84,83	65,77	64,73	85,07	52,12	98,30	79,22	39,49	87,49	67,66	56,36	94,89	78,97	49,32	93,56	75,29
São Manuel	100,00	99,95	99,95	65,49	98,83	98,01	39,44	98,47	51,23	99,25	98,06	51,76	98,25	97,10	32,51	98,67	97,03	45,17	98,72	97,40
São Miguel Arcanjo	96,71	99,88	98,87	11,16	87,07	62,95	63,53	92,19	58,05	98,43	85,60	36,73	90,88	73,68	57,49	97,09	84,50	50,76	95,47	81,26
São Paulo	97,73	99,58	99,57	61,17	93,80	93,54	96,66	95,19	84,96	99,59	99,47	61,27	93,65	93,40	91,53	98,27	98,22	79,26	97,17	97,03
São Pedro	99,34	99,86	99,78	33,15	96,61	86,50	86,11	98,89	63,66	99,48	93,77	45,57	97,30	89,06	72,10	99,23	94,90	60,44	98,67	92,58

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
São Pedro do Turvo	99,41	100,00	99,83	8,92	98,98	73,07	12,93	99,58	53,02	99,88	86,40	36,50	98,92	80,96	12,33	99,58	74,48	33,95	99,46	80,61
São Roque	98,63	99,60	99,52	55,23	84,85	82,39	72,15	84,14	54,73	89,06	86,21	50,95	80,62	78,16	55,64	93,34	90,22	53,77	87,67	84,86
São Sebastião	94,84	95,40	95,40	57,54	83,28	83,01	87,30	81,12	52,91	84,56	84,22	50,93	77,74	77,45	59,79	93,57	93,21	54,54	85,29	84,96
São Sebastião da Grama	99,82	100,00	99,95	21,98	99,02	75,23	71,54	99,41	50,67	99,63	84,51	31,29	98,94	78,05	58,73	99,57	86,96	46,90	99,38	83,17
São Simão	95,31	99,95	99,53	55,06	99,13	95,10	30,62	99,53	52,55	99,73	95,41	50,45	99,14	94,68	25,43	99,58	92,79	42,81	99,48	94,30
São Vicente	99,01	99,54	99,53	44,55	91,88	91,79	76,73	96,94	54,29	99,60	99,51	43,89	90,81	90,72	68,15	98,79	98,72	55,45	96,40	96,32
Sarapuá	99,35	100,00	99,82	26,88	77,90	64,03	63,51	98,64	66,45	99,68	90,65	42,42	81,24	70,69	56,71	99,32	87,74	55,19	93,42	83,03
Sarutaiá	90,95	99,47	97,99	95,48	92,60	93,10	77,89	99,58	66,08	99,22	93,46	73,53	93,73	90,22	71,69	99,65	94,79	70,44	97,53	92,82
Sebastianópolis do Sul	100,00	100,00	100,00	56,96	99,76	90,42	33,04	100,00	50,00	99,70	88,85	52,32	99,68	89,34	28,84	100,00	84,47	43,72	99,79	87,56
Serra Azul	94,38	99,83	99,30	30,52	95,92	89,59	58,63	99,87	50,27	96,49	92,02	42,17	95,97	90,77	54,35	99,90	95,50	48,93	97,45	92,76
Serra Negra	99,10	99,93	99,84	19,88	81,38	74,32	77,01	98,20	52,16	94,33	89,49	35,14	85,03	79,30	64,56	98,93	94,99	50,62	92,76	87,93
Serrana	100,00	99,99	99,99	19,83	99,82	98,95	80,99	96,45	56,20	99,98	99,51	38,84	99,75	99,09	58,13	98,80	98,36	51,06	99,51	98,99
Sertãozinho	100,00	99,96	99,96	83,11	99,50	99,32	75,20	99,63	55,86	99,69	99,21	69,66	99,43	99,10	64,21	99,74	99,34	63,25	99,62	99,22
Sete Barras	87,78	99,49	94,17	58,50	89,96	75,67	79,39	98,01	58,02	98,81	80,28	46,94	89,65	70,25	69,17	98,94	85,41	58,04	95,80	78,65
Severínia	98,64	100,00	99,94	30,00	99,82	96,52	28,18	99,93	54,77	99,93	97,80	43,03	99,82	97,14	23,79	99,95	96,35	40,53	99,90	97,09
Silveiras	99,57	99,53	99,55	46,06	97,52	70,47	59,26	99,76	63,01	98,74	79,96	36,21	97,48	65,27	58,33	99,84	78,02	52,52	98,69	74,42
Socorro	99,71	99,89	99,84	19,89	85,46	65,10	79,23	95,85	50,16	93,81	80,26	34,24	87,44	70,92	66,99	98,11	88,45	50,47	93,12	79,87
Sorocaba	96,59	99,83	99,80	62,09	98,49	98,13	90,35	82,79	75,85	99,73	99,49	59,63	98,42	98,04	80,21	94,21	94,08	71,90	97,45	97,20
Sud Mennucci	99,40	100,00	99,92	72,59	99,04	95,41	50,90	100,00	52,61	99,57	93,13	59,94	99,06	93,69	45,08	100,00	92,47	52,54	99,54	93,09
Sumaré	99,52	99,87	99,87	67,58	95,83	95,51	82,54	93,95	76,41	98,98	98,72	74,98	95,42	95,19	81,31	97,81	97,62	77,57	97,41	97,18
Suzanápolis	99,72	100,00	99,91	14,21	97,26	69,91	20,61	99,73	59,70	99,86	86,64	40,02	97,22	78,38	20,33	99,73	73,58	40,02	98,94	79,53
Suzano	94,76	99,43	99,27	68,09	90,88	90,09	87,48	97,75	58,70	97,36	96,02	53,51	90,61	89,32	82,30	98,72	98,15	64,84	95,56	94,50
Tabapuã	99,20	100,00	99,95	90,84	99,49	98,91	13,94	99,23	50,66	99,59	96,31	66,80	99,51	97,33	13,01	99,46	93,67	43,49	99,52	95,77
Tabatinga	97,63	100,00	99,67	37,07	97,76	89,39	42,27	99,85	63,49	99,89	94,87	53,47	97,87	91,75	39,06	99,87	91,49	52,01	99,21	92,70
Taboão da Serra	0,00	99,80	99,80	0,00	93,94	93,94	0,00	91,55	0,00	99,78	99,78	0,00	93,17	93,17	0,00	97,15	97,15	0,00	96,70	96,70
Taciba	99,64	99,93	99,89	27,64	97,90	87,17	8,36	98,16	50,30	98,94	91,51	41,09	98,45	89,69	6,42	98,38	84,33	32,61	98,59	88,51
Taguaí	98,63	99,96	99,59	61,97	99,07	88,77	83,39	100,00	83,10	99,97	95,28	73,62	99,07	92,00	80,37	100,00	94,55	79,03	99,68	93,94
Taiacuá	99,42	100,00	99,95	12,72	99,27	91,07	15,61	99,64	53,37	99,94	95,53	33,33	99,33	93,08	14,64	99,64	91,58	33,78	99,64	93,39
Taiúva	98,56	100,00	99,89	69,06	99,20	96,84	1,44	99,39	49,76	99,48	95,58	53,00	99,35	95,71	1,44	99,39	91,71	34,73	99,41	94,33
Tambaú	96,67	99,95	99,61	37,17	99,59	93,03	29,40	98,81	61,51	99,48	95,49	44,80	99,15	93,43	28,57	98,89	91,49	44,96	99,17	93,47

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Tanabi	99,13	99,92	99,84	18,45	89,88	82,81	13,97	98,06	50,10	97,90	93,17	39,32	92,18	86,95	9,56	98,59	89,78	32,99	96,23	89,97
Tapiraí	88,28	99,15	95,87	35,17	91,52	74,53	52,68	98,66	48,96	97,08	82,57	44,07	91,89	77,47	49,20	98,86	83,89	47,41	95,95	81,31
Tapiratiba	97,27	99,97	99,53	32,26	98,56	87,73	60,35	99,69	60,22	99,68	93,24	40,82	98,46	89,05	50,51	99,69	91,66	50,52	99,28	91,32
Taquaral	100,00	100,00	100,00	0,00	99,75	95,40	8,11	99,88	50,00	99,63	97,46	30,63	99,63	96,62	8,11	99,88	95,87	29,58	99,71	96,65
Taquaritinga	99,77	99,91	99,90	5,21	99,32	94,65	27,93	99,37	50,14	99,49	97,04	30,01	99,33	95,89	23,56	99,50	95,74	34,57	99,44	96,22
Taquarituba	99,88	99,85	99,85	18,24	99,39	89,87	28,29	98,17	50,10	99,57	93,77	36,93	99,25	91,94	25,97	99,28	90,68	37,67	99,37	92,13
Taquarivaí	99,68	99,87	99,79	14,38	99,25	61,97	72,20	98,37	75,75	97,23	87,79	38,07	95,20	70,11	62,62	98,96	82,99	58,81	97,13	80,30
Tarabai	99,29	100,00	99,95	50,00	98,25	94,91	6,43	99,58	49,88	99,60	96,16	49,52	98,67	95,27	4,29	99,65	93,05	34,56	99,31	94,83
Tarumã	100,00	100,00	100,00	0,44	99,60	93,93	39,65	99,92	50,66	99,84	97,03	30,54	99,56	95,62	35,54	99,94	96,26	38,91	99,78	96,30
Tatuí	99,68	99,84	99,84	36,66	97,61	94,64	82,08	98,63	66,48	98,48	96,92	45,76	96,96	94,46	74,34	99,21	98,00	62,19	98,22	96,46
Taubaté	99,10	99,90	99,88	27,86	98,01	96,52	83,24	98,88	54,76	99,28	98,33	39,72	97,76	96,53	61,30	99,48	98,66	51,93	98,84	97,84
Tejupá	99,80	99,33	99,50	4,67	95,53	63,28	17,07	98,32	52,51	96,31	80,76	23,37	96,12	70,30	16,33	98,47	69,31	30,74	96,97	73,46
Teodoro Sampaio	99,43	99,94	99,85	2,93	97,23	79,80	5,22	99,70	50,39	99,89	90,74	33,90	97,69	85,90	4,46	99,83	82,20	29,58	99,14	86,28
Terra Roxa	90,00	99,69	99,22	3,08	99,73	95,07	46,92	99,65	48,33	94,73	92,50	33,33	99,69	96,49	34,10	99,65	96,49	38,59	98,02	95,16
Tietê	96,68	99,98	99,70	25,80	97,23	91,23	59,69	99,34	56,49	99,51	95,90	43,35	97,28	92,75	52,02	99,69	95,69	50,62	98,83	94,78
Timburi	100,00	99,55	99,66	27,91	95,17	78,68	62,79	96,07	51,86	98,34	86,94	39,07	96,02	82,06	62,48	98,59	89,74	51,14	97,65	86,25
Torre de Pedra	92,58	99,80	97,20	10,60	98,21	66,62	96,82	99,60	71,91	98,57	88,96	33,80	97,41	74,48	77,27	99,87	91,72	60,99	98,62	85,05
Torrinha	99,76	100,00	99,97	52,25	98,02	91,45	51,06	99,01	50,08	99,64	92,53	47,36	98,22	90,91	35,93	99,46	90,34	44,46	99,11	91,26
Trabiju	97,50	100,00	99,78	10,00	99,76	92,03	10,00	100,00	54,58	100,00	96,08	36,67	99,76	94,32	9,17	100,00	92,17	33,47	99,92	94,19
Tremembé	94,13	99,85	99,45	25,50	92,34	87,63	55,14	96,76	71,45	98,18	96,30	40,23	91,09	87,50	53,00	98,10	94,92	54,90	95,79	92,91
Três Fronteiras	99,66	99,94	99,89	12,29	97,20	83,88	18,77	99,56	57,62	99,80	93,18	41,07	98,05	89,11	17,75	99,81	86,93	38,81	99,22	89,74
Tuiuti	99,67	100,00	99,84	9,40	66,09	38,96	91,70	93,81	54,92	98,58	77,69	36,10	74,01	55,87	82,85	97,87	90,68	57,96	90,15	74,75
Tupã	99,87	99,97	99,96	58,28	98,98	97,44	17,45	98,78	51,43	99,23	97,41	52,72	98,90	97,15	15,17	99,06	95,87	39,77	99,07	96,81
Tupi Paulista	99,68	100,00	99,96	15,02	98,60	87,14	10,54	99,29	54,34	99,80	93,56	39,35	99,00	90,82	8,79	99,48	87,04	34,16	99,42	90,47
Turiúba	100,00	100,00	100,00	5,69	99,83	83,36	36,59	99,83	51,22	99,83	91,32	34,96	99,71	88,38	32,25	99,83	88,00	39,48	99,79	89,24
Turmalina	100,00	100,00	100,00	9,79	99,61	75,07	9,79	99,61	52,06	99,71	86,69	36,60	99,74	82,49	8,25	99,87	74,84	32,30	99,77	81,34
Ubarana	97,33	100,00	99,75	6,00	97,66	89,08	47,33	99,72	67,89	99,66	96,68	35,11	98,23	92,33	45,33	99,72	94,64	49,44	99,20	94,55
Ubatuba	77,84	91,34	91,03	61,86	62,81	62,79	97,77	89,21	47,08	86,08	85,18	53,49	62,66	62,44	81,84	96,18	95,85	60,81	81,64	81,16
Ubirajara	89,81	99,81	97,22	6,43	95,50	72,43	30,03	99,44	60,63	99,50	89,43	34,94	96,66	80,67	29,76	99,44	81,39	41,78	98,53	83,83
Uchoa	99,54	99,97	99,94	88,94	99,55	98,81	11,52	99,48	52,00	99,63	96,31	63,13	99,56	97,02	9,83	99,55	93,29	41,65	99,58	95,54

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
União Paulista	100,00	100,00	100,00	8,93	100,00	79,96	16,07	100,00	53,13	100,00	89,69	36,90	100,00	86,12	13,99	100,00	81,07	34,67	100,00	85,63
Urânia	100,00	100,00	100,00	36,98	99,38	89,95	11,16	99,61	50,98	99,63	92,28	45,81	99,36	91,27	9,19	99,61	85,95	35,33	99,53	89,83
Uru	100,00	100,00	100,00	49,18	98,14	91,32	50,82	100,00	53,28	99,87	93,38	48,09	98,32	91,32	44,81	100,00	92,31	48,73	99,40	92,34
Urupês	100,00	100,00	100,00	20,90	99,53	91,28	31,01	99,53	51,35	99,82	94,73	40,97	99,53	93,39	22,70	99,81	91,72	38,34	99,72	93,28
Valentim Gentil	100,00	100,00	100,00	20,00	99,72	92,65	31,43	94,10	51,11	99,71	95,40	40,95	99,65	94,45	23,28	97,99	91,37	38,45	99,12	93,74
Valinhos	99,67	99,99	99,98	67,78	96,33	95,03	90,68	98,31	54,41	97,29	95,34	55,93	96,21	94,39	85,30	99,37	98,73	65,21	97,62	96,15
Valparaíso	99,70	99,90	99,89	5,39	99,06	93,99	18,86	99,73	53,24	99,67	97,15	35,33	99,12	95,67	16,27	99,79	95,27	34,95	99,53	96,03
Vargem	99,58	99,70	99,64	12,34	74,85	42,54	97,63	92,69	53,70	94,99	73,64	36,47	78,81	56,92	82,52	97,56	89,79	57,56	90,45	73,45
Vargem Grande do Sul	99,50	99,92	99,89	16,08	99,05	95,04	34,17	99,30	50,17	99,23	96,86	34,62	99,11	96,00	30,21	99,50	96,15	38,33	99,28	96,34
Vargem Grande Paulista	0,00	99,86	99,86	0,00	84,38	84,38	0,00	97,52	0,00	93,68	93,68	0,00	75,49	75,49	0,00	98,82	98,82	0,00	89,33	89,33
Várzea Paulista	0,00	99,86	99,86	0,00	93,14	93,14	0,00	97,77	0,00	96,46	96,46	0,00	92,69	92,69	0,00	99,19	99,19	0,00	96,12	96,12
Vera Cruz	100,00	99,93	99,94	23,67	97,61	88,34	12,80	98,65	50,72	99,26	93,17	37,44	97,68	90,12	8,62	99,09	87,74	32,26	98,68	90,35
Vinhedo	100,00	99,97	99,97	73,52	95,96	95,31	95,17	96,56	90,34	98,21	97,99	75,97	92,92	92,43	82,89	98,61	98,15	83,07	96,58	96,19
Viradouro	99,34	100,00	99,98	43,05	99,52	97,94	25,17	99,20	49,89	99,47	98,09	47,90	99,50	98,06	20,31	99,52	97,30	39,37	99,50	97,81
Vista Alegre do Alto	100,00	100,00	100,00	13,66	99,74	93,10	23,60	99,95	50,00	99,97	96,12	31,68	99,77	94,52	18,01	99,95	93,62	33,23	99,90	94,75
Vitória Brasil	100,00	100,00	100,00	1,04	98,27	81,54	7,29	99,57	51,56	99,13	90,95	33,68	98,48	87,34	7,29	99,57	83,69	30,84	99,06	87,33
Votorantim	97,14	99,72	99,63	83,43	96,83	96,35	90,98	97,27	83,13	99,14	98,56	79,73	96,98	96,36	87,66	98,95	98,55	83,51	98,36	97,82
Votuporanga	98,99	99,97	99,94	8,20	99,56	97,07	25,60	99,63	53,74	99,75	98,49	36,07	99,47	97,75	23,58	99,74	97,66	37,80	99,65	97,97
Zacarias	99,38	100,00	99,87	16,15	100,00	83,10	18,01	100,00	50,83	99,53	89,72	38,92	99,01	86,90	12,63	100,00	82,39	34,13	99,51	86,34

Região: Sul
Estado: Paraná (PR)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Abatiá	99,38	99,84	99,72	0,46	41,83	31,20	10,05	97,70	54,38	99,31	87,77	29,16	54,77	48,19	9,94	97,92	75,32	31,16	84,00	70,43	
Adrianópolis	96,02	99,38	97,11	36,41	40,19	37,64	46,47	99,38	60,79	99,20	73,28	37,71	41,59	38,97	45,85	99,38	63,26	48,11	80,05	58,50	
Agudos do Sul	99,47	99,88	99,61	4,79	35,21	15,12	42,96	97,01	73,08	98,89	81,84	32,58	43,58	36,32	37,83	97,01	57,93	47,83	79,82	58,69	
Almirante Tamandaré	99,44	99,78	99,77	58,19	66,14	65,81	82,66	98,01	64,07	98,98	97,55	50,83	59,97	59,60	82,02	98,80	98,12	65,64	85,92	85,09	
Altamira do Paraná	98,49	99,72	99,13	0,76	3,34	2,10	3,32	74,09	55,87	99,68	78,66	28,75	34,17	31,57	2,87	89,69	48,04	29,16	74,51	52,76	
Alto Paraíso	96,02	100,00	98,23	12,37	4,88	8,22	38,16	98,99	57,72	99,83	81,08	40,60	36,31	38,22	37,39	99,44	71,80	45,24	78,53	63,70	
Alto Paraná	92,24	100,00	98,72	17,77	68,20	59,90	15,23	98,39	53,43	99,60	92,00	39,07	76,13	70,03	14,90	98,44	84,69	35,80	91,39	82,24	
Alto Piquiri	94,74	100,00	99,11	6,35	34,50	29,72	36,66	94,95	68,00	99,83	94,43	36,42	55,60	52,34	36,60	95,74	85,70	47,01	83,73	77,49	
Altônia	98,83	100,00	99,70	1,41	24,21	18,38	16,47	99,11	70,58	99,66	92,22	33,31	49,26	45,18	15,85	99,14	77,82	39,91	82,69	71,74	
Alvorada do Sul	70,94	100,00	92,12	4,47	5,21	5,01	28,71	99,78	54,22	99,76	87,41	32,27	36,21	35,14	26,55	99,87	79,98	37,68	78,61	67,51	
Amaporã	94,59	99,69	98,66	1,20	24,96	20,15	25,23	98,17	51,65	96,51	87,42	27,93	41,02	38,36	25,13	98,37	83,53	34,90	78,63	69,77	
Ampére	99,76	99,98	99,93	27,07	68,11	58,62	28,64	90,40	64,12	98,64	90,66	41,33	68,42	62,16	24,36	95,55	79,10	43,27	87,54	77,30	
Anahy	99,61	100,00	99,89	6,61	36,71	28,46	12,84	97,21	56,16	99,56	87,67	34,76	46,26	43,11	12,45	98,87	75,20	34,46	81,56	68,66	
Andirá	100,00	100,00	100,00	27,20	60,02	58,12	31,87	94,66	55,44	99,81	97,24	44,99	70,58	69,09	30,83	98,01	94,12	43,75	89,46	86,82	
Ângulo	100,00	100,00	100,00	3,70	1,36	1,84	50,26	98,50	64,02	99,93	92,59	34,39	34,06	34,13	50,09	98,78	88,82	49,50	77,59	71,84	
Antonina	89,62	98,91	97,52	64,13	76,71	74,84	65,63	94,70	67,19	98,54	93,87	53,83	69,45	67,12	61,82	96,93	91,69	60,94	88,31	84,23	
Antônio Olinto	98,28	100,00	98,43	16,78	7,80	15,97	26,30	97,71	63,32	99,54	66,58	36,21	36,54	36,24	23,43	98,32	30,17	40,99	78,13	44,33	
Apucarana	99,51	99,95	99,92	15,09	44,38	42,82	49,80	98,30	69,18	98,98	97,40	37,91	58,62	57,52	48,58	98,60	95,94	51,89	85,40	83,62	
Arapongas	99,71	99,96	99,96	15,42	59,67	58,74	28,96	97,98	50,02	98,69	97,67	39,10	67,58	66,98	27,14	98,57	97,08	38,75	88,28	87,24	
Arapoti	99,76	99,94	99,91	31,65	40,63	39,20	13,39	98,44	53,07	99,38	91,98	42,99	59,20	56,61	11,44	98,54	84,63	35,84	85,71	77,74	
Arapuã	99,14	100,00	99,48	10,14	6,36	8,65	27,71	95,39	63,79	99,89	78,03	34,24	36,40	35,09	27,48	95,69	54,38	41,83	77,33	55,83	
Araruna	100,00	99,97	99,98	2,44	23,43	18,89	15,07	98,24	55,10	99,75	90,09	33,65	48,55	45,33	14,44	98,28	80,15	34,39	82,19	71,86	
Araucária	99,36	99,59	99,58	56,16	85,84	83,61	90,07	96,86	64,99	99,12	96,55	51,72	80,50	78,33	83,60	98,30	97,19	66,77	92,64	90,69	
Ariranha do Ivaí	99,80	100,00	99,88	1,18	7,80	3,61	9,84	98,98	60,99	100,00	75,32	32,55	36,50	34,00	9,58	98,98	42,42	34,37	78,49	50,58	
Assaí	99,32	99,86	99,77	21,22	59,41	53,02	11,17	99,16	52,99	99,38	91,62	39,09	69,62	64,51	10,23	99,22	84,34	34,10	89,41	80,16	
Assis Chateaubriand	99,92	99,98	99,97	3,69	51,55	45,97	11,23	96,83	53,06	98,20	92,94	34,41	61,14	58,02	10,95	97,01	86,97	32,81	85,45	79,31	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Astorga	100,00	100,00	100,00	0,46	66,58	61,22	16,72	98,83	53,50	99,62	95,89	33,18	77,35	73,77	16,31	98,87	92,18	34,33	91,95	87,28
Atalaia	99,41	100,00	99,92	0,00	1,24	1,08	50,00	99,20	50,20	98,67	92,33	33,14	33,95	33,85	50,00	99,20	92,76	44,44	77,28	72,98
Balsa Nova	98,71	99,72	99,32	65,76	88,88	79,74	84,71	98,73	84,78	98,33	92,98	54,85	73,99	66,42	84,59	98,80	93,18	74,74	90,37	84,19
Bandeirantes	95,76	100,00	99,50	14,69	96,82	87,21	14,35	99,74	51,25	99,43	93,79	36,90	97,22	90,16	12,28	99,76	89,53	33,47	98,80	91,16
Barbosa Ferraz	97,80	99,91	99,43	14,27	44,09	37,32	25,60	93,28	65,27	98,81	91,20	36,87	55,89	51,58	24,34	93,55	77,84	42,16	82,75	73,54
Barra do Jacaré	100,00	100,00	100,00	20,86	26,61	24,77	17,27	98,98	55,22	97,20	83,76	39,93	42,26	41,51	17,15	99,21	72,93	37,43	79,56	66,07
Barracão	99,48	99,86	99,76	43,51	57,35	53,70	8,44	93,95	63,55	97,47	88,52	45,54	59,02	55,47	7,49	95,47	72,27	38,86	83,99	72,09
Bela Vista da Caroba	99,44	100,00	99,60	1,46	3,97	2,17	6,39	96,88	66,67	99,43	75,96	32,29	34,66	32,96	5,94	96,88	31,73	34,97	76,99	46,88
Bela Vista do Paraíso	100,00	99,96	99,96	1,49	45,73	43,26	26,77	99,43	63,20	99,55	97,52	32,59	63,48	61,75	26,52	99,43	95,35	40,77	87,49	84,88
Bituruna	91,85	99,75	96,81	21,57	87,43	62,89	14,14	78,57	50,47	97,61	80,04	37,15	74,40	60,52	11,84	92,36	62,35	33,15	88,12	67,64
Boa Esperança	99,84	100,00	99,93	0,64	0,67	0,66	51,43	99,33	78,48	99,66	90,90	33,44	33,78	33,64	51,38	99,33	79,50	54,43	77,59	68,02
Boa Esperança do Iguaçú	99,81	100,00	99,88	1,88	0,00	1,20	49,91	99,34	50,25	99,34	68,04	32,65	33,22	32,85	34,71	99,34	58,13	39,20	77,30	53,01
Boa Ventura de São Roque	99,10	99,79	99,27	0,48	4,03	1,36	14,66	95,12	55,35	97,52	65,71	31,21	35,10	32,17	14,18	95,54	34,17	33,58	76,06	44,02
Boa Vista da Aparecida	99,57	99,68	99,64	5,06	18,79	13,66	21,34	94,79	56,29	98,66	82,82	34,59	40,09	38,03	20,58	94,79	67,04	37,15	77,85	62,63
Bocaiúva do Sul	99,48	99,93	99,69	51,56	70,57	60,42	57,22	99,93	68,27	99,82	82,98	48,50	64,53	55,97	55,49	99,93	76,20	57,42	88,10	71,72
Bom Jesus do Sul	99,77	100,00	99,83	7,06	7,03	7,05	57,52	99,36	77,30	99,52	83,14	32,80	35,46	33,50	57,48	99,36	68,49	55,86	78,12	61,71
Bom Sucesso	99,17	100,00	99,85	16,90	23,30	22,18	49,86	99,53	63,30	99,03	92,78	38,50	41,45	40,94	49,77	99,53	90,83	50,52	80,00	74,85
Bom Sucesso do Sul	100,00	100,00	100,00	44,65	73,43	58,48	6,38	98,99	51,03	98,17	73,68	46,84	57,74	52,08	5,38	98,99	50,36	34,42	84,97	58,71
Borrazópolis	99,86	99,90	99,89	13,07	13,12	13,11	16,34	98,63	59,56	99,91	89,57	36,79	37,98	37,68	16,05	98,73	77,54	37,47	78,87	68,26
Braganey	100,00	99,91	99,95	0,96	7,03	4,61	33,02	90,98	65,96	98,90	85,79	32,70	36,61	35,05	32,88	95,67	70,68	43,85	77,06	63,84
Brasilândia do Sul	99,09	100,00	99,72	1,52	0,95	1,12	59,27	98,78	75,99	99,86	92,50	34,35	33,56	33,80	58,46	98,78	86,35	56,26	77,40	70,88
Cafeara	99,29	99,86	99,77	2,14	2,38	2,34	22,86	99,86	66,31	97,25	92,17	34,29	34,36	34,35	22,14	99,86	87,12	40,91	77,16	71,21
Cafelândia	99,58	99,97	99,91	3,51	76,03	64,78	27,25	98,84	62,85	99,17	93,53	34,41	81,25	73,98	24,72	98,89	87,38	40,66	93,10	84,97
Cafezal do Sul	92,21	99,91	98,21	2,18	1,23	1,44	18,38	96,83	55,09	99,46	89,67	34,16	33,92	33,97	18,38	96,83	79,52	35,88	76,73	67,72
Califórnia	100,00	100,00	100,00	0,32	1,95	1,56	30,79	99,13	62,89	99,79	90,91	32,90	34,41	34,05	29,98	99,37	82,67	41,92	77,86	69,21
Cambará	97,39	99,82	99,66	49,30	98,20	95,03	6,61	99,08	50,37	99,05	95,89	49,63	98,17	95,02	4,94	99,28	93,15	34,98	98,83	94,69
Cambé	97,92	99,95	99,87	27,04	80,40	78,37	36,14	96,74	53,90	99,53	97,80	42,55	83,39	81,84	34,78	98,67	96,25	43,74	93,87	91,96
Cambira	94,22	100,00	98,67	35,82	5,75	12,68	26,68	97,15	63,77	98,74	90,69	44,78	35,83	37,89	26,37	97,30	80,96	44,97	77,29	69,85
Campina da Lagoa	99,89	99,93	99,92	1,74	3,32	3,03	0,87	82,45	51,23	99,28	90,65	33,26	34,69	34,44	0,76	82,61	67,91	28,42	72,19	64,33
Campina do Simão	100,00	100,00	100,00	1,95	2,52	2,14	14,94	68,26	55,78	95,97	69,45	30,82	33,67	31,79	14,68	83,71	38,16	33,76	71,12	46,47

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Campina Grande do Sul	96,06	99,86	99,20	55,25	92,96	86,36	77,48	98,72	60,58	97,81	91,29	48,04	92,58	84,79	74,24	99,14	94,78	60,95	96,51	90,29
Campo Bonito	100,00	100,00	100,00	18,01	38,54	30,03	4,96	61,20	68,57	95,70	84,45	38,36	46,05	42,86	4,96	83,77	51,09	37,30	75,17	59,47
Campo do Tenente	99,04	99,10	99,07	50,48	66,37	59,92	61,45	97,78	82,61	98,74	92,20	48,71	54,80	52,33	60,60	98,27	82,99	63,98	83,94	75,84
Campo Largo	99,38	99,84	99,76	18,08	73,82	64,86	66,21	97,47	69,58	97,51	93,02	36,84	71,93	66,28	64,82	98,32	92,93	57,08	89,26	84,08
Campo Magro	98,37	99,79	99,49	56,47	61,37	60,31	73,36	93,85	67,65	98,51	91,85	49,03	59,92	57,57	69,48	97,71	91,62	62,05	85,38	80,35
Campo Mourão	99,64	99,97	99,96	17,51	79,00	75,94	39,50	98,84	62,54	99,15	97,32	38,62	80,86	78,75	37,51	99,44	96,36	46,22	93,15	90,81
Cândido de Abreu	99,43	99,80	99,54	7,17	50,03	20,17	13,51	89,22	63,73	99,18	74,49	33,66	65,51	43,32	13,46	89,31	36,47	36,95	84,67	51,43
Candói	99,34	99,95	99,63	8,59	36,53	21,89	15,94	82,17	57,68	97,28	76,54	32,75	54,65	43,18	14,53	91,12	51,00	34,99	81,02	56,90
Cantagalo	99,68	98,79	99,09	13,38	41,65	32,14	19,59	71,71	60,85	98,47	85,82	36,28	56,81	49,90	18,42	89,09	65,32	38,52	81,45	67,01
Capanema	100,00	99,84	99,90	8,37	44,47	30,60	32,77	96,28	82,64	98,26	92,26	35,14	59,55	50,17	27,72	97,30	70,57	48,50	85,04	71,00
Capitão Leônidas Marques	99,91	99,97	99,96	1,20	6,56	5,34	64,72	98,46	54,38	99,07	88,96	33,21	35,68	35,12	64,48	98,96	91,16	50,69	77,91	71,74
Carambeí	98,73	99,80	99,52	15,66	85,87	66,97	67,89	96,61	61,65	98,89	88,87	38,86	86,40	73,61	65,18	98,74	89,71	55,23	94,68	84,06
Carlópolis	98,83	100,00	99,64	6,67	93,92	67,01	27,69	98,37	51,56	98,79	84,22	33,14	94,16	75,34	25,59	99,30	76,57	36,76	97,42	78,71
Cascavel	99,91	99,95	99,95	5,56	64,38	61,65	19,67	97,45	53,53	96,83	94,82	35,08	73,09	71,33	17,73	98,93	95,16	35,45	89,62	87,10
Castro	94,76	99,77	98,43	13,85	82,35	64,10	21,61	98,97	53,35	98,81	86,70	34,00	85,96	72,12	19,76	99,20	78,04	35,70	94,66	78,95
Catanduvas	96,57	99,33	98,11	8,31	4,38	6,12	16,78	81,40	59,27	98,52	81,11	33,84	35,06	34,52	16,55	92,75	58,95	36,55	75,44	58,19
Centenário do Sul	96,82	99,94	99,50	3,78	7,75	7,20	34,39	98,14	65,37	99,31	94,59	30,75	36,41	35,62	34,19	98,16	89,25	43,44	77,96	73,15
Cerro Azul	95,54	99,60	96,73	36,17	85,82	50,73	26,79	81,60	64,02	99,18	74,32	37,43	65,19	45,57	25,40	90,00	44,34	42,28	84,79	54,74
Céu Azul	100,00	99,96	99,97	10,94	61,08	49,43	22,60	98,43	59,50	99,87	90,48	36,82	72,62	64,30	21,15	99,28	81,12	39,16	90,59	78,63
Chopinzinho	99,38	99,98	99,77	5,26	56,09	38,78	7,63	95,43	54,78	97,78	83,14	32,54	69,20	56,72	5,48	96,63	65,59	30,93	87,87	68,48
Cianorte	99,54	99,96	99,91	5,81	58,87	53,18	37,97	99,15	60,05	99,60	95,36	35,02	71,07	67,21	32,09	99,57	92,34	42,39	90,08	84,97
Cidade Gaúcha	99,45	100,00	99,91	34,69	72,75	66,67	52,03	99,26	76,75	99,91	96,21	44,46	81,33	75,44	52,03	99,38	91,82	57,75	93,54	87,82
Clelândia	99,86	99,80	99,81	33,74	71,26	66,08	11,97	97,21	55,15	99,22	93,13	43,54	78,82	73,95	11,66	97,30	85,48	36,78	91,78	84,19
Colombo	99,61	99,89	99,88	61,77	82,69	81,75	92,07	99,38	82,38	99,28	98,52	53,93	78,99	77,87	91,98	99,63	99,28	76,10	92,63	91,89
Colorado	98,11	100,00	99,89	12,29	66,78	63,65	12,29	97,76	66,82	99,83	97,93	38,22	77,75	75,48	11,66	98,37	93,39	38,90	91,98	88,94
Congoninhas	98,69	99,69	99,31	2,41	10,42	7,37	15,28	97,72	60,08	93,85	81,01	32,93	36,72	35,28	13,67	97,97	65,92	35,56	76,18	60,74
Conselheiro Mairinck	98,28	99,88	99,41	41,55	81,07	69,51	35,82	0,95	56,88	99,57	87,09	43,94	83,83	72,17	24,16	66,98	54,47	41,66	83,46	71,24
Contenda	98,99	99,26	99,15	12,23	45,81	31,55	44,34	96,25	62,21	97,57	82,56	33,99	45,89	40,84	39,79	97,66	73,10	45,33	80,38	65,50
Corbélia	99,73	99,89	99,87	1,23	55,06	47,51	17,97	92,05	55,03	98,71	92,58	33,06	65,97	61,35	16,42	96,52	85,28	34,83	87,06	79,74
Cornélio Procópio	99,63	99,97	99,95	4,02	95,12	90,19	17,56	99,34	57,99	99,85	97,58	32,07	95,91	92,45	12,40	99,57	94,85	34,15	98,44	94,96

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Coronel Domingos Soares	99,74	100,00	99,81	12,65	68,29	26,57	18,88	95,72	58,00	99,90	68,48	31,93	56,23	38,00	18,71	98,57	38,69	36,21	84,90	48,39
Coronel Vivida	99,85	99,84	99,84	16,33	49,28	39,95	24,06	96,35	56,13	97,70	85,94	37,35	62,12	55,11	19,53	96,48	74,70	37,67	85,44	71,92
Corumbataí do Sul	99,30	100,00	99,69	17,78	59,30	41,30	11,97	99,33	52,26	99,87	79,22	37,27	72,73	57,35	11,85	99,42	61,45	33,79	90,67	66,01
Cruz Machado	98,86	99,78	99,19	29,28	62,88	41,21	10,84	78,44	51,52	93,74	66,51	39,63	60,61	47,07	8,99	89,97	37,73	33,38	81,44	50,44
Cruzeiro do Iguaçu	100,00	99,88	99,93	2,58	3,26	3,01	17,66	96,16	53,37	98,99	82,14	32,74	33,91	33,48	15,67	96,24	66,47	33,93	76,38	60,70
Cruzeiro do Oeste	91,04	99,97	98,78	9,95	56,44	50,24	16,94	97,85	53,53	99,31	93,21	36,07	67,00	62,87	16,83	97,87	87,06	35,48	88,06	81,05
Cruzeiro do Sul	100,00	100,00	100,00	0,28	1,29	1,04	8,78	99,82	51,13	99,17	87,39	32,86	33,92	33,66	7,74	99,82	77,23	30,58	77,63	66,09
Cruzaltina	100,00	99,61	99,81	11,17	69,77	39,89	27,93	69,57	53,63	98,58	75,66	36,37	56,72	46,34	24,52	86,89	55,08	38,18	80,73	59,03
Curitiba	0,00	99,90	99,90	0,00	96,80	96,80	0,00	96,56	0,00	99,55	99,55	0,00	95,74	95,74	0,00	98,79	98,79	0,00	98,03	98,03
Curiúva	99,64	99,77	99,73	1,00	5,64	4,17	27,40	95,63	59,66	99,13	86,60	31,44	35,77	34,40	27,24	97,81	75,40	39,45	77,57	65,47
Diamante do Norte	100,00	99,93	99,94	2,41	17,56	15,01	19,31	95,12	53,28	99,81	91,99	34,02	39,12	38,26	19,31	98,00	84,77	35,54	78,98	71,67
Diamante do Sul	98,10	99,31	98,60	1,58	4,81	2,90	2,69	91,08	49,92	96,34	68,88	29,75	33,33	31,22	2,37	91,53	38,79	27,35	73,74	46,29
Diamante D'Oeste	98,31	99,76	99,08	4,79	10,40	7,79	27,61	98,90	70,56	99,53	86,06	31,83	36,23	34,18	23,76	98,98	64,00	42,05	78,25	61,42
Dois Vizinhos	100,00	99,96	99,97	3,58	58,77	46,88	30,58	98,62	51,97	99,16	88,98	33,37	71,35	63,16	28,16	98,97	83,70	37,84	89,82	78,62
Douradina	97,55	100,00	99,29	46,03	55,99	53,10	55,12	99,76	72,03	99,94	91,84	48,39	52,59	51,37	54,74	99,76	86,70	58,39	84,10	76,64
Doutor Camargo	97,59	100,00	99,70	67,47	54,93	56,48	18,47	99,21	53,41	99,21	93,55	55,42	57,97	57,65	18,21	99,36	89,33	42,35	85,51	80,18
Doutor Ulysses	97,23	99,64	97,63	53,37	75,72	57,03	13,27	53,99	61,32	99,22	67,53	42,94	61,72	46,01	13,15	84,18	24,79	39,14	81,70	46,11
Enéas Marques	99,84	100,00	99,90	1,21	7,14	3,36	58,74	97,57	64,37	97,50	76,35	31,50	36,14	33,18	58,68	97,67	72,78	51,52	77,10	60,77
Engenheiro Beltrão	100,00	99,98	99,98	4,31	22,33	20,15	26,75	98,89	58,62	97,34	92,66	34,29	44,59	43,34	25,97	99,23	90,37	39,63	80,39	75,46
Entre Rios do Oeste	100,00	100,00	100,00	4,62	19,75	15,13	31,28	99,77	95,51	99,94	98,59	34,62	39,95	38,32	31,28	99,77	78,84	53,80	79,89	71,92
Esperança Nova	100,00	100,00	100,00	16,00	1,15	10,15	51,75	100,00	83,75	100,00	90,15	38,00	33,59	36,26	51,75	100,00	70,76	57,83	77,86	65,72
Espigão Alto do Iguaçu	99,07	99,43	99,21	8,74	13,02	10,37	15,04	96,42	55,09	95,75	70,62	33,92	36,23	34,80	13,36	97,42	45,46	34,12	76,47	50,29
Farol	100,00	99,69	99,82	1,97	1,41	1,64	35,81	99,37	64,30	99,01	84,50	33,77	33,49	33,61	34,64	99,37	72,32	44,24	77,29	63,48
Faxinal	99,43	99,81	99,73	5,48	21,06	17,93	44,00	98,38	68,89	98,64	92,65	34,94	40,84	39,65	43,25	98,73	87,57	49,02	79,40	73,29
Fazenda Rio Grande	99,94	99,92	99,92	17,55	82,62	77,98	94,09	99,46	80,55	98,74	97,44	40,35	77,39	74,75	88,93	99,63	98,87	69,94	91,92	90,35
Fênix	99,23	99,93	99,81	1,15	5,98	5,20	25,67	98,08	62,71	99,84	93,84	32,69	35,35	34,92	25,67	98,13	86,43	40,36	77,77	71,73
Fernandes Pinheiro	99,22	99,83	99,43	31,97	7,42	23,61	25,61	99,33	74,74	98,45	82,82	40,10	34,57	38,22	25,58	99,33	50,70	46,81	77,45	57,24
Figueira	99,48	99,75	99,71	1,57	31,56	27,39	47,00	98,19	66,10	99,81	95,12	29,68	46,98	44,57	46,74	98,19	91,03	47,51	81,66	76,91
Flor da Serra do Sul	99,67	99,81	99,72	1,75	49,81	19,26	14,77	53,05	57,33	99,20	72,59	31,00	50,00	37,92	14,48	83,97	39,80	34,27	77,72	50,10
Floraí	100,00	100,00	100,00	0,00	21,43	19,21	21,79	99,68	54,19	99,58	94,88	32,77	47,43	45,91	21,42	99,68	91,57	36,13	82,23	77,45

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Floresta	98,70	100,00	99,90	38,31	18,21	19,80	33,77	99,38	59,85	98,91	95,81	46,32	39,65	40,18	33,77	99,50	94,28	46,65	79,35	76,75
Florestópolis	98,41	99,94	99,85	74,60	74,69	74,69	28,04	99,63	50,53	99,91	97,18	55,20	58,77	58,57	26,10	99,81	95,74	43,94	86,16	83,83
Flórida	100,00	99,87	99,88	1,69	2,24	2,20	27,12	93,01	68,64	97,47	95,39	33,90	34,34	34,31	26,55	97,05	91,96	43,03	76,29	73,89
Formosa do Oeste	99,88	100,00	99,96	1,29	7,28	5,28	11,81	97,01	53,26	97,65	82,81	33,06	36,29	35,21	11,77	98,26	69,35	32,70	77,40	62,46
Foz do Iguaçu	99,39	99,87	99,86	31,60	76,66	76,29	69,62	96,92	62,57	98,12	97,82	43,87	79,37	79,08	68,70	98,56	98,31	58,38	92,02	91,74
Foz do Jordão	99,78	99,65	99,68	2,20	1,33	1,58	41,98	96,18	74,36	99,28	92,11	33,99	30,91	31,80	41,39	96,24	80,47	49,91	75,48	68,12
Francisco Alves	99,71	100,00	99,90	2,03	0,86	1,25	32,99	97,93	67,32	99,86	89,13	33,24	33,67	33,53	32,95	97,93	76,51	44,50	77,15	66,39
Francisco Beltrão	99,91	99,89	99,90	15,25	74,75	66,96	51,52	99,07	58,98	98,93	93,70	37,72	78,73	73,36	47,63	99,26	92,51	48,11	92,31	86,52
General Carneiro	99,61	99,68	99,66	53,62	54,07	53,95	50,05	98,28	56,06	98,83	87,23	47,80	63,96	59,58	42,75	98,76	83,57	48,87	87,18	76,79
Godoy Moreira	98,97	100,00	99,48	6,71	1,24	4,01	9,12	94,70	72,46	100,00	86,05	34,54	33,75	34,15	9,12	94,70	51,35	38,71	76,15	57,18
Goioerê	99,23	99,92	99,83	6,05	49,28	43,90	40,07	94,67	69,91	99,16	95,51	35,49	64,98	61,31	39,41	97,83	90,56	48,27	87,32	82,46
Goioxim	99,11	100,00	99,33	7,56	9,90	8,15	10,42	89,33	56,33	93,05	65,52	32,17	35,56	33,02	10,31	89,33	30,08	32,94	72,65	42,87
Grandes Rios	100,00	99,83	99,90	13,61	41,72	29,48	29,42	71,59	58,08	99,63	81,54	36,43	47,10	42,45	27,95	88,59	62,19	40,82	78,44	62,06
Guaira	97,34	99,70	99,50	7,10	56,49	52,47	16,10	97,49	59,63	98,06	94,93	35,15	68,67	65,94	15,46	97,73	91,03	36,75	88,15	83,96
Guairaçá	94,15	99,56	98,65	2,15	4,08	3,75	15,08	99,00	51,79	99,68	91,57	33,64	34,94	34,72	15,08	99,00	84,79	33,50	77,87	70,36
Guamiranga	99,94	99,40	99,79	0,90	1,34	1,02	57,32	99,40	57,04	95,59	68,09	25,02	30,85	26,70	51,07	99,40	64,92	44,38	75,28	53,23
Guapirama	98,11	100,00	99,53	18,61	14,85	15,79	37,22	98,95	61,20	99,79	90,18	37,96	38,28	38,20	34,70	99,44	83,32	44,62	79,17	70,57
Guaporema	99,28	99,74	99,55	0,00	3,39	1,97	50,90	100,00	66,49	99,83	85,83	32,97	35,16	34,24	50,54	100,00	79,24	50,00	78,33	66,44
Guaraci	99,68	99,71	99,71	9,09	2,64	3,80	31,49	99,22	54,82	99,31	91,30	34,52	34,78	34,74	30,63	99,22	86,87	39,99	77,77	70,97
Guaraniaçu	99,28	100,00	99,67	12,84	51,67	33,71	12,16	92,29	54,38	98,14	77,90	34,95	66,11	51,70	10,96	92,75	54,92	33,43	85,67	61,51
Guarapuava	99,00	99,68	99,63	9,70	70,26	65,22	27,47	98,98	57,79	99,40	95,94	34,47	76,45	72,96	26,76	99,07	93,05	39,68	91,64	87,32
Guaraqueçaba	60,45	99,75	74,00	39,81	90,79	57,39	8,43	93,06	65,57	92,01	74,69	39,92	91,51	57,71	7,59	94,33	37,49	37,69	92,62	56,63
Guaratuba	90,47	99,18	98,36	75,08	87,83	86,61	82,93	99,10	65,90	99,29	96,11	55,88	77,98	75,87	77,28	99,52	97,40	66,35	92,26	89,79
Honório Serpa	99,91	100,00	99,94	3,16	7,61	4,72	22,91	19,42	55,30	98,06	70,34	31,75	36,35	33,37	21,57	71,74	39,21	36,21	68,72	47,64
Ibaiti	98,75	99,91	99,69	15,17	46,73	40,80	25,03	97,97	59,08	98,92	91,43	35,90	58,56	54,30	23,81	98,60	84,54	39,60	85,36	76,75
Ibema	99,71	99,93	99,89	0,30	1,71	1,45	15,93	73,04	62,93	99,73	93,00	32,84	33,58	33,44	15,73	89,65	76,15	37,17	74,32	67,53
Ibiporã	99,26	99,90	99,87	90,49	97,66	97,34	27,49	98,99	58,20	99,67	97,83	63,65	97,12	95,63	25,46	99,21	95,93	49,10	98,67	96,47
Icaraíma	100,00	99,90	99,93	0,61	3,59	2,75	16,24	99,47	60,36	99,94	88,73	33,09	34,71	34,25	15,64	99,47	75,73	36,36	78,04	66,24
Iguaraçu	100,00	100,00	100,00	0,00	11,72	10,56	17,74	98,50	52,42	96,96	92,57	33,06	40,47	39,74	16,67	98,62	90,55	34,05	78,68	74,29
Iguatu	100,00	100,00	100,00	2,31	0,43	1,10	11,15	98,72	81,73	99,36	93,07	33,72	32,62	33,01	10,64	98,72	67,31	42,03	76,90	64,46

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Imbaú	96,32	99,77	98,46	3,45	19,35	13,34	47,09	92,03	60,81	98,14	84,03	32,64	38,10	36,04	46,91	95,82	77,33	46,79	77,36	65,80
Imbituva	98,70	99,83	99,40	24,15	82,01	60,13	38,02	98,17	77,06	99,16	90,81	39,53	86,43	68,70	35,59	98,32	74,61	50,73	94,64	78,04
Inácio Martins	97,94	99,28	98,72	1,22	46,93	27,70	7,79	79,78	57,56	99,33	81,76	27,51	57,19	44,71	6,51	92,19	56,16	30,53	82,90	60,88
Inajá	100,00	100,00	100,00	0,00	1,00	0,93	10,00	97,78	52,86	99,67	96,28	33,33	33,59	33,57	8,57	97,85	91,40	31,59	77,04	73,75
Indianópolis	98,86	100,00	99,72	26,70	45,12	40,51	9,94	96,97	75,24	99,48	93,41	41,95	48,47	46,84	8,43	97,35	75,10	41,87	81,76	71,78
Ipiranga	99,44	100,00	99,64	7,95	86,97	36,17	10,28	97,77	54,71	98,48	70,34	32,26	88,21	52,24	9,48	97,86	41,04	32,15	94,85	54,54
Iporã	99,61	99,92	99,86	1,18	29,15	23,33	24,83	98,21	62,59	99,57	91,88	33,60	52,07	48,22	24,56	98,23	82,90	40,25	83,29	74,33
Iracema do Oeste	100,00	99,70	99,77	1,70	0,89	1,06	0,00	97,78	54,26	99,43	90,09	32,77	33,48	33,33	0,00	97,78	77,56	29,01	76,90	66,99
Irati	97,09	99,84	99,30	12,56	89,27	74,29	10,78	92,73	59,50	98,40	90,80	34,38	89,16	78,46	9,67	95,91	79,07	34,52	94,49	82,78
Iretama	99,14	99,90	99,59	9,94	26,97	20,12	27,00	98,64	58,35	99,57	83,00	34,89	42,79	39,62	26,78	98,74	69,80	40,01	80,37	64,14
Itaguajé	97,58	100,00	99,53	0,00	1,92	1,55	7,27	99,42	50,98	99,12	89,77	32,76	34,20	33,92	7,27	99,53	81,61	30,33	77,62	68,43
Itaipulândia	99,92	100,00	99,96	14,99	71,69	45,93	98,92	100,00	93,88	99,68	97,04	38,67	79,67	61,04	98,79	100,00	99,45	77,11	93,11	85,84
Itambaracá	99,81	99,82	99,82	36,16	23,41	26,53	48,21	97,43	68,80	99,85	92,24	44,88	44,21	44,38	47,58	98,57	86,08	53,76	80,88	74,23
Itambé	100,00	99,94	99,95	71,72	81,87	81,34	3,03	99,67	50,51	95,32	92,98	56,90	82,28	80,95	3,03	99,85	94,80	36,81	92,48	89,58
Itapejara d'Oeste	99,82	99,96	99,91	10,60	24,98	20,25	38,91	96,46	54,96	98,60	84,24	36,36	42,34	40,38	31,82	97,92	76,17	41,05	79,62	66,93
Itaperuçu	96,27	99,79	99,21	3,11	22,26	19,13	11,29	85,57	50,22	98,57	90,66	28,53	44,38	41,79	11,29	94,09	80,54	30,01	79,01	71,00
Itaúna do Sul	100,00	100,00	100,00	3,57	99,39	73,06	61,04	67,04	75,81	100,00	93,35	34,74	66,42	57,72	61,04	89,01	81,33	57,20	85,14	77,47
Ivaí	99,49	99,35	99,44	1,31	73,49	27,84	17,39	97,02	69,29	96,22	79,19	29,65	81,07	48,55	16,93	97,07	46,39	38,62	91,45	58,04
Ivaiporã	100,00	99,90	99,92	7,01	24,58	22,27	18,44	97,01	55,89	99,54	93,79	34,48	45,59	44,13	18,07	97,30	86,86	36,15	80,81	74,93
Ivaté	98,92	99,94	99,63	8,91	1,35	3,64	45,34	98,77	66,89	99,70	89,75	35,67	33,86	34,41	43,59	98,92	82,15	48,72	77,49	68,77
Ivatuba	100,00	100,00	100,00	52,69	41,42	42,66	49,46	99,60	55,91	95,78	91,42	50,90	47,36	47,75	44,80	99,69	93,69	50,54	80,94	77,62
Jaboti	99,83	100,00	99,94	13,82	6,31	9,03	51,81	99,41	64,22	99,70	86,82	36,90	33,79	34,92	43,87	99,54	79,32	48,33	77,68	67,02
Jacarezinho	98,99	99,78	99,70	48,28	95,10	90,44	50,04	97,00	68,61	99,12	96,08	48,48	95,60	90,91	47,11	98,23	93,15	54,73	97,65	93,38
Jaguapitã	99,82	99,94	99,92	2,22	96,92	83,64	18,85	99,31	54,50	99,70	93,36	33,03	97,56	88,50	15,10	99,33	87,51	34,21	98,86	89,79
Jaguariaíva	98,57	99,89	99,70	14,17	61,14	54,48	12,87	95,06	62,40	99,74	94,44	35,22	65,15	60,90	12,56	97,63	85,56	36,72	87,51	80,30
Jandaia do Sul	99,17	99,98	99,91	10,85	55,31	51,26	18,20	97,42	52,28	99,28	95,00	36,39	68,01	65,13	17,47	98,07	90,73	35,38	88,45	83,62
Janiópolis	99,38	100,00	99,77	1,38	1,60	1,52	42,50	97,81	68,33	99,85	88,24	33,13	34,18	33,79	42,25	97,86	77,38	47,90	77,30	66,47
Japira	99,07	100,00	99,62	1,85	37,64	22,87	61,88	99,02	57,33	97,72	81,05	32,25	50,40	42,91	61,78	99,46	83,91	50,45	82,53	69,29
Japurá	100,00	100,00	100,00	1,44	6,12	5,65	30,69	99,76	63,54	99,92	96,22	32,73	36,22	35,86	30,69	99,86	92,84	42,32	78,67	74,97
Jardim Alegre	99,32	100,00	99,73	7,62	65,12	42,08	20,32	98,92	54,72	99,71	81,68	35,11	55,45	47,30	19,06	99,09	67,02	36,30	84,75	65,34

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Jardim Olinda	100,00	100,00	100,00	9,09	5,94	6,80	10,74	100,00	56,61	100,00	88,10	36,36	36,98	36,81	10,74	100,00	75,51	34,57	78,99	66,81
Jataizinho	99,24	99,74	99,70	0,00	94,68	87,90	2,28	98,65	51,77	99,30	95,89	33,08	95,99	91,48	1,65	98,88	91,91	28,83	98,06	93,09
Jesuítas	98,63	99,90	99,51	1,26	27,78	19,48	15,05	98,99	56,14	99,26	85,76	32,91	46,34	42,13	14,81	99,02	72,65	34,62	81,54	66,85
Joaquim Távara	99,52	99,96	99,86	0,72	95,69	73,22	50,66	97,29	75,31	99,51	93,78	32,26	97,06	81,72	47,62	97,86	85,97	51,73	98,14	87,16
Jundiá do Sul	95,52	99,85	98,24	1,00	0,74	0,83	17,91	98,67	60,57	99,83	85,19	29,10	32,64	31,32	17,83	98,87	68,65	35,83	77,11	61,72
Juranda	100,00	99,95	99,96	1,26	5,81	4,78	25,85	98,05	58,71	99,83	90,48	33,75	35,24	34,90	25,73	98,08	81,63	39,40	77,72	69,00
Jussara	100,00	100,00	100,00	89,52	61,38	64,17	47,14	99,95	68,33	100,00	96,85	62,86	70,08	69,36	46,98	99,98	94,72	59,39	90,02	86,98
Kaloré	100,00	100,00	100,00	15,26	1,20	5,27	43,28	99,81	72,10	99,77	91,77	37,81	33,86	35,00	43,13	99,81	83,43	51,01	77,81	70,07
Lapa	98,33	99,85	99,25	23,10	92,78	65,29	36,62	98,63	60,87	99,05	83,99	38,79	90,89	70,33	29,00	98,82	71,27	42,89	96,26	75,19
Laranjal	99,46	99,66	99,53	0,89	4,73	2,22	9,19	46,79	55,44	99,01	70,50	24,83	34,57	28,20	7,23	79,67	32,26	29,17	71,09	43,65
Laranjeiras do Sul	99,71	99,84	99,81	2,70	43,63	36,38	15,98	94,66	56,88	98,68	91,27	32,43	57,00	52,65	15,67	97,08	82,66	34,99	84,25	75,53
Leópolis	100,00	100,00	100,00	17,66	37,87	29,43	54,28	99,73	67,47	99,93	86,37	38,35	46,58	43,14	54,28	99,82	80,80	53,37	82,11	70,10
Lidianópolis	99,69	100,00	99,85	10,83	7,93	9,31	35,95	95,47	67,45	99,79	84,45	36,63	36,26	36,44	35,85	98,11	68,58	46,64	78,05	63,15
Lindoeste	100,00	100,00	100,00	0,97	4,90	2,75	13,21	29,64	54,14	99,23	74,63	32,80	34,97	33,78	11,49	74,66	40,21	32,81	69,62	49,54
Loanda	98,68	99,97	99,85	1,98	53,43	48,84	25,29	99,00	53,99	99,88	95,79	33,22	68,62	65,47	24,79	99,33	92,68	37,34	89,28	84,65
Lobato	100,00	100,00	100,00	0,00	98,66	91,98	14,29	99,70	52,04	99,74	96,51	32,99	98,54	94,10	14,29	99,75	93,96	33,11	99,34	94,86
Londrina	99,34	99,82	99,81	7,83	88,15	86,31	36,85	97,43	58,06	98,89	97,96	35,18	89,17	87,94	35,31	98,82	97,37	42,85	95,63	94,42
Luiziana	100,00	99,80	99,87	4,81	2,88	3,53	27,18	98,53	58,45	99,77	85,73	33,85	34,25	34,11	26,27	98,66	74,07	39,52	77,56	64,64
Lunardelli	99,62	99,84	99,77	2,09	2,56	2,42	14,07	98,68	56,59	96,47	84,41	33,27	34,76	34,31	14,07	98,74	73,13	34,64	76,66	63,95
Lupionópolis	98,74	99,93	99,80	28,93	38,84	37,81	37,11	99,56	68,66	99,77	96,54	42,56	46,47	46,07	37,11	99,61	93,13	49,44	81,95	78,58
Mallet	99,20	99,87	99,60	3,38	35,29	22,32	19,52	99,29	55,30	98,76	81,10	27,56	51,58	41,82	19,46	99,34	66,88	34,11	83,23	63,27
Mamborê	99,94	99,87	99,89	2,07	65,50	43,69	47,01	96,61	68,03	99,70	88,81	33,69	75,11	60,87	42,91	98,43	79,33	48,21	91,08	76,34
Mandaguaçu	98,84	99,96	99,84	74,35	69,33	69,89	45,65	93,09	67,20	98,91	95,33	57,97	66,29	65,35	42,13	97,31	91,09	55,76	87,50	83,92
Mandaguari	99,82	99,98	99,97	2,14	53,14	50,48	9,11	98,91	52,74	99,40	96,96	32,56	68,37	66,50	8,21	99,06	94,31	31,17	88,94	85,93
Mandirituba	99,54	99,91	99,66	33,73	52,99	40,01	65,34	99,09	76,99	97,54	83,70	43,24	52,55	46,27	62,88	99,24	74,74	61,04	83,11	68,24
Manfrinópolis	99,73	99,54	99,69	1,74	3,21	2,07	7,77	94,04	59,87	99,01	68,72	31,86	33,94	32,33	5,94	94,04	25,86	32,56	75,66	42,31
Mangueirinha	99,25	99,88	99,58	12,85	63,84	39,26	22,84	99,46	63,97	99,58	82,41	34,54	72,67	54,29	21,63	99,49	61,95	40,05	90,58	66,22
Manoel Ribas	96,28	99,95	98,30	16,31	2,26	8,58	19,41	98,57	61,06	99,07	81,97	36,95	34,46	35,58	18,13	98,69	62,44	38,71	77,41	60,00
Marechal Cândido Rondon	99,92	99,95	99,94	13,42	36,49	32,88	21,44	97,39	90,42	99,89	98,40	37,54	46,98	45,50	17,55	98,87	86,14	48,50	81,91	76,68
Maria Helena	100,00	100,00	100,00	0,16	23,37	15,85	15,67	96,02	56,19	99,89	85,73	32,76	40,95	38,29	15,62	96,02	69,97	34,86	78,95	64,66

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Marialva	99,78	99,99	99,95	1,04	55,23	45,39	17,48	97,15	58,84	98,35	91,17	33,62	67,95	61,72	16,53	98,06	83,25	36,33	88,12	78,71
Marilândia do Sul	98,98	99,60	99,43	0,76	2,39	1,93	16,31	97,86	55,69	98,84	86,70	33,12	34,16	33,87	15,71	97,86	74,75	34,84	76,95	65,11
Marilena	99,28	99,87	99,72	0,90	15,41	11,64	28,73	99,49	56,88	98,53	87,69	32,85	38,96	37,37	26,69	99,49	80,55	38,81	78,99	68,53
Mariluz	99,62	99,93	99,87	12,84	55,38	48,42	3,83	98,35	52,14	99,16	91,47	34,36	68,32	62,76	3,83	98,38	82,90	30,11	88,62	79,04
Maringá	97,71	99,99	99,95	24,48	85,13	84,08	60,25	84,75	69,32	97,14	96,66	45,12	87,42	86,69	56,02	94,82	94,15	56,82	93,12	92,50
Mariópolis	99,83	99,86	99,85	10,92	22,43	19,16	31,40	94,85	72,07	98,18	90,76	36,18	38,98	38,18	21,22	95,17	74,15	43,16	77,44	67,70
Maripá	100,00	100,00	100,00	15,49	35,73	27,52	31,51	98,93	84,11	99,82	93,45	38,41	45,66	42,72	30,51	99,53	71,53	51,01	81,67	69,23
Marmeleiro	99,68	99,72	99,70	1,69	41,73	27,70	61,77	98,63	54,72	96,67	81,98	30,47	59,20	49,13	56,70	98,66	83,96	47,30	84,84	71,69
Marquinho	99,53	100,00	99,58	3,71	8,38	4,25	39,78	81,44	62,87	100,00	67,19	27,89	36,13	28,85	35,07	93,01	41,82	41,94	76,38	45,95
Marumbi	100,00	100,00	100,00	0,70	0,92	0,86	66,67	100,00	68,54	99,95	91,09	33,26	33,76	33,62	65,88	100,00	90,37	55,89	77,91	71,69
Matelândia	99,84	100,00	99,96	32,89	65,96	57,41	62,31	99,26	70,19	99,96	92,26	45,03	73,41	66,07	62,18	99,33	89,72	59,14	90,90	82,68
Matinhos	87,80	97,63	97,59	53,66	90,62	90,47	85,37	97,36	51,63	96,52	96,33	48,78	73,38	73,28	80,49	98,67	98,59	60,30	89,52	89,40
Mato Rico	99,43	100,00	99,57	1,36	12,50	4,11	7,39	67,71	55,08	99,48	66,02	28,07	37,62	30,42	7,20	83,68	26,06	30,11	73,59	40,83
Mauá da Serra	98,87	100,00	99,81	2,03	3,47	3,22	59,37	89,26	55,00	99,58	91,91	33,78	34,62	34,47	53,65	95,79	88,54	47,48	76,66	71,64
Medianeira	99,85	99,93	99,92	2,37	27,23	24,80	49,31	99,26	59,82	98,75	94,95	33,69	45,16	44,04	39,11	99,46	93,56	44,21	81,12	77,51
Mercedes	100,00	100,00	100,00	5,81	26,92	16,35	22,13	99,50	81,58	99,75	90,65	34,90	42,31	38,60	22,04	99,59	60,74	46,18	80,55	63,33
Mirador	98,69	100,00	99,60	2,62	13,22	9,99	42,36	97,70	71,62	99,52	91,01	34,50	38,70	37,42	41,92	97,70	80,69	49,34	78,64	69,71
Miraselva	96,88	100,00	99,34	0,78	15,82	12,62	34,38	99,79	66,28	100,00	92,83	33,59	39,10	37,93	34,38	99,93	85,99	44,75	79,68	72,25
Missal	98,83	100,00	99,45	13,91	24,96	19,83	65,24	99,73	72,62	90,93	82,42	37,89	41,72	39,94	62,17	99,73	82,28	57,56	77,46	68,22
Moreira Sales	100,00	99,91	99,93	6,66	2,70	3,52	30,20	98,59	57,69	99,76	91,04	34,90	34,20	34,35	27,48	98,73	83,96	40,02	77,56	69,78
Morretes	93,28	99,45	96,09	44,66	90,89	65,77	85,04	97,83	64,66	97,22	79,53	46,41	85,45	64,23	81,75	99,03	89,64	64,27	93,90	77,80
Munhoz de Melo	100,00	99,90	99,92	2,16	9,51	8,09	21,12	97,41	55,39	99,93	91,31	33,48	36,78	36,14	21,12	97,41	82,65	36,66	78,04	70,04
Nossa Senhora das Graças	97,65	100,00	99,60	7,04	3,57	4,16	43,66	99,42	74,73	99,52	95,29	36,93	35,14	35,44	42,72	99,42	89,75	51,46	78,02	73,49
Nova Aliança do Ivaí	100,00	100,00	100,00	1,85	2,40	2,27	26,85	99,40	62,96	100,00	90,93	33,64	34,23	34,09	26,85	99,40	81,63	41,15	77,88	68,88
Nova América da Colina	99,66	99,87	99,81	0,34	34,46	25,07	36,43	98,43	68,67	99,91	91,31	32,42	44,95	41,50	36,31	98,61	81,46	45,80	81,16	71,42
Nova Aurora	97,14	100,00	99,32	1,65	6,50	5,35	15,82	98,98	55,13	99,74	89,19	33,66	36,30	35,67	14,69	99,05	79,09	34,49	78,36	67,99
Nova Cantu	100,00	100,00	100,00	0,69	23,50	13,69	13,28	88,55	51,24	99,74	78,87	31,81	44,59	39,09	11,76	88,65	55,57	31,60	77,66	57,84
Nova Esperança	99,72	99,96	99,94	0,56	57,28	52,55	4,60	97,74	50,65	97,97	94,02	33,38	67,71	64,85	4,36	98,11	90,29	29,46	87,93	83,05
Nova Esperança do Sudoeste	99,34	100,00	99,56	3,23	5,94	4,14	39,75	98,70	62,70	99,54	75,16	32,64	36,12	33,81	39,06	98,70	59,24	44,80	78,12	56,07
Nova Fátima	100,00	99,95	99,96	3,34	1,88	2,15	47,18	99,15	68,58	99,78	94,05	33,54	34,10	34,00	43,63	99,22	89,01	48,59	77,70	72,35

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Nova Laranjeiras	99,27	99,61	99,35	22,72	70,80	34,65	4,04	92,31	53,86	97,59	64,71	36,12	76,88	46,23	3,79	92,57	25,82	31,25	89,01	45,59
Nova Londrina	96,93	99,92	99,71	46,76	77,69	75,52	12,63	98,01	50,17	99,12	95,68	48,69	67,23	65,93	12,06	98,22	92,17	36,97	88,19	84,59
Nova Olímpia	100,00	99,94	99,95	1,56	4,47	4,06	27,24	98,66	79,38	99,73	96,86	33,59	34,97	34,78	26,98	99,30	89,10	46,65	78,00	73,58
Nova Prata do Iguaçu	99,76	99,90	99,84	17,74	40,56	31,46	9,90	88,72	61,72	98,75	83,99	38,59	47,29	43,82	7,79	94,67	60,04	36,03	80,23	62,62
Nova Santa Bárbara	100,00	99,91	99,92	22,02	39,02	36,20	32,57	99,82	51,15	99,71	91,66	39,60	46,43	45,30	32,57	99,82	88,67	41,11	81,99	75,21
Nova Santa Rosa	100,00	100,00	100,00	2,14	4,57	3,86	15,42	97,96	88,74	99,78	96,57	33,91	35,19	34,82	12,60	98,07	73,21	45,08	77,68	68,20
Nova Tebas	99,79	99,90	99,83	8,51	3,14	6,34	24,11	97,48	60,48	99,30	76,23	33,91	34,24	34,04	23,75	98,18	53,94	39,38	77,24	54,74
Novo Itacolomi	94,57	100,00	97,59	2,96	1,58	2,20	1,73	99,01	49,22	98,91	76,82	33,50	33,79	33,66	1,48	99,01	55,65	28,07	77,24	55,38
Ortigueira	97,45	99,29	98,23	23,21	46,63	33,07	24,27	93,29	58,51	98,47	75,35	37,89	61,84	47,98	23,25	94,22	53,14	39,88	84,84	58,82
Ourizona	100,00	100,00	100,00	2,75	1,33	1,47	13,76	72,88	55,50	100,00	95,55	34,25	34,11	34,13	13,76	90,89	83,18	34,51	75,00	70,95
Ouro Verde do Oeste	100,00	100,00	100,00	4,72	33,52	24,90	5,66	96,37	75,38	99,84	92,52	34,72	44,67	41,69	5,28	98,31	70,47	38,46	80,94	68,23
Paiçandu	97,71	99,98	99,95	33,71	64,88	64,39	6,86	99,13	54,19	99,67	98,96	44,19	74,18	73,71	6,67	99,26	97,82	35,02	91,04	90,16
Palmas	97,51	99,77	99,62	33,79	68,86	66,53	27,18	96,08	64,30	98,65	96,37	42,19	75,05	72,86	25,85	97,62	92,85	44,11	90,44	87,36
Palmeira	96,61	99,75	98,51	42,87	94,34	74,09	24,31	97,15	70,88	99,14	88,02	45,79	95,03	75,66	20,87	97,92	67,60	45,85	97,36	77,09
Palmital	98,34	99,74	99,06	13,05	16,79	14,98	15,12	90,36	60,35	99,53	80,61	34,18	38,31	36,32	14,94	95,44	56,57	36,49	77,76	57,83
Palotina	100,00	99,95	99,96	16,35	45,54	41,69	15,94	87,33	76,66	99,40	96,40	38,54	60,97	58,01	14,39	94,78	84,16	43,20	85,05	79,52
Paraíso do Norte	99,06	100,00	99,95	0,94	15,54	14,71	37,26	98,95	63,99	97,66	95,75	31,92	38,58	38,20	36,48	99,01	95,46	44,13	78,41	76,47
Paranacity	93,08	99,97	99,42	1,92	45,54	42,05	34,23	99,33	52,88	99,53	95,80	32,31	63,04	60,58	34,23	99,38	94,17	39,81	87,31	83,52
Paranaguá	95,36	99,31	99,17	47,74	82,98	81,65	81,62	95,66	83,24	95,23	94,77	46,09	82,38	81,01	79,25	97,90	97,20	69,52	91,84	90,99
Paranapoema	100,00	100,00	100,00	42,86	0,73	4,65	48,81	99,88	51,19	100,00	95,46	60,71	33,70	36,21	48,81	99,88	95,13	53,57	77,86	75,60
Paranavaí	92,24	99,94	99,60	13,04	81,16	78,12	30,95	98,87	56,93	99,42	97,53	36,12	86,60	84,35	30,29	99,12	96,05	41,11	95,05	92,64
Pato Bragado	100,00	100,00	100,00	4,93	5,80	5,49	44,89	99,70	98,36	100,00	99,42	35,46	36,07	35,85	44,04	99,77	80,04	59,29	78,61	71,77
Pato Branco	100,00	99,88	99,89	48,61	94,61	91,86	22,09	98,76	55,54	99,06	96,46	49,23	90,76	88,28	18,23	99,11	94,28	41,00	96,31	93,00
Paula Freitas	99,76	100,00	99,88	16,12	50,60	33,53	37,73	81,22	60,22	94,62	77,59	35,61	49,36	42,56	32,60	85,45	59,30	42,81	76,48	59,82
Paulo Frontin	99,12	100,00	99,40	19,05	38,90	25,39	20,14	97,12	72,59	98,42	80,83	37,59	46,64	40,48	19,91	97,60	44,71	43,36	80,88	55,34
Peabiru	99,74	99,94	99,91	9,88	28,94	25,53	13,09	98,80	56,95	99,04	91,51	36,11	44,44	42,95	12,92	98,82	83,44	35,33	80,77	72,63
Perobal	95,26	100,00	97,87	18,73	0,70	8,81	42,21	99,50	66,73	99,95	85,01	39,66	33,60	36,32	42,17	99,83	73,91	49,52	77,79	65,08
Pérola	96,98	100,00	99,39	7,18	18,28	16,04	36,49	99,78	63,65	99,98	92,65	35,78	40,53	39,57	36,06	99,81	86,94	45,16	80,11	73,05
Pérola d'Oeste	99,73	99,91	99,82	23,53	53,58	38,26	21,54	99,53	74,71	99,61	86,91	37,92	52,07	44,85	19,82	99,53	58,88	44,15	83,74	63,55
Piên	99,75	99,78	99,76	59,96	66,76	62,75	68,69	84,97	83,68	98,34	89,69	51,36	55,18	52,93	65,80	93,69	77,23	66,95	82,40	73,28

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Pinhais	0,00	99,88	99,88	0,00	94,19	94,19	0,00	97,53	0,00	99,56	99,56	0,00	90,31	90,31	0,00	99,12	99,12	0,00	96,33	96,33
Pinhal de São Bento	99,78	100,00	99,88	11,33	25,00	17,52	72,89	81,18	53,85	86,29	68,53	35,48	40,95	37,96	53,11	91,58	70,52	47,48	72,94	59,00
Pinhalão	100,00	99,52	99,69	0,44	11,11	7,36	25,04	99,68	53,61	99,12	83,11	30,00	39,04	35,85	21,70	99,68	72,25	35,10	79,28	63,74
Pinhão	99,09	99,64	99,38	3,26	42,83	23,96	30,92	97,05	60,74	99,11	80,82	30,50	59,35	45,59	29,96	97,75	65,43	40,40	85,41	63,95
Pirai do Sul	98,17	99,88	99,35	2,01	75,20	52,52	22,89	98,29	57,43	99,41	86,40	30,76	78,76	63,89	17,72	98,94	73,77	35,30	92,37	74,69
Piraquara	99,74	99,77	99,75	76,01	92,51	84,65	98,93	97,55	94,47	98,88	96,78	72,54	90,41	81,90	98,31	98,99	98,67	88,44	96,10	92,45
Pitanga	98,32	99,84	99,29	5,15	54,38	36,59	7,63	91,62	51,10	97,86	80,96	32,13	67,06	54,44	6,55	94,09	62,46	29,93	86,33	65,96
Pitangueiras	100,00	99,68	99,77	3,17	14,08	11,25	47,06	100,00	51,36	98,84	86,54	34,24	38,29	37,24	47,06	100,00	86,28	44,22	79,04	70,02
Planaltina do Paraná	100,00	100,00	100,00	0,50	11,91	8,35	22,52	96,63	58,04	99,83	86,79	26,90	37,57	34,24	22,36	96,70	73,49	35,77	78,03	64,84
Planalto	99,87	99,95	99,91	30,03	23,76	27,09	21,56	95,30	87,71	99,42	93,20	42,46	41,17	41,85	20,81	97,41	56,70	50,33	79,33	63,92
Ponta Grossa	98,34	99,70	99,67	44,78	83,02	82,19	48,05	97,93	62,53	99,40	98,60	48,59	85,48	84,68	46,65	98,84	97,71	52,59	94,57	93,67
Pontal do Paraná	100,00	99,49	99,49	63,27	70,60	70,55	71,43	98,05	58,16	97,65	97,38	53,74	61,48	61,42	71,43	98,66	98,47	61,11	85,93	85,76
Porecatu	97,61	100,00	99,65	72,25	99,16	95,26	70,81	99,76	74,24	99,92	96,20	62,20	99,24	93,88	66,45	99,76	94,93	67,63	99,64	95,00
Porto Amazonas	97,79	100,00	99,28	62,69	87,11	79,12	90,29	99,25	82,52	99,46	93,92	71,96	88,11	82,83	90,14	99,32	96,32	81,54	95,63	91,02
Porto Barreiro	99,89	100,00	99,91	0,80	46,40	10,05	14,91	97,30	57,89	97,07	65,84	32,00	48,35	35,31	14,22	97,30	31,08	34,70	80,91	44,08
Porto Rico	94,12	100,00	98,25	1,26	6,25	4,76	31,93	99,82	64,36	99,91	89,31	32,35	36,13	35,00	31,93	99,82	79,57	42,88	78,62	67,96
Porto Vitória	99,81	99,54	99,67	7,81	68,59	41,27	26,77	95,30	54,71	97,19	78,10	33,64	62,06	49,29	21,81	97,22	63,33	36,72	85,49	63,57
Prado Ferreira	100,00	100,00	100,00	1,54	35,13	30,93	23,85	90,01	51,15	98,02	92,17	33,85	54,41	51,84	22,56	96,08	86,90	35,85	82,84	76,97
Pranchita	99,84	99,92	99,89	80,78	85,57	83,90	48,28	98,66	65,36	98,35	86,83	59,95	68,01	65,19	47,76	98,71	80,91	57,69	88,36	77,64
Presidente Castelo Branco	100,00	100,00	100,00	2,91	9,35	8,60	20,35	100,00	59,30	99,69	94,99	34,30	38,77	38,25	20,16	100,00	90,70	37,92	79,49	74,65
Primeiro de Maio	100,00	99,94	99,94	0,85	15,62	14,63	16,53	97,41	53,81	94,92	92,16	33,05	38,88	38,49	16,38	97,43	91,98	34,42	77,08	74,21
Prudentópolis	99,43	99,84	99,62	6,39	81,69	41,93	31,56	98,45	63,09	98,80	79,95	32,17	84,75	56,99	30,78	98,81	62,89	42,01	94,12	66,61
Quarto Centenário	99,84	100,00	99,94	1,93	3,11	2,64	46,05	100,00	64,30	100,00	85,73	33,28	34,44	33,98	44,98	100,00	78,00	47,52	78,15	65,90
Quatiguá	99,56	100,00	99,96	1,31	91,08	82,53	38,43	99,91	54,73	99,38	95,13	25,04	92,95	86,48	38,43	99,91	94,05	39,40	97,41	91,89
Quatro Barras	96,74	99,87	99,56	45,11	88,00	83,66	80,62	99,21	73,24	99,05	96,44	48,86	86,13	82,36	78,94	99,51	97,42	67,01	94,90	92,08
Quatro Pontes	100,00	99,88	99,92	7,30	31,75	23,72	4,38	97,62	85,40	99,56	94,91	35,20	44,19	41,24	3,57	97,62	66,75	41,39	80,46	67,63
Quedas do Iguaçu	99,47	99,46	99,46	3,80	60,94	44,33	6,62	96,05	52,75	98,45	85,17	32,18	71,94	60,39	6,40	97,24	70,83	30,44	89,21	72,13
Querência do Norte	97,89	99,88	99,26	2,63	14,44	10,73	13,42	93,93	53,16	98,99	84,58	31,90	38,07	36,13	13,22	93,98	68,59	32,76	77,01	63,10
Quinta do Sol	99,74	100,00	99,94	2,09	3,26	2,99	18,06	97,85	69,59	99,84	92,79	33,33	34,74	34,41	17,54	97,85	79,13	40,15	77,48	68,78
Quitandinha	99,24	99,74	99,39	28,66	18,12	25,58	59,16	96,08	76,09	98,19	82,55	40,85	39,70	40,51	54,38	97,86	67,09	57,11	78,58	63,38

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Ramilândia	98,20	99,84	99,03	21,28	57,62	39,63	8,02	98,88	63,37	99,57	81,65	39,44	52,33	45,95	8,02	99,09	54,00	36,94	83,66	60,53
Rancho Alegre	96,71	100,00	99,63	5,92	17,80	16,47	30,92	99,67	52,41	99,88	94,55	34,87	38,49	38,08	26,32	99,72	91,48	37,87	79,36	74,70
Rancho Alegre D'Oeste	99,41	99,86	99,78	4,71	9,81	8,84	14,12	99,59	50,78	99,36	90,12	34,71	38,72	37,96	13,92	99,59	83,30	33,14	79,22	70,46
Realeza	99,72	99,92	99,87	6,43	30,61	24,19	44,45	89,34	57,97	97,81	87,23	34,53	42,41	40,32	39,22	93,80	79,30	43,91	78,01	68,95
Rebouças	99,51	99,83	99,68	29,10	78,48	55,71	32,29	94,46	72,82	98,42	86,61	38,98	82,16	62,24	31,62	97,65	67,19	47,81	92,74	72,02
Renascença	100,00	100,00	100,00	4,81	82,18	47,00	22,49	97,70	53,32	98,51	77,96	33,64	87,07	62,78	21,81	97,70	63,20	36,26	94,43	67,98
Reserva	99,00	99,95	99,47	18,14	56,84	37,32	35,94	87,59	69,41	99,62	84,37	35,00	69,00	51,85	32,63	95,35	63,70	45,68	87,99	66,64
Reserva do Iguaçu	99,32	99,64	99,50	9,37	65,23	40,43	25,62	86,85	58,35	96,74	79,70	28,89	64,86	48,90	25,43	94,47	63,83	37,56	85,36	64,14
Ribeirão Claro	96,40	100,00	98,89	47,06	98,39	82,55	61,74	99,62	57,83	99,94	86,94	46,62	98,29	82,34	48,58	99,76	83,96	51,01	99,33	84,41
Ribeirão do Pinhal	98,37	99,92	99,66	10,57	64,52	55,36	57,45	98,20	62,60	99,68	93,39	38,21	73,78	67,74	57,36	98,61	91,61	52,73	90,69	84,24
Rio Azul	99,39	99,68	99,50	22,70	93,77	49,47	48,14	98,54	61,77	97,18	75,11	41,61	94,66	61,59	47,78	98,54	66,90	50,38	96,79	67,87
Rio Bom	100,00	99,85	99,91	0,46	1,81	1,28	33,18	100,00	63,36	99,90	85,46	33,33	34,39	33,97	32,87	100,00	73,47	43,19	78,10	64,30
Rio Bonito do Iguaçu	99,82	100,00	99,87	4,08	19,23	8,22	6,22	97,12	53,73	97,50	65,69	30,18	39,97	32,85	5,32	97,50	30,51	29,74	78,32	43,01
Rio Branco do Ivaí	99,33	100,00	99,50	17,20	1,00	13,16	53,72	100,00	73,42	99,83	80,02	38,40	33,00	37,05	50,80	100,00	63,09	54,21	77,61	60,05
Rio Branco do Sul	97,86	99,72	99,19	28,89	65,04	54,69	43,09	95,67	56,34	96,37	84,91	37,52	65,75	57,66	42,14	97,32	81,51	45,33	86,48	74,69
Rio Negro	99,27	99,97	99,85	57,34	86,91	81,87	52,20	98,37	60,92	98,37	91,99	49,37	76,80	72,13	51,63	98,47	90,49	53,97	91,22	84,87
Rolândia	98,49	99,92	99,85	11,08	52,86	50,75	17,74	99,13	52,38	99,27	96,90	36,88	62,19	60,91	16,99	99,23	95,07	35,42	86,89	84,29
Roncador	99,49	99,96	99,79	11,56	14,35	13,31	10,55	80,76	58,91	99,67	84,56	35,40	38,33	37,24	9,80	92,17	61,63	34,71	76,72	61,15
Rondon	99,82	99,91	99,89	13,78	64,28	54,12	29,51	98,09	72,06	98,74	93,37	37,46	73,38	66,16	28,98	98,12	84,21	46,16	90,08	81,25
Rosário do Ivaí	98,86	99,78	99,33	23,01	68,75	46,31	22,32	86,40	56,19	99,47	78,24	37,36	77,12	57,62	17,58	92,18	55,59	37,04	89,59	63,81
Sabáudia	99,69	99,81	99,79	8,87	3,03	4,03	0,61	96,28	49,95	97,10	89,03	35,37	34,87	34,95	0,41	96,28	79,88	28,58	76,08	67,96
Salgado Filho	99,53	99,47	99,49	0,63	1,33	1,01	45,35	97,60	58,90	98,84	80,53	31,08	32,80	32,01	43,20	97,60	72,66	44,39	76,41	61,73
Salto do Itararé	99,80	99,84	99,83	0,80	29,69	21,58	18,11	99,53	50,47	99,70	85,88	27,36	52,95	45,76	17,44	99,53	76,48	31,76	84,06	69,37
Salto do Lontra	99,73	99,77	99,75	34,50	34,66	34,59	29,72	87,68	58,21	99,25	80,24	44,06	45,04	44,58	25,14	94,77	62,52	42,47	79,69	62,45
Santa Amélia	99,64	100,00	99,92	1,79	7,86	6,45	21,43	99,78	54,05	99,95	89,32	32,74	36,24	35,43	21,43	99,78	81,64	36,07	78,66	68,79
Santa Cecília do Pavão	100,00	100,00	100,00	0,54	3,59	3,13	5,95	99,22	52,70	99,90	92,72	30,81	30,68	30,70	5,95	99,22	85,03	29,82	76,60	69,49
Santa Cruz de Monte Castelo	99,57	100,00	99,89	2,45	4,70	4,10	33,67	97,23	54,32	97,13	85,73	33,14	35,13	34,60	32,28	97,82	80,37	39,91	76,69	66,90
Santa Fé	100,00	100,00	100,00	1,09	24,47	21,87	11,96	97,79	51,36	98,35	93,14	33,42	49,36	47,59	9,24	97,91	88,06	31,34	81,87	76,26
Santa Helena	99,77	99,95	99,87	2,83	72,22	41,29	70,61	99,44	97,78	96,34	96,98	33,94	81,04	60,04	68,54	99,63	85,77	66,75	92,33	80,93
Santa Inês	98,98	100,00	99,66	1,02	3,86	2,90	64,97	100,00	83,59	100,00	94,48	33,84	35,90	35,21	64,97	100,00	88,23	60,80	78,63	72,64

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Santa Isabel do Ivaí	99,64	99,96	99,90	10,67	52,82	44,87	20,07	98,61	61,97	99,87	92,72	36,41	65,66	60,14	20,07	99,51	84,52	39,48	88,34	79,13
Santa Izabel do Oeste	99,70	99,65	99,67	18,53	35,75	28,45	74,23	97,77	63,04	98,98	83,74	38,80	45,40	42,60	69,95	98,38	86,33	57,26	80,92	70,89
Santa Lúcia	100,00	99,76	99,85	0,22	2,72	1,85	18,63	97,76	51,00	99,19	82,45	33,26	34,44	34,03	18,03	97,76	70,06	34,10	77,13	62,18
Santa Maria do Oeste	99,57	100,00	99,70	10,76	12,81	11,36	13,86	46,80	57,43	97,83	69,21	33,49	35,37	34,04	13,21	76,76	31,74	34,71	69,98	45,00
Santa Mariana	99,62	99,93	99,83	4,08	62,79	44,08	73,90	99,47	85,91	99,81	95,38	33,76	70,88	59,05	72,59	99,59	90,99	64,09	90,09	81,81
Santa Mônica	91,96	99,78	95,26	1,58	3,02	2,19	65,62	98,49	79,26	99,86	87,95	32,86	34,41	33,52	65,25	98,63	79,34	59,12	77,63	66,94
Santa Tereza do Oeste	91,30	99,92	98,00	1,54	17,18	13,70	36,47	78,67	65,52	99,70	92,08	33,29	39,30	37,96	35,62	92,60	79,89	44,81	77,20	69,98
Santa Terezinha de Itaipu	99,34	99,98	99,92	0,99	37,93	34,41	41,78	93,71	61,90	99,25	95,69	33,66	57,64	55,35	41,01	97,59	92,19	45,52	84,83	81,08
Santana do Itararé	99,47	99,83	99,71	0,00	2,74	1,85	7,23	97,86	50,79	99,24	83,39	28,87	33,53	32,01	7,00	98,77	68,74	28,89	77,18	61,38
Santo Antônio da Platina	98,71	99,89	99,73	26,63	89,63	81,23	27,35	96,35	53,60	97,96	92,05	42,13	91,49	84,91	25,58	97,66	88,06	40,44	95,70	88,34
Santo Antônio do Caiuá	96,89	100,00	99,34	92,23	1,68	20,93	39,38	99,44	61,66	100,00	91,85	63,39	34,13	40,35	37,13	99,44	86,20	54,06	77,86	72,80
Santo Antônio do Paraíso	90,61	99,84	97,73	0,55	3,44	2,78	24,31	98,69	61,42	99,89	91,10	33,15	35,19	34,72	24,31	98,91	81,86	39,63	78,00	69,23
Santo Antônio do Sudoeste	99,56	99,60	99,59	56,29	81,54	74,69	40,83	96,17	69,90	98,92	91,04	49,82	78,96	71,05	30,47	97,99	79,66	50,07	91,96	80,59
Santo Inácio	100,00	99,93	99,94	7,29	43,25	36,32	38,91	99,71	57,45	99,33	91,26	37,89	61,73	57,14	38,91	99,85	88,11	44,75	86,97	78,84
São Carlos do Ivaí	99,52	99,94	99,90	0,48	11,75	10,56	60,39	99,72	62,24	99,82	95,87	32,37	37,33	36,80	58,62	99,75	95,43	51,07	78,97	76,03
São Jerônimo da Serra	99,49	99,95	99,74	0,95	24,19	13,62	16,04	96,65	60,07	99,83	81,74	32,78	41,89	37,75	15,72	97,32	60,19	36,19	79,68	59,89
São João	99,84	99,91	99,88	13,75	54,70	40,07	17,72	85,56	51,91	97,42	81,16	36,81	65,99	55,57	13,30	91,08	63,28	34,01	84,83	66,67
São João do Caiuá	99,61	99,94	99,90	53,88	42,01	43,60	33,72	99,46	62,53	99,90	94,90	51,42	60,68	59,44	32,95	99,46	90,57	48,97	86,68	81,64
São João do Ivaí	99,66	100,00	99,92	1,48	10,59	8,54	21,55	83,78	61,00	99,88	91,14	32,73	38,23	36,99	19,61	93,16	76,61	37,78	77,09	68,25
São João do Triunfo	99,75	99,12	99,56	12,24	5,50	10,17	14,43	96,97	67,81	97,74	76,99	34,47	34,90	34,60	13,09	96,97	38,83	38,46	76,54	50,14
São Jorge do Ivaí	100,00	100,00	100,00	3,31	94,83	82,96	23,55	98,28	59,09	99,45	94,21	34,30	95,96	87,96	17,49	99,10	88,51	36,96	98,17	90,23
São Jorge do Patrocínio	99,75	100,00	99,90	0,75	2,10	1,56	43,86	100,00	96,01	100,00	98,40	33,50	34,59	34,15	38,89	100,00	75,47	56,13	78,20	69,34
São Jorge d'Oeste	99,68	99,89	99,80	28,61	44,85	38,15	30,55	98,24	62,87	98,19	83,62	41,36	45,06	43,53	26,18	98,35	68,57	43,47	80,53	65,24
São José da Boa Vista	100,00	100,00	100,00	2,19	77,52	47,11	23,99	99,14	51,15	99,92	80,24	29,95	77,52	58,32	20,15	99,35	67,38	33,75	92,26	68,65
São José das Palmeiras	100,00	100,00	100,00	0,45	2,97	2,04	13,59	71,32	66,93	99,87	87,78	31,40	34,45	33,33	12,84	89,84	61,57	37,06	74,72	60,89
São José dos Pinhais	98,89	99,75	99,66	68,67	92,88	90,44	83,59	97,79	63,63	97,95	94,49	58,08	88,50	85,43	82,30	99,11	97,41	68,01	95,19	92,45
São Manoel do Paraná	98,58	99,75	99,26	3,19	3,54	3,40	51,77	100,00	91,25	99,83	96,26	34,28	34,68	34,52	51,65	100,00	79,86	59,06	78,17	70,21
São Mateus do Sul	99,56	99,52	99,53	35,32	74,77	60,23	14,08	97,63	52,74	98,14	81,40	41,45	70,00	59,48	11,51	97,90	66,06	35,24	88,68	68,98
São Miguel do Guaçu	99,71	99,85	99,80	11,29	51,06	37,24	51,02	98,36	77,35	99,04	91,50	36,79	63,10	53,96	49,66	99,31	82,06	54,60	87,15	75,84
São Pedro do Guaçu	100,00	99,78	99,86	0,27	1,68	1,18	21,60	90,26	68,13	99,74	88,53	33,07	33,80	33,54	21,47	95,24	69,08	40,89	76,26	63,72

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
São Pedro do Ivaí	100,00	100,00	100,00	5,37	56,51	46,94	49,83	99,88	69,38	99,96	94,24	35,46	70,49	63,93	49,61	99,88	90,47	51,48	90,11	82,88
São Pedro do Paraná	93,40	100,00	97,71	1,04	0,37	0,60	9,72	100,00	54,46	98,90	83,49	32,75	33,21	33,05	9,61	100,00	68,67	32,27	77,37	61,74
São Sebastião da Amoreira	77,29	99,24	96,80	0,34	2,92	2,64	15,59	98,22	58,08	98,98	94,44	30,85	34,55	34,14	14,46	98,22	88,92	34,46	77,25	72,50
São Tomé	100,00	100,00	100,00	0,36	2,19	1,89	29,09	100,00	59,09	99,89	93,26	33,33	34,53	34,34	29,09	100,00	88,47	40,51	78,14	72,02
Sapopema	97,85	99,56	98,79	24,52	73,09	51,23	28,92	85,40	60,99	99,14	81,97	37,49	71,89	56,41	26,52	89,97	61,43	41,67	87,00	66,60
Sarandi	98,61	99,94	99,93	3,24	8,96	8,91	6,94	99,44	50,46	98,32	97,93	34,10	38,04	38,01	5,71	99,66	98,88	30,09	78,68	78,27
Saudade do Iguaçu	99,86	100,00	99,93	0,28	3,38	1,90	22,88	97,40	67,91	99,67	84,45	32,67	34,50	33,63	22,83	97,40	61,66	41,14	77,19	59,91
Sengés	98,92	99,65	99,52	1,08	54,76	45,03	33,43	85,35	50,85	98,67	90,00	28,35	61,86	55,79	24,61	93,05	80,65	34,61	84,53	75,48
Serranópolis do Iguaçu	100,00	100,00	100,00	3,82	14,68	9,68	88,68	98,49	78,01	99,00	89,34	34,41	38,44	36,58	88,68	98,49	93,97	67,03	78,64	73,30
Sertaneja	100,00	99,94	99,95	4,46	20,47	18,65	34,82	98,06	57,37	99,19	94,44	34,08	40,18	39,48	34,67	98,89	91,60	42,04	79,42	75,18
Sertanópolis	99,33	100,00	99,92	4,54	51,11	45,58	8,91	99,84	54,51	99,92	94,53	34,85	66,81	63,01	7,56	99,84	88,88	32,31	88,86	82,14
Siqueira Campos	93,52	99,93	98,21	33,15	80,55	67,84	63,88	99,29	66,50	99,18	90,41	49,13	83,51	74,29	62,34	99,50	89,53	59,32	94,06	84,75
Sulina	100,00	100,00	100,00	0,78	4,48	2,34	37,60	85,07	58,58	99,04	75,68	32,55	35,18	33,66	33,65	93,89	59,10	41,59	76,04	56,15
Tamarana	99,11	99,89	99,51	25,94	45,36	35,85	15,94	97,33	51,16	99,53	75,84	40,80	48,97	44,97	14,28	98,58	57,30	35,41	82,36	59,37
Tamboara	89,25	100,00	98,51	0,47	1,05	0,97	10,28	78,26	51,48	99,85	93,16	33,18	33,66	33,59	8,57	92,25	80,68	31,07	75,25	69,15
Tapejara	99,55	99,95	99,91	43,37	92,39	87,65	27,87	99,40	53,86	99,73	95,29	47,94	91,80	87,56	27,72	99,46	92,52	43,17	97,00	91,79
Tapira	100,00	100,00	100,00	2,10	14,02	9,13	30,78	90,28	80,35	99,53	91,66	33,46	37,95	36,11	30,74	90,28	65,86	48,18	75,92	64,54
Teixeira Soares	99,87	99,93	99,90	3,86	41,67	21,79	41,77	99,15	64,86	99,49	81,28	32,28	51,64	41,46	41,69	99,19	68,96	46,28	83,44	63,90
Telêmaco Borba	97,61	99,95	99,90	42,08	74,98	74,28	90,24	97,93	82,03	99,38	99,02	52,06	79,77	79,18	89,88	99,10	98,91	74,66	92,75	92,37
Terra Boa	99,76	99,93	99,90	1,32	37,75	31,69	53,41	99,81	75,29	99,81	95,73	33,69	53,45	50,17	52,85	99,82	92,02	53,95	84,36	79,31
Terra Rica	99,88	99,95	99,94	42,89	30,96	32,96	28,80	99,50	54,18	99,84	92,18	47,14	51,45	50,72	27,19	99,62	87,46	42,84	83,64	76,79
Terra Roxa	99,44	99,93	99,82	12,90	50,72	42,26	29,27	90,36	72,29	98,33	92,51	36,88	50,41	47,39	29,06	96,01	81,04	46,08	81,58	73,64
Tibagi	97,10	99,46	98,54	7,32	78,91	51,03	49,62	97,18	64,24	99,40	85,71	33,73	81,48	62,88	48,13	98,68	78,99	48,70	93,19	75,86
Tijucas do Sul	98,47	99,86	98,69	42,85	69,90	47,17	79,59	99,03	72,55	99,70	76,89	45,26	57,79	47,26	79,47	99,03	82,59	65,76	85,51	68,91
Toledo	99,94	99,99	99,98	3,09	64,25	58,96	21,37	96,49	71,55	99,12	96,74	33,97	73,72	70,28	18,22	98,26	91,34	41,24	90,37	86,12
Tomazina	99,26	100,00	99,62	20,72	64,31	41,98	21,12	98,44	52,14	99,15	75,07	35,34	73,39	53,90	19,86	98,44	58,20	35,78	90,33	62,39
Três Barras do Paraná	99,83	99,95	99,89	8,22	27,82	18,61	14,38	96,66	55,59	98,45	78,31	34,23	48,44	41,76	13,36	96,66	57,52	34,39	81,18	59,20
Tunas do Paraná	98,48	99,75	99,05	2,83	8,07	5,18	85,54	38,39	65,98	93,81	78,47	28,61	32,42	30,32	73,98	79,21	76,33	56,19	68,48	61,71
Tuneiras do Oeste	96,89	100,00	99,06	8,87	5,22	6,33	25,58	99,95	64,17	99,97	89,11	38,02	36,29	36,82	25,04	99,95	77,22	42,41	78,74	67,72
Tupãssi	99,82	100,00	99,96	25,82	17,63	19,30	18,73	99,02	60,79	99,91	91,91	41,64	39,74	40,13	18,48	99,11	82,62	40,30	79,59	71,55

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Turvo	99,76	99,61	99,71	11,81	23,75	16,30	27,15	97,59	62,63	98,44	76,10	32,42	33,96	33,00	26,52	98,11	53,45	40,52	76,84	54,18	
Ubiratã	99,90	99,97	99,96	1,89	28,50	24,72	9,35	99,54	53,67	99,67	93,13	33,73	50,53	48,14	9,35	99,55	86,73	32,25	83,25	76,00	
Umuarama	96,49	99,94	99,70	27,93	83,35	79,54	30,14	91,47	62,62	99,03	96,53	44,71	86,95	84,05	29,13	96,81	92,15	45,49	94,27	90,91	
União da Vitória	99,63	99,67	99,66	39,00	84,90	82,61	9,17	97,30	50,86	97,59	95,26	42,71	80,74	78,85	9,17	97,99	93,55	34,24	92,11	89,22	
Uniflor	96,60	100,00	99,35	5,44	0,80	1,69	17,69	98,55	54,20	96,14	88,12	35,15	33,60	33,90	17,46	98,55	83,05	35,60	76,10	68,36	
Uraí	99,70	99,94	99,89	2,86	68,09	56,60	29,97	99,00	55,37	99,65	91,85	32,93	78,48	70,46	29,37	99,07	86,79	39,22	92,40	83,03	
Ventania	99,33	99,85	99,67	18,73	15,63	16,68	38,04	80,19	67,28	99,21	88,40	33,62	37,76	36,36	37,75	91,49	73,30	46,22	76,16	66,02	
Vera Cruz do Oeste	99,85	99,91	99,90	1,37	54,35	42,27	17,71	98,51	50,20	98,07	87,15	33,33	64,77	57,60	17,15	98,78	80,16	33,56	87,21	74,97	
Verê	100,00	100,00	100,00	16,06	41,90	27,41	25,04	98,88	64,78	98,98	79,81	36,33	47,08	41,05	23,33	99,07	56,61	41,48	81,71	59,16	
Virmond	100,00	100,00	100,00	0,77	6,77	3,59	28,24	99,83	54,86	98,96	75,61	31,69	37,50	34,42	27,11	99,83	61,33	37,89	78,76	57,12	
Vitorino	99,87	99,92	99,90	53,56	47,77	49,98	38,68	78,89	57,55	97,92	82,55	51,06	49,65	50,19	33,80	91,19	69,35	47,47	79,58	67,36	
Wenceslau Braz	99,76	99,92	99,89	2,12	29,27	23,94	20,93	98,65	53,22	99,61	90,49	31,76	51,43	47,57	20,25	98,69	83,27	35,08	83,24	73,78	
Xambrê	99,55	100,00	99,70	17,28	4,61	13,04	61,85	97,47	76,33	99,70	84,15	38,77	34,92	37,48	61,73	97,47	73,69	58,94	77,36	65,10	

Região: Sul

Estado: Rio Grande do Sul (RS)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Aceguá	61,59	98,09	69,79	77,01	98,73	81,89	26,32	99,36	47,43	97,93	58,78	55,34	66,67	57,89	19,79	99,36	37,68	40,85	87,99	51,45	
Água Santa	99,85	100,00	99,91	69,83	53,86	63,26	66,62	98,33	60,84	92,48	73,85	54,37	50,87	52,93	63,22	98,75	77,83	59,48	80,70	68,20	
Agudo	99,27	99,83	99,52	50,93	93,19	69,70	44,13	99,34	55,80	96,53	73,88	45,24	78,86	60,17	41,21	99,39	67,05	47,42	91,59	67,03	
Ajuricaba	99,03	99,86	99,51	7,18	25,32	17,71	25,34	97,83	81,83	99,66	92,18	34,56	41,63	38,67	23,69	97,87	66,76	46,69	79,72	65,87	
Alecrim	99,82	99,88	99,84	9,49	20,47	13,07	93,69	99,88	83,63	99,23	88,72	34,31	40,45	36,31	93,57	99,88	95,63	70,51	79,85	73,56	
Alegrete	97,14	99,17	98,94	39,44	82,81	78,01	5,02	98,01	50,22	97,82	92,55	44,62	78,48	74,73	4,03	98,98	88,46	32,96	91,76	85,25	
Alegria	99,67	100,00	99,80	11,03	12,00	11,40	20,85	99,13	81,44	100,00	88,60	33,22	37,51	34,88	20,45	99,13	50,79	45,04	78,88	58,09	
Almirante Tamandaré do Sul	99,76	100,00	99,86	22,27	22,88	22,53	50,00	93,46	65,36	91,18	76,21	39,02	40,85	39,79	45,10	96,95	66,90	49,83	76,33	60,97	
Alpestre	97,78	99,87	98,40	6,77	43,77	17,72	8,83	89,69	57,61	98,28	69,64	31,24	52,41	37,50	7,95	89,69	32,13	32,26	80,13	46,43	
Alto Alegre	100,00	100,00	100,00	15,67	24,63	19,58	14,25	91,18	95,58	99,26	97,19	37,51	41,54	39,27	13,58	91,67	47,67	48,89	77,49	61,38	
Alto Feliz	99,43	99,67	99,50	63,38	99,33	74,17	89,84	100,00	71,22	97,78	79,20	53,60	66,67	57,52	89,60	100,00	92,73	71,48	88,15	76,48	
Alvorada	0,00	99,02	99,02	0,00	87,86	87,86	0,00	97,94	0,00	98,34	98,34	0,00	78,88	78,88	0,00	98,94	98,94	0,00	92,05	92,05	
Amaral Ferrador	99,37	99,54	99,43	4,53	50,30	18,91	14,62	98,18	75,24	99,16	82,76	27,69	52,68	35,55	14,62	98,18	40,88	39,19	83,34	53,06	
Ametista do Sul	97,82	99,69	98,83	28,52	29,38	28,98	17,71	94,57	67,53	93,51	81,55	38,93	43,93	41,63	17,08	94,57	58,89	41,18	77,34	60,69	
André da Rocha	99,60	100,00	99,76	47,60	61,14	53,18	51,60	100,00	76,93	99,71	86,31	47,07	57,14	51,22	51,60	100,00	71,53	58,53	85,62	69,69	
Anta Gorda	99,82	100,00	99,90	19,53	93,32	51,01	55,61	99,51	88,26	99,88	93,22	38,31	75,94	54,36	48,34	99,51	70,17	58,30	91,78	72,59	
Antônio Prado	95,30	100,00	98,82	56,91	95,59	85,89	80,24	99,84	68,92	98,79	91,30	49,89	89,20	79,34	80,12	99,84	94,90	66,31	95,94	88,51	
Arambaré	99,63	100,00	99,92	39,11	76,13	68,60	59,78	99,91	52,15	97,92	88,61	44,65	60,16	57,00	59,66	99,91	91,71	52,15	86,00	79,11	
Araricá	99,66	99,50	99,53	32,08	85,02	75,83	94,88	97,78	50,11	50,56	50,48	42,89	72,78	67,59	94,20	99,21	98,34	62,40	74,19	72,14	
Aratiba	100,00	99,75	99,86	63,86	84,22	74,95	72,59	97,79	64,87	96,18	81,93	53,06	64,69	59,40	68,70	97,96	84,64	62,21	86,28	75,32	
Arroio do Meio	99,19	99,86	99,71	24,70	57,34	50,27	94,53	99,32	92,25	97,87	96,65	40,93	53,09	50,45	94,35	99,56	98,43	75,84	83,51	81,84	
Arroio do Padre	98,96	100,00	99,15	63,67	34,62	58,33	36,33	83,08	50,69	71,15	54,45	49,19	44,10	48,26	31,08	84,10	40,82	43,66	66,45	47,84	
Arroio do Sal	100,00	99,89	99,89	20,48	56,49	55,41	91,57	1,38	50,00	73,18	72,48	40,56	52,09	51,74	61,04	66,78	66,61	50,54	64,01	63,61	
Arroio do Tigre	98,97	99,05	99,01	23,74	75,23	49,82	12,74	93,84	75,47	97,41	86,59	37,74	61,49	49,77	12,32	94,44	53,92	41,84	84,45	63,43	
Arroio dos Ratos	98,82	99,77	99,72	1,97	72,42	68,53	31,10	99,20	58,66	99,22	96,98	34,12	70,42	68,42	27,82	99,24	95,31	40,20	89,63	86,90	
Arroio Grande	97,18	99,71	99,37	45,03	77,43	73,01	8,35	96,88	50,71	99,52	92,87	43,34	72,30	68,35	6,36	98,65	86,06	33,47	90,16	82,42	

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Arvorezinha	99,74	99,81	99,78	13,48	68,26	48,89	35,77	96,24	59,21	98,43	84,56	33,27	72,99	58,95	33,10	96,63	74,17	41,86	89,35	72,56
Augusto Pestana	100,00	99,71	99,84	29,90	29,63	29,76	17,89	97,65	93,40	99,77	96,82	41,54	43,14	42,40	15,42	98,97	60,26	50,12	80,63	66,49
Áurea	99,55	99,82	99,67	46,51	55,60	50,57	57,95	99,63	53,19	86,02	67,88	44,63	56,70	50,03	55,97	99,63	75,51	51,26	80,78	64,47
Bagé	97,94	99,73	99,46	78,78	87,59	86,25	81,24	97,86	89,63	99,57	98,06	73,16	81,42	80,16	80,32	99,04	96,19	81,04	93,34	91,47
Balneário Pinhal	97,62	99,65	99,63	59,52	69,67	69,56	76,19	99,47	49,60	76,06	75,77	51,59	56,74	56,69	76,19	99,77	99,51	59,13	77,53	77,32
Barão	99,31	100,00	99,68	25,58	44,34	35,53	89,06	95,82	84,33	93,02	88,94	39,32	57,25	48,84	89,06	98,20	93,91	70,90	82,82	77,23
Barão de Cotegipe	99,74	100,00	99,90	20,97	86,57	62,69	9,31	96,85	61,42	98,61	85,07	35,69	64,44	53,98	7,34	96,95	64,33	34,82	86,67	67,79
Barão do Triunfo	98,85	99,27	98,90	22,61	86,18	30,03	25,01	97,82	50,38	88,61	54,85	30,22	61,09	33,83	18,79	98,30	28,08	33,13	82,67	38,92
Barra do Guarita	99,82	99,78	99,80	3,26	7,54	5,18	23,55	98,45	79,59	99,41	88,50	33,21	36,66	34,76	23,55	98,45	57,23	45,45	78,17	60,16
Barra do Quaraí	99,74	98,06	98,60	53,87	69,42	64,44	22,94	76,21	52,41	98,28	83,59	49,14	76,98	68,07	21,05	91,83	69,17	40,86	89,03	73,61
Barra do Ribeiro	96,74	99,68	98,90	30,40	90,28	74,33	71,01	99,58	53,51	98,97	86,86	42,38	90,25	77,50	69,28	99,67	91,57	55,06	96,30	85,31
Barra do Rio Azul	100,00	100,00	100,00	60,98	67,55	62,58	52,88	98,68	52,88	98,68	64,03	51,81	55,41	52,69	49,11	99,12	61,29	51,27	84,40	59,34
Barra Funda	100,00	100,00	100,00	35,54	39,08	37,88	77,27	98,74	86,57	100,00	95,47	45,32	46,43	46,05	77,00	98,74	91,41	69,63	81,72	77,65
Barracão	99,60	99,91	99,78	56,48	57,28	56,95	19,05	62,38	58,80	99,13	82,32	49,65	50,19	49,96	15,74	85,00	56,14	41,39	78,11	62,81
Barros Cassal	98,77	99,67	99,07	7,80	72,78	29,76	12,42	98,51	52,72	93,64	66,55	24,55	71,56	40,44	12,30	98,56	41,46	29,86	87,92	49,48
Benjamin Constant do Sul	99,80	100,00	99,84	51,41	97,60	60,71	30,65	98,40	71,94	100,00	77,59	45,36	65,60	49,44	25,40	98,93	40,20	47,57	88,18	55,74
Bento Gonçalves	99,23	99,93	99,88	48,13	90,62	87,76	81,35	97,09	66,48	99,06	96,86	49,05	79,95	77,86	75,47	98,91	97,33	63,67	92,64	90,68
Boa Vista das Missões	100,00	100,00	100,00	13,01	7,29	10,67	37,83	95,49	91,20	100,00	94,81	36,39	36,00	36,23	36,95	95,95	61,12	54,85	77,31	64,05
Boa Vista do Buricá	99,72	99,54	99,60	4,76	10,26	8,49	50,49	99,67	97,37	99,33	98,70	34,17	37,88	36,69	45,22	99,71	82,20	58,92	78,97	72,53
Boa Vista do Cadeado	100,00	100,00	100,00	25,04	11,66	22,35	6,03	91,41	78,28	98,47	82,35	40,55	38,45	40,12	5,82	91,41	23,05	41,55	76,11	48,50
Boa Vista do Incra	99,81	100,00	99,87	3,98	0,80	2,96	7,59	99,20	83,08	99,60	88,40	34,28	33,60	34,06	6,64	99,47	36,51	41,33	77,56	52,99
Boa Vista do Sul	99,87	100,00	99,89	0,77	12,23	2,51	83,89	94,96	85,67	94,60	87,03	33,20	36,69	33,73	83,89	94,96	85,57	67,59	75,42	68,78
Bom Jesus	99,18	99,51	99,43	48,41	85,48	76,04	28,62	83,49	52,07	97,90	86,23	42,80	86,91	75,67	22,97	93,30	75,39	39,28	92,70	79,09
Bom Princípio	99,64	99,93	99,87	66,91	64,21	64,79	94,57	99,54	82,85	91,20	89,40	54,71	56,91	56,44	94,57	99,54	98,47	77,38	82,55	81,43
Bom Progresso	97,89	99,25	98,59	8,42	38,06	23,66	73,68	98,26	55,31	99,13	77,83	35,09	46,27	40,84	73,51	98,59	86,40	54,63	81,33	68,36
Bom Retiro do Sul	98,66	99,94	99,68	51,34	85,25	78,34	87,35	95,92	81,41	98,59	95,09	48,99	66,38	62,83	84,02	98,52	95,56	71,47	87,83	84,50
Boqueirão do Leão	99,30	100,00	99,47	1,18	92,75	23,71	29,03	99,67	63,84	97,53	72,13	29,75	64,36	38,27	25,65	99,67	43,86	39,74	87,19	51,42
Bossoroca	99,36	100,00	99,71	34,36	17,63	25,36	18,00	86,12	74,76	99,88	88,28	44,30	40,85	42,44	14,12	92,46	56,28	44,39	77,73	62,34
Bozano	100,00	100,00	100,00	41,60	60,89	47,15	16,00	95,54	84,20	96,78	87,82	45,40	53,47	47,72	15,67	95,54	38,65	48,42	81,93	58,06
Braga	100,00	99,73	99,83	4,74	9,37	7,60	9,48	71,08	60,56	99,15	84,37	31,32	35,03	33,61	8,26	89,11	58,13	33,38	74,43	58,70

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Brochier	100,00	100,00	100,00	35,41	27,24	31,32	86,79	88,05	88,00	98,21	93,11	41,66	42,06	41,86	70,51	95,14	82,85	66,72	78,47	72,61
Butiá	98,08	99,66	99,57	59,62	68,88	68,38	69,51	89,94	65,89	99,75	97,92	50,82	60,94	60,40	57,88	96,42	94,34	58,20	85,70	84,22
Caçapava do Sul	97,36	99,79	99,20	6,10	67,23	52,33	26,34	94,48	54,58	98,77	87,99	31,84	74,67	64,23	22,29	97,51	79,17	36,24	90,32	77,13
Cacequi	98,69	99,64	99,51	25,45	63,45	58,27	10,44	83,84	54,43	97,71	91,81	39,59	56,41	54,11	9,08	86,28	75,75	34,37	80,13	73,89
Cachoeira do Sul	98,69	99,35	99,25	8,29	42,95	37,81	49,06	97,92	58,10	98,48	92,49	32,61	57,20	53,56	47,16	98,62	90,99	45,96	84,77	79,01
Cachoeirinha	0,00	99,47	99,47	0,00	95,74	95,74	0,00	97,56	0,00	92,69	92,69	0,00	92,93	92,93	0,00	98,81	98,81	0,00	94,81	94,81
Cacique Doble	97,00	99,46	97,94	29,48	70,76	45,22	45,94	98,38	74,42	97,83	83,34	33,00	63,78	44,74	40,53	98,50	62,63	49,31	86,70	63,57
Caibaté	99,32	99,69	99,53	15,83	26,91	22,15	22,06	91,85	97,18	99,59	98,56	36,27	44,48	40,95	19,49	97,15	63,78	50,98	80,41	67,76
Caíçara	99,23	100,00	99,51	21,74	46,97	30,72	40,04	92,03	66,59	95,23	76,78	37,45	51,18	42,34	39,97	92,03	58,50	48,00	79,48	59,21
Camaquã	97,55	99,58	99,17	40,33	93,89	83,17	39,36	95,86	53,30	98,17	89,19	40,06	89,82	79,86	35,69	98,19	85,68	43,02	95,39	84,91
Camargo	100,00	100,00	100,00	37,85	56,49	46,11	93,76	100,00	95,70	99,73	97,49	45,09	52,16	48,22	93,69	100,00	96,49	78,16	83,96	80,73
Cambará do Sul	99,73	86,86	93,50	59,95	87,71	73,40	92,54	99,43	76,95	84,58	80,65	65,48	79,87	72,45	87,57	99,62	93,41	76,67	88,02	82,17
Campestre da Serra	99,25	100,00	99,55	29,51	74,88	47,23	80,18	93,02	55,99	92,21	70,13	35,02	72,71	49,74	69,60	96,59	80,14	53,54	87,17	66,67
Campina das Missões	100,00	100,00	100,00	7,38	89,37	39,42	64,39	100,00	97,74	98,64	98,09	34,42	92,21	57,00	64,39	100,00	78,31	65,52	96,95	77,80
Campinas do Sul	99,75	99,73	99,73	71,36	92,39	87,94	82,66	99,19	80,23	98,27	94,46	53,77	83,72	77,38	82,58	99,19	95,68	72,19	93,73	89,17
Campo Bom	99,75	99,94	99,93	52,34	96,47	94,73	97,47	97,86	75,18	87,44	86,95	55,75	91,20	89,79	95,53	99,26	99,11	75,49	92,63	91,95
Campo Novo	99,77	99,93	99,89	2,82	12,48	10,25	52,11	97,88	75,43	99,18	93,69	31,85	36,30	35,27	52,11	98,17	87,53	53,13	77,88	72,16
Campos Borges	99,60	100,00	99,84	11,67	14,98	13,65	37,63	93,79	54,26	97,30	80,02	35,14	38,96	37,43	30,72	96,58	70,14	40,04	77,61	62,53
Candelária	99,38	99,37	99,38	50,70	82,17	67,48	66,99	96,11	59,01	97,13	79,33	43,47	79,44	62,64	64,12	97,28	81,80	55,53	91,28	74,59
Cândido Godói	99,74	100,00	99,81	13,10	24,88	16,63	29,83	99,69	96,05	99,92	97,21	35,67	46,63	38,95	29,56	99,90	50,64	53,76	82,15	62,27
Candiota	94,79	99,88	96,32	73,51	98,59	81,04	63,40	89,40	80,60	99,86	86,39	72,68	96,66	79,88	60,82	96,07	71,41	71,37	97,53	79,23
Canela	99,04	99,87	99,81	73,56	89,00	87,75	94,35	98,81	78,62	99,10	97,44	65,90	78,27	77,27	90,39	99,34	98,62	78,30	92,24	91,11
Canguçu	99,71	99,66	99,69	14,14	88,67	44,33	6,76	91,89	50,40	96,92	69,25	28,99	88,57	53,13	5,53	96,56	42,40	28,31	94,02	54,93
Canoas	0,00	98,88	98,88	0,00	93,57	93,57	0,00	96,75	0,00	98,21	98,21	0,00	87,82	87,82	0,00	98,49	98,49	0,00	94,84	94,84
Canudos do Vale	99,56	100,00	99,67	32,52	45,95	35,83	72,12	97,97	69,62	96,62	76,28	40,71	48,65	42,67	62,91	97,97	71,56	57,74	81,08	63,50
Capão Bonito do Sul	99,31	100,00	99,51	17,24	2,25	12,89	21,15	79,21	57,59	89,61	66,88	36,55	32,77	35,45	18,54	91,20	39,64	37,56	71,19	47,33
Capão da Canoa	97,65	98,68	98,67	61,18	64,92	64,90	77,65	96,31	50,20	94,82	94,54	53,73	61,14	61,09	74,90	98,67	98,53	59,61	84,88	84,72
Capão do Cipó	98,81	100,00	99,03	34,80	41,58	36,05	11,92	97,89	73,10	99,74	78,02	42,63	60,70	45,97	11,80	97,89	27,70	42,51	86,11	50,56
Capão do Leão	96,12	98,75	98,53	68,99	75,47	74,93	70,23	92,44	58,42	96,16	93,05	53,85	60,33	59,79	62,33	96,79	93,96	58,20	84,43	82,27
Capela de Santana	98,77	99,83	99,41	88,73	93,27	91,48	89,05	99,58	60,25	68,06	64,97	63,26	79,89	73,32	87,54	99,63	94,86	70,35	82,53	77,72

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Capitão	100,00	99,45	99,77	9,55	16,25	12,40	74,59	91,18	88,52	99,50	93,18	35,84	39,85	37,54	74,59	91,37	81,72	66,32	76,91	70,81
Capivari do Sul	99,54	99,91	99,84	50,23	83,24	77,57	84,93	99,72	49,92	88,29	81,70	47,49	77,05	71,97	84,17	99,78	97,10	60,53	88,37	83,59
Caraá	96,90	98,13	97,08	72,30	98,93	76,18	89,98	98,40	74,75	96,75	77,95	56,55	66,58	58,01	84,28	98,75	86,39	71,86	87,36	74,12
Carazinho	99,71	99,65	99,65	11,14	52,10	51,39	14,86	98,37	55,38	96,72	96,00	36,29	55,63	55,29	11,62	98,72	97,21	34,43	83,69	82,83
Carlos Barbosa	99,94	99,93	99,93	15,37	91,94	76,82	84,75	98,46	78,44	99,10	95,02	37,96	87,10	77,40	73,13	99,41	94,22	63,18	95,20	88,88
Carlos Gomes	100,00	100,00	100,00	42,50	63,04	48,19	8,33	94,20	73,06	99,64	80,42	43,98	53,86	46,72	8,33	94,20	32,13	41,79	82,57	53,09
Casca	99,91	100,00	99,96	34,30	30,13	31,71	88,00	96,56	87,85	99,03	94,79	43,80	45,28	44,72	61,82	98,01	84,29	64,49	80,78	74,60
Caseiros	99,40	100,00	99,70	44,78	28,83	36,76	59,64	99,40	71,79	98,91	85,41	45,05	43,07	44,06	41,63	99,54	70,73	52,82	80,51	66,73
Catuípe	99,54	99,86	99,75	5,82	26,33	19,33	10,99	96,51	91,52	99,43	96,73	33,61	43,21	39,93	9,42	97,15	67,23	44,85	79,93	67,97
Caxias do Sul	99,46	99,78	99,77	57,71	93,68	92,42	71,13	79,09	56,18	98,89	97,39	50,36	90,27	88,87	66,21	92,80	91,87	57,58	93,99	92,71
Centenário	98,74	100,00	99,16	49,29	70,85	56,51	44,71	94,36	76,88	96,08	83,32	46,71	57,16	50,21	44,55	94,36	61,24	56,05	82,53	64,92
Cerrito	99,57	99,39	99,47	51,23	51,33	51,29	0,53	91,48	56,45	96,55	79,89	45,78	55,01	51,17	0,46	91,48	53,66	34,23	81,01	61,57
Cerro Branco	99,02	99,79	99,25	66,73	80,09	70,65	74,47	98,93	78,31	98,36	84,19	49,35	63,10	53,38	74,47	99,07	81,69	67,37	86,84	73,09
Cerro Grande	98,19	100,00	98,86	16,10	43,64	26,27	7,85	98,63	95,07	99,14	96,57	35,14	47,77	39,81	7,18	98,63	40,95	45,80	81,84	59,11
Cerro Grande do Sul	99,52	100,00	99,64	10,91	84,24	29,19	47,88	58,97	53,88	87,85	62,35	27,70	83,83	41,69	38,46	85,36	50,16	40,01	85,68	51,40
Cerro Largo	99,88	99,44	99,53	8,32	50,18	42,23	78,95	98,69	98,32	98,44	98,42	33,81	58,29	53,64	78,95	98,80	95,03	70,36	85,18	82,36
Chapada	99,92	99,86	99,88	20,43	22,35	21,63	21,63	96,20	88,45	98,85	94,95	38,81	40,67	39,97	19,20	97,00	67,84	48,82	78,84	67,59
Charqueadas	100,00	99,76	99,76	54,76	92,78	91,99	16,19	99,68	50,48	99,38	98,37	41,11	83,79	82,90	16,19	99,70	97,97	35,93	94,29	93,08
Charrua	91,22	100,00	93,11	49,25	77,50	55,33	41,15	99,00	64,52	98,50	71,83	36,49	58,50	41,23	41,06	99,00	53,53	47,36	85,33	55,53
Chiapetta	99,59	99,89	99,78	11,83	14,02	13,24	27,80	99,20	90,49	99,87	96,52	37,76	38,47	38,22	26,21	99,20	73,18	51,49	79,18	69,30
Chuí	97,73	98,82	98,77	96,59	83,66	84,25	28,41	97,70	49,62	98,54	96,34	64,39	69,40	69,17	28,41	98,30	95,16	47,47	88,75	86,89
Chувиска	99,29	100,00	99,33	16,89	79,12	20,67	16,25	78,02	51,80	67,03	52,72	29,43	68,13	31,78	15,66	89,74	20,16	32,30	74,97	34,89
Cidreira	100,00	99,62	99,64	51,33	47,92	48,03	56,00	99,36	51,67	96,94	95,39	50,00	51,47	51,42	51,11	99,62	97,96	50,93	82,67	81,59
Ciríaco	100,00	99,89	99,94	2,16	79,59	43,08	64,42	96,94	62,33	98,00	81,18	31,55	74,11	54,04	54,77	98,37	77,81	49,55	90,16	71,01
Colinas	99,34	100,00	99,65	43,81	86,11	63,56	89,16	99,75	88,50	98,86	93,34	46,83	67,51	56,49	89,09	99,75	94,06	74,80	88,71	81,30
Colorado	100,00	100,00	100,00	2,95	4,49	3,78	57,02	98,95	81,72	99,33	91,16	33,80	34,68	34,27	46,91	98,95	74,83	54,14	77,65	66,76
Condor	99,75	99,93	99,86	25,03	27,69	26,71	46,02	99,18	74,80	99,84	90,58	40,50	43,58	42,44	40,29	99,63	77,67	51,86	81,02	70,23
Constantina	100,00	99,72	99,80	26,80	46,92	41,08	49,32	94,94	80,63	99,33	93,91	40,28	50,38	47,45	38,29	96,57	79,66	53,07	82,09	73,68
Coqueiro Baixo	100,00	100,00	100,00	3,58	18,26	6,74	32,46	100,00	67,18	92,61	72,66	31,90	38,55	33,33	29,75	100,00	44,88	42,95	77,05	50,29
Coqueiros do Sul	100,00	100,00	100,00	20,64	26,27	22,83	32,58	96,72	84,66	99,55	90,44	38,89	42,09	40,13	31,82	96,72	57,01	51,79	79,45	62,53

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Coronel Barros	99,57	100,00	99,77	56,93	78,71	67,01	8,32	100,00	86,28	100,00	92,63	50,60	59,57	54,75	7,39	100,00	50,25	48,09	86,52	65,88
Coronel Bicaco	99,20	99,31	99,28	5,38	2,80	3,66	20,71	94,68	60,74	97,20	85,04	32,42	33,94	33,44	19,45	94,98	69,80	37,53	75,37	62,76
Coronel Pilar	99,57	96,67	99,23	2,17	30,00	5,37	52,28	96,67	81,60	92,78	82,89	32,10	43,33	33,40	44,61	97,78	50,74	52,77	77,96	55,67
Cotiporã	99,24	99,86	99,60	73,57	95,56	86,28	72,81	98,89	64,80	91,71	80,35	57,35	66,11	62,41	68,88	98,89	86,22	63,68	85,57	76,33
Coxilha	99,15	100,00	99,68	46,88	16,12	27,70	29,55	99,31	74,15	100,00	90,27	46,59	38,48	41,53	28,88	99,66	73,01	49,87	79,38	68,27
Crissiumal	99,24	99,91	99,55	8,33	23,58	15,44	32,30	94,27	82,59	99,53	90,49	34,33	41,03	37,45	27,92	97,01	60,14	48,28	79,19	62,69
Cristal	98,16	99,56	98,98	65,30	94,96	82,61	64,99	76,26	60,03	98,83	82,67	49,37	87,17	71,43	61,92	91,75	79,33	57,11	92,58	77,81
Cristal do Sul	99,36	99,69	99,48	7,48	37,42	17,71	4,94	93,56	88,03	98,88	91,74	30,63	45,30	35,64	4,30	93,56	34,80	40,99	79,24	54,06
Cruz Alta	99,32	99,63	99,62	10,15	39,32	38,30	11,91	95,89	50,90	98,55	96,89	36,45	55,75	55,08	11,19	97,65	94,65	32,84	83,98	82,20
Cruzaltense	99,80	98,82	99,56	46,38	56,47	48,90	34,05	97,06	75,80	98,63	81,50	45,08	47,06	45,57	34,05	97,84	49,98	51,64	81,18	59,01
Cruzeiro do Sul	99,64	99,68	99,67	41,01	41,83	41,50	85,19	96,68	78,45	92,31	86,80	46,28	47,05	46,75	83,65	98,42	92,55	69,46	79,26	75,36
David Canabarro	100,00	100,00	100,00	40,00	85,88	60,48	76,77	99,26	81,50	98,29	88,99	45,47	66,82	55,00	70,18	99,26	83,16	65,72	88,12	75,71
Derrubadas	99,73	99,68	99,72	64,28	54,11	61,23	6,22	82,28	82,23	99,79	87,49	51,11	51,58	51,25	5,55	93,67	31,94	46,29	81,68	56,89
Dezesseis de Novembro	99,87	99,60	99,80	19,43	12,75	17,74	61,13	98,80	98,16	99,54	98,50	37,43	35,72	37,00	61,04	98,80	70,60	65,54	78,02	68,70
Dilermando de Aguiar	98,42	100,00	98,90	73,82	94,86	80,20	15,92	99,40	54,14	97,58	67,32	53,38	64,15	56,65	12,81	99,40	39,08	40,11	87,04	54,35
Dois Irmãos	100,00	99,91	99,91	45,74	95,47	94,97	98,94	99,80	79,26	98,36	98,17	60,64	84,15	83,92	98,94	99,86	99,85	79,61	94,13	93,98
Dois Irmãos das Missões	98,52	99,47	99,02	14,20	3,99	8,82	15,38	96,81	79,49	99,25	89,89	34,62	35,11	34,87	14,40	96,81	57,80	42,83	77,05	60,85
Dois Lajeados	99,80	100,00	99,91	37,60	95,32	67,96	68,40	99,64	67,87	99,73	84,63	44,73	67,87	56,90	65,53	99,76	83,54	59,38	89,12	75,02
Dom Feliciano	99,40	99,91	99,52	25,14	54,92	32,48	16,77	99,56	51,48	96,12	62,49	27,60	58,38	35,19	14,46	99,56	35,44	31,18	84,69	44,37
Dom Pedrito	84,43	99,40	97,89	52,15	90,47	86,61	10,20	98,42	52,20	99,52	94,75	47,62	87,92	83,86	8,36	99,19	90,04	36,06	95,54	89,55
Dom Pedro de Alcântara	99,71	100,00	99,79	30,40	56,09	37,71	97,36	99,26	74,91	96,68	81,11	41,95	68,14	49,40	88,84	99,26	91,81	68,57	88,03	74,11
Dona Francisca	99,47	99,59	99,55	18,93	74,73	55,96	70,13	98,65	54,44	93,65	80,46	30,13	70,36	56,83	67,11	98,65	88,04	50,56	87,55	75,11
Doutor Maurício Cardoso	99,47	99,89	99,68	6,92	2,53	4,71	33,12	98,31	82,77	98,09	90,47	33,90	34,18	34,04	32,91	98,31	65,78	49,86	76,86	63,43
Doutor Ricardo	99,52	100,00	99,69	14,35	60,71	30,53	40,91	93,30	84,73	98,21	89,43	34,77	53,27	41,23	40,11	94,20	58,98	53,20	81,89	63,21
Eldorado do Sul	98,51	99,70	99,57	45,83	94,95	89,86	82,44	98,26	77,28	93,09	91,45	43,20	87,20	82,64	80,68	98,60	96,75	67,05	92,96	90,28
Encantado	99,55	99,85	99,82	58,99	92,02	87,84	77,32	99,53	78,08	99,11	96,45	52,59	76,87	73,80	73,93	99,57	96,33	68,20	91,85	88,86
Encruzilhada do Sul	98,69	99,73	99,41	13,21	86,28	63,89	8,13	98,94	50,69	98,63	83,94	31,30	86,16	69,35	7,54	98,98	70,96	29,84	94,59	74,75
Engenho Velho	96,74	100,00	98,38	42,33	7,34	24,71	28,37	98,17	97,60	100,00	98,81	40,93	36,24	38,57	20,47	98,47	59,74	53,00	78,24	65,70
Entre Rios do Sul	99,68	99,73	99,71	78,06	74,63	75,64	52,26	98,79	78,49	97,80	92,10	55,70	61,09	59,50	36,02	98,88	80,34	56,74	85,92	77,31
Entre-Ijuís	99,36	99,94	99,67	3,89	22,40	13,85	11,74	98,36	78,18	97,77	88,72	31,97	42,18	37,46	10,68	98,36	57,86	40,28	79,44	61,35

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Erebango	100,00	99,69	99,79	45,00	26,72	32,19	12,86	98,78	50,18	99,26	84,56	45,24	42,29	43,17	12,50	98,78	72,94	35,97	80,11	66,89
Erechim	99,54	99,90	99,88	45,63	93,24	90,75	51,88	98,87	69,96	99,46	97,92	47,77	86,27	84,26	46,27	99,37	96,59	54,67	95,03	92,92
Ernestina	100,00	100,00	100,00	17,26	19,47	18,48	44,70	98,84	84,62	97,59	91,82	38,67	41,10	40,02	44,63	98,84	74,74	55,97	79,17	68,86
Erval Grande	100,00	99,78	99,88	24,30	59,42	43,49	58,08	98,78	56,01	97,47	78,66	34,71	61,97	49,61	58,03	98,78	80,29	49,58	86,07	69,52
Erval Seco	99,85	99,92	99,88	11,81	25,71	18,43	42,33	86,70	76,53	97,49	86,52	32,36	42,68	37,28	40,94	93,63	66,05	49,94	77,93	63,28
Esmeralda	100,00	100,00	100,00	52,03	62,43	59,16	48,84	96,12	60,61	98,40	86,49	49,13	55,21	53,30	34,50	98,17	78,11	48,08	83,93	72,63
Esperança do Sul	99,50	99,70	99,56	2,97	3,34	3,08	22,55	92,71	79,41	99,04	85,09	31,76	34,35	32,51	22,43	93,11	42,90	44,53	75,50	53,50
Espumoso	99,93	99,79	99,82	32,63	63,78	55,63	18,83	96,62	73,81	99,10	92,48	40,89	64,43	58,27	14,48	98,20	76,29	43,06	87,24	75,68
Estação	100,00	99,94	99,95	78,75	62,55	64,74	6,96	99,03	50,00	98,85	92,25	58,73	59,46	59,36	5,62	99,03	86,42	38,12	85,78	79,34
Estância Velha	100,00	99,88	99,89	2,01	94,81	92,49	95,40	99,40	50,14	83,00	82,18	32,28	73,34	72,32	95,40	99,56	99,46	59,28	85,30	84,65
Esteio	92,86	99,82	99,81	64,29	91,46	91,44	75,00	95,22	73,81	96,39	96,37	51,19	82,95	82,92	75,00	98,15	98,13	66,67	92,50	92,47
Estrela	99,87	99,93	99,92	49,48	89,77	83,82	92,51	99,63	90,64	99,03	97,79	48,97	79,77	75,22	92,51	99,77	98,70	77,37	92,86	90,57
Estrela Velha	99,47	100,00	99,65	11,56	13,33	12,15	29,57	96,80	88,41	95,33	90,70	33,07	36,71	34,27	29,57	96,80	51,76	50,35	76,28	58,91
Eugênio de Castro	99,55	100,00	99,80	17,49	5,88	10,94	5,61	97,06	84,79	99,65	93,18	37,89	34,89	36,20	5,23	97,17	57,13	42,64	77,24	62,17
Fagundes Varela	100,00	100,00	100,00	16,04	75,48	48,75	88,05	99,05	59,48	97,26	80,28	35,28	66,59	52,51	87,95	99,37	94,23	60,90	87,74	75,67
Farroupilha	99,61	99,94	99,90	71,10	94,85	91,89	67,47	86,07	55,92	97,60	92,40	56,68	76,99	74,46	61,43	95,07	90,88	58,01	89,89	85,91
Faxinal do Soturno	98,65	99,86	99,44	25,03	96,68	72,02	64,06	99,15	60,00	96,27	83,79	30,24	89,52	69,12	56,84	99,44	84,78	49,03	95,08	79,23
Faxinalzinho	99,75	99,78	99,77	66,58	49,23	57,33	46,99	100,00	57,75	99,85	80,21	51,17	49,38	50,21	46,90	100,00	75,22	51,94	83,08	68,55
Fazenda Vilanova	99,16	100,00	99,61	20,88	49,85	36,30	88,22	99,85	88,75	98,30	93,83	39,11	50,00	44,91	87,88	99,85	94,25	71,91	82,72	77,66
Feliz	98,56	99,81	99,52	31,21	77,51	66,71	95,07	99,28	79,74	93,11	89,99	43,33	64,91	59,87	95,07	99,41	98,40	72,71	85,81	82,75
Flores da Cunha	99,84	99,81	99,82	28,60	87,98	75,16	79,86	71,73	66,56	98,35	91,48	39,98	82,52	73,33	69,42	90,29	85,78	58,65	90,38	83,53
Floriano Peixoto	99,82	100,00	99,85	17,19	48,21	22,51	9,61	100,00	84,90	99,55	87,42	35,12	49,40	37,57	7,46	100,00	23,33	42,49	82,99	49,44
Fontoura Xavier	98,70	99,78	99,14	1,35	3,62	2,28	10,83	90,46	61,54	97,87	76,41	24,95	32,01	27,84	10,34	91,66	43,64	32,28	73,85	49,29
Formigueiro	98,28	99,58	98,81	1,15	39,54	16,77	66,62	99,79	55,28	98,88	73,02	21,97	52,23	34,28	63,32	99,79	78,16	46,85	83,64	61,82
Forquetinha	99,72	100,00	99,77	26,07	98,14	39,16	57,10	99,38	86,64	95,65	88,28	39,95	66,05	44,70	56,37	99,38	64,18	60,99	87,03	65,72
Fortaleza dos Valos	100,00	100,00	100,00	4,43	12,00	9,48	29,67	98,85	75,82	99,18	91,42	34,17	39,22	37,54	29,42	98,85	75,76	46,47	79,08	68,24
Frederico Westphalen	98,92	99,71	99,57	24,73	78,82	69,31	29,27	98,23	77,99	97,74	94,27	39,88	80,13	73,06	27,68	98,30	85,88	48,52	92,06	84,40
Garibaldi	99,91	99,94	99,94	28,66	91,34	84,69	89,52	98,68	52,49	97,86	93,04	41,47	78,16	74,26	85,68	99,25	97,81	59,88	91,76	88,37
Garruchos	99,59	100,00	99,72	7,75	0,82	5,41	16,04	100,00	90,46	100,00	93,67	32,83	32,61	32,75	15,03	100,00	43,64	46,10	77,54	56,69
Gaurama	99,38	100,00	99,75	38,70	63,41	53,47	45,44	96,55	55,70	96,68	80,18	43,95	60,05	53,57	40,41	96,55	73,95	46,68	84,43	69,24

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
General Câmara	99,02	99,61	99,37	44,91	79,40	65,28	12,86	95,54	64,65	98,72	84,77	44,21	64,73	56,33	12,83	95,58	61,69	40,56	86,34	67,59
Gentil	99,67	100,00	99,82	24,01	34,85	28,81	22,04	97,10	88,60	100,00	93,64	40,24	43,02	41,47	21,93	97,10	55,17	50,26	80,04	63,43
Getúlio Vargas	95,97	99,75	99,25	33,33	65,28	61,06	11,29	99,45	53,09	98,47	92,47	41,44	56,54	54,55	9,68	99,45	87,59	34,74	84,82	78,20
Giruá	99,57	99,93	99,84	8,42	15,98	14,15	4,89	97,02	66,12	99,42	91,38	35,06	38,80	37,90	4,72	97,27	74,93	35,30	78,49	68,07
Glorinha	99,52	100,00	99,67	51,70	96,91	65,19	91,41	83,03	64,17	96,42	73,79	50,15	70,55	56,23	81,28	94,25	85,15	65,20	87,07	71,72
Gramado	99,64	99,91	99,88	81,05	93,32	92,08	92,88	96,04	54,61	97,05	92,77	60,02	79,49	77,52	88,46	98,61	97,59	67,70	91,72	89,29
Gramado dos Loureiros	100,00	100,00	100,00	54,61	99,48	66,48	65,54	0,52	92,56	99,48	94,39	48,59	66,49	53,32	49,47	66,84	54,06	63,54	77,60	67,26
Gramado Xavier	99,42	100,00	99,51	9,14	49,46	15,31	21,09	98,39	60,50	97,58	66,17	30,77	49,46	33,64	19,66	98,39	31,71	36,98	81,81	43,84
Gravataí	99,61	99,64	99,64	26,59	86,99	83,98	92,18	99,21	51,46	89,80	87,89	41,72	84,59	82,45	91,38	99,55	99,14	61,52	91,31	89,83
Guabiju	100,00	100,00	100,00	75,28	68,85	72,13	94,10	98,85	68,45	99,42	83,62	56,21	55,64	55,93	93,97	98,85	96,36	72,88	84,64	78,64
Guaíba	97,88	99,56	99,51	45,94	88,10	87,02	71,04	98,55	59,26	97,57	96,59	46,69	86,29	85,27	52,60	99,26	98,07	52,85	94,37	93,31
Guaporé	100,00	99,99	99,99	51,24	97,07	93,42	20,76	99,46	53,46	98,75	95,15	46,62	85,81	82,70	20,43	99,66	93,36	40,17	94,74	90,40
Guarani das Missões	99,59	99,94	99,81	4,29	3,84	4,00	7,26	99,01	96,56	99,96	98,73	30,16	35,18	33,36	6,88	99,13	65,68	44,54	78,09	65,92
Harmonia	99,83	100,00	99,93	32,87	49,11	42,49	96,02	99,76	89,16	87,04	87,90	43,94	52,87	49,24	95,73	99,84	98,17	76,28	79,92	78,44
Herval	98,64	99,49	99,23	49,75	72,72	65,55	2,23	96,18	50,02	98,20	83,15	44,60	69,03	61,39	1,61	97,38	67,45	32,08	88,20	70,66
Herveiras	100,00	100,00	100,00	7,92	4,11	7,31	18,70	96,58	71,49	99,32	75,93	32,77	35,62	33,22	17,97	96,58	30,49	40,74	77,17	46,55
Horizontina	99,84	99,89	99,88	30,17	52,99	48,60	37,28	98,51	87,37	99,25	96,96	43,76	60,18	57,02	32,04	99,13	86,22	54,39	86,18	80,07
Hulha Negra	80,38	97,34	88,99	43,04	82,21	62,93	7,07	85,58	51,16	96,90	74,39	38,61	74,81	56,99	5,34	91,58	49,13	31,70	87,76	60,17
Humaitá	100,00	99,91	99,94	17,65	30,20	25,48	54,18	98,70	79,10	99,38	91,76	38,65	43,71	41,81	53,41	98,70	81,68	57,05	80,59	71,75
Ibarama	99,90	100,00	99,93	2,79	70,54	21,06	61,48	98,38	67,25	100,00	76,08	31,67	72,43	42,66	58,22	98,38	69,05	52,38	90,27	62,60
Ibiaçá	99,51	99,90	99,76	56,63	46,55	50,33	30,91	92,42	69,74	98,91	87,97	49,19	49,30	49,26	27,94	92,42	68,23	48,96	80,21	68,48
Ibiraiaras	99,69	99,84	99,77	16,08	75,04	49,41	74,32	96,15	62,00	98,13	82,43	28,98	68,94	51,57	53,58	98,34	78,89	48,19	88,47	70,96
Ibirapuitã	99,82	100,00	99,93	16,87	8,30	11,76	13,68	95,91	81,76	99,82	92,53	37,42	36,10	36,63	12,32	97,83	63,30	43,83	77,92	64,15
Ibirubá	99,78	99,98	99,94	6,97	24,26	20,85	8,39	99,48	63,67	99,01	92,03	34,41	40,90	39,62	7,52	99,58	81,40	35,20	79,83	71,02
Igrejinha	97,77	99,92	99,81	75,70	89,00	88,32	91,28	99,68	50,19	87,22	85,34	56,28	74,93	73,99	89,80	99,81	99,30	65,42	87,32	86,21
Ijuí	99,55	99,68	99,67	18,44	63,76	59,65	23,05	97,66	72,34	98,78	96,38	37,52	68,09	65,32	16,87	98,67	91,25	42,24	88,51	84,31
Ilópolis	99,63	100,00	99,84	29,96	66,22	51,06	63,48	98,12	68,48	97,64	85,45	43,63	56,12	50,90	54,37	98,38	79,98	55,49	84,05	72,11
Imbé	100,00	99,48	99,48	66,67	82,67	82,67	100,00	99,38	100,00	97,88	97,88	55,56	61,34	61,34	100,00	99,58	99,58	85,19	86,27	86,27
Imigrante	99,60	100,00	99,81	8,57	48,58	29,70	92,43	99,64	79,32	99,73	90,10	34,53	50,36	42,89	92,43	99,64	96,24	68,76	83,24	76,41
Independência	99,64	99,86	99,78	18,45	7,90	11,82	25,95	93,65	66,96	97,12	85,90	37,22	35,99	36,45	22,34	93,98	67,33	42,18	75,70	63,23

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Inhacorá	99,66	100,00	99,87	43,49	30,82	35,71	43,84	98,06	90,87	100,00	96,47	46,12	43,03	44,22	42,12	98,20	76,54	59,70	80,41	72,41
Ipê	99,90	100,00	99,95	48,56	91,55	70,55	70,58	98,72	71,38	97,40	84,69	43,69	84,54	64,59	67,04	99,12	83,45	60,71	93,69	77,58
Ipiranga do Sul	100,00	100,00	100,00	71,53	70,08	70,99	8,66	98,77	69,06	99,80	80,63	55,20	57,79	56,17	8,50	99,32	42,70	44,25	85,63	59,83
Iraí	99,36	99,61	99,51	3,47	38,45	23,93	16,88	89,51	58,38	98,19	81,67	30,87	54,71	44,82	15,97	95,12	62,27	35,07	82,68	62,92
Itaara	99,72	99,85	99,82	42,94	59,11	55,60	86,43	68,18	60,48	91,90	85,08	46,54	52,75	51,40	66,39	88,32	83,55	57,80	77,66	73,35
Itacurubi	96,81	100,00	97,90	26,02	27,45	26,51	4,72	99,26	83,59	99,88	89,16	38,73	44,36	40,66	4,25	99,26	36,77	42,19	81,17	55,53
Itapuca	98,67	98,94	98,74	5,31	6,88	5,73	11,20	95,77	64,58	96,65	73,04	30,42	35,27	31,70	11,13	95,77	33,47	35,38	75,90	46,07
Itaqui	99,47	98,86	98,94	39,73	72,35	68,13	5,80	90,59	53,24	97,49	91,78	43,96	73,27	69,48	4,73	95,60	83,85	33,98	88,79	81,70
Itati	97,26	100,00	97,47	2,62	15,71	3,63	90,36	1,43	79,54	94,29	80,68	32,70	38,57	33,15	90,12	66,19	88,28	67,45	66,35	67,37
Itatiba do Sul	99,87	99,67	99,78	25,17	54,41	38,17	44,07	92,51	64,49	99,28	79,96	36,57	54,85	44,70	43,85	93,07	65,73	48,31	82,40	63,46
Ivorá	99,77	100,00	99,85	85,71	52,19	73,43	88,71	100,00	70,24	98,01	80,41	61,14	59,36	60,49	88,63	100,00	92,80	73,34	85,79	77,90
Ivoti	99,33	99,87	99,82	67,17	73,14	72,60	97,99	99,90	71,16	97,47	95,12	54,94	60,64	60,13	97,99	99,91	99,74	74,70	86,01	85,00
Jaboticaba	99,64	100,00	99,78	33,46	17,66	27,33	8,52	95,97	80,23	99,14	87,57	41,57	39,48	40,75	8,35	96,48	42,54	43,38	78,36	56,95
Jacuzinho	98,90	100,00	99,14	2,83	5,03	3,31	2,04	97,77	79,64	99,72	84,05	27,47	34,45	29,00	1,88	97,77	22,92	36,33	77,31	45,32
Jacutinga	99,10	99,89	99,67	51,35	76,52	69,65	39,34	90,52	59,46	94,17	84,69	43,24	70,69	63,19	32,43	92,25	75,91	45,05	85,70	74,60
Jaguarão	97,30	99,54	99,38	37,78	65,46	63,51	13,21	93,93	57,15	99,50	96,53	48,53	70,76	69,20	12,93	97,40	91,46	39,54	89,22	85,73
Jaguari	99,15	98,46	98,75	13,66	48,16	33,87	7,01	97,56	50,22	97,69	78,02	34,74	56,46	47,46	5,26	97,90	59,52	30,08	84,02	61,67
Jaquirana	98,99	99,49	99,27	3,20	62,72	36,95	61,78	98,97	54,63	98,31	79,40	24,13	72,75	51,70	61,78	99,23	83,02	46,85	90,10	71,37
Jari	99,50	99,53	99,50	11,13	6,54	10,32	8,93	0,47	70,13	99,69	75,35	31,19	34,42	31,76	6,45	66,51	17,07	35,92	66,87	41,39
Jóia	99,64	100,00	99,74	35,08	59,31	41,61	15,89	99,59	76,04	99,93	82,48	42,82	51,63	45,20	14,44	99,86	37,47	44,43	83,81	55,05
Júlio de Castilhos	99,53	99,51	99,51	21,73	53,82	48,45	31,23	94,64	62,76	98,64	92,63	38,76	63,82	59,62	28,16	97,03	85,49	43,23	86,50	79,25
Lagoa Bonita do Sul	99,59	100,00	99,65	27,21	38,46	28,92	24,72	96,92	70,23	98,08	74,47	38,31	46,15	39,50	24,31	96,92	35,36	44,28	80,38	49,78
Lagoa dos Três Cantos	100,00	100,00	100,00	4,63	34,23	20,47	95,37	98,66	87,07	99,16	93,54	34,62	45,41	40,40	95,37	99,33	97,49	72,35	81,30	77,14
Lagoa Vermelha	99,66	99,49	99,51	26,41	89,13	81,27	49,87	97,09	51,67	98,76	92,86	38,23	89,82	83,36	45,18	97,89	91,29	45,03	95,49	89,17
Lagoão	99,64	99,27	99,54	2,30	32,12	10,73	1,37	92,70	55,59	96,68	67,21	24,24	52,86	32,34	1,25	92,70	27,11	27,03	80,75	42,22
Lajeado	100,00	99,84	99,84	93,62	84,96	85,00	91,49	96,73	89,89	94,37	94,35	64,54	63,34	63,35	91,49	98,79	98,76	81,97	85,50	85,49
Lajeado do Bugre	99,82	99,58	99,75	2,67	3,75	2,99	3,02	79,17	92,50	98,89	94,41	30,84	34,72	32,00	2,67	86,11	27,64	42,00	73,24	51,35
Lavras do Sul	97,25	99,82	98,86	51,48	70,98	63,71	56,77	96,25	76,81	99,34	90,94	57,14	75,82	68,85	56,12	96,49	81,44	63,35	90,55	80,41
Liberato Salzano	99,71	100,00	99,78	3,96	13,79	6,46	16,51	81,03	92,03	99,14	93,83	30,72	37,93	32,55	14,01	92,10	33,84	45,59	76,39	53,41
Lindolfo Collor	99,04	99,93	99,77	17,52	76,40	65,81	95,86	75,14	84,55	96,01	93,95	36,84	64,13	59,22	95,75	91,34	92,13	72,38	83,83	81,77

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Linha Nova	98,75	100,00	99,09	31,50	90,48	47,35	87,00	97,28	84,42	97,96	88,06	43,17	63,49	48,63	86,83	97,28	89,64	71,47	86,24	75,44
Maçambará	99,44	100,00	99,60	17,51	81,03	35,73	27,78	83,37	72,03	98,71	79,68	38,48	76,42	49,36	27,50	83,37	43,52	46,00	86,17	57,52
Machadinho	99,71	99,75	99,74	69,74	93,32	84,74	22,05	95,63	54,85	96,33	81,24	53,41	70,32	64,17	18,64	96,78	68,34	42,30	87,81	71,25
Mampituba	99,75	100,00	99,80	45,91	30,92	42,84	90,94	98,55	65,10	94,44	71,09	44,91	42,67	44,46	90,94	98,55	92,50	66,98	78,56	69,35
Manoel Viana	99,50	99,84	99,76	33,17	10,43	15,85	6,87	99,00	63,65	97,90	89,74	42,27	36,95	38,22	5,70	99,14	76,87	37,20	78,00	68,28
Maquiné	96,83	99,86	97,76	60,15	91,56	69,77	90,19	96,06	59,78	98,08	71,50	51,54	65,82	55,91	85,12	98,41	89,19	65,48	87,44	72,20
Maratá	100,00	100,00	100,00	70,33	91,76	77,14	86,56	98,88	89,79	95,69	91,67	54,97	65,29	58,25	80,34	98,88	86,23	75,03	86,62	78,72
Marau	99,74	97,64	97,91	52,59	92,75	87,67	85,67	99,51	67,79	94,67	91,26	48,29	82,82	78,45	65,39	99,78	95,43	60,49	92,42	88,38
Marcelino Ramos	98,86	99,59	99,26	49,87	75,59	64,07	47,46	97,73	64,59	97,61	82,82	46,02	59,87	53,67	47,46	97,73	75,21	52,69	85,07	70,57
Mariana Pimentel	99,65	100,00	99,71	47,55	98,37	56,52	75,61	99,59	57,28	95,31	63,99	45,89	67,62	49,72	59,53	99,59	66,59	54,23	87,51	60,10
Mariano Moro	100,00	99,76	99,87	80,64	88,11	84,70	74,57	97,33	62,57	99,35	82,56	59,25	65,21	62,49	64,74	97,33	82,45	62,19	87,30	75,84
Marques de Souza	98,46	99,49	98,89	27,57	80,51	49,34	62,84	98,47	79,27	98,22	87,06	40,99	60,23	48,90	61,78	98,93	77,05	60,68	85,79	71,00
Mata	98,17	99,48	98,86	17,69	71,80	46,10	11,87	95,87	53,18	94,44	74,84	33,45	59,95	47,36	11,76	97,25	56,63	32,79	83,88	59,61
Mato Castelhana	99,68	100,00	99,75	85,56	89,08	86,32	44,29	98,85	63,60	98,85	71,23	60,74	63,22	61,28	43,97	98,85	55,85	56,10	86,97	62,78
Mato Leitão	99,87	100,00	99,92	68,08	99,63	81,04	91,28	95,96	97,86	99,45	98,51	57,31	66,54	61,10	84,15	96,81	89,35	79,77	87,60	82,99
Mato Queimado	100,00	100,00	100,00	28,34	37,43	30,97	22,45	2,23	97,96	99,72	98,47	41,27	46,00	42,63	15,42	65,92	30,00	51,55	70,55	57,03
Maximiliano de Almeida	99,51	100,00	99,81	10,05	65,55	44,75	1,81	97,33	53,62	95,61	79,88	33,83	70,85	56,98	1,76	97,33	61,52	29,74	87,93	66,12
Minas do Leão	97,98	99,79	99,72	83,84	71,32	71,82	35,35	83,72	55,72	99,78	98,01	60,27	71,97	71,50	34,01	93,73	91,34	50,00	88,49	86,95
Miraguaí	99,89	99,87	99,88	29,02	42,20	35,06	16,33	95,56	73,05	99,51	85,16	37,94	46,91	42,05	16,02	95,65	52,46	42,34	80,69	59,89
Montauri	100,00	100,00	100,00	18,65	49,07	32,69	83,73	97,69	91,07	99,77	95,09	36,51	49,23	42,38	83,20	97,69	89,89	70,26	82,23	75,78
Monte Alegre dos Campos	99,49	99,50	99,49	18,32	36,63	22,06	29,64	24,26	54,94	79,62	59,99	26,21	41,91	29,42	24,05	69,80	33,40	35,07	63,78	40,94
Monte Belo do Sul	99,46	100,00	99,64	3,75	16,92	7,99	95,18	98,87	91,96	99,81	94,49	34,05	39,10	35,67	94,11	98,87	95,64	73,37	79,26	75,27
Montenegro	92,21	99,80	99,11	75,59	90,64	89,28	94,92	96,34	55,60	93,30	89,88	55,77	84,23	81,64	90,45	98,54	97,81	67,27	92,03	89,78
Mormaço	99,85	100,00	99,89	51,32	7,11	41,41	57,92	90,36	95,50	100,00	96,51	52,25	35,53	48,50	52,64	96,45	62,46	66,80	77,33	69,16
Morrinhos do Sul	99,85	100,00	99,91	12,79	18,80	15,22	93,02	98,29	80,14	97,65	87,23	36,68	39,67	37,89	93,02	99,29	95,56	69,95	78,87	73,56
Morro Redondo	99,77	100,00	99,87	48,91	93,49	68,55	49,46	99,61	52,83	85,21	67,09	46,82	80,70	61,74	43,53	99,61	68,23	47,73	88,51	65,69
Morro Reuter	99,65	99,64	99,64	86,57	94,59	93,41	96,82	98,42	63,72	87,78	84,25	61,37	67,48	66,58	96,82	99,03	98,70	73,97	84,76	83,18
Mostardas	98,99	100,00	99,66	67,97	94,32	85,51	55,65	77,69	49,90	68,40	62,21	55,00	89,51	77,97	49,06	90,94	76,94	51,32	82,95	72,37
Muçum	100,00	100,00	100,00	17,67	62,71	55,59	79,70	98,94	86,28	100,00	97,83	37,59	55,74	52,87	79,70	98,94	95,90	67,86	84,89	82,20
Muitos Capões	96,24	100,00	97,57	30,72	16,95	25,86	46,87	93,68	55,49	98,42	70,64	41,07	42,43	41,55	42,95	93,68	60,85	46,50	78,18	57,68

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Muliterno	100,00	100,00	100,00	47,78	41,85	45,77	46,11	98,91	80,56	100,00	87,13	44,63	47,28	45,53	42,59	98,91	61,64	55,93	82,07	64,77
Não-Me-Toque	99,85	99,94	99,93	33,74	47,79	46,10	59,61	99,86	77,13	99,81	97,09	43,92	50,72	49,90	58,50	99,90	94,93	59,85	83,48	80,64
Nicolau Vergueiro	100,00	100,00	100,00	3,45	25,31	11,97	27,59	90,46	94,83	99,38	96,60	33,69	41,63	36,79	24,23	90,46	50,05	50,91	77,16	61,15
Nonoai	99,08	99,54	99,44	19,40	27,35	25,60	3,93	96,91	72,54	98,98	93,16	34,10	42,49	40,65	3,50	97,38	76,73	36,71	79,62	70,18
Nova Alvorada	99,63	99,77	99,69	2,40	10,68	6,12	86,88	99,77	86,35	99,85	92,41	32,04	36,97	34,25	76,53	99,92	87,02	64,97	78,91	71,23
Nova Araçá	100,00	99,79	99,85	39,09	75,57	66,28	82,42	99,59	75,30	99,24	93,15	46,46	59,04	55,84	81,92	99,79	95,24	67,90	86,02	81,41
Nova Bassano	99,89	99,94	99,92	30,70	73,74	59,15	25,25	98,46	90,08	97,17	94,76	43,31	66,91	58,91	21,80	98,65	72,59	51,73	87,58	75,42
Nova Boa Vista	100,00	100,00	100,00	40,13	49,07	43,03	28,38	100,00	97,67	99,54	98,28	46,12	48,61	46,93	27,86	100,00	51,22	57,22	82,72	65,48
Nova Bréscia	99,63	100,00	99,81	8,41	29,51	18,76	80,37	100,00	80,97	97,09	88,87	35,83	44,79	40,22	76,45	100,00	88,00	64,41	80,63	72,37
Nova Candelária	100,00	100,00	100,00	77,38	91,29	81,40	57,85	98,48	98,85	99,81	99,12	58,92	64,90	60,65	57,74	99,24	69,73	71,84	87,98	76,50
Nova Esperança do Sul	100,00	99,92	99,94	15,80	15,63	15,67	12,53	99,75	83,38	99,78	95,99	36,42	41,73	40,51	11,54	99,92	79,51	43,78	80,48	72,00
Nova Hartz	100,00	99,82	99,85	92,17	97,61	96,70	98,88	84,01	50,76	52,52	52,23	71,10	79,10	77,77	87,30	94,64	93,42	69,72	75,42	74,47
Nova Pádua	100,00	100,00	100,00	71,67	92,34	78,71	82,08	91,13	76,04	95,16	82,56	53,19	88,17	65,11	71,11	96,24	79,67	66,78	93,19	75,78
Nova Palma	99,11	99,90	99,53	23,37	92,09	59,46	61,79	34,13	64,86	98,78	82,68	37,36	66,67	52,75	42,75	77,98	61,25	48,32	81,14	65,56
Nova Petrópolis	99,09	99,92	99,71	62,91	94,88	86,96	92,02	96,05	62,70	95,42	87,31	52,84	65,44	62,32	86,48	98,29	95,37	67,34	86,38	81,67
Nova Prata	99,92	99,75	99,78	34,73	88,71	79,57	84,38	99,54	58,30	98,05	91,32	43,77	72,91	67,97	83,53	99,72	96,98	61,87	90,23	85,42
Nova Ramada	99,66	100,00	99,76	2,38	8,85	4,36	19,35	50,00	83,73	99,81	88,65	32,65	36,54	33,84	14,83	81,79	35,34	43,74	72,71	52,61
Nova Roma do Sul	100,00	99,26	99,61	6,48	69,85	39,69	63,36	97,79	80,97	94,73	88,18	34,14	75,37	55,75	62,96	97,79	81,21	59,36	89,30	75,05
Nova Santa Rita	99,43	99,43	99,43	67,01	65,05	65,34	90,29	93,63	54,38	70,57	68,19	53,00	63,46	61,92	90,14	97,20	96,16	65,84	77,07	75,42
Novo Barreiro	100,00	100,00	100,00	23,01	4,14	16,43	16,71	96,95	94,28	99,56	96,12	38,90	34,64	37,41	16,08	96,95	44,31	49,75	77,05	59,28
Novo Cabrais	99,91	99,47	99,85	46,89	96,32	53,86	80,14	95,26	81,55	97,02	83,73	46,49	68,25	49,55	80,14	95,26	82,27	69,39	86,84	71,85
Novo Hamburgo	98,90	99,84	99,82	85,92	92,77	92,65	94,35	97,88	50,07	88,84	88,19	61,17	81,99	81,63	90,10	99,11	98,95	67,11	89,98	89,59
Novo Machado	99,88	100,00	99,93	13,53	3,24	9,26	51,69	97,79	89,90	99,91	94,05	36,11	34,30	35,36	51,65	97,79	70,79	59,22	77,33	66,73
Novo Tiradentes	99,80	99,54	99,72	15,05	25,00	18,03	1,58	97,22	97,29	99,69	98,01	36,77	41,36	38,14	1,39	97,53	30,19	45,15	79,53	55,45
Novo Xingu	100,00	100,00	100,00	32,16	24,88	29,57	48,92	99,51	97,70	99,51	98,35	43,33	41,63	42,72	34,68	99,51	57,80	58,57	80,22	66,29
Osório	99,51	99,91	99,89	55,23	74,09	72,95	87,21	98,54	52,87	86,35	84,32	51,13	71,94	70,68	83,64	99,33	98,38	62,55	85,87	84,46
Paim Filho	99,84	99,47	99,63	29,11	45,90	38,42	34,05	99,60	83,69	98,85	92,09	41,39	50,44	46,41	33,88	99,60	70,31	52,99	82,97	69,60
Palmares do Sul	99,02	99,89	99,79	84,28	90,05	89,44	68,55	79,78	50,82	76,36	73,69	59,13	63,62	63,15	63,06	92,65	89,55	57,67	77,54	75,46
Palmeira das Missões	99,93	99,58	99,62	4,44	35,66	31,67	13,47	89,12	67,27	98,29	94,32	31,55	49,69	47,37	12,53	94,70	84,20	37,11	80,89	75,30
Palmitinho	98,97	99,82	99,39	34,88	55,19	44,87	28,35	91,57	70,66	96,02	83,14	40,41	56,99	48,57	21,16	93,64	56,82	44,08	82,22	62,84

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Panambi	99,83	99,88	99,88	23,70	63,86	60,23	47,83	98,97	50,23	98,83	94,43	39,82	56,36	54,86	36,19	99,33	93,62	42,08	84,84	80,97
Pantano Grande	99,82	99,58	99,62	82,75	84,22	83,98	59,82	97,88	77,49	99,51	95,95	61,77	82,54	79,19	59,63	98,21	91,99	66,30	93,42	89,04
Paraí	100,00	100,00	100,00	22,69	76,27	54,15	91,20	97,70	82,68	98,77	92,12	40,59	70,19	57,97	90,07	99,02	95,32	71,11	89,33	81,81
Paraíso do Sul	99,39	100,00	99,64	23,07	62,31	39,37	71,23	83,87	68,76	98,62	81,17	36,11	53,85	43,48	55,90	92,21	70,99	53,59	81,56	65,21
Pareci Novo	100,00	100,00	100,00	92,47	99,12	94,39	97,13	99,71	73,54	85,59	77,02	63,72	66,47	64,51	97,13	99,71	97,88	78,13	83,92	79,80
Parobé	99,89	99,84	99,85	59,62	91,20	89,43	90,86	93,78	50,30	73,25	71,96	51,51	85,81	83,89	90,79	97,60	97,22	64,20	85,55	84,36
Passa Sete	98,59	99,50	98,70	18,45	41,29	21,29	11,45	83,08	61,14	97,18	65,63	33,78	46,27	35,33	11,43	83,08	20,34	35,45	75,51	40,43
Passo do Sobrado	99,61	100,00	99,71	36,23	99,25	52,45	72,52	99,81	69,57	99,25	77,21	42,19	67,41	48,68	70,45	99,81	78,01	60,74	88,83	67,97
Passo Fundo	99,33	99,71	99,70	28,12	57,96	57,24	67,84	98,89	61,25	98,27	97,38	41,47	64,50	63,95	63,09	99,41	98,53	55,27	87,39	86,62
Paulo Bento	99,80	100,00	99,86	20,16	56,25	30,90	15,48	99,52	79,50	100,00	85,60	37,95	52,24	42,20	14,80	99,52	40,01	44,08	83,92	55,94
Paverama	99,02	99,86	99,44	32,77	35,95	34,38	74,61	99,18	84,26	98,43	91,43	40,08	45,36	42,75	74,33	99,22	86,92	66,23	81,00	73,70
Pedras Altas	83,23	100,00	89,71	51,61	93,52	67,81	2,58	94,20	59,57	100,00	75,20	43,37	74,63	55,45	2,37	94,20	37,86	35,10	89,61	56,17
Pedro Osório	99,44	99,59	99,58	75,42	37,11	39,53	39,11	97,21	51,86	98,29	95,36	57,73	53,26	53,54	38,73	98,12	94,37	49,44	83,22	81,09
Pejuçara	99,25	100,00	99,76	4,77	8,87	7,58	35,93	99,65	52,26	100,00	84,99	34,09	36,94	36,05	28,14	99,73	77,22	38,16	78,89	66,09
Pelotas	99,21	99,37	99,36	32,94	87,72	84,45	63,98	87,09	60,09	99,28	96,94	40,31	81,38	78,93	61,00	95,14	93,10	53,80	91,93	89,66
Picada Café	99,48	100,00	99,94	62,18	89,77	86,70	92,23	99,48	73,49	89,83	88,02	53,20	63,51	62,37	90,50	99,53	98,52	72,39	84,29	82,97
Pinhal	100,00	100,00	100,00	76,78	64,92	70,42	54,09	99,77	93,40	99,77	96,82	56,64	62,41	59,74	42,57	99,77	73,27	64,20	87,32	76,61
Pinhal da Serra	99,82	100,00	99,87	3,19	3,33	3,22	64,25	100,00	82,18	100,00	86,49	29,85	33,52	30,74	62,95	100,00	71,90	58,33	77,84	63,04
Pinhal Grande	99,08	99,84	99,43	48,48	86,01	65,61	6,08	96,86	73,10	98,64	84,76	45,09	87,74	64,56	5,55	96,86	47,24	41,24	94,41	65,52
Pinheirinho do Vale	99,20	99,68	99,30	18,14	14,38	17,32	35,92	97,12	68,32	95,79	74,33	36,70	37,38	36,85	31,52	97,12	45,86	45,51	76,77	52,34
Pinheiro Machado	98,31	99,94	99,56	25,87	92,48	76,68	13,56	99,20	54,36	99,75	88,98	39,76	90,78	78,67	13,20	99,51	79,03	35,77	96,68	82,23
Pirapó	98,98	100,00	99,27	21,38	69,18	35,24	39,68	97,49	97,41	100,00	98,16	38,26	57,11	43,73	39,39	98,45	56,51	58,35	85,19	66,14
Piratini	99,00	99,42	99,25	39,09	75,55	60,97	3,49	88,28	50,52	98,53	79,34	39,56	64,92	54,78	2,87	95,43	58,43	30,98	86,30	64,18
Planalto	99,41	99,42	99,42	18,36	41,66	32,44	20,99	96,40	61,42	98,15	83,61	34,70	48,56	43,07	20,51	96,60	66,47	38,88	81,10	64,39
Poço das Antas	100,00	100,00	100,00	98,23	100,00	98,99	95,95	100,00	96,84	98,64	97,61	66,58	66,78	66,67	95,95	100,00	97,68	86,46	88,47	87,32
Pontão	99,17	100,00	99,53	12,93	13,69	13,27	11,82	97,48	80,04	99,55	88,54	37,04	38,02	37,47	10,29	97,48	48,27	42,46	78,35	58,09
Ponte Preta	99,73	100,00	99,82	37,27	53,76	42,49	5,09	87,86	89,63	98,55	92,46	44,86	51,06	46,83	5,09	87,86	31,32	46,53	79,16	56,87
Portão	99,78	99,77	99,77	79,52	93,77	91,23	96,57	97,64	56,22	66,15	64,37	61,52	78,31	75,31	94,98	99,17	98,42	70,91	81,21	79,37
Porto Alegre	0,00	99,65	99,65	0,00	94,26	94,26	0,00	96,08	0,00	99,62	99,62	0,00	92,13	92,13	0,00	98,51	98,51	0,00	96,75	96,75
Porto Lucena	99,45	99,66	99,55	4,67	22,80	12,79	32,05	97,97	93,45	99,66	96,23	32,20	40,52	35,93	31,84	97,97	61,46	52,50	79,38	64,54

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Porto Mauá	99,80	100,00	99,88	58,47	47,18	53,90	61,29	1,48	97,45	99,85	98,42	52,49	50,94	51,86	56,85	66,96	60,94	68,93	72,58	70,41
Porto Vera Cruz	99,80	100,00	99,85	21,02	45,98	27,38	79,96	100,00	93,58	100,00	95,22	37,00	54,02	41,34	79,96	100,00	85,07	70,18	84,67	73,87
Porto Xavier	99,45	99,89	99,67	15,50	83,13	49,27	42,11	89,46	92,38	99,84	96,11	34,98	82,19	58,55	40,93	95,01	67,93	56,10	92,35	74,20
Pouso Novo	98,97	99,57	99,20	17,44	28,76	21,67	27,95	94,42	58,42	99,07	73,62	34,10	41,63	36,92	25,73	96,42	52,17	39,42	79,04	54,24
Presidente Lucena	100,00	100,00	100,00	72,15	84,58	79,90	93,29	99,19	89,77	95,03	93,05	54,59	63,02	59,84	93,29	99,19	96,97	79,21	85,74	83,28
Progresso	99,11	100,00	99,40	13,83	50,00	25,81	23,57	95,05	63,94	97,67	75,11	31,60	49,70	37,59	19,31	96,65	44,92	38,28	81,34	52,54
Protásio Alves	99,38	100,00	99,52	66,11	70,55	67,15	85,45	100,00	85,45	100,00	88,84	55,37	60,50	56,57	79,49	100,00	84,26	73,44	86,83	76,56
Putinga	98,97	100,00	99,40	28,21	88,50	53,09	54,36	93,43	70,47	96,99	81,41	40,17	65,15	50,48	42,39	96,72	64,81	51,01	86,28	65,57
Quaraí	85,38	99,78	98,57	19,18	90,65	84,65	5,03	87,51	48,98	99,75	95,49	34,33	88,90	84,32	3,72	95,47	87,76	29,01	94,71	89,19
Quatro Irmãos	99,26	100,00	99,65	52,57	86,29	70,23	2,94	97,32	56,86	98,83	78,84	48,53	60,42	54,76	2,82	97,32	52,31	36,07	85,53	61,97
Quevedos	99,37	100,00	99,57	1,89	32,75	11,50	6,46	98,95	68,48	99,83	78,24	27,66	43,55	32,61	4,46	98,95	33,88	33,53	80,78	48,24
Quinze de Novembro	100,00	100,00	100,00	12,07	17,23	14,97	79,46	90,48	94,50	99,72	97,44	37,06	39,03	38,17	66,37	96,36	83,24	65,98	78,37	72,95
Redentora	98,64	99,10	98,80	10,05	10,05	10,05	2,95	89,05	81,19	99,00	87,61	25,77	37,05	29,84	2,86	89,78	34,23	36,60	75,28	50,56
Relvado	99,78	99,63	99,72	22,35	99,63	51,18	33,63	97,03	76,51	99,01	84,91	37,24	68,40	48,87	33,63	97,03	57,28	49,13	88,15	63,68
Restinga Seca	97,85	99,81	98,99	23,50	55,50	42,14	76,28	98,08	73,05	99,17	88,27	38,00	57,95	49,62	59,79	98,87	82,56	56,95	85,33	73,48
Rio dos Índios	99,46	100,00	99,57	3,68	4,05	3,76	4,33	93,52	61,83	96,96	69,25	29,79	33,74	30,63	4,15	93,52	23,02	31,92	74,74	40,96
Rio Grande	99,23	99,34	99,34	84,91	88,84	88,69	70,96	71,49	57,72	98,17	96,68	59,83	72,45	71,98	68,35	90,18	89,37	61,97	86,93	86,01
Rio Pardo	98,31	99,45	99,08	55,28	88,09	77,45	67,98	91,43	62,25	97,20	85,87	49,93	79,84	70,15	64,57	96,43	86,10	58,92	91,16	80,71
Riozinho	97,08	99,78	98,76	29,98	58,93	48,00	86,11	99,67	59,20	88,59	77,49	38,45	52,53	47,21	86,11	99,74	94,59	61,25	80,29	73,10
Roca Sales	97,52	99,87	99,02	81,11	97,66	91,65	69,35	99,56	76,99	99,09	91,06	58,49	67,76	64,39	68,86	99,62	88,44	68,11	88,82	81,30
Rodeio Bonito	99,37	99,74	99,65	10,34	29,47	24,96	21,31	93,95	91,03	96,51	95,22	34,53	42,68	40,76	17,02	94,12	75,95	47,53	77,77	70,64
Rolador	99,54	100,00	99,66	54,52	75,69	59,82	10,57	80,73	94,18	100,00	95,64	49,46	58,56	51,74	10,26	81,35	28,05	51,30	79,97	58,48
Rolante	99,67	99,96	99,90	31,55	75,83	65,93	77,34	98,56	58,00	84,04	78,22	39,73	63,51	58,19	76,60	98,90	93,92	58,11	82,15	76,78
Ronda Alta	98,98	99,82	99,57	20,25	47,09	39,30	59,50	96,77	88,18	98,49	95,50	36,58	50,63	46,56	56,79	97,07	85,39	60,51	82,07	75,81
Rondinha	100,00	99,74	99,88	8,55	71,13	37,37	43,84	99,87	95,01	99,76	97,20	33,15	67,01	48,74	39,36	99,87	67,23	55,84	88,88	71,05
Roque Gonzales	99,54	100,00	99,75	19,01	34,20	25,85	32,21	98,79	96,60	99,53	97,92	36,97	48,59	42,20	31,27	99,35	61,92	54,95	82,49	67,35
Rosário do Sul	94,86	99,26	98,68	21,02	74,02	67,05	6,41	85,45	49,32	96,33	90,14	34,18	73,39	68,22	4,89	93,93	82,21	29,46	87,88	80,19
Sagrada Família	99,49	100,00	99,65	22,47	21,48	22,16	17,50	93,70	93,05	100,00	95,25	36,82	40,37	37,94	16,98	93,70	41,27	48,95	78,02	58,15
Saldanha Marinho	100,00	99,58	99,71	5,97	8,18	7,51	67,92	97,92	74,21	99,45	91,72	33,33	35,97	35,16	63,21	99,21	88,19	56,92	78,21	71,69
Salto do Jacuí	97,77	99,88	99,61	2,84	42,17	37,14	19,88	94,85	64,74	98,80	94,45	30,22	59,40	55,67	19,68	95,15	85,49	38,21	84,45	78,54

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Salvador das Missões	100,00	100,00	100,00	35,31	56,62	44,51	69,43	98,70	98,72	99,35	98,99	44,18	51,95	47,53	69,43	98,70	82,06	70,78	83,33	76,20
Salvador do Sul	100,00	99,78	99,86	78,56	95,66	89,02	85,28	99,85	83,45	98,65	92,75	58,93	73,82	68,04	85,28	99,85	94,19	75,89	90,78	84,99
Sananduva	99,87	99,68	99,74	26,26	86,43	68,93	8,71	98,81	78,53	98,65	92,80	39,31	78,78	67,30	7,23	98,92	72,25	41,69	92,12	77,45
Santa Bárbara do Sul	99,67	100,00	99,93	13,88	30,72	27,43	38,80	97,81	54,96	99,29	90,62	37,07	48,57	46,32	27,98	98,43	84,66	40,00	82,10	73,87
Santa Cecília do Sul	99,47	100,00	99,62	47,34	30,13	42,29	71,01	98,08	60,42	99,36	71,84	47,34	42,52	45,93	70,74	98,08	78,76	59,50	79,99	65,51
Santa Clara do Sul	99,89	99,90	99,90	33,97	74,92	54,74	77,04	99,59	89,40	99,47	94,51	43,60	58,79	51,30	76,58	99,59	88,25	69,86	85,95	78,02
Santa Cruz do Sul	98,83	99,74	99,64	49,44	95,74	90,87	85,75	99,08	70,60	98,56	95,63	46,64	86,93	82,69	82,75	99,53	97,77	66,67	95,01	92,03
Santa Margarida do Sul	97,56	100,00	98,16	28,45	67,02	37,98	53,40	98,40	61,81	88,83	68,48	41,24	54,96	44,63	51,37	98,40	62,99	51,47	80,73	58,70
Santa Maria	98,59	99,14	99,11	47,64	86,13	84,26	71,49	73,57	61,80	97,30	95,57	45,24	83,16	81,32	66,41	90,69	89,51	57,82	90,38	88,80
Santa Maria do Herval	100,00	100,00	100,00	46,42	70,98	64,24	78,32	94,58	56,36	81,05	74,27	46,30	56,63	53,80	77,06	95,07	90,13	59,91	77,59	72,73
Santa Rosa	99,85	99,88	99,88	7,45	43,24	39,08	65,83	95,33	85,56	97,99	96,55	33,79	54,63	52,21	60,82	98,10	93,77	60,06	83,57	80,84
Santa Tereza	100,00	100,00	100,00	87,54	99,10	92,08	92,46	81,61	88,84	94,62	91,11	61,35	71,15	65,20	92,37	93,57	92,84	80,85	86,45	83,05
Santa Vitória do Palmar	98,95	99,48	99,41	42,52	86,23	80,27	46,31	87,10	56,75	97,69	92,11	40,61	71,01	66,86	44,61	95,07	88,19	47,32	87,92	82,39
Santana da Boa Vista	97,77	99,71	98,68	6,62	69,78	36,20	12,87	99,57	54,76	98,98	75,47	28,94	79,10	52,43	12,70	99,66	53,43	32,13	92,58	60,44
Sant'Ana do Livramento	96,98	99,24	99,02	47,82	83,96	80,33	14,91	98,43	56,19	99,26	94,93	45,70	74,28	71,41	14,07	98,82	90,31	38,65	90,78	85,55
Santiago	99,30	99,86	99,81	15,97	78,62	72,88	23,89	99,17	66,42	99,49	96,46	36,00	81,55	77,37	20,70	99,46	92,24	41,04	93,50	88,69
Santo Ângelo	99,74	99,77	99,77	5,14	32,50	30,85	39,61	96,93	91,08	98,13	97,71	31,98	50,22	49,12	33,59	97,98	94,09	52,22	82,11	80,30
Santo Antônio da Patrulha	99,64	99,41	99,48	65,15	73,36	70,89	69,99	91,27	57,46	84,90	76,67	51,90	63,22	59,82	62,33	96,12	85,98	57,23	81,41	74,16
Santo Antônio das Missões	99,73	99,70	99,71	7,36	13,89	11,31	3,98	81,35	76,78	96,10	88,47	34,73	37,36	36,32	3,87	89,89	55,92	38,46	74,45	60,24
Santo Antônio do Palma	100,00	99,57	99,85	11,40	33,33	19,24	93,82	43,16	85,15	98,65	89,97	35,71	44,16	38,73	66,43	80,48	71,45	62,43	74,43	66,72
Santo Antônio do Planalto	100,00	100,00	100,00	11,29	15,47	13,98	53,63	99,78	82,86	99,22	93,37	36,83	39,01	38,23	53,49	99,78	83,24	57,73	79,33	71,61
Santo Augusto	99,64	99,57	99,58	6,08	9,13	8,60	42,43	99,14	75,86	99,51	95,37	34,09	36,30	35,91	41,16	99,16	89,00	50,37	78,32	73,43
Santo Cristo	99,95	99,82	99,88	26,47	44,49	36,51	46,79	99,45	87,97	99,06	94,15	40,14	49,24	45,21	45,53	99,50	75,60	57,88	82,60	71,65
Santo Expedito do Sul	99,80	100,00	99,88	51,95	90,61	66,50	47,46	92,88	84,44	99,51	90,11	48,18	65,70	54,77	44,40	93,31	62,81	59,01	86,17	69,23
São Borja	99,63	99,69	99,68	32,96	66,32	62,63	11,25	97,70	58,35	97,00	92,72	43,34	67,12	64,49	10,79	98,66	88,94	37,49	87,59	82,05
São Domingos do Sul	100,00	100,00	100,00	36,14	70,98	57,44	87,77	99,31	85,19	99,57	93,98	45,11	57,23	52,52	83,24	99,31	93,07	71,18	85,37	79,85
São Francisco de Assis	98,31	99,73	99,31	18,21	27,96	25,08	7,10	79,82	49,97	99,33	84,72	36,44	46,18	43,30	5,39	92,09	66,43	30,60	79,20	64,81
São Francisco de Paula	98,53	99,58	99,20	34,62	73,14	59,12	68,37	95,25	61,78	98,39	85,07	39,16	73,18	60,80	58,06	98,21	83,61	53,00	89,93	76,49
São Gabriel	95,90	99,60	99,19	12,30	70,35	63,97	7,19	97,33	52,69	99,09	93,99	28,81	74,58	69,55	6,74	98,57	88,48	29,41	90,75	84,00
São Jerônimo	99,20	99,13	99,14	22,81	84,19	70,63	10,73	98,86	51,62	98,48	88,13	29,76	65,43	57,55	9,97	99,10	79,40	30,45	87,67	75,03

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
São João da Urtiga	99,74	100,00	99,88	19,32	65,44	43,50	26,41	99,17	76,70	92,61	85,04	36,36	73,70	55,94	25,76	99,17	64,25	46,27	88,49	68,41
São João do Polêsine	100,00	100,00	100,00	9,30	4,16	6,55	90,20	99,34	56,53	85,23	71,87	29,40	34,72	32,24	90,20	99,34	95,09	58,71	73,10	66,40
São Jorge	100,00	100,00	100,00	21,00	82,45	55,35	92,50	100,00	85,13	99,11	92,94	38,17	61,74	51,34	92,50	100,00	96,69	71,93	86,95	80,33
São José das Missões	99,68	99,65	99,67	21,23	1,75	15,06	13,45	90,56	90,63	98,89	93,24	37,71	33,80	36,47	12,53	90,56	37,25	46,96	74,42	55,65
São José do Herval	97,85	100,00	98,73	0,95	10,34	4,80	62,53	2,07	62,41	96,55	76,38	30,79	37,59	33,57	41,77	66,67	51,95	44,99	66,93	53,96
São José do Hortêncio	100,00	100,00	100,00	85,65	98,29	93,86	95,57	98,97	88,29	98,35	94,82	61,11	68,45	65,88	95,57	98,97	97,78	81,66	88,59	86,16
São José do Inhacorá	100,00	100,00	100,00	63,60	80,33	70,40	93,26	99,67	98,09	100,00	98,87	53,86	60,98	56,76	93,26	99,67	95,87	81,74	86,89	83,83
São José do Norte	98,53	98,64	98,60	64,98	77,43	73,29	36,46	89,97	49,82	91,13	77,41	49,93	71,04	64,03	33,58	95,87	75,19	44,44	86,02	72,21
São José do Ouro	100,00	99,87	99,91	57,91	86,07	76,55	57,27	99,15	50,00	92,62	78,22	46,68	73,83	64,66	57,14	99,20	84,99	51,28	88,55	75,95
São José do Sul	99,56	100,00	99,71	81,46	77,64	80,11	91,61	47,97	82,71	86,99	84,22	58,57	59,21	58,80	82,05	80,76	81,59	74,44	75,65	74,87
São José dos Ausentes	100,00	99,86	99,91	24,94	66,81	51,32	33,33	91,45	50,86	83,45	71,40	31,77	64,44	52,36	32,26	93,00	70,53	38,30	80,30	64,76
São Leopoldo	93,55	99,41	99,39	37,90	93,79	93,59	76,61	94,65	54,57	98,77	98,61	40,46	89,14	88,97	75,54	97,92	97,85	56,85	95,28	95,14
São Lourenço do Sul	98,59	99,06	98,89	26,01	81,31	60,43	11,88	90,19	51,29	98,35	80,58	31,80	68,95	54,92	11,11	95,67	63,74	31,40	87,65	66,41
São Luiz Gonzaga	99,44	99,70	99,67	16,83	63,60	58,65	35,33	93,52	73,07	99,20	96,44	37,77	64,95	62,07	32,27	96,04	89,29	47,71	86,73	82,60
São Marcos	99,02	99,95	99,84	62,16	96,13	92,00	56,02	99,63	54,50	96,12	91,06	47,17	91,29	85,93	47,34	99,69	93,33	49,67	95,70	90,11
São Martinho	99,61	100,00	99,85	11,74	21,88	18,07	15,61	99,30	79,87	99,49	92,11	35,96	40,14	38,56	15,31	99,51	67,82	43,71	79,71	66,16
São Martinho da Serra	99,87	99,70	99,82	4,17	1,81	3,47	22,73	99,09	62,48	99,50	73,39	29,92	33,84	31,08	22,22	99,09	44,88	38,21	77,48	49,78
São Miguel das Missões	99,42	99,85	99,64	28,55	27,06	27,78	14,03	95,80	69,17	95,08	82,62	41,09	42,07	41,60	13,61	96,41	56,59	41,29	77,85	60,27
São Nicolau	99,42	99,62	99,55	24,45	23,35	23,73	18,78	92,65	93,28	98,57	96,76	39,64	40,54	40,23	18,29	92,75	67,25	50,40	77,29	68,08
São Paulo das Missões	99,45	100,00	99,66	9,04	24,21	14,68	24,86	99,74	96,05	99,93	97,50	33,07	41,36	36,16	24,45	99,74	52,46	51,19	80,34	62,04
São Pedro da Serra	99,83	99,79	99,81	20,45	91,95	52,47	92,10	97,88	89,15	97,53	92,90	40,15	65,96	51,71	92,10	98,87	95,13	73,80	87,45	79,91
São Pedro das Missões	100,00	99,43	99,84	6,44	25,57	11,95	32,41	95,45	83,56	96,78	87,37	34,41	41,29	36,39	32,18	95,45	50,41	50,05	77,84	58,06
São Pedro do Butiá	99,81	100,00	99,89	17,11	49,52	31,29	80,26	99,52	95,65	99,88	97,50	38,66	49,60	43,45	80,26	99,52	88,69	71,52	83,00	76,54
São Pedro do Sul	99,12	99,81	99,62	2,08	64,22	47,31	22,77	88,30	51,93	97,70	85,25	28,81	73,14	61,08	17,97	95,18	74,18	32,90	88,67	73,50
São Sebastião do Caí	99,37	99,73	99,66	80,61	94,17	91,54	87,38	96,66	64,85	88,56	83,97	61,65	84,67	80,21	87,05	98,20	96,04	71,18	90,48	86,74
São Sepé	98,22	99,49	99,21	35,81	89,20	77,35	32,15	94,90	52,75	97,71	87,73	38,38	88,31	77,23	27,91	97,11	81,75	39,68	94,38	82,24
São Valentim	99,31	100,00	99,67	9,71	51,04	31,17	46,97	97,59	52,48	98,39	76,32	28,77	61,16	45,58	45,23	97,59	72,42	42,16	85,71	64,77
São Valentim do Sul	100,00	100,00	100,00	6,12	43,61	19,59	67,72	99,62	81,12	98,87	87,50	34,39	47,74	39,19	67,65	99,62	79,14	61,05	82,08	68,61
São Valério do Sul	100,00	100,00	100,00	11,31	20,86	13,74	25,73	98,40	97,17	100,00	97,89	34,37	40,29	35,87	25,36	98,40	43,95	52,30	79,56	59,24
São Vendelino	100,00	100,00	100,00	91,85	97,57	95,91	91,30	98,45	86,41	93,58	91,51	63,77	66,52	65,72	91,12	98,45	96,33	80,43	86,18	84,52

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
São Vicente do Sul	98,97	99,90	99,61	28,59	81,86	65,40	29,73	89,00	57,97	98,23	85,79	39,56	69,60	60,32	27,18	95,11	74,12	41,57	87,65	73,41
Sapiranga	99,76	99,94	99,93	29,29	93,95	91,70	86,59	97,46	51,73	80,64	79,63	41,88	86,43	84,88	84,39	99,07	98,56	59,33	88,71	87,69
Sapucaia do Sul	100,00	99,51	99,51	99,38	90,70	90,73	96,88	98,29	50,00	95,05	94,88	66,67	85,12	85,06	96,88	99,15	99,14	71,18	93,11	93,03
Sarandi	99,80	99,75	99,76	20,18	84,62	75,40	36,45	93,74	80,74	98,30	95,78	38,02	74,50	69,28	33,77	97,67	88,52	50,84	90,16	84,53
Seberi	99,33	99,66	99,51	16,51	15,35	15,87	58,22	96,16	82,84	95,19	89,65	37,48	39,60	38,65	54,21	96,29	77,41	58,18	77,03	68,57
Sede Nova	100,00	100,00	100,00	3,96	20,28	13,01	21,32	79,89	87,14	99,74	94,13	33,04	40,21	37,02	21,25	91,65	60,31	47,14	77,20	63,82
Segredo	99,20	99,83	99,37	6,00	14,43	8,23	11,20	45,33	72,11	99,04	79,25	30,95	37,75	32,75	9,79	76,23	27,40	37,62	71,01	46,46
Selbach	100,00	99,83	99,88	21,20	35,35	31,36	56,10	99,41	77,62	96,15	90,93	40,19	45,68	44,13	50,96	99,58	85,89	56,26	80,47	73,65
Senador Salgado Filho	99,53	100,00	99,68	34,69	60,19	43,02	5,65	87,06	91,21	99,68	93,97	39,09	50,92	42,95	5,65	87,06	32,24	45,32	79,22	56,39
Sentinela do Sul	97,01	99,79	97,73	24,89	30,49	26,34	48,51	95,31	65,16	93,89	72,62	38,86	42,79	39,88	35,82	98,01	51,96	46,62	78,23	54,82
Serafina Corrêa	100,00	99,87	99,89	36,48	64,53	60,74	74,59	97,33	72,80	97,95	94,55	45,66	56,01	54,61	74,27	98,41	95,15	64,24	84,13	81,44
Sério	100,00	100,00	100,00	1,05	39,49	10,86	62,74	98,46	70,30	96,41	76,96	29,29	46,32	33,64	62,68	98,46	71,82	54,09	80,40	60,81
Sertão	99,89	100,00	99,95	14,43	32,74	24,95	10,20	95,18	60,29	98,11	82,03	35,54	45,26	41,13	9,80	95,93	59,30	35,21	79,77	60,82
Sertão Santana	99,48	100,00	99,60	16,67	76,29	30,42	84,75	98,49	52,17	79,96	58,58	33,61	61,93	40,14	76,10	98,92	81,36	53,96	80,27	60,03
Sete de Setembro	100,00	100,00	100,00	28,71	0,00	21,79	47,28	99,41	96,90	100,00	97,65	39,46	31,16	37,46	47,09	99,41	59,69	61,15	76,86	64,93
Severiano de Almeida	99,87	100,00	99,92	40,46	92,81	60,65	59,66	94,87	57,84	98,56	73,54	43,99	69,40	53,79	54,90	96,37	70,89	52,24	88,11	66,07
Silveira Martins	98,00	98,34	98,15	21,51	70,17	43,17	84,04	100,00	60,53	95,58	76,14	35,03	62,89	47,44	83,81	100,00	91,02	59,79	86,16	71,53
Sinimbu	98,98	100,00	99,15	24,81	45,63	28,19	58,85	99,81	60,75	97,38	66,70	35,52	49,13	37,73	58,04	99,94	64,85	51,44	82,15	56,42
Sobradinho	98,17	99,54	99,28	34,45	83,60	74,17	33,15	97,60	79,14	99,31	95,44	43,31	68,65	63,79	29,14	98,84	85,47	50,53	88,93	81,57
Soledade	98,08	99,50	99,23	20,46	84,22	71,91	22,53	97,81	70,45	98,45	93,04	36,86	82,91	74,02	21,69	97,92	83,19	43,00	93,09	83,42
Tabaí	99,90	100,00	99,93	48,24	41,07	46,12	82,62	99,54	54,23	77,03	60,99	45,90	46,17	45,98	82,58	99,54	87,61	60,90	74,25	64,86
Tapejara	99,85	99,83	99,83	52,63	70,57	68,74	74,44	99,32	66,22	99,07	95,72	47,22	63,76	62,07	57,84	99,47	95,22	57,09	87,43	84,34
Tapera	99,80	99,97	99,94	23,44	52,31	48,11	50,20	98,91	84,54	97,42	95,55	38,74	59,96	56,88	46,35	98,99	91,35	56,54	85,46	81,26
Tapes	97,48	99,70	99,43	34,59	90,07	83,22	51,68	98,21	62,54	97,30	93,01	39,26	82,50	77,17	47,15	98,85	92,47	49,65	92,88	87,55
Taquara	98,15	99,84	99,54	55,60	89,81	83,82	87,36	89,84	51,37	85,24	79,31	49,36	80,66	75,17	79,49	96,16	93,24	60,07	87,36	82,57
Taquari	98,61	99,67	99,51	54,40	77,38	73,81	87,25	96,65	60,93	98,76	92,89	48,74	61,15	59,23	76,60	98,56	95,16	62,09	86,16	82,42
Taquaruçu do Sul	99,44	100,00	99,67	19,21	45,69	30,31	80,23	94,52	84,93	97,52	90,21	37,41	48,13	41,90	78,85	94,52	85,41	67,06	80,06	72,51
Tavares	97,61	100,00	99,08	60,77	58,05	59,09	38,03	95,79	49,73	66,60	60,14	51,02	62,73	58,24	31,56	96,45	71,59	44,10	75,26	63,32
Tenente Portela	98,58	99,87	99,47	22,50	17,85	19,29	11,77	94,42	65,64	99,14	88,77	33,78	39,44	37,69	9,86	95,31	68,85	36,43	77,96	65,10
Terra de Areia	97,75	99,94	98,91	27,55	15,94	21,39	95,38	58,79	55,28	84,03	70,52	41,98	38,49	40,13	85,63	85,89	85,77	60,96	69,47	65,47

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Teutônia	99,30	99,90	99,82	66,85	84,70	82,21	94,98	99,71	88,49	99,25	97,75	55,20	62,10	61,14	94,95	99,80	99,12	79,55	87,05	86,00
Tio Hugo	99,61	99,76	99,68	9,59	17,31	13,05	51,47	38,22	86,63	96,11	90,88	35,09	39,10	36,89	36,07	77,32	54,58	52,60	70,85	60,79
Tiradentes do Sul	98,81	99,21	98,95	6,07	19,68	10,77	25,87	91,81	55,90	98,15	70,50	30,96	38,88	33,70	24,50	94,19	48,58	37,12	77,07	50,93
Toropi	99,41	100,00	99,54	0,47	0,00	0,37	72,10	98,26	81,34	100,00	85,33	30,50	33,04	31,04	71,39	99,13	77,32	61,08	77,39	64,57
Torres	97,79	99,84	99,76	17,00	65,96	64,13	93,82	98,15	65,20	92,36	91,35	38,04	70,12	68,92	93,45	99,25	99,03	65,56	87,24	86,43
Tramandaí	100,00	99,65	99,66	72,08	60,13	60,44	92,02	98,62	86,04	94,18	93,97	54,89	58,46	58,37	88,98	99,12	98,86	76,64	83,92	83,73
Travesseiro	99,79	100,00	99,87	9,24	5,39	7,76	88,24	98,65	88,73	99,50	92,86	36,06	35,13	35,71	88,24	98,65	92,24	71,01	77,76	73,60
Três Arroios	99,82	100,00	99,89	58,00	91,80	71,49	75,92	98,15	72,73	98,55	83,03	51,32	64,37	56,53	75,86	98,15	84,76	66,64	87,02	74,77
Três Cachoeiras	99,79	99,84	99,82	37,59	55,79	50,67	92,52	36,13	62,48	72,06	69,37	44,20	60,14	55,66	78,47	77,39	77,69	61,72	69,86	67,57
Três Coroas	99,12	99,87	99,76	67,69	92,47	88,90	90,05	99,18	60,81	86,34	82,66	57,72	68,92	67,31	87,56	99,49	97,77	68,70	84,92	82,58
Três de Maio	99,81	99,90	99,88	18,37	17,39	17,57	36,24	98,93	73,96	98,94	94,18	37,23	38,96	38,63	28,22	98,99	85,50	46,47	78,96	72,77
Três Forquilhas	97,60	100,00	97,92	14,87	1,46	13,06	94,85	99,27	73,68	98,18	77,00	37,15	33,82	36,70	94,85	99,27	95,45	68,56	77,09	69,72
Três Palmeiras	99,85	100,00	99,93	14,87	41,14	28,49	4,96	99,05	88,53	99,93	94,44	34,40	48,13	41,52	4,37	99,05	53,47	42,44	82,37	63,15
Três Passos	99,52	99,87	99,80	30,88	46,32	43,30	80,76	97,65	68,92	98,11	92,41	41,30	50,27	48,51	77,84	98,05	94,10	62,68	82,14	78,34
Trindade do Sul	99,26	99,90	99,59	16,26	35,83	26,41	46,33	67,82	78,73	98,90	89,18	34,08	45,44	39,97	44,53	88,35	67,25	52,44	77,56	65,47
Triunfo	97,32	95,36	96,06	40,79	66,91	57,63	92,26	99,50	52,59	87,35	75,00	45,06	66,48	58,87	92,09	99,59	96,93	63,24	84,47	76,93
Tucunduva	99,50	99,79	99,71	8,62	6,53	7,15	78,94	99,52	89,05	98,73	95,89	35,93	31,80	33,01	78,33	99,52	93,31	67,77	76,68	74,07
Tunas	99,13	99,56	99,28	11,62	5,45	9,57	3,80	82,57	70,11	96,77	78,97	29,90	33,91	31,23	3,58	82,57	29,86	34,53	71,08	46,69
Tupanci do Sul	100,00	100,00	100,00	36,80	92,18	55,33	58,43	97,21	72,33	98,88	81,22	41,29	67,78	50,16	46,25	97,21	63,30	53,29	87,96	64,89
Tupanciretã	99,33	99,51	99,48	8,90	51,97	44,18	2,82	96,67	60,91	98,84	91,97	34,15	64,61	59,10	2,03	97,21	79,99	32,36	86,88	77,02
Tupandi	100,00	100,00	100,00	78,86	97,37	92,03	96,21	98,90	81,98	95,55	91,64	58,72	69,23	66,20	96,21	99,05	98,23	78,97	87,94	85,36
Tuparendi	99,82	100,00	99,93	17,03	12,94	14,41	26,14	99,14	85,22	99,62	94,46	36,95	38,14	37,71	24,38	99,14	72,38	48,85	78,97	68,19
Turuçu	98,59	100,00	99,26	37,85	62,06	49,26	40,49	99,60	53,11	99,41	74,92	40,73	55,47	47,67	39,61	99,60	67,88	44,48	84,83	63,49
Ubiretama	100,00	100,00	100,00	9,98	24,24	13,22	3,57	86,06	95,54	100,00	96,56	32,38	41,01	34,34	3,21	86,06	22,04	43,71	75,69	50,98
União da Serra	99,72	100,00	99,78	71,07	96,84	76,42	19,01	98,95	81,77	98,42	85,23	55,92	65,61	57,93	16,71	98,95	33,77	51,47	87,66	58,98
Unistalda	99,04	100,00	99,40	1,54	2,24	1,80	11,15	96,47	65,99	98,40	78,15	30,38	33,76	31,65	10,00	96,47	42,43	35,46	76,21	50,74
Uruguaiana	98,17	99,18	99,12	44,21	84,75	82,08	40,39	96,80	58,92	98,58	95,97	46,11	77,27	75,22	35,43	98,27	94,13	46,82	91,37	88,44
Vacaria	99,39	99,63	99,61	21,23	93,00	88,28	57,09	99,15	51,70	98,99	95,88	37,83	92,18	88,61	44,88	99,44	95,85	44,80	96,87	93,44
Vale do Sol	99,74	100,00	99,77	41,41	90,95	47,61	76,22	93,21	74,79	96,04	77,45	42,75	62,75	45,25	72,57	96,38	75,54	63,37	85,06	66,08
Vale Real	97,78	99,80	99,58	12,22	27,53	25,87	84,44	98,38	66,85	95,11	92,05	34,26	43,05	42,10	84,26	99,15	97,53	61,79	79,10	77,23

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Vale Verde	99,76	100,00	99,83	33,73	92,15	50,34	57,50	95,77	65,69	90,94	72,87	41,86	85,10	54,15	57,34	95,77	68,27	54,96	90,60	65,10
Vanini	100,00	100,00	100,00	72,45	76,83	74,80	46,26	100,00	98,30	100,00	99,21	57,48	58,94	58,27	46,26	100,00	75,12	67,35	86,31	77,53
Venâncio Aires	98,74	99,89	99,47	67,31	96,44	85,78	67,44	91,47	66,85	97,53	86,31	52,27	83,29	71,94	64,76	96,80	85,08	61,29	92,54	81,11
Vera Cruz	99,54	99,98	99,79	53,77	90,19	74,19	83,56	99,24	89,30	99,65	95,10	49,80	88,08	71,26	83,45	99,44	92,41	74,18	95,72	86,26
Veranópolis	99,34	99,97	99,90	63,72	97,10	93,13	70,38	99,65	64,37	99,46	95,30	53,81	94,34	89,53	64,70	99,72	95,56	60,96	97,84	93,46
Vespasiano Correa	100,00	100,00	100,00	11,80	100,00	33,92	88,63	100,00	91,42	99,68	93,49	35,26	67,09	43,25	88,63	100,00	91,48	71,77	88,92	76,07
Viadutos	99,88	99,37	99,60	44,71	52,25	48,81	61,15	98,95	58,32	96,70	79,17	45,62	55,50	50,99	52,35	98,95	77,66	52,10	83,72	69,27
Viamão	99,33	99,31	99,31	71,22	76,53	76,18	86,71	96,73	65,20	96,79	94,72	56,93	68,59	67,83	82,15	98,33	97,27	68,09	87,91	86,61
Vicente Dutra	99,10	98,18	98,66	40,92	52,66	46,57	8,86	89,10	75,58	95,70	85,25	41,67	49,84	45,60	8,59	89,10	47,30	41,95	78,22	59,38
Victor Graeff	100,00	100,00	100,00	16,67	35,01	25,07	53,01	96,02	91,13	99,69	95,05	38,24	44,93	41,31	35,46	97,27	63,78	54,94	80,63	66,71
Vila Flores	100,00	99,78	99,90	50,46	76,89	62,49	48,42	98,67	85,53	94,19	89,47	50,03	61,19	55,11	39,64	98,67	66,50	58,40	84,68	70,36
Vila Lângaro	100,00	100,00	100,00	44,81	66,92	49,04	80,51	100,00	89,89	99,62	91,75	47,97	61,28	50,52	80,09	100,00	83,90	72,65	86,97	75,39
Vila Maria	99,82	100,00	99,93	40,46	70,60	57,78	97,72	99,48	89,55	99,42	95,22	46,29	68,31	58,95	97,61	99,65	98,78	77,82	89,13	84,32
Vila Nova do Sul	94,03	99,87	97,01	3,93	88,51	47,04	26,19	99,48	66,03	95,74	81,17	31,21	84,94	58,59	26,14	99,48	63,52	41,13	93,39	67,76
Vista Alegre	96,91	100,00	98,30	16,49	24,37	20,05	17,32	99,00	64,02	98,37	79,50	36,36	40,95	38,43	17,25	99,00	54,10	39,21	79,44	57,34
Vista Alegre do Prata	100,00	100,00	100,00	11,75	84,08	35,81	13,97	96,82	87,94	99,04	91,63	36,08	75,58	49,22	12,91	96,82	40,82	45,64	90,48	60,56
Vista Gaúcha	100,00	100,00	100,00	22,16	34,52	26,93	7,90	98,36	79,64	99,86	87,43	40,03	44,93	41,92	7,45	98,36	42,49	42,37	81,05	57,28
Vitória das Missões	99,89	100,00	99,92	26,59	21,63	25,57	4,98	88,98	97,60	100,00	98,09	38,81	40,54	39,16	4,77	89,25	22,18	47,06	76,60	53,14
Westfalia	99,58	100,00	99,77	95,21	99,22	97,00	94,38	99,74	78,78	98,84	87,74	64,17	66,75	65,32	94,31	99,74	96,73	79,09	88,44	83,26
Xangri-lá	100,00	98,15	98,16	35,00	14,16	14,27	45,00	99,51	62,50	93,78	93,62	45,00	38,29	38,32	41,67	99,59	99,29	49,72	77,22	77,08

Região: Sul
Estado: Santa Catarina (SC)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Abdon Batista	99,67	100,00	99,76	30,23	82,05	44,56	21,41	94,02	71,27	100,00	79,22	39,81	60,40	45,51	21,19	97,44	42,28	44,09	85,94	55,67	
Abelardo Luz	99,90	99,79	99,84	5,38	18,52	13,05	5,72	96,75	53,49	96,63	78,68	34,07	39,42	37,19	5,51	96,77	58,80	31,02	77,60	58,23	
Agrolândia	99,41	100,00	99,80	79,77	79,99	79,91	86,90	97,56	56,99	96,08	82,51	56,96	61,64	60,02	70,71	98,87	89,10	61,55	85,53	77,21	
Agronômica	99,02	100,00	99,40	36,37	79,97	53,38	51,03	87,44	54,34	91,77	68,94	40,35	63,21	49,27	48,68	95,02	66,76	47,79	83,33	61,66	
Água Doce	99,59	99,74	99,67	55,51	85,21	71,50	40,92	98,69	52,02	97,64	76,58	50,24	64,33	57,83	37,59	99,10	70,70	46,62	87,02	68,37	
Águas de Chapecó	99,55	100,00	99,80	2,83	17,19	10,73	1,70	96,93	53,84	98,23	78,23	32,80	38,97	36,19	1,63	96,93	54,00	29,42	78,05	56,14	
Águas Frias	100,00	100,00	100,00	21,56	59,27	37,29	14,46	97,02	68,84	93,71	79,21	39,42	53,09	45,12	10,66	97,02	46,69	39,64	81,27	57,01	
Águas Mornas	98,57	100,00	99,17	55,98	86,64	68,88	89,38	94,51	51,19	79,47	63,09	43,68	62,26	51,50	61,01	97,98	76,57	51,96	79,90	63,72	
Alfredo Wagner	96,25	97,81	96,75	47,87	70,85	55,31	34,17	99,16	51,28	87,72	63,08	37,55	59,11	44,53	30,77	99,16	52,91	39,86	82,00	53,51	
Alto Bela Vista	99,78	100,00	99,85	28,98	63,47	40,12	39,00	100,00	68,70	98,40	78,29	42,19	54,95	46,31	30,65	100,00	53,05	47,18	84,45	59,22	
Anchieta	99,28	99,88	99,54	9,12	24,28	15,78	32,67	99,77	59,13	98,54	76,45	35,41	40,62	37,70	32,34	99,77	61,98	42,29	79,64	58,71	
Angelina	99,68	100,00	99,75	58,33	80,87	63,41	81,35	98,91	50,22	80,05	56,94	40,32	55,37	43,71	81,27	99,45	85,36	57,27	78,29	62,00	
Anita Garibaldi	99,36	99,86	99,63	27,65	83,96	58,10	55,87	85,19	57,01	98,03	79,19	35,08	80,39	59,58	49,09	94,29	73,53	47,06	90,90	70,77	
Anitápolis	100,00	100,00	100,00	47,21	72,26	58,05	83,77	81,72	50,16	87,20	66,19	41,09	52,40	45,98	75,03	93,62	83,07	55,43	77,74	65,08	
Antônio Carlos	99,74	100,00	99,82	61,33	62,01	61,55	91,67	100,00	61,58	96,54	72,91	46,81	53,41	48,95	91,56	100,00	94,30	66,65	83,32	72,05	
Apiúna	80,83	99,86	89,55	76,19	82,89	79,26	88,95	98,05	64,51	97,88	79,80	54,84	77,02	65,00	88,87	98,10	93,10	69,41	91,00	79,30	
Arabutã	99,89	100,00	99,93	71,28	75,45	72,67	50,95	98,65	57,13	98,42	70,82	56,35	58,63	57,11	43,02	98,80	61,51	52,17	85,29	63,15	
Araquari	97,22	99,69	99,54	59,49	64,68	64,37	83,10	94,03	53,13	78,12	76,62	49,38	64,48	63,58	81,25	96,57	95,65	61,25	79,72	78,62	
Araranguá	90,22	99,41	97,83	50,62	83,31	77,70	70,76	99,31	55,66	83,48	78,70	51,35	73,63	69,81	69,24	99,43	94,24	58,75	85,51	80,92	
Armazém	100,00	100,00	100,00	87,24	77,52	81,00	50,00	96,00	57,40	83,87	74,40	58,54	61,57	60,48	49,89	97,61	80,53	55,28	81,02	71,80	
Arroio Trinta	99,71	100,00	99,91	9,06	92,13	67,25	67,84	99,50	55,51	98,88	85,89	36,35	86,46	71,45	67,84	99,50	90,02	53,23	94,94	82,45	
Arvoredo	98,13	100,00	98,57	36,80	73,65	45,47	15,80	100,00	51,87	99,32	63,04	44,28	58,11	47,54	13,79	100,00	34,08	36,65	85,81	48,22	
Ascurra	88,13	100,00	98,39	32,81	95,44	86,94	97,19	99,71	81,46	94,31	92,57	42,19	79,74	74,65	97,19	99,71	99,36	73,61	91,25	88,86	
Atalanta	100,00	100,00	100,00	68,32	98,48	81,35	62,21	64,64	51,65	91,32	68,79	52,09	67,10	58,58	54,18	88,07	68,82	52,64	82,16	65,40	
Aurora	99,73	99,84	99,77	63,87	59,71	62,38	41,35	94,54	50,41	79,03	60,69	47,75	49,33	48,32	31,77	97,65	55,45	43,31	75,33	54,82	
Balneário Arroio do Silva	100,00	99,69	99,70	100,00	97,63	97,68	91,55	98,77	78,87	95,67	95,31	66,67	66,34	66,35	91,55	99,24	99,08	79,03	87,08	86,91	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Balneário Barra do Sul	100,00	99,64	99,65	94,64	83,28	83,72	96,43	99,53	51,79	94,35	92,70	64,88	63,94	63,98	95,83	99,53	99,39	70,83	85,94	85,36
Balneário Camboriú	0,00	99,95	99,95	0,00	98,98	98,98	0,00	96,85	0,00	98,16	98,16	0,00	92,18	92,18	0,00	98,93	98,93	0,00	96,42	96,42
Balneário Gaivotas	99,84	98,86	99,07	99,18	94,08	95,16	93,44	98,95	50,79	75,38	70,19	66,23	65,13	65,36	93,01	99,04	97,76	70,01	79,85	77,77
Balneário Piçarras	98,49	99,66	99,56	57,54	94,49	91,33	86,42	99,15	57,18	94,06	90,90	47,63	74,33	72,04	85,63	99,27	98,11	63,48	89,22	87,02
Bandeirante	99,00	99,34	99,11	15,05	21,59	17,24	6,52	92,03	60,45	92,41	71,15	36,62	40,20	37,82	5,85	92,03	34,71	34,31	74,88	47,89
Barra Bonita	99,58	100,00	99,65	12,82	11,88	12,65	24,37	100,00	77,24	100,00	81,22	36,27	36,96	36,40	24,02	100,00	37,32	45,85	78,99	51,65
Barra Velha	98,40	99,69	99,63	67,95	89,48	88,53	53,85	97,58	61,91	94,73	93,29	52,14	65,24	64,66	52,78	98,30	96,30	55,61	86,09	84,75
Bela Vista do Toldo	99,20	100,00	99,32	19,36	76,92	27,83	12,07	89,23	51,06	79,62	55,26	34,68	58,46	38,18	8,97	89,23	20,78	31,57	75,77	38,07
Belmonte	99,49	99,75	99,62	15,90	11,72	13,78	15,64	96,26	68,25	93,72	81,16	36,41	36,49	36,45	13,42	96,26	55,42	39,36	75,49	57,68
Benedito Novo	97,21	99,34	98,42	72,80	82,43	78,29	81,01	82,60	50,82	81,71	68,44	51,81	66,39	60,12	74,12	93,46	85,15	58,92	80,52	71,24
Biguaçu	100,00	99,03	99,12	81,18	85,77	85,33	94,33	97,54	55,62	94,41	90,70	55,51	69,04	67,74	94,02	98,90	98,43	68,38	87,45	85,63
Blumenau	99,98	99,90	99,90	70,23	93,18	92,22	97,65	98,04	73,70	97,52	96,53	56,40	72,71	72,03	96,70	99,25	99,15	75,60	89,83	89,23
Bocaina do Sul	97,55	99,02	97,98	41,98	7,84	31,96	16,03	97,71	50,95	94,44	63,72	34,28	31,15	33,37	12,64	97,71	37,62	32,62	74,44	44,90
Bom Jardim da Serra	99,33	99,72	99,54	21,67	57,46	41,15	29,33	98,47	50,39	91,03	72,51	32,11	64,11	49,53	22,22	98,47	63,73	34,91	84,53	61,93
Bom Jesus	100,00	99,78	99,87	4,72	95,31	57,70	19,81	99,55	63,99	99,52	84,77	35,22	67,34	54,00	19,60	99,55	66,36	39,61	88,80	68,38
Bom Jesus do Oeste	99,78	99,55	99,70	9,53	40,45	19,67	38,80	100,00	79,34	98,11	85,49	35,85	46,97	39,49	38,51	100,00	58,67	51,23	81,69	61,22
Bom Retiro	99,33	99,60	99,52	72,18	81,29	78,80	54,84	81,59	50,63	99,08	85,86	48,88	68,28	62,99	53,81	91,98	81,57	51,11	86,45	76,80
Bombinhas	0,00	99,68	99,68	0,00	94,56	94,56	0,00	88,52	0,00	87,80	87,80	0,00	66,18	66,18	0,00	96,09	96,09	0,00	83,36	83,36
Botuverá	100,00	99,77	99,93	42,29	41,97	42,20	90,20	99,31	81,52	92,05	84,65	34,69	44,19	37,51	90,20	99,31	92,91	68,81	78,52	71,69
Braço do Norte	100,00	99,90	99,92	53,47	76,60	72,25	63,52	98,53	55,92	90,41	83,92	48,50	73,59	68,87	55,46	98,63	90,51	53,30	87,55	81,10
Braço do Trombudo	100,00	100,00	100,00	49,37	87,56	71,31	88,66	97,51	58,09	96,89	80,38	46,29	65,27	57,19	88,31	99,17	94,55	64,23	87,11	77,38
Brunópolis	99,85	100,00	99,89	41,70	37,39	40,56	39,57	1,26	61,62	98,74	71,49	42,31	35,85	40,60	29,27	66,25	39,11	44,40	66,95	50,40
Brusque	91,65	99,81	99,55	50,77	90,57	89,32	90,02	98,79	60,32	94,09	93,03	47,38	72,02	71,25	85,80	99,39	98,96	64,50	88,50	87,75
Caçador	99,41	99,80	99,77	27,06	76,97	72,75	30,77	99,12	53,53	96,63	92,98	40,88	66,21	64,07	26,48	99,34	93,18	40,30	87,39	83,41
Caibi	99,32	99,91	99,68	12,64	28,57	22,37	6,66	96,45	56,41	95,44	80,25	36,59	44,56	41,46	6,66	96,51	61,54	33,22	78,84	61,08
Calmon	99,71	99,64	99,67	29,15	85,41	63,92	17,49	99,10	53,60	98,50	81,35	41,01	59,94	52,71	16,13	99,10	67,41	36,91	85,85	67,16
Camboriú	96,57	99,92	99,73	87,90	89,83	89,72	98,10	96,35	67,95	95,91	94,31	60,22	64,65	64,40	97,90	98,63	98,59	75,36	86,40	85,76
Campo Alegre	98,69	99,87	99,42	88,69	90,95	90,09	64,97	96,60	59,61	92,62	80,13	60,91	64,41	63,09	64,23	97,72	85,04	61,58	84,92	76,09
Campo Belo do Sul	99,49	99,78	99,66	27,62	91,85	64,93	16,22	99,26	54,33	99,56	80,60	34,22	87,16	64,97	12,32	99,26	62,82	33,62	95,33	69,47
Campo Erê	99,55	99,50	99,51	26,83	22,98	24,17	15,11	96,21	53,93	94,92	82,23	38,22	42,32	41,05	13,98	96,28	70,82	35,38	77,84	64,70

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Campos Novos	98,41	99,89	99,64	42,22	77,96	71,97	16,00	95,01	56,29	99,05	91,89	46,25	82,40	76,35	15,13	97,79	83,95	39,23	93,08	84,06
Canelinha	99,92	99,95	99,94	18,40	66,20	48,49	90,59	56,41	78,22	98,24	90,82	31,90	61,03	50,23	81,93	84,94	83,83	64,02	81,40	74,96
Canoinhas	99,46	99,73	99,67	29,77	73,06	62,64	47,27	97,05	56,99	97,91	88,06	43,17	60,16	56,07	46,36	97,91	85,50	48,84	85,33	76,54
Capão Alto	99,67	100,00	99,78	30,92	49,50	37,07	31,74	96,35	50,11	99,17	66,36	37,83	60,24	45,25	26,75	96,35	49,80	38,23	85,25	53,80
Capinzal	99,90	99,93	99,93	43,15	65,68	62,56	71,47	96,92	67,59	98,92	94,59	47,17	56,97	55,61	70,48	98,46	94,58	61,75	84,78	81,59
Capivari de Baixo	99,82	99,75	99,75	55,69	97,83	94,35	97,90	99,81	84,91	97,47	96,43	54,99	75,67	73,96	97,84	99,84	99,68	79,25	90,99	90,02
Catanduvas	99,08	99,96	99,83	33,87	75,27	69,24	26,96	99,25	52,38	98,23	91,55	43,70	80,25	74,93	26,96	99,31	88,77	41,01	92,59	85,09
Caxambu do Sul	99,71	99,72	99,72	0,72	28,47	14,96	11,01	97,66	51,91	97,34	75,22	32,85	43,42	38,27	10,68	97,75	55,35	31,81	79,50	56,28
Celso Ramos	99,83	100,00	99,88	40,14	24,73	35,09	57,77	99,64	75,97	97,85	83,14	43,16	43,13	43,15	57,42	99,64	71,24	58,85	80,21	65,85
Cerro Negro	97,30	100,00	97,91	28,67	19,68	26,64	6,58	95,98	62,01	99,80	70,56	34,70	42,97	36,58	6,07	96,25	26,48	34,26	79,67	44,54
Chapadão do Lageado	99,85	99,42	99,76	46,02	86,55	54,31	36,84	95,32	49,97	73,29	54,74	36,29	61,01	41,35	33,53	95,32	46,17	39,93	76,54	47,42
Chapecó	99,63	99,87	99,85	32,61	66,16	63,70	38,53	95,28	57,61	92,89	90,30	43,19	62,92	61,47	34,72	98,17	93,51	45,17	84,66	81,76
Cocal do Sul	100,00	100,00	100,00	53,74	73,00	70,04	89,12	99,48	77,01	98,11	94,86	53,79	75,58	72,23	89,02	99,61	97,98	73,27	91,10	88,36
Concórdia	99,20	99,94	99,80	32,38	91,16	80,32	53,98	98,08	71,26	98,06	93,12	43,58	70,03	65,15	50,84	99,02	90,14	55,23	89,03	82,80
Cordilheira Alta	100,00	100,00	100,00	17,57	73,83	40,16	46,70	91,72	52,25	93,06	68,64	38,79	62,57	48,34	39,44	91,87	60,50	43,49	82,50	59,16
Coronel Freitas	99,83	99,48	99,61	27,21	74,51	56,66	4,98	97,03	76,97	94,48	87,87	41,23	59,92	52,87	4,81	97,03	62,23	41,00	83,81	67,65
Coronel Martins	98,65	100,00	99,05	18,85	32,57	22,90	33,08	97,25	56,41	99,08	69,02	38,01	48,78	41,19	29,36	97,25	49,41	41,26	81,70	53,21
Correia Pinto	99,51	99,81	99,76	52,59	73,42	69,72	25,43	98,35	59,92	99,16	92,20	51,93	71,45	67,99	25,14	98,39	85,40	45,67	89,66	81,86
Corupá	99,69	99,91	99,86	46,65	83,81	75,51	78,77	98,16	50,52	93,04	83,54	46,13	66,85	62,22	77,86	98,61	93,97	58,17	86,16	79,91
Criciúma	100,00	99,64	99,64	53,28	92,25	91,82	90,39	97,35	66,89	98,13	97,78	50,75	83,02	82,66	90,05	98,80	98,70	69,23	93,32	93,05
Cunha Porã	99,85	99,87	99,86	6,86	36,55	25,79	17,58	96,71	57,30	96,56	82,33	34,75	48,12	43,27	15,99	97,59	68,02	36,01	80,76	64,54
Cunhataí	99,44	100,00	99,64	8,10	58,55	25,77	22,91	92,23	50,88	90,67	64,82	34,92	53,20	41,32	18,81	93,61	45,01	34,87	79,16	50,38
Curitibanos	99,65	99,21	99,24	28,87	70,64	67,61	18,43	93,41	49,94	94,54	91,30	38,81	65,42	63,49	18,15	96,89	91,18	35,64	85,62	81,99
Descanso	98,88	99,79	99,36	7,46	19,60	13,89	19,49	95,87	58,07	93,94	77,06	34,70	39,82	37,41	16,09	96,15	58,48	36,29	76,64	57,65
Dionísio Cerqueira	100,00	99,48	99,64	18,96	51,04	41,36	11,08	95,76	63,25	98,07	87,55	37,90	51,54	47,42	10,25	96,07	70,15	37,13	81,89	68,37
Dona Emma	99,81	100,00	99,91	51,32	67,92	60,02	43,23	97,78	56,64	92,49	75,43	48,81	55,18	52,15	42,11	97,78	71,29	49,19	81,82	66,29
Doutor Pedrinho	99,80	98,32	98,96	30,18	84,23	60,87	73,24	98,01	53,29	89,99	74,13	38,70	78,05	61,04	73,24	98,42	87,54	55,07	88,82	74,24
Entre Rios	100,00	100,00	100,00	4,85	15,75	8,43	1,00	0,00	55,02	84,59	64,72	24,92	43,04	30,86	0,95	53,42	18,16	26,96	60,35	37,92
Ermo	99,77	99,54	99,69	92,82	90,37	92,00	65,74	99,08	60,61	88,46	69,95	64,27	72,32	66,97	65,59	99,08	76,82	63,49	86,62	71,25
Erval Velho	99,18	99,69	99,51	48,67	64,08	58,88	40,45	95,60	62,08	97,59	85,60	48,53	54,28	52,33	40,38	95,74	77,05	50,33	82,54	71,66

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Faxinal dos Guedes	96,49	99,96	99,06	39,59	81,34	70,56	74,58	99,07	54,26	97,66	86,45	46,45	84,85	74,94	74,46	99,33	92,91	58,39	93,94	84,77
Flor do Sertão	100,00	100,00	100,00	8,92	34,48	14,89	9,71	98,28	93,83	99,57	95,17	35,26	44,83	37,49	9,71	98,28	30,38	46,27	80,89	54,35
Florianópolis	99,02	99,39	99,38	64,56	89,55	88,65	99,42	93,62	87,76	97,02	96,69	55,09	80,62	79,70	92,78	97,77	97,59	78,54	91,81	91,33
Formosa do Sul	99,26	100,00	99,60	36,70	97,98	64,94	75,62	99,14	65,02	95,39	79,02	45,16	65,80	54,67	50,57	99,71	73,22	53,59	86,97	68,97
Forquilha	98,17	99,93	99,61	46,42	88,45	80,83	72,85	98,96	60,68	97,17	90,56	48,57	74,29	69,63	70,57	99,14	93,96	59,94	90,20	84,72
Fraiburgo	99,34	99,76	99,71	37,37	76,62	72,07	14,40	92,78	52,57	96,59	91,49	42,94	71,20	67,92	12,70	96,94	87,18	36,07	88,24	82,19
Frei Rogério	100,00	100,00	100,00	33,08	43,32	36,10	37,72	90,78	60,25	79,49	65,94	41,13	44,55	42,14	37,52	90,78	53,27	46,30	71,61	53,78
Galvão	99,71	99,49	99,55	13,49	9,27	10,55	4,69	96,27	49,95	92,39	79,44	36,66	38,44	37,90	4,11	96,44	68,28	30,24	75,75	61,87
Garopaba	99,31	99,69	99,64	54,71	45,80	47,07	96,32	98,83	66,84	91,04	87,58	51,03	48,47	48,83	96,32	99,14	98,74	71,40	79,55	78,38
Garuva	99,69	96,69	97,37	57,35	58,42	58,18	92,49	98,37	68,46	93,05	87,46	51,06	60,56	58,40	92,28	98,84	97,35	70,60	84,15	81,07
Gaspar	97,88	99,93	99,54	69,61	91,56	87,41	96,23	98,37	71,41	97,71	92,73	51,54	71,10	67,40	95,80	99,35	98,68	72,92	89,39	86,27
Governador Celso Ramos	100,00	99,23	99,27	76,37	74,61	74,71	92,83	90,46	90,08	96,61	96,23	55,27	54,21	54,27	92,12	96,44	96,19	79,16	82,42	82,23
Grão Pará	99,89	100,00	99,95	42,47	92,99	68,44	34,09	98,17	52,40	97,51	75,59	42,01	76,96	59,98	31,79	98,51	66,09	42,07	90,99	67,22
Gravatal	99,95	99,54	99,78	67,04	93,19	78,16	71,69	91,28	64,86	88,55	74,93	55,73	82,93	67,29	66,57	96,70	79,38	62,39	89,39	73,87
Guabiruba	100,00	99,79	99,80	84,75	93,62	92,97	96,85	98,96	58,47	82,77	80,98	57,87	67,65	66,93	96,85	99,09	98,92	71,07	83,17	82,28
Guaraciaba	99,76	99,94	99,85	21,69	71,73	46,60	41,50	95,39	74,70	97,32	85,96	39,89	60,85	50,33	40,36	95,43	67,78	51,65	84,53	68,02
Guaramirim	99,53	99,71	99,67	73,80	79,47	78,33	95,99	98,71	67,99	90,73	86,15	57,81	66,01	64,36	95,35	99,17	98,40	73,72	85,30	82,97
Guarujá do Sul	99,71	100,00	99,88	34,92	36,65	35,91	41,99	98,40	78,74	98,88	90,31	44,25	45,66	45,06	41,99	98,47	74,44	54,99	81,00	69,94
Guatambú	99,66	100,00	99,79	7,74	25,28	14,28	13,00	96,23	59,47	96,04	73,10	35,01	41,57	37,46	12,29	97,11	43,91	35,59	78,24	51,49
Herval d'Oeste	100,00	99,85	99,87	63,61	92,96	89,76	23,11	99,20	61,89	99,54	95,43	53,78	77,48	74,89	19,79	99,51	90,81	45,15	92,17	87,04
Ibiam	99,49	100,00	99,68	23,59	84,68	46,56	8,21	98,30	76,58	99,36	85,15	40,94	78,30	54,99	6,92	98,30	41,28	41,48	91,99	60,47
Ibicaré	99,66	99,81	99,73	66,67	75,90	71,04	43,25	100,00	63,62	99,78	80,76	54,47	59,90	57,04	38,63	100,00	67,72	52,24	86,56	68,51
Ibirama	96,77	99,92	99,49	87,90	93,31	92,58	64,78	97,74	56,18	94,04	88,94	59,86	66,68	65,76	64,65	98,57	94,00	60,23	86,43	82,90
Içara	99,46	98,90	98,95	46,64	76,46	74,09	46,77	96,69	56,13	92,59	89,69	47,61	71,88	69,95	46,57	96,92	92,91	50,10	87,13	84,18
Ilhota	89,44	99,92	96,15	38,31	62,56	53,85	92,50	92,53	51,41	91,70	77,22	37,68	65,65	55,60	92,47	97,16	95,47	60,52	84,83	76,10
Imaruí	96,20	99,78	97,43	62,30	85,20	70,21	35,89	92,64	69,10	98,33	79,18	50,86	64,04	55,41	35,33	93,18	55,30	51,76	85,18	63,30
Imbituba	0,00	99,78	99,78	0,00	61,56	61,56	0,00	92,74	0,00	93,57	93,57	0,00	54,99	54,99	0,00	96,39	96,39	0,00	81,65	81,65
Imbuia	100,00	100,00	100,00	42,89	75,65	58,39	61,57	92,55	50,37	86,41	67,42	38,96	63,16	50,41	53,01	96,49	73,58	47,45	82,02	63,81
Indaial	96,25	99,91	99,78	72,92	89,02	88,46	83,36	97,37	55,66	96,88	95,42	54,21	73,02	72,36	82,65	98,48	97,92	64,17	89,46	88,57
Iomerê	99,82	100,00	99,89	38,88	46,52	41,60	96,15	99,68	81,49	98,58	87,58	45,59	49,16	46,86	85,35	99,89	90,53	70,81	82,54	74,99

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Ipira	99,72	100,00	99,87	40,17	80,34	62,63	60,11	75,96	64,55	97,53	82,99	46,11	60,00	53,87	58,45	91,46	76,91	56,37	83,00	71,26
Iporã do Oeste	99,59	99,86	99,73	14,47	49,96	33,28	41,06	99,13	65,26	94,28	80,64	36,86	50,16	43,91	41,03	99,13	71,83	47,71	81,19	65,46
Ipuaçu	99,79	99,78	99,79	10,84	2,90	8,95	16,15	97,77	58,60	95,95	67,51	25,62	34,15	27,65	14,85	97,92	34,66	33,02	76,00	43,28
Ipumirim	99,75	100,00	99,87	46,74	86,68	65,00	89,04	100,00	66,12	98,29	80,82	47,71	62,62	54,52	85,71	100,00	92,24	66,51	86,97	75,86
Iraceminha	99,63	99,37	99,53	7,15	31,79	16,25	8,75	84,63	75,59	97,68	83,75	34,57	42,60	37,53	7,85	85,19	36,42	39,33	75,16	52,57
Irani	99,22	99,90	99,69	43,19	48,24	46,66	31,23	99,14	59,17	99,38	86,81	46,29	53,02	50,92	28,31	99,31	77,12	44,59	83,90	71,62
Irati	99,80	100,00	99,85	0,59	4,00	1,36	52,34	0,00	86,78	100,00	89,78	32,29	35,33	32,98	34,96	65,78	41,94	51,35	67,04	54,90
Irineópolis	99,60	99,73	99,65	34,49	69,40	46,98	57,51	97,95	52,32	95,32	67,70	42,03	56,76	47,30	47,50	98,01	65,57	47,28	83,36	60,19
Itá	99,21	99,48	99,38	27,84	88,71	66,68	59,50	97,53	62,53	96,77	84,38	42,13	70,95	60,53	58,88	97,98	83,83	54,51	88,57	76,25
Itaiópolis	99,39	99,54	99,47	34,71	63,84	50,37	33,06	95,61	53,17	94,43	75,36	42,69	53,96	48,75	32,48	95,86	66,56	42,78	81,42	63,55
Itajaí	94,98	99,79	99,53	65,69	90,35	89,06	98,58	98,73	77,55	98,52	97,42	57,08	75,91	74,92	97,93	99,50	99,41	77,52	91,31	90,58
Itapema	99,72	98,80	98,82	95,20	87,61	87,79	98,87	99,27	50,24	96,85	95,76	63,56	74,78	74,51	98,59	99,64	99,62	70,79	90,43	89,96
Itapiranga	99,52	99,85	99,70	25,26	91,62	60,81	43,91	99,24	76,52	99,82	89,00	40,78	89,83	67,06	39,29	99,32	71,45	52,19	96,32	75,84
Itapoá	100,00	99,44	99,46	71,28	91,05	90,28	75,38	97,43	50,77	95,47	93,74	54,36	63,80	63,43	74,70	98,55	97,62	59,94	85,94	84,93
Ituporanga	100,00	99,98	99,99	64,70	89,55	81,60	18,66	96,83	50,64	94,40	80,39	49,11	68,07	62,00	17,57	97,31	71,78	39,11	86,59	71,39
Jaborá	99,58	100,00	99,76	21,76	74,10	44,62	23,85	98,20	52,65	99,28	73,02	40,07	58,57	48,15	21,39	98,20	54,94	38,04	85,35	58,70
Jacinto Machado	100,00	100,00	100,00	71,76	95,11	83,56	42,81	82,69	60,33	96,49	78,60	52,93	65,90	59,48	35,17	93,92	64,86	49,48	85,44	67,65
Jaguaruna	100,00	99,73	99,79	57,18	83,65	77,61	79,73	83,81	57,21	82,42	76,66	51,66	61,97	59,61	78,76	93,30	89,98	62,55	79,23	75,42
Jaraguá do Sul	98,85	99,87	99,80	43,80	91,52	88,30	93,18	99,19	58,80	96,91	94,34	43,51	83,71	81,00	92,63	99,63	99,16	64,98	93,42	91,50
Jardinópolis	100,00	99,24	99,63	22,99	25,95	24,44	13,87	99,62	62,23	97,58	79,51	37,71	41,98	39,80	12,77	99,87	55,35	37,57	79,81	58,22
Joaçaba	99,69	99,88	99,87	22,17	90,23	85,46	32,55	98,98	58,28	98,39	95,57	40,57	76,06	73,57	27,41	99,17	94,14	42,09	91,20	87,76
Joinville	99,03	99,79	99,76	58,43	76,31	75,74	97,51	99,37	73,01	98,51	97,70	51,56	70,01	69,42	96,50	99,74	99,64	73,69	89,42	88,92
José Boiteux	99,13	100,00	99,46	68,04	97,04	79,27	65,29	99,41	61,53	95,95	74,85	51,39	65,61	56,90	63,84	99,41	77,61	58,92	86,99	69,79
Jupiá	99,40	99,41	99,41	2,70	0,88	1,78	0,00	93,24	51,70	92,84	72,49	33,93	33,43	33,68	0,00	93,24	47,10	28,55	73,17	51,09
Lacerdópolis	99,65	100,00	99,86	77,51	94,29	87,28	77,51	99,50	50,46	97,89	78,08	59,05	65,26	62,67	52,60	99,50	79,91	54,04	87,55	73,55
Lages	99,67	99,70	99,70	74,62	86,15	85,93	41,11	98,83	51,14	98,96	98,07	53,90	78,10	77,65	36,70	99,07	97,90	47,25	92,04	91,21
Laguna	93,70	98,74	97,67	49,21	73,38	68,23	88,55	97,09	66,47	93,01	87,36	43,99	68,84	63,55	87,10	98,15	95,80	65,85	86,67	82,24
Lajeado Grande	100,00	100,00	100,00	2,10	46,08	22,40	14,71	98,53	52,31	94,12	71,61	33,89	48,53	40,65	11,76	98,53	51,81	32,66	80,39	54,69
Laurentino	99,80	100,00	99,95	66,67	82,16	78,15	64,43	96,80	57,18	86,53	78,93	49,59	65,53	61,40	62,87	97,84	88,78	56,55	83,30	76,37
Lauro Muller	99,01	99,94	99,74	50,89	79,34	73,07	68,24	98,30	66,40	97,80	90,89	44,97	75,46	68,74	50,53	98,86	88,22	53,97	90,71	82,62

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Lebon Régis	99,38	99,54	99,48	11,54	70,60	48,53	19,15	97,43	54,09	98,73	82,05	30,69	65,72	52,63	16,74	97,71	67,46	33,84	87,39	67,38
Leoberto Leal	99,87	99,63	99,81	25,79	89,59	42,40	13,74	0,74	50,76	88,97	60,71	27,01	60,84	35,82	12,17	66,67	26,36	29,98	72,16	40,96
Lindóia do Sul	100,00	100,00	100,00	65,86	84,75	74,68	74,36	98,15	58,70	99,46	77,73	54,39	61,07	57,51	53,22	99,38	74,77	55,44	86,64	70,00
Lontras	98,42	99,91	99,44	71,08	77,52	75,51	85,00	98,25	56,50	93,55	81,97	54,00	62,24	59,66	84,01	98,40	93,90	64,83	84,73	78,51
Luiz Alves	99,38	99,69	99,48	43,16	39,13	41,89	83,29	99,28	52,30	85,51	62,74	38,33	46,07	40,77	80,80	99,28	86,61	57,14	76,95	63,37
Luzerna	100,00	100,00	100,00	32,87	96,89	82,36	59,54	99,59	57,82	98,95	89,61	43,83	80,62	72,27	57,16	99,64	90,00	52,94	93,07	83,96
Macieira	100,00	100,00	100,00	4,09	98,13	31,40	64,19	93,75	50,64	98,44	64,52	32,57	74,58	44,77	43,31	94,17	58,08	42,17	89,06	55,79
Mafra	99,50	99,85	99,78	42,49	84,56	75,46	30,44	96,31	56,64	98,21	89,22	45,78	61,17	57,84	29,29	96,58	82,04	43,90	85,32	76,37
Major Gercino	99,85	100,00	99,91	39,82	73,65	53,15	77,49	96,47	54,87	87,06	67,56	29,20	57,88	40,51	73,25	96,63	82,47	52,44	80,52	63,51
Major Vieira	98,85	99,67	99,18	6,68	82,55	36,81	33,41	95,09	50,24	89,59	65,87	33,81	61,80	44,93	29,00	95,89	55,57	37,68	82,42	55,45
Maracajá	99,85	99,77	99,80	85,25	87,41	86,68	94,34	75,27	61,23	83,00	75,66	59,86	74,30	69,43	88,57	91,30	90,38	69,89	82,87	78,49
Maravilha	99,84	99,97	99,95	16,25	47,65	42,16	54,63	97,72	78,66	97,45	94,16	38,07	49,45	47,46	43,41	98,54	88,90	53,38	81,81	76,84
Marema	99,73	100,00	99,84	16,30	17,34	16,72	26,36	99,60	51,59	98,79	70,59	38,59	39,25	38,85	19,47	99,60	51,73	36,55	79,21	53,72
Massaranduba	99,91	99,92	99,91	81,49	90,08	86,02	70,61	91,01	51,84	82,14	67,82	63,56	68,86	66,36	60,29	96,69	79,49	58,56	82,56	71,22
Matos Costa	99,75	100,00	99,88	11,42	45,10	29,17	25,89	98,63	50,21	99,54	76,21	34,86	50,72	43,22	23,43	98,79	63,15	36,17	83,02	60,86
Meleiro	99,42	100,00	99,73	80,64	95,32	88,46	33,59	82,48	50,34	89,07	70,96	59,21	75,91	68,10	29,43	93,31	63,44	46,33	86,10	67,50
Mirim Doce	98,00	100,00	98,99	64,66	94,13	79,27	11,78	98,47	49,79	89,03	69,24	52,05	64,29	58,11	8,77	98,47	53,22	36,87	83,93	60,19
Modelo	99,74	100,00	99,92	14,73	30,02	25,37	40,57	95,82	76,83	98,31	91,78	37,47	46,01	43,41	31,27	97,03	77,04	48,52	80,45	70,74
Mondaí	98,90	99,70	99,42	3,12	40,21	27,16	28,99	96,51	68,85	98,28	87,92	32,87	47,02	42,04	24,16	97,11	71,43	41,96	80,80	67,13
Monte Carlo	99,73	99,71	99,71	21,25	49,11	45,45	24,52	99,18	57,18	99,60	94,02	30,43	59,96	56,08	23,80	99,20	89,29	37,13	86,25	79,80
Monte Castelo	99,13	99,72	99,47	30,12	51,27	42,33	53,38	95,97	55,79	91,48	76,40	38,80	51,29	46,02	53,28	96,07	77,99	49,29	79,61	66,80
Morro da Fumaça	100,00	99,90	99,92	24,28	58,74	54,04	90,95	96,57	55,88	91,75	86,86	39,47	62,90	59,71	90,95	96,97	96,15	62,10	83,87	80,90
Morro Grande	99,38	100,00	99,55	97,51	99,60	98,09	59,88	95,55	67,47	97,17	75,71	65,42	67,61	66,03	49,66	97,98	63,07	60,85	87,58	68,27
Navegantes	89,23	99,82	99,27	24,16	91,01	87,57	96,97	99,06	67,14	97,77	96,20	33,23	71,51	69,54	96,65	99,52	99,37	65,67	89,60	88,37
Nova Erechim	100,00	99,90	99,93	70,81	93,35	88,32	29,19	97,01	77,52	97,19	92,80	56,60	64,90	63,05	27,29	97,85	82,11	53,80	86,65	79,32
Nova Itaberaba	99,75	99,79	99,77	3,96	20,87	10,29	26,45	86,57	63,19	94,39	74,86	31,81	39,94	34,85	17,72	87,26	43,75	37,57	73,86	51,16
Nova Trento	99,89	100,00	99,97	32,48	82,82	70,56	42,87	86,96	54,27	88,42	80,11	33,69	62,09	55,17	40,62	93,86	80,89	42,86	81,46	72,06
Nova Veneza	99,93	99,89	99,90	61,08	77,51	72,03	77,17	96,73	76,75	97,27	90,42	57,87	69,23	65,44	73,83	98,42	90,21	69,48	88,31	82,03
Novo Horizonte	95,79	100,00	97,30	10,33	33,79	18,75	13,19	85,67	51,78	89,76	65,42	35,25	44,37	38,52	9,31	85,67	36,72	32,11	73,27	46,89
Orleans	99,68	99,98	99,91	51,52	79,82	73,11	24,21	93,48	54,31	96,95	86,84	47,37	80,73	72,82	20,78	95,36	77,67	40,82	91,01	79,11

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Otacílio Costa	96,54	99,87	99,57	58,75	88,07	85,45	66,09	98,81	52,56	99,53	95,32	48,74	79,08	76,36	46,80	99,33	94,63	49,36	92,65	88,77
Ouro	99,86	99,94	99,91	83,02	90,70	88,41	63,05	98,48	69,09	98,87	89,97	60,63	63,61	62,72	59,68	98,76	87,08	63,13	87,08	79,92
Ouro Verde	99,78	100,00	99,86	4,13	47,21	18,61	45,22	89,70	58,44	95,92	71,04	34,13	46,21	38,19	39,13	89,70	56,13	43,90	77,28	55,12
Paial	99,77	100,00	99,82	16,67	35,25	20,80	32,39	100,00	77,90	95,49	81,81	37,09	45,08	38,87	29,66	100,00	45,32	48,21	80,19	55,33
Painel	98,47	99,64	98,91	45,20	58,70	50,27	21,18	94,20	49,85	96,14	67,26	34,50	59,18	43,78	14,70	97,58	45,87	33,02	84,30	52,30
Palhoça	87,81	99,32	99,15	87,65	84,06	84,12	95,37	96,51	53,76	95,95	95,31	62,55	66,15	66,10	92,75	98,35	98,26	69,68	86,82	86,56
Palma Sola	99,46	100,00	99,78	6,49	22,66	16,10	50,54	99,11	62,09	97,64	83,22	33,04	40,15	37,27	41,45	99,11	75,74	45,53	78,97	65,41
Palmeira	98,12	99,65	98,69	25,10	87,15	48,43	34,10	99,65	50,63	97,16	68,12	36,61	81,13	53,35	27,06	99,65	54,35	38,10	92,65	58,61
Palmitos	99,36	99,35	99,35	4,81	21,27	15,40	26,44	96,04	69,47	95,87	86,46	33,76	39,91	37,72	22,12	96,27	69,85	41,78	77,35	64,68
Papanduva	99,72	99,96	99,85	50,85	83,41	68,11	28,29	92,96	57,60	93,42	76,59	49,57	71,16	61,02	27,20	95,49	63,40	44,79	86,69	67,00
Paraíso	99,61	99,60	99,60	8,24	17,47	11,88	16,08	50,80	58,50	91,70	71,59	34,73	38,09	36,05	14,47	78,11	39,56	35,90	69,30	49,07
Passo de Torres	100,00	99,95	99,95	1,67	19,26	17,29	86,25	98,16	50,00	68,83	66,72	33,61	39,26	38,63	86,25	98,97	97,55	56,62	69,02	67,63
Passos Maia	99,89	100,00	99,92	41,57	70,91	49,39	31,53	97,58	59,13	99,55	69,91	46,09	56,97	48,99	28,19	97,78	46,75	44,47	84,76	55,22
Paulo Lopes	64,49	98,48	88,85	61,47	24,16	34,72	93,47	97,22	51,70	90,61	79,59	52,88	41,58	44,78	92,80	98,15	96,63	65,79	76,78	73,67
Pedras Grandes	99,89	100,00	99,93	48,11	75,17	57,10	67,93	90,38	57,78	90,94	68,80	44,06	60,10	49,39	60,58	95,60	72,22	54,14	82,21	63,47
Penha	96,56	99,68	99,44	81,51	91,96	91,16	97,87	98,31	79,62	91,12	90,25	58,59	68,46	67,71	96,78	99,10	98,93	78,33	86,23	85,63
Peritiba	99,58	100,00	99,80	55,91	86,06	71,84	71,73	99,62	61,32	98,87	81,16	51,69	62,84	57,58	49,93	99,75	76,25	54,31	87,15	71,66
Petrolândia	99,58	99,86	99,69	32,80	67,55	45,81	72,97	89,09	50,56	93,61	66,68	34,20	58,55	43,32	55,20	95,34	70,23	46,65	82,50	60,07
Pinhalzinho	99,75	100,00	99,96	96,36	94,99	95,20	43,79	98,77	53,97	96,37	89,75	65,41	65,51	65,49	37,26	99,00	89,37	52,22	86,96	81,54
Pinheiro Preto	99,77	100,00	99,89	43,19	77,08	61,59	85,92	99,80	59,12	98,32	80,40	44,13	66,21	56,12	85,84	99,80	93,42	63,03	88,11	76,65
Piratuba	99,85	99,91	99,88	40,81	56,76	50,58	38,42	95,08	64,32	96,72	84,16	45,94	51,97	49,63	37,72	95,21	72,92	49,33	81,30	68,91
Planalto Alegre	99,78	100,00	99,88	16,26	15,49	15,92	14,48	95,49	66,00	99,16	80,64	37,27	37,93	37,56	10,84	95,49	48,22	38,04	77,53	55,47
Pomerode	100,00	99,92	99,93	78,56	94,83	92,66	90,60	97,10	58,30	92,79	88,21	56,68	66,94	65,57	86,79	98,61	97,04	67,26	86,11	83,61
Ponte Alta	99,52	99,19	99,28	35,99	43,26	41,28	56,04	87,14	62,24	98,52	88,67	41,87	50,66	48,27	41,63	95,71	81,04	48,58	81,63	72,66
Ponte Alta do Norte	100,00	100,00	100,00	80,95	85,08	84,73	45,24	98,44	50,00	98,66	94,50	58,33	68,89	67,99	44,84	98,52	93,92	51,06	88,69	85,47
Ponte Serrada	98,48	99,88	99,49	12,89	54,25	42,81	61,86	88,48	57,33	97,68	86,52	33,59	58,93	51,92	55,00	95,80	84,51	48,64	84,14	74,32
Porto Belo	98,24	98,67	98,65	39,44	79,75	77,53	84,15	97,61	59,92	93,07	91,25	44,84	59,77	58,95	83,80	98,74	97,92	62,85	83,86	82,71
Porto União	99,19	99,90	99,79	39,78	83,03	76,36	53,82	99,20	54,40	98,34	91,57	44,77	65,73	62,50	47,61	99,35	91,38	48,93	87,81	81,81
Pouso Redondo	100,00	100,00	100,00	71,61	93,72	85,16	41,25	98,26	50,76	86,45	72,63	53,57	69,81	63,52	33,86	98,31	73,35	46,06	84,86	69,83
Praia Grande	99,80	99,93	99,88	71,46	81,60	77,54	68,74	94,69	59,31	96,43	81,56	55,48	59,26	57,74	57,09	97,96	81,59	57,29	84,55	73,63

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Presidente Castello Branco	100,00	100,00	100,00	25,75	56,72	37,38	97,01	100,00	57,34	97,26	72,34	39,92	52,40	44,61	96,51	100,00	97,82	64,59	83,22	71,59
Presidente Getúlio	99,92	99,73	99,78	68,72	94,66	87,47	70,12	99,08	58,39	96,66	86,05	53,33	67,24	63,39	65,94	99,41	90,14	59,22	87,77	79,86
Presidente Nereu	100,00	100,00	100,00	34,32	97,27	59,48	79,32	97,61	51,93	91,13	67,60	39,02	68,83	50,93	71,89	99,20	82,81	54,28	86,39	67,11
Princesa	99,81	100,00	99,88	9,86	45,28	23,35	46,42	99,06	76,66	99,53	85,37	34,95	48,43	40,08	43,52	99,06	64,67	51,71	82,34	63,37
Quilombo	99,61	99,84	99,74	20,23	45,89	35,31	12,58	95,72	51,34	96,74	78,02	38,39	51,90	46,33	10,03	96,27	60,71	33,25	81,64	61,68
Rancho Queimado	100,00	99,78	99,89	43,97	63,54	53,60	84,99	98,69	50,42	84,46	67,17	40,80	59,97	50,23	79,49	98,98	89,08	56,91	81,14	68,83
Rio das Antas	100,00	99,54	99,79	32,30	57,78	43,97	59,28	99,54	55,61	96,95	74,55	42,10	57,09	48,97	58,90	99,54	77,52	52,20	84,53	67,01
Rio do Campo	99,35	99,88	99,59	69,12	81,62	74,69	68,19	99,77	55,94	98,77	75,03	53,74	74,76	63,11	64,96	99,77	80,48	58,21	91,10	72,88
Rio do Oeste	99,91	100,00	99,95	45,02	93,55	68,91	79,17	99,72	51,52	97,24	74,03	44,87	70,12	57,30	78,96	99,72	89,18	58,45	89,03	73,50
Rio do Sul	99,93	99,93	99,93	65,35	85,42	84,05	84,14	95,20	56,60	97,53	94,73	51,91	64,39	63,54	73,54	98,01	96,34	60,68	86,64	84,87
Rio dos Cedros	99,81	99,94	99,88	78,54	85,67	82,15	94,42	95,71	55,40	89,86	72,83	55,44	66,61	61,09	84,09	98,20	91,23	64,97	84,89	75,05
Rio Fortuna	99,88	100,00	99,92	22,80	45,13	31,02	70,21	100,00	52,57	88,20	65,69	35,42	48,45	40,22	64,94	100,00	77,85	50,98	78,88	61,25
Rio Negrinho	99,41	99,92	99,87	61,35	81,10	79,43	64,92	99,41	65,91	99,46	96,62	53,65	65,91	64,87	63,10	99,59	96,51	60,89	88,32	86,00
Rio Rufino	99,81	100,00	99,86	38,88	88,73	53,42	79,69	99,06	61,77	99,77	72,85	30,63	76,84	44,11	66,73	99,06	76,16	53,04	91,89	64,38
Riqueza	99,49	100,00	99,74	13,54	39,06	25,73	22,91	97,09	73,78	97,37	85,04	36,03	48,01	41,75	17,00	97,65	55,51	42,27	81,01	60,77
Rodeio	100,00	98,44	98,65	87,37	87,33	87,34	60,66	97,44	54,35	80,86	77,19	61,35	76,58	74,48	51,21	97,66	91,23	55,64	85,03	80,97
Romelândia	99,82	99,86	99,83	1,36	18,50	8,07	25,23	84,32	63,54	96,09	76,27	32,24	42,56	36,28	23,99	84,42	47,62	39,92	74,36	53,39
Salete	99,14	99,87	99,65	47,57	65,18	59,79	32,86	99,06	50,57	94,59	81,13	46,00	55,77	52,78	29,76	99,06	77,86	42,11	83,14	70,59
Saltinho	99,87	100,00	99,91	2,24	90,98	32,79	19,08	92,48	61,62	97,49	73,97	32,63	63,49	43,26	16,36	92,48	42,57	36,87	84,49	53,26
Salto Veloso	98,48	99,91	99,63	41,29	93,21	83,19	60,61	99,46	52,97	99,22	90,29	46,97	65,16	61,65	41,79	99,58	88,43	47,24	87,98	80,12
Sangão	99,94	99,79	99,87	3,20	34,37	18,05	81,94	87,88	57,58	81,06	68,77	30,09	53,01	41,01	81,04	93,48	86,97	56,24	75,85	65,58
Santa Cecília	97,78	99,38	99,16	35,60	83,20	76,74	44,78	71,93	54,06	97,26	91,39	37,71	81,57	75,61	41,03	89,75	83,13	44,27	89,53	83,38
Santa Helena	99,32	100,00	99,58	5,68	18,44	10,66	32,73	98,23	72,50	98,76	82,76	34,47	39,60	36,47	32,27	98,23	58,03	46,41	78,86	59,09
Santa Rosa de Lima	97,49	100,00	98,17	62,10	34,97	54,74	65,30	100,00	51,07	95,09	63,01	47,41	45,81	46,98	65,30	100,00	74,71	54,59	80,30	61,56
Santa Rosa do Sul	99,93	100,00	99,96	71,34	93,85	81,92	86,34	99,28	63,61	87,83	74,99	56,48	64,46	60,23	86,27	99,49	92,49	68,79	83,93	75,90
Santa Terezinha	99,07	100,00	99,24	34,31	71,21	41,02	34,12	55,38	50,70	89,34	57,73	43,55	57,07	46,01	30,48	81,47	39,76	41,58	75,96	47,83
Santa Terezinha do Progresso	100,00	100,00	100,00	22,17	14,44	20,51	3,82	95,19	56,83	97,33	65,55	37,89	38,15	37,94	2,74	95,19	22,66	32,48	76,89	42,05
Santiago do Sul	100,00	100,00	100,00	14,78	19,40	16,94	44,78	98,51	82,39	99,50	90,37	36,81	39,30	37,97	32,61	98,51	63,34	50,60	79,10	63,90
Santo Amaro da Imperatriz	99,80	99,89	99,87	85,93	83,26	83,90	94,14	98,76	74,81	93,33	88,87	59,89	71,60	68,78	92,57	99,30	97,68	75,76	88,08	85,11
São Bento do Sul	99,46	99,96	99,93	76,91	95,74	94,86	68,37	99,17	68,42	98,19	96,80	58,19	73,67	72,95	66,97	99,55	98,03	64,53	90,47	89,26

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
São Bernardino	99,64	100,00	99,75	3,58	3,06	3,43	9,84	93,89	51,01	79,04	59,16	32,56	34,35	33,08	9,00	93,89	33,67	30,86	69,09	41,97
São Bonifácio	97,59	100,00	98,15	51,94	94,27	61,81	85,94	100,00	53,68	94,93	63,30	45,69	68,58	51,03	85,94	100,00	89,22	61,77	87,84	67,85
São Carlos	99,49	99,56	99,54	10,80	26,58	21,85	28,29	78,01	56,55	98,38	85,84	36,52	42,34	40,59	24,18	91,17	71,08	39,08	77,30	65,84
São Cristovão do Sul	99,43	99,83	99,78	37,50	63,45	60,03	23,30	98,02	51,89	99,02	92,81	36,74	63,59	60,05	18,18	98,07	87,55	35,61	86,90	80,14
São Domingos	99,89	99,85	99,87	10,65	19,17	16,50	11,18	93,71	52,51	96,95	83,01	36,02	39,54	38,44	8,71	93,71	67,04	32,41	76,73	62,83
São Francisco do Sul	99,22	99,54	99,52	69,42	77,07	76,56	92,75	98,24	65,77	94,01	92,14	55,02	61,38	60,96	92,22	99,05	98,60	71,01	84,82	83,90
São João Batista	100,00	99,61	99,66	78,07	81,26	80,92	90,13	96,32	56,89	96,37	92,14	53,39	72,30	70,28	87,06	98,44	97,23	65,78	89,04	86,55
São João do Itaperiú	98,12	100,00	99,21	37,65	69,71	56,30	92,94	98,14	51,80	71,66	63,35	37,57	55,56	48,03	92,16	98,14	95,64	60,51	75,12	69,01
São João do Oeste	99,23	99,60	99,38	4,68	48,00	21,56	22,98	98,93	56,94	97,80	72,86	34,64	49,73	40,52	19,63	98,93	50,53	37,07	82,16	54,63
São João do Sul	84,92	86,99	85,40	56,43	61,34	57,56	86,98	84,76	53,91	73,76	58,49	51,44	57,13	52,75	81,88	94,80	84,85	62,41	75,23	65,36
São Joaquim	99,96	99,45	99,60	56,54	81,17	73,91	22,51	94,60	51,67	97,98	84,33	48,44	77,32	68,81	16,40	97,85	73,84	38,84	91,05	75,66
São José	100,00	99,87	99,87	14,40	95,26	94,39	97,17	98,26	68,98	99,09	98,77	30,96	80,44	79,91	95,96	99,30	99,26	65,30	92,94	92,65
São José do Cedro	99,68	99,93	99,84	5,37	45,95	31,52	30,36	86,58	78,23	99,01	91,62	34,28	48,86	43,68	28,41	90,88	68,68	46,98	79,58	67,99
São José do Cerrito	99,02	99,48	99,14	32,14	44,33	35,34	4,32	97,13	52,69	90,92	62,73	38,58	45,20	40,32	3,76	97,74	28,45	31,68	77,95	43,83
São Lourenço do Oeste	99,47	99,68	99,63	12,77	45,39	38,25	2,54	95,43	54,09	96,60	87,29	36,52	51,10	47,91	2,18	95,69	75,21	30,93	81,13	70,14
São Ludgero	100,00	100,00	100,00	46,71	90,52	86,16	26,35	94,38	50,45	94,18	89,84	43,61	91,30	86,56	25,25	94,51	87,63	39,77	93,33	88,01
São Martinho	99,49	99,74	99,59	64,41	74,10	68,27	75,42	99,49	55,08	85,60	67,23	50,00	58,21	53,27	75,20	99,49	84,86	60,09	81,10	68,45
São Miguel da Boa Vista	99,32	100,00	99,49	4,79	15,23	7,47	10,96	88,74	79,34	100,00	84,63	33,33	38,41	34,64	9,28	93,60	30,90	40,65	77,34	50,06
São Miguel do Oeste	99,38	99,86	99,81	50,90	73,52	71,14	48,72	98,70	66,36	93,47	90,62	49,78	63,89	62,40	40,21	98,79	92,63	52,11	85,38	81,88
São Pedro de Alcântara	100,00	100,00	100,00	54,86	87,61	78,26	76,80	93,37	50,47	90,86	79,34	44,41	63,25	57,87	70,01	97,04	89,33	54,96	83,72	75,51
Saudades	99,36	100,00	99,74	22,42	31,77	27,96	88,15	97,31	60,38	93,45	79,98	40,23	44,07	42,51	88,12	97,89	93,91	62,91	78,47	72,13
Schroeder	97,81	99,98	99,74	42,74	64,77	62,40	98,01	99,11	53,71	88,14	84,43	46,12	60,13	58,62	97,75	99,27	99,11	65,86	82,51	80,72
Seara	98,22	99,82	99,36	28,49	83,95	67,92	77,60	99,02	56,87	95,60	84,40	40,97	64,99	58,05	57,40	99,38	87,25	51,75	86,66	76,57
Serra Alta	100,00	99,83	99,90	6,40	36,40	24,01	1,97	95,15	73,03	97,20	87,22	33,17	46,91	41,23	1,31	95,15	56,39	35,84	79,75	61,61
Siderópolis	97,25	99,04	98,65	84,55	85,43	85,24	84,10	97,92	61,96	95,88	88,47	59,57	76,52	72,82	83,75	98,90	95,60	68,43	90,43	85,63
Sombrio	99,91	99,98	99,96	80,49	78,64	79,10	85,66	99,30	54,99	66,54	63,67	59,63	63,03	62,19	85,46	99,51	96,02	66,69	76,36	73,96
Sul Brasil	99,42	99,70	99,53	21,50	16,36	19,51	2,69	95,76	67,27	99,34	79,71	39,54	38,69	39,21	2,62	95,76	38,74	36,48	77,93	52,55
Taió	99,77	99,91	99,86	60,45	90,41	78,59	38,31	97,09	53,13	89,14	74,93	51,05	66,09	60,15	34,30	98,73	73,30	46,16	84,65	69,46
Tangará	99,74	99,94	99,86	37,46	60,21	50,82	7,22	92,03	55,93	97,97	80,61	43,04	51,41	47,96	6,70	95,29	58,72	35,22	81,56	62,43
Tigrinhos	100,00	100,00	100,00	2,39	18,85	5,83	49,02	99,18	88,50	99,18	90,74	31,96	39,89	33,62	46,35	99,18	57,40	55,60	79,42	60,59

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Tijucas	99,13	99,89	99,78	46,48	94,87	87,48	93,17	96,79	83,28	99,62	97,12	41,26	82,93	76,57	89,93	98,87	97,50	71,49	93,81	90,40	
Timbé do Sul	99,07	100,00	99,42	64,80	70,50	66,94	59,59	94,88	72,52	99,77	82,73	49,07	57,87	52,37	59,56	98,19	74,04	60,38	85,27	69,71	
Timbó	99,44	99,99	99,96	39,55	61,63	60,27	96,24	98,66	55,97	94,88	92,48	45,87	58,02	57,27	95,36	99,40	99,15	65,73	84,10	82,97	
Timbó Grande	97,20	99,74	98,66	23,22	49,05	38,08	35,12	97,59	60,09	96,47	81,01	36,41	47,93	43,03	35,08	97,70	71,10	43,86	80,70	65,05	
Três Barras	99,52	98,44	98,61	61,09	69,79	68,42	62,91	98,08	63,19	96,98	91,68	50,99	55,34	54,66	62,63	98,52	92,89	58,94	83,61	79,74	
Treviso	100,00	99,48	99,73	98,45	92,19	95,15	98,65	99,48	94,10	97,83	96,07	71,76	66,84	69,17	79,69	99,48	90,12	81,85	88,05	85,12	
Treze de Maio	99,63	99,90	99,76	56,09	76,86	66,38	49,34	88,00	51,62	85,60	68,47	50,09	59,81	54,91	46,97	92,06	69,33	49,56	79,16	64,24	
Treze Tílias	100,00	100,00	100,00	77,91	98,87	93,95	58,90	97,49	50,72	95,92	85,32	58,83	72,50	69,29	46,90	98,62	86,48	52,15	89,01	80,36	
Trombudo Central	100,00	100,00	100,00	14,32	70,73	50,31	88,93	98,82	58,85	95,42	82,18	33,29	57,11	48,48	88,37	99,31	95,35	60,17	83,95	75,34	
Tubarão	99,74	99,93	99,91	82,20	92,56	91,59	92,13	97,84	74,40	95,89	93,89	62,08	79,23	77,63	91,31	99,12	98,39	75,93	91,41	89,97	
Tunápolis	99,44	100,00	99,64	3,56	19,48	9,24	39,09	99,60	71,51	98,39	81,10	33,89	43,64	37,37	38,46	99,60	60,27	47,95	80,54	59,58	
Turvo	100,00	100,00	100,00	78,07	96,69	90,67	51,44	95,16	55,28	85,63	75,82	58,40	75,41	69,91	40,31	97,49	79,01	51,33	86,18	74,91	
União do Oeste	100,00	99,73	99,89	3,09	4,38	3,63	6,77	98,08	56,87	99,13	74,36	32,56	34,79	33,48	6,38	98,08	44,33	31,94	77,34	50,72	
Urubici	99,90	98,92	99,22	69,47	84,67	79,90	76,88	85,17	56,21	93,72	81,94	47,13	68,57	61,84	67,19	94,36	85,84	56,85	85,55	76,54	
Urupema	99,51	100,00	99,75	39,07	38,34	38,71	85,01	99,22	55,32	92,62	73,48	35,22	46,29	40,61	58,72	99,22	78,44	49,75	79,38	64,17	
Urussanga	99,96	100,00	99,98	77,42	90,23	84,87	86,86	95,14	77,79	99,04	90,14	59,98	75,87	69,21	75,65	97,92	88,59	71,14	90,94	82,64	
Vargeão	100,00	100,00	100,00	6,85	86,43	50,14	48,34	99,65	53,22	96,35	76,68	33,13	68,87	52,57	47,30	99,65	75,78	44,55	88,29	68,34	
Vargem	98,86	100,00	99,24	16,72	5,88	13,12	19,97	98,69	52,33	98,37	67,61	32,25	31,92	32,14	19,86	98,69	46,02	34,81	76,33	48,59	
Vargem Bonita	99,66	100,00	99,86	40,96	61,27	52,75	51,81	64,76	66,98	97,63	84,77	47,56	59,40	54,43	43,72	86,01	68,26	52,75	81,02	69,15	
Vidal Ramos	98,43	100,00	98,91	17,80	43,03	25,57	40,76	82,18	51,35	96,05	65,11	31,44	44,99	35,61	37,05	93,95	54,57	39,94	78,33	51,77	
Videira	99,70	99,94	99,92	67,97	88,65	86,87	37,68	97,93	52,47	98,85	94,84	53,58	73,17	71,48	37,35	99,10	93,76	47,80	90,37	86,70	
Vitor Meireles	99,51	99,78	99,60	69,62	91,48	76,36	47,32	93,01	57,66	96,47	69,63	51,38	65,65	55,78	45,44	93,30	60,20	51,49	85,14	61,87	
Witmarsum	100,00	100,00	100,00	69,43	96,92	76,04	82,10	98,08	53,65	89,23	62,21	55,14	66,28	57,82	81,08	98,33	85,23	63,29	84,62	68,42	
Xanxerê	99,39	99,91	99,86	8,19	64,73	59,29	17,45	96,40	53,96	80,57	78,01	33,56	58,95	56,51	16,59	98,07	90,24	34,70	79,20	74,92	
Xavantina	99,39	99,72	99,49	54,84	74,22	60,64	76,63	99,43	63,52	98,39	73,96	48,71	55,81	50,83	54,68	99,81	68,19	55,64	84,67	64,33	
Xaxim	99,51	99,89	99,83	21,47	56,71	50,52	29,59	97,89	50,59	96,91	88,78	40,37	55,63	52,95	28,84	98,21	86,03	39,93	83,58	75,92	
Zortéa	100,00	100,00	100,00	31,70	36,31	35,29	57,59	99,62	55,58	99,75	90,05	43,01	44,85	44,44	57,59	99,62	90,39	52,06	81,41	74,96	

Região: **Centro-Oeste**

Unidade da Federação: **Distrito Federal (DF)**

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Brasília	96,91	99,88	99,79	32,03	90,69	88,92	60,84	84,23		61,51	98,64	97,52	44,19	91,15	89,73	52,86	94,07	92,83	52,85	94,62	93,36

Região: **Centro-Oeste**
Estado: **Goiás (GO)**

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Abadia de Goiás	75,13	100,00	93,15	0,34	48,74	35,41	61,50	97,09	56,08	97,54	86,12	32,99	65,33	56,43	59,91	98,99	88,23	49,66	87,29	76,93	
Abadiânia	95,76	99,19	98,15	39,67	96,18	78,95	23,20	83,59	59,48	97,66	86,02	46,56	93,12	78,92	21,45	93,27	71,37	42,50	94,68	78,77	
Acreúna	99,52	97,57	97,82	0,72	20,09	17,58	39,50	93,64	66,37	81,53	79,57	31,49	42,87	41,39	39,14	97,02	89,52	45,66	73,81	70,16	
Adelândia	99,00	99,87	99,76	4,00	25,54	22,99	9,00	93,15	51,83	98,03	92,56	34,00	41,67	40,76	7,00	96,91	86,26	30,94	78,87	73,19	
Água Fria de Goiás	78,74	99,26	87,39	1,08	1,34	1,19	19,09	96,43	55,57	98,69	73,75	31,96	33,83	32,75	18,80	97,22	51,86	35,44	76,58	52,78	
Água Limpa	93,36	100,00	98,09	1,90	8,99	6,95	6,16	99,04	48,89	98,47	84,22	32,39	38,94	37,06	5,21	99,30	72,25	28,83	78,90	64,51	
Águas Lindas de Goiás	100,00	99,49	99,49	0,00	18,89	18,85	0,00	88,45	50,58	93,43	93,35	32,56	40,03	40,02	0,00	92,13	91,95	27,71	75,20	75,10	
Alexânia	99,11	99,85	99,72	20,61	17,61	18,15	24,24	89,80	53,04	92,62	85,42	39,66	39,41	39,45	17,47	95,50	81,29	36,72	75,84	68,72	
Aloândia	99,06	99,86	99,75	0,94	25,65	22,38	8,49	49,57	52,67	97,67	91,71	30,50	42,17	40,63	6,29	82,13	72,08	29,82	73,99	68,14	
Alto Horizonte	98,58	99,92	99,72	0,00	2,34	2,00	1,42	99,68	50,47	99,87	92,66	31,76	34,70	34,27	1,42	99,73	85,39	27,88	78,10	70,77	
Alto Paraíso de Goiás	85,19	99,75	96,40	12,14	57,39	46,97	19,75	82,14	52,26	99,37	88,52	32,10	52,79	48,03	17,35	93,64	76,07	33,90	81,93	70,87	
Alvorada do Norte	69,21	99,56	94,94	50,41	17,87	22,82	3,54	95,11	44,87	99,31	91,02	43,42	39,86	40,40	3,54	96,08	81,99	30,61	78,42	71,14	
Amaralina	94,54	99,20	96,15	15,41	70,03	34,28	6,72	78,78	49,65	98,41	66,50	33,66	57,29	41,83	5,00	92,22	35,14	29,44	82,64	47,82	
Americano do Brasil	98,55	99,88	99,69	0,00	1,82	1,56	46,74	91,86	51,03	96,27	89,78	31,16	33,60	33,25	46,14	93,32	86,54	42,77	74,40	69,85	
Amorinópolis	99,58	100,00	99,84	4,38	12,66	9,56	26,04	92,93	65,66	98,64	86,33	33,54	37,18	35,82	26,04	92,93	67,96	41,75	76,25	63,37	
Anápolis	98,72	99,62	99,60	12,72	60,26	59,44	30,23	97,92	51,38	92,48	91,77	36,90	69,05	68,50	28,26	98,91	97,69	38,85	86,81	85,99	
Anhangüera	100,00	99,70	99,71	0,00	11,14	10,57	0,00	80,12	50,00	99,05	96,52	33,33	37,85	37,62	0,00	90,96	86,29	27,78	75,95	73,48	
Anicuns	98,60	99,74	99,58	50,70	60,64	59,18	4,10	95,67	52,67	97,36	90,81	49,23	66,56	64,02	3,67	97,29	83,57	35,19	87,07	79,47	
Aparecida de Goiânia	84,87	99,57	99,56	0,00	36,75	36,71	23,03	94,33	47,48	78,71	78,68	32,24	51,74	51,72	22,37	97,80	97,71	34,03	76,08	76,04	
Aparecida do Rio Doce	86,88	99,54	97,07	5,00	82,67	67,48	46,25	98,33	47,81	97,42	87,71	33,75	88,15	77,51	35,63	98,33	86,06	39,06	94,63	83,76	
Aporé	87,65	99,64	95,56	33,33	24,85	27,73	3,50	98,32	50,27	99,28	82,62	40,71	41,62	41,31	3,03	98,32	65,93	31,34	79,74	63,29	
Araçu	99,32	100,00	99,92	2,70	7,30	6,77	20,27	99,31	50,56	98,65	93,17	34,23	35,85	35,67	13,96	99,36	89,63	32,92	77,96	72,83	
Aragarças	91,28	99,73	99,47	5,81	3,92	3,98	0,00	98,26	48,55	99,19	97,66	30,62	35,06	34,92	0,00	98,43	95,46	26,39	77,56	76,02	
Aragoiânia	99,02	99,94	99,63	2,60	1,86	2,12	65,62	99,38	51,46	91,75	77,96	33,77	33,99	33,92	61,21	99,38	86,31	48,81	75,04	66,06	
Araguapaz	94,07	99,94	98,21	30,83	61,53	52,45	8,30	97,40	51,25	92,39	80,23	41,19	72,27	63,08	8,12	97,51	71,09	33,52	87,39	71,47	
Arenópolis	88,58	99,86	95,42	57,08	12,38	30,00	27,91	92,16	54,33	99,56	81,74	50,60	38,29	43,14	24,95	97,29	68,78	43,29	78,38	64,55	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Aruanã	98,78	99,80	99,63	38,63	28,22	29,99	8,56	95,84	50,53	87,21	80,97	45,56	42,39	42,93	7,91	95,91	80,93	34,66	75,17	68,28
Aurilândia	98,42	100,00	99,63	3,47	2,11	2,42	22,40	99,62	63,14	100,00	91,42	32,91	34,29	33,97	18,93	99,62	80,84	38,33	77,97	68,74
Avelinópolis	99,51	99,69	99,65	36,41	28,44	30,36	18,93	40,34	56,47	99,10	88,80	44,82	43,59	43,88	18,12	79,80	64,91	39,81	74,16	65,87
Baliza	85,47	99,48	89,68	15,88	21,52	17,57	0,45	96,59	47,64	97,03	62,46	34,12	45,76	37,61	0,34	96,59	29,24	27,36	79,79	43,10
Barro Alto	84,06	99,77	94,87	2,93	8,61	6,84	46,43	97,98	67,24	98,40	88,68	33,80	36,51	35,67	45,03	98,67	81,94	48,69	77,86	68,76
Bela Vista de Goiás	96,65	97,58	97,31	2,48	52,82	38,57	60,88	94,69	52,84	87,93	78,00	33,71	65,51	56,51	46,95	95,96	82,09	44,50	83,13	72,20
Bom Jardim de Goiás	65,55	99,95	91,62	0,44	2,10	1,70	5,11	95,15	44,40	95,40	83,04	27,30	34,08	32,44	4,33	96,52	74,19	25,34	75,33	63,22
Bom Jesus de Goiás	96,96	99,34	99,16	0,00	35,17	32,52	18,83	98,05	49,60	87,53	84,67	32,19	52,00	50,51	17,48	98,80	92,66	33,09	79,44	75,95
Bonfinópolis	99,39	98,54	98,60	46,95	4,68	7,62	6,10	99,14	49,90	96,51	93,27	46,95	34,91	35,75	5,49	99,20	92,69	34,11	76,87	73,90
Bonópolis	96,20	100,00	97,85	6,74	83,75	40,12	35,75	99,55	63,44	97,07	78,02	29,53	61,63	43,44	35,64	99,55	63,34	42,87	86,08	61,60
Brazabrantes	100,00	100,00	100,00	1,69	4,95	3,88	63,38	92,85	75,49	95,60	89,00	33,80	35,72	35,09	61,31	93,86	83,18	56,87	75,06	69,09
Britânia	97,53	99,93	99,51	8,02	31,36	27,27	17,90	98,43	51,59	92,77	85,55	35,60	50,33	47,75	16,98	98,47	84,18	34,72	80,52	72,49
Burití Alegre	99,53	99,66	99,65	4,21	31,04	29,22	32,24	99,56	51,56	98,04	94,88	34,74	49,21	48,22	22,12	99,58	94,32	36,14	82,27	79,14
Burití de Goiás	99,34	100,00	99,79	0,66	2,67	2,02	49,67	98,27	75,72	99,37	91,76	33,22	34,48	34,08	49,67	98,27	82,64	52,87	77,38	69,49
Buritinópolis	83,94	99,82	93,04	8,76	17,60	13,83	6,08	97,46	58,27	99,88	82,10	30,49	39,20	35,48	5,92	98,67	59,04	31,56	79,25	58,88
Cabeceiras	86,35	99,64	96,01	6,03	27,29	21,49	25,56	97,97	56,61	97,82	86,58	33,07	42,77	40,12	25,50	98,01	78,22	38,40	79,54	68,31
Cachoeira Alta	93,11	99,55	98,12	31,39	86,96	74,63	3,84	98,11	48,98	97,37	86,63	39,34	90,56	79,19	3,13	98,19	77,09	30,49	95,37	80,97
Cachoeira de Goiás	97,65	100,00	99,60	5,88	17,11	15,18	2,35	100,00	49,61	100,00	91,33	33,33	26,00	27,26	1,57	100,00	83,06	28,17	75,33	67,22
Cachoeira Dourada	99,69	98,76	99,09	3,39	65,61	43,52	71,53	97,23	84,33	90,35	88,21	33,74	74,04	59,73	71,53	97,38	88,20	63,20	87,25	78,72
Caçu	97,64	100,00	99,54	0,59	75,00	60,34	1,41	98,93	49,96	97,50	88,13	29,88	82,47	72,10	1,22	99,35	80,02	27,02	93,11	80,09
Caiapônia	86,47	99,90	96,42	16,18	62,76	50,69	11,56	99,14	51,76	99,60	87,20	33,36	74,35	63,72	9,88	99,16	76,02	31,66	91,04	75,65
Caldas Novas	92,86	98,24	98,01	43,13	64,22	63,34	38,41	92,01	55,74	93,30	91,74	46,87	70,41	69,43	30,12	96,24	93,50	44,24	86,65	84,89
Caldazinha	93,55	99,84	97,18	21,29	64,31	46,14	36,56	98,58	50,86	98,95	78,64	39,86	55,82	49,08	31,47	98,69	70,30	40,73	84,49	66,01
Campestre de Goiás	99,69	99,20	99,34	0,94	2,14	1,78	1,25	99,60	50,26	98,26	83,93	31,87	34,45	33,68	0,94	99,60	70,13	27,69	77,44	62,58
Campinaçu	87,02	99,58	94,45	5,68	9,09	7,70	2,03	98,60	48,55	98,81	78,30	29,28	36,32	33,44	1,89	98,60	59,13	26,57	77,91	56,96
Campinorte	95,53	99,96	99,15	18,34	34,49	31,53	20,57	98,75	54,44	93,93	86,69	37,16	44,77	43,38	20,36	98,87	84,48	37,32	79,19	71,52
Campo Alegre de Goiás	91,92	99,57	97,46	20,11	25,32	23,88	15,79	97,85	49,69	98,06	84,70	37,66	42,42	41,10	12,34	98,71	74,85	33,23	79,73	66,89
Campo Limpo de Goiás	99,01	99,81	99,69	1,64	22,91	19,53	11,51	96,95	50,82	87,92	82,02	31,03	42,05	40,30	7,68	97,86	83,51	29,84	75,94	68,61
Campos Belos	33,44	99,30	91,43	23,13	56,23	52,28	41,25	92,30	39,77	97,71	90,79	34,11	68,11	64,05	41,04	95,82	89,28	38,31	87,21	81,37
Campos Verdes	98,91	99,60	99,52	0,00	9,51	8,47	0,00	0,14	50,09	83,50	79,83	25,14	36,08	34,87	0,00	57,85	51,49	25,08	59,14	55,40

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Carmo do Rio Verde	91,86	99,96	98,20	20,58	26,40	25,14	20,43	94,78	54,48	98,78	89,19	38,61	42,57	41,71	17,36	96,87	79,66	36,82	79,41	70,19
Castelândia	98,92	99,91	99,83	89,25	27,12	31,92	1,08	99,19	49,82	91,11	87,92	59,50	42,34	43,67	1,08	99,19	91,60	36,80	77,55	74,40
Catalão	96,41	99,89	99,65	4,21	58,09	54,33	28,46	98,98	58,22	99,26	96,39	33,88	70,41	67,86	24,91	99,42	94,22	39,00	89,69	86,15
Caturai	95,88	100,00	99,07	92,94	21,31	37,41	16,76	65,30	49,90	95,91	85,57	64,02	40,61	45,87	12,65	87,70	70,83	42,19	74,74	67,42
Cavalcante	50,79	99,49	75,47	14,21	16,70	15,47	2,95	97,72	44,67	99,07	72,23	17,46	38,24	27,99	2,34	97,72	50,67	21,49	78,34	50,30
Ceres	100,00	99,91	99,91	0,59	39,89	37,94	5,59	95,21	50,15	98,49	96,09	32,45	58,13	56,85	3,82	97,07	92,43	28,81	84,56	81,79
Cezarina	100,00	99,94	99,96	1,24	6,71	5,24	27,37	98,11	62,83	99,79	89,83	33,85	36,60	35,86	26,02	98,41	78,90	40,90	78,27	68,20
Chapadão do Céu	96,46	100,00	99,43	58,70	73,14	70,80	20,65	100,00	51,18	99,89	92,01	53,39	81,12	76,64	19,27	100,00	86,94	41,28	93,67	85,20
Cidade Ocidental	97,33	99,74	99,22	28,21	63,32	55,76	76,57	96,58	77,62	98,57	94,06	42,81	72,94	66,45	75,26	97,55	92,75	65,23	89,68	84,42
Cocalzinho de Goiás	96,87	99,71	97,97	19,53	17,83	18,87	61,98	97,66	62,55	99,24	76,80	38,79	39,94	39,24	59,02	97,72	74,05	53,45	78,97	63,36
Colinas do Sul	69,63	100,00	90,88	18,10	1,18	6,26	2,45	97,37	45,25	96,84	81,35	30,78	33,46	32,66	2,15	97,46	68,85	26,06	75,92	60,95
Córrego do Ouro	99,72	99,49	99,58	37,95	1,86	15,55	0,83	99,83	50,78	99,41	80,97	44,88	34,07	38,17	0,65	99,83	62,22	32,10	77,77	60,45
Corumbá de Goiás	89,59	99,06	95,28	6,96	38,97	26,19	3,60	71,49	51,28	96,98	78,73	33,44	46,27	41,15	3,26	89,00	54,76	29,33	77,42	58,21
Corumbaíba	92,08	99,95	97,98	27,65	37,00	34,67	38,42	93,43	53,69	98,55	87,34	41,95	50,02	48,00	29,80	97,44	80,54	41,81	82,00	71,96
Cristalina	95,19	99,68	98,89	34,01	43,46	41,78	16,92	91,21	53,78	90,81	84,24	43,69	53,69	51,92	16,68	94,94	81,06	38,05	79,81	72,41
Cristianópolis	99,36	100,00	99,90	0,64	4,40	3,84	16,03	99,55	52,46	99,15	92,16	32,26	35,70	35,19	11,32	99,55	86,34	32,02	78,14	71,23
Crixás	77,53	96,00	91,52	0,57	17,91	13,71	2,78	69,61	46,38	91,15	80,29	25,11	39,99	36,38	1,96	87,90	67,06	24,48	73,01	61,25
Cromínia	98,98	99,90	99,68	46,94	50,99	50,04	12,93	53,58	55,61	99,26	89,05	47,96	51,09	50,36	10,20	83,35	66,24	37,93	77,90	68,55
Cumari	89,12	99,88	97,87	2,07	64,61	52,95	12,95	99,52	48,45	99,39	89,89	32,30	75,93	67,79	9,84	99,52	82,80	30,20	91,61	80,16
Damianópolis	87,92	99,83	94,73	17,23	6,87	11,30	19,69	98,49	66,44	99,55	85,38	32,21	35,73	34,23	19,69	98,49	64,75	39,45	77,93	61,45
Damolândia	100,00	100,00	100,00	3,65	26,67	22,05	37,50	99,09	50,00	97,52	87,98	33,33	42,22	40,44	25,35	99,17	84,36	36,23	79,64	70,93
Davinópolis	90,87	100,00	96,86	1,52	2,79	2,35	5,32	98,80	50,95	99,50	82,81	32,19	34,59	33,77	5,32	98,94	66,75	29,49	77,68	61,11
Diorama	94,67	99,81	97,90	4,08	46,00	30,37	10,03	99,44	49,27	99,69	80,90	31,87	49,16	42,72	6,69	99,69	65,03	29,28	82,85	62,88
Divinópolis de Goiás	66,39	100,00	89,75	11,20	1,09	4,18	39,83	98,91	45,02	100,00	83,23	26,63	33,39	31,33	39,83	98,91	80,89	37,16	77,43	65,15
Doverlândia	82,42	99,88	93,79	12,75	1,24	5,25	4,18	46,11	49,27	99,63	82,06	33,85	33,14	33,38	3,88	79,88	53,36	29,00	70,88	56,27
Edealina	99,76	99,79	99,78	14,29	2,87	6,39	0,24	98,83	50,20	95,77	81,72	37,38	34,50	35,39	0,16	98,97	68,50	29,25	76,42	61,87
Edéia	99,50	99,84	99,79	8,82	20,01	18,24	27,62	99,56	54,58	95,46	88,97	35,39	40,01	39,28	21,63	99,60	87,24	37,20	78,36	71,83
Estrela do Norte	97,67	100,00	99,72	4,65	28,60	25,74	16,28	99,68	50,00	90,75	85,88	33,85	42,80	41,73	16,28	99,68	89,72	33,38	77,74	72,44
Faina	84,32	99,77	92,86	14,73	6,08	9,95	2,85	94,15	48,05	94,73	73,85	32,60	35,44	34,17	2,63	94,15	53,22	27,76	74,77	53,75
Fazenda Nova	97,03	99,87	98,93	36,03	34,09	34,73	0,94	94,20	52,27	93,01	79,53	43,09	45,36	44,61	0,90	94,20	63,33	32,09	77,52	62,49

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Firminópolis	97,94	99,90	99,41	1,03	25,77	19,64	22,66	96,13	61,50	98,75	89,52	32,65	42,55	40,09	21,97	96,56	78,09	38,71	79,28	69,23
Flores de Goiás	88,32	97,94	90,99	21,74	18,29	20,78	8,52	93,94	55,19	98,17	67,12	35,47	39,47	36,58	8,27	94,78	32,29	32,98	77,47	45,33
Formosa	75,82	99,01	96,98	13,80	46,56	43,68	1,25	96,98	50,50	97,56	93,42	35,72	58,96	56,92	1,15	98,21	89,68	29,12	84,91	80,01
Formoso	94,43	99,84	98,50	15,98	28,78	25,60	0,24	96,72	49,31	98,09	85,99	36,40	43,83	41,99	0,24	96,94	72,94	28,65	79,62	66,97
Gameleira de Goiás	99,86	100,00	99,91	2,29	1,11	1,89	19,46	99,44	56,63	99,72	71,28	32,95	33,80	33,24	17,64	99,44	45,45	35,74	77,65	49,99
Goianápolis	99,65	95,92	96,25	1,75	15,79	14,55	49,30	99,22	51,52	89,96	86,56	33,57	38,49	38,05	44,76	99,49	94,64	43,28	75,98	73,08
Goianã	70,22	100,00	95,41	0,74	22,24	18,92	25,00	99,53	48,53	99,90	91,98	32,23	41,19	39,81	21,08	99,58	87,48	33,95	80,22	73,09
Goianésia	90,68	99,99	99,33	7,52	59,28	55,62	30,15	98,67	62,11	88,13	86,29	33,86	71,30	68,65	29,05	98,89	93,95	41,67	86,11	82,97
Goianira	98,16	99,75	99,75	28,27	77,93	77,76	67,37	93,35	55,04	96,59	96,44	42,78	82,53	82,39	59,11	97,73	97,60	52,31	92,28	92,15
Goianira	100,00	99,80	99,81	31,50	39,39	39,24	29,50	91,28	50,00	83,11	82,46	43,83	50,82	50,68	24,33	95,96	94,57	39,39	76,63	75,91
Goiás	72,32	99,89	93,09	19,05	59,07	49,20	9,21	97,65	48,11	98,81	86,30	37,56	64,03	57,50	8,41	97,84	75,78	31,36	86,89	73,19
Goiatuba	90,67	99,03	98,35	10,11	30,65	28,97	13,93	95,81	50,36	91,66	88,29	33,18	51,02	49,56	13,00	97,91	90,97	32,18	80,20	76,27
Gouvelândia	92,80	99,85	98,36	1,11	0,89	0,94	2,77	99,33	49,77	87,01	79,15	28,35	33,36	32,30	2,68	99,38	78,98	26,93	73,25	63,48
Guapó	81,44	98,56	95,18	67,38	74,18	72,83	21,60	94,19	56,86	94,60	87,15	55,31	77,49	73,11	14,40	97,80	81,33	42,19	89,96	80,53
Guaraíta	91,32	99,61	96,36	3,59	1,35	2,23	1,80	97,30	48,55	95,79	77,27	30,74	33,85	32,63	1,30	97,43	59,74	26,86	75,69	56,55
Guarani de Goiás	71,49	99,44	83,60	1,28	0,56	0,96	1,56	96,29	61,06	99,63	77,77	22,74	32,53	26,98	1,23	96,41	42,47	28,35	76,19	49,08
Guarinos	95,49	100,00	97,65	0,71	1,03	0,87	18,05	99,48	59,11	99,87	78,66	27,63	33,68	30,53	17,66	99,48	56,90	34,80	77,68	55,36
Heitorai	99,00	100,00	99,75	0,00	53,55	40,18	3,67	58,20	52,00	99,11	87,35	31,56	52,18	47,03	3,22	85,48	64,95	28,93	78,92	66,44
Hidrolândia	99,13	99,94	99,61	7,36	19,33	14,51	41,50	96,33	53,51	93,52	77,40	34,90	40,02	37,96	36,09	97,56	72,80	41,50	77,03	62,72
Hidrolina	91,33	99,81	97,68	6,36	0,58	2,03	15,32	95,17	55,20	95,48	85,40	32,76	32,95	32,90	13,68	95,17	74,77	33,88	74,53	64,36
Iaciara	61,54	99,57	89,98	2,10	15,02	11,76	33,22	70,44	52,51	97,82	86,40	29,02	37,89	35,66	24,48	81,55	67,16	35,33	72,42	63,07
Inaciolândia	99,28	99,87	99,78	0,00	4,38	3,72	1,43	97,40	50,42	82,38	77,58	30,70	34,81	34,20	1,19	98,08	83,51	27,44	71,76	65,10
Indiara	100,00	99,81	99,84	3,13	8,74	7,91	30,09	48,62	62,38	99,01	93,58	34,54	36,43	36,15	20,43	82,29	73,11	39,12	72,58	67,61
Inhumas	98,37	99,92	99,82	0,67	38,01	35,46	24,47	99,31	56,28	94,69	92,07	32,79	56,33	54,72	21,92	99,47	94,17	37,00	83,50	80,32
Ipameri	90,08	99,70	98,29	3,61	71,48	61,55	14,12	97,28	50,99	99,01	91,99	32,75	75,57	69,31	10,48	98,79	85,87	31,41	91,12	82,39
Ipiranga de Goiás	99,64	100,00	99,80	0,54	0,22	0,39	33,27	97,83	59,56	94,57	75,41	32,61	33,26	32,91	32,73	97,83	62,20	41,64	75,22	56,84
Iporá	88,42	99,81	98,79	1,21	27,04	24,72	1,31	97,25	48,27	98,89	94,35	32,19	46,94	45,62	1,28	97,40	88,78	27,25	81,08	76,25
Israelândia	97,00	100,00	99,31	1,72	6,15	5,13	1,29	92,83	49,50	95,13	84,65	32,33	34,83	34,25	1,29	92,83	71,79	27,71	74,26	63,57
Itaberai	85,74	99,69	97,38	9,62	30,41	26,97	21,77	94,29	48,76	92,85	85,56	34,58	47,56	45,42	19,72	97,30	84,47	34,35	79,24	71,82
Itaguari	100,00	100,00	100,00	86,70	26,38	34,14	5,91	97,82	50,00	95,20	89,39	57,96	42,05	44,10	4,27	97,82	85,79	37,41	78,36	73,09

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Itaguara	95,53	99,94	99,20	35,14	13,87	17,43	4,79	98,84	49,57	99,03	90,75	43,66	38,32	39,22	3,30	98,84	82,85	32,18	78,73	70,94
Itajá	87,00	99,92	97,05	47,48	96,44	85,56	2,12	99,77	48,10	98,96	87,66	47,66	97,35	86,31	1,86	99,92	78,14	32,54	98,75	84,04
Itapaci	75,00	97,22	95,02	4,93	16,07	14,96	9,52	96,29	47,70	87,84	83,85	33,39	39,90	39,26	8,62	96,65	87,91	29,90	74,80	70,34
Itapirapuã	99,60	99,70	99,68	12,30	26,28	22,51	10,43	51,58	50,53	97,90	85,12	35,43	41,58	39,92	7,35	78,92	59,61	31,11	72,80	61,55
Itapuranga	88,37	99,45	97,33	42,84	79,54	72,52	2,58	97,29	49,98	95,13	86,50	45,93	83,72	76,50	1,95	97,89	79,55	32,62	92,25	80,85
Itarumã	88,52	99,85	95,92	26,05	86,82	65,73	24,51	99,18	48,51	94,87	78,78	34,55	90,10	70,82	17,41	99,18	70,80	33,49	94,72	73,46
Itauçu	97,67	99,82	99,27	20,68	80,50	65,41	38,49	98,34	66,60	97,82	89,94	39,63	84,03	72,83	36,53	98,61	82,95	47,59	93,49	81,91
Itumbiara	94,22	99,14	98,92	32,44	80,59	78,42	23,12	98,00	53,95	92,13	90,41	43,76	84,85	83,00	20,38	98,91	95,37	39,36	91,96	89,59
Ivolândia	97,64	99,64	98,78	2,13	7,12	4,97	0,71	90,75	49,96	96,65	76,60	32,55	35,35	34,15	0,71	90,75	52,08	27,74	74,25	54,28
Jandaia	98,73	99,80	99,46	0,14	24,13	16,51	39,01	99,02	50,07	99,31	83,67	31,78	38,38	36,29	35,92	99,24	79,12	39,26	78,98	66,36
Jaraguá	86,46	99,79	97,44	9,01	17,48	15,98	11,80	88,16	55,78	97,21	89,89	32,74	41,47	39,93	8,11	95,24	79,84	32,21	77,97	69,89
Jataí	97,02	99,69	99,48	24,40	74,89	70,84	19,94	97,32	52,66	94,85	91,47	39,59	77,11	74,10	16,75	98,57	92,01	36,33	90,17	85,86
Jaupaci	99,54	100,00	99,90	4,13	25,96	21,43	2,75	76,08	50,15	98,92	88,79	28,59	41,27	38,63	1,83	87,06	69,37	26,86	75,75	65,60
Jesúpolis	99,34	100,00	99,87	1,32	5,59	4,72	1,32	99,83	49,89	96,27	86,77	32,46	35,76	35,09	1,32	99,83	79,65	27,89	77,29	67,17
Joviânia	100,00	100,00	100,00	0,00	72,86	65,78	2,99	98,67	50,21	93,26	89,08	32,34	79,38	74,81	2,99	98,82	89,51	28,51	90,49	84,46
Jussara	95,06	99,80	98,82	3,89	79,48	63,75	23,93	96,86	57,97	96,16	88,22	33,31	83,93	73,40	21,27	97,37	81,53	37,51	92,49	81,05
Lagoa Santa	95,15	100,00	98,15	4,24	38,95	25,69	14,55	98,50	49,50	98,69	79,90	31,92	58,55	48,38	12,73	98,50	65,74	31,38	85,25	64,67
Leopoldo de Bulhões	98,88	99,68	99,37	6,70	36,18	24,76	36,45	96,28	58,24	98,34	82,82	34,99	45,31	41,31	30,96	97,90	71,99	41,40	80,52	65,37
Luziânia	96,93	99,19	99,03	14,18	28,43	27,40	21,93	85,38	57,03	80,93	79,20	37,42	47,76	47,01	19,54	92,78	87,47	38,00	73,82	71,23
Mairipotaba	84,31	100,00	94,93	1,82	4,18	3,42	24,09	56,97	47,93	99,04	82,53	32,85	35,83	34,87	19,71	85,19	64,03	33,50	73,35	60,48
Mambaí	87,63	99,70	95,93	5,52	20,18	15,61	16,05	92,41	61,48	99,61	87,71	31,77	44,87	40,78	16,05	94,18	69,80	36,44	79,55	66,10
Mara Rosa	96,85	99,92	99,14	2,70	57,23	43,28	13,39	84,04	58,53	97,53	87,56	31,35	71,01	60,87	13,12	93,01	72,58	34,33	87,18	73,67
Marzagão	100,00	99,84	99,86	5,68	1,13	1,69	12,50	99,19	50,57	99,25	93,21	34,85	33,66	33,80	12,50	99,19	88,43	32,64	77,37	71,81
Matrinchã	86,48	99,91	96,04	1,40	18,19	13,36	15,15	49,48	48,45	99,23	84,61	32,48	39,37	37,38	11,42	81,02	60,98	30,78	73,21	60,99
Maurilândia	96,45	99,47	99,35	2,13	9,26	8,98	5,67	93,64	49,41	98,37	96,43	30,26	37,93	37,63	5,67	95,61	92,05	28,45	77,31	75,37
Mimoso de Goiás	65,11	99,50	80,85	24,47	11,34	18,45	2,13	90,68	44,29	99,41	69,53	36,60	40,47	38,37	1,63	95,21	44,48	27,51	78,37	50,79
Minaçu	90,38	99,79	98,38	20,26	61,67	55,44	6,28	88,24	51,23	99,22	92,00	32,49	71,31	65,47	5,89	95,32	81,88	29,87	88,62	79,78
Mineiros	96,65	99,92	99,62	18,69	93,64	86,62	14,07	99,10	53,29	99,70	95,35	36,48	94,70	89,24	10,54	99,35	91,03	33,44	97,92	91,87
Moiporá	90,74	100,00	96,86	4,17	11,90	9,28	5,09	96,90	50,31	99,64	82,89	33,49	38,81	37,00	3,70	97,70	65,78	29,17	78,72	61,89
Monte Alegre de Goiás	76,74	99,06	86,53	14,00	1,47	8,50	19,66	93,72	55,83	99,37	74,94	28,20	33,44	30,50	19,66	93,79	52,19	34,56	75,53	52,54

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Montes Claros de Goiás	92,07	99,84	97,34	1,70	13,89	9,96	0,23	82,78	49,13	94,89	80,15	31,56	37,73	35,74	0,15	89,45	60,68	26,95	74,02	58,86
Montividiu	87,03	99,51	97,11	2,22	11,42	9,65	16,14	98,91	48,00	97,30	87,82	31,70	37,53	36,41	12,82	99,36	82,71	30,84	78,06	68,98
Montividiu do Norte	91,19	99,31	94,02	59,80	16,67	44,75	14,39	67,13	55,79	98,96	70,85	50,45	38,12	46,15	14,19	87,96	39,93	40,14	75,01	52,31
Morrinhos	97,44	99,53	99,24	27,84	68,81	63,18	48,36	99,39	51,95	98,83	92,40	41,88	73,72	69,35	33,21	99,65	90,53	42,35	90,73	84,09
Morro Agudo de Goiás	99,16	100,00	99,76	0,00	1,36	0,97	4,22	97,29	50,28	98,81	84,91	32,77	33,84	33,53	2,81	97,29	70,21	28,62	76,65	62,88
Mossâmedes	95,51	100,00	98,46	2,16	13,85	9,85	16,31	91,95	58,74	99,91	85,82	33,67	37,66	36,29	16,08	95,24	68,15	36,16	77,60	63,42
Mozarlândia	98,28	99,90	99,74	0,74	6,75	6,18	0,49	98,69	49,71	87,93	84,32	31,86	35,67	35,31	0,33	98,93	89,62	27,30	74,18	69,75
Mundo Novo	97,46	99,77	98,85	14,30	56,27	39,47	1,27	78,91	51,88	93,15	76,63	33,29	51,63	44,29	1,27	84,96	51,46	28,82	76,58	57,46
Mutunópolis	77,00	99,32	92,07	4,69	24,63	18,15	1,88	89,94	48,63	95,03	79,95	26,45	40,94	36,23	1,72	90,47	61,63	25,60	75,48	59,27
Nazário	100,00	99,72	99,78	22,55	0,56	5,19	73,78	84,90	82,43	98,79	95,34	40,97	33,49	35,06	72,26	93,41	88,96	65,22	75,23	73,12
Nerópolis	99,09	99,69	99,66	5,18	73,54	70,51	36,89	96,99	49,85	92,75	90,84	33,54	57,87	56,79	30,28	98,70	95,66	37,89	83,10	81,09
Niquelândia	86,35	99,66	96,72	5,19	27,72	22,74	9,65	97,53	53,75	97,05	87,48	31,12	46,63	43,20	8,82	97,98	78,26	31,23	80,56	69,64
Nova América	97,73	99,46	98,97	0,45	1,44	1,16	22,73	98,38	54,62	98,83	86,28	30,91	33,87	33,03	18,33	98,86	76,00	34,62	77,19	65,10
Nova Aurora	97,37	100,00	99,73	3,95	1,98	2,18	48,68	96,19	50,22	99,70	94,57	33,77	34,50	34,42	32,46	98,33	91,50	38,82	77,51	73,50
Nova Crixás	97,09	99,69	98,78	0,51	15,78	10,45	5,82	93,13	50,50	91,71	77,31	31,03	38,61	35,96	5,68	96,33	64,67	29,07	75,55	59,31
Nova Glória	99,15	99,90	99,66	12,28	12,42	12,37	42,12	91,89	75,41	90,48	85,68	36,54	37,36	37,10	41,90	91,92	75,98	51,29	73,25	66,25
Nova Iguaçu de Goiás	74,13	99,85	92,70	0,77	85,42	61,87	0,39	93,75	46,07	96,63	82,56	28,19	62,00	52,60	0,39	97,52	70,50	24,88	85,38	68,55
Nova Roma	94,78	100,00	96,89	14,78	4,17	10,48	2,09	98,46	85,40	99,67	91,18	32,39	35,53	33,66	1,49	99,34	41,12	39,76	78,18	55,32
Nova Veneza	99,72	99,48	99,52	5,63	7,08	6,87	42,82	85,66	50,23	97,65	90,85	34,93	36,02	35,87	34,08	94,62	85,94	39,75	76,10	70,88
Novo Brasil	96,42	99,89	98,72	2,01	7,12	5,41	32,21	90,62	62,27	98,12	86,09	32,51	35,52	34,51	28,56	91,45	70,35	41,11	75,03	63,65
Novo Gama	95,12	99,45	99,39	17,68	39,31	39,05	17,38	82,44	58,49	94,30	93,86	39,02	51,27	51,12	14,33	91,61	90,66	37,28	79,06	78,55
Novo Planalto	77,43	96,17	89,85	0,44	16,89	11,34	5,75	91,22	51,44	94,97	80,29	22,86	36,75	32,06	5,09	91,37	62,26	26,46	74,36	58,20
Orizona	98,15	99,93	99,14	1,30	15,97	9,45	47,69	90,06	53,79	94,15	76,22	32,69	38,96	36,18	39,50	96,36	71,10	41,99	76,49	61,17
Ouro Verde de Goiás	99,12	99,89	99,63	2,43	0,91	1,42	7,06	97,96	50,18	99,24	82,58	32,67	33,60	33,28	5,81	98,87	67,27	29,56	77,24	61,04
Ouvidor	96,54	100,00	99,51	1,92	5,83	5,27	32,31	99,36	49,42	98,75	91,70	30,51	35,41	34,71	22,82	99,66	88,68	34,25	77,94	71,70
Padre Bernardo	94,13	99,75	96,36	11,15	42,95	23,74	49,25	88,47	64,16	99,28	78,06	36,19	60,07	45,64	42,94	94,86	63,49	47,76	84,74	62,40
Palestina de Goiás	99,75	100,00	99,91	9,20	3,23	5,39	3,98	99,16	52,94	95,37	80,06	34,49	34,83	34,71	3,23	99,25	64,60	30,22	76,48	59,79
Palmeiras de Goiás	92,92	99,62	98,40	2,83	76,56	63,08	8,49	98,65	49,03	88,49	81,28	33,50	82,45	73,50	7,36	98,93	82,19	29,96	89,96	78,99
Palmelo	100,00	100,00	100,00	97,30	57,03	58,93	10,81	99,33	50,00	97,93	95,66	65,77	53,28	53,87	10,81	99,42	95,24	42,19	83,54	81,59
Palminópolis	97,39	100,00	99,37	72,22	15,48	29,10	5,23	99,28	50,05	98,92	87,19	57,52	38,49	43,06	4,58	99,28	76,55	37,38	78,90	68,93

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Panamá	98,76	99,86	99,59	0,00	0,95	0,71	6,61	89,30	50,00	98,76	86,72	31,27	33,74	33,13	4,96	94,81	72,62	28,74	75,77	64,16
Paranaiguara	95,70	100,00	99,64	6,25	97,97	90,31	10,55	98,83	49,28	99,89	95,67	33,20	98,40	92,96	8,33	99,09	91,51	30,27	99,13	93,38
Paraúna	100,00	99,96	99,97	2,16	84,14	63,57	6,24	98,33	51,59	99,10	87,18	33,98	87,26	73,89	4,92	98,40	74,95	30,16	94,92	78,67
Perolândia	97,36	100,00	99,03	53,96	1,70	20,88	3,23	98,13	50,15	95,41	78,79	46,33	33,90	38,46	2,35	98,58	63,26	32,94	75,96	60,17
Petrolina de Goiás	98,61	99,91	99,45	0,17	11,34	7,44	13,16	88,57	50,86	97,64	81,29	30,75	37,18	34,93	11,04	95,78	66,16	30,88	76,87	60,79
Pilar de Goiás	89,50	99,44	93,45	1,84	1,68	1,78	5,71	40,50	54,05	98,51	71,72	26,15	33,89	29,23	4,60	79,24	34,26	28,27	70,55	45,07
Piracanjuba	85,01	98,59	94,92	0,57	43,11	31,60	39,03	95,33	51,30	93,73	82,26	32,14	58,72	51,53	29,33	97,89	79,35	37,59	83,45	71,05
Piranhas	89,53	99,82	97,91	1,88	1,53	1,59	4,30	84,77	48,59	98,49	89,23	28,19	33,04	32,14	4,21	94,09	77,41	26,99	75,20	66,26
Pirenópolis	92,20	99,64	97,08	15,99	42,28	33,23	53,18	87,36	59,72	99,06	85,52	36,56	49,26	44,89	44,68	95,45	77,97	46,98	81,26	69,46
Pires do Rio	96,14	99,83	99,63	46,33	42,32	42,54	12,36	96,41	49,74	99,06	96,33	48,46	55,25	54,87	8,43	98,07	93,11	35,54	84,13	81,44
Planaltina	86,06	99,54	98,77	5,78	26,14	24,98	4,78	92,35	48,29	95,05	92,40	33,67	49,35	48,46	3,42	93,16	88,06	28,46	79,19	76,31
Pontalina	99,20	99,98	99,84	4,16	50,35	41,75	13,29	98,89	50,35	95,03	86,71	33,33	64,00	58,29	10,81	99,01	82,58	31,50	86,01	75,86
Porangatu	94,96	99,66	98,92	2,19	11,33	9,90	11,64	98,56	54,46	95,78	89,32	30,58	37,10	36,08	10,66	98,66	84,89	31,90	77,18	70,10
Porteirão	93,08	98,93	98,22	0,00	5,65	4,96	0,00	99,47	48,85	96,04	90,29	31,54	36,25	35,67	0,00	99,68	87,55	26,79	77,32	71,17
Portelândia	97,47	100,00	99,51	0,00	2,40	1,94	8,02	99,10	49,79	92,14	84,02	30,94	34,50	33,82	8,02	99,10	81,63	29,58	75,25	66,49
Posse	85,39	98,35	95,17	2,63	64,11	49,03	1,45	87,35	55,26	98,55	87,93	23,62	71,16	59,51	1,13	93,26	70,67	26,67	87,66	72,70
Professor Jamil	93,47	99,87	97,90	0,89	10,04	7,22	18,10	97,09	50,40	99,78	84,57	31,55	36,20	34,77	13,45	97,09	71,33	31,80	77,69	63,55
Quirinópolis	95,85	98,62	98,28	2,30	92,11	81,11	15,27	99,23	49,86	91,12	86,07	32,47	93,31	85,86	12,58	99,32	88,70	31,63	94,59	86,88
Rialma	98,15	99,68	99,58	19,91	53,14	51,00	0,93	90,86	50,62	98,61	95,52	38,73	51,46	50,64	0,62	95,77	89,64	29,99	81,94	78,60
Rianópolis	99,33	100,00	99,93	0,00	17,38	15,60	2,68	94,31	50,22	97,73	92,85	31,99	39,18	38,44	2,68	96,46	86,82	28,30	77,79	72,70
Rio Quente	100,00	99,78	99,82	43,90	93,79	86,23	43,29	93,79	51,83	96,31	89,57	47,76	69,61	66,30	30,28	96,33	86,32	43,29	87,42	80,73
Rio Verde	98,46	99,83	99,73	15,25	64,91	61,26	9,36	99,18	49,89	94,56	91,27	37,43	70,49	68,06	6,94	99,43	92,63	31,42	88,16	83,99
Rubiataba	95,59	99,83	99,23	0,66	5,68	4,96	7,93	95,86	56,70	97,07	91,29	31,57	35,54	34,97	6,83	97,17	84,25	31,70	76,59	70,17
Sanclerlândia	87,95	99,95	97,57	1,51	10,00	8,31	29,19	95,14	63,43	99,78	92,55	31,76	38,12	36,85	27,24	97,63	83,63	40,81	78,51	71,01
Santa Bárbara de Goiás	96,11	99,94	99,57	97,78	91,36	91,98	35,56	99,64	50,19	99,13	94,38	65,74	64,06	64,23	32,41	99,76	93,24	49,44	87,65	83,95
Santa Cruz de Goiás	98,41	99,72	98,83	3,97	0,85	2,98	19,34	99,72	57,42	99,53	70,83	33,86	33,62	33,78	17,84	99,72	43,92	36,37	77,62	49,51
Santa Fé de Goiás	98,44	99,92	99,62	0,63	5,55	4,54	0,94	98,87	49,74	95,68	86,28	31,77	35,21	34,51	0,83	98,93	78,84	27,45	76,61	66,54
Santa Helena de Goiás	96,60	99,96	99,80	4,84	70,08	67,01	13,80	99,19	49,52	94,50	92,38	32,44	77,75	75,62	9,44	99,31	95,09	30,47	90,52	87,70
Santa Isabel	99,38	99,58	99,45	1,11	4,02	2,18	53,51	97,67	74,99	99,08	83,87	32,92	34,60	33,54	53,31	97,67	69,65	53,74	77,12	62,35
Santa Rita do Araguaia	84,07	99,90	98,01	1,11	2,01	1,90	4,44	99,70	48,46	99,46	93,36	26,79	34,30	33,41	4,32	99,70	88,30	26,52	77,82	71,69

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Santa Rita do Novo Destino	98,53	100,00	99,07	85,99	0,57	54,87	27,69	58,52	62,38	97,87	75,31	58,90	33,52	49,65	27,20	84,47	48,07	49,49	71,95	57,68
Santa Rosa de Goiás	74,37	98,29	92,57	1,26	1,32	1,31	18,49	98,29	52,87	93,32	83,65	31,65	34,08	33,50	16,81	98,29	78,82	33,78	75,23	65,32
Santa Tereza de Goiás	97,73	99,91	99,56	25,45	56,60	51,63	29,09	93,10	49,85	98,22	90,50	40,15	52,29	50,35	19,85	93,67	81,90	36,62	81,39	74,25
Santa Terezinha de Goiás	82,92	96,92	93,52	28,30	10,44	14,78	1,75	74,68	59,19	80,77	75,53	37,91	36,68	36,98	1,41	90,65	68,98	32,83	69,37	60,49
Santo Antônio da Barra	98,21	99,91	99,51	2,39	15,56	12,48	37,01	97,09	61,19	92,80	85,41	31,64	38,91	37,22	32,74	97,69	82,52	41,86	76,47	68,38
Santo Antônio de Goiás	99,19	100,00	99,93	4,07	10,44	9,88	30,08	98,44	57,59	96,11	92,74	34,69	36,86	36,67	29,00	98,75	92,66	40,42	77,24	74,02
Santo Antônio do Descoberto	94,41	99,42	98,83	29,10	46,53	44,49	15,34	83,36	57,29	88,83	85,14	42,51	58,98	57,06	15,32	88,66	80,08	38,37	78,82	74,09
São Domingos	54,59	99,64	77,60	7,82	4,63	6,19	10,98	99,23	53,04	99,32	76,68	20,33	34,74	27,69	9,80	99,27	55,50	27,72	77,77	53,29
São Francisco de Goiás	99,09	99,86	99,65	1,09	1,90	1,68	1,64	99,25	49,94	98,18	85,09	32,18	34,22	33,66	1,22	99,39	72,76	27,78	77,26	63,84
São João da Paraúna	100,00	99,57	99,67	65,71	90,21	84,59	2,86	99,57	50,00	97,80	86,83	54,76	90,28	82,13	2,86	99,57	77,38	35,87	95,89	82,11
São João d'Aliança	84,65	99,78	94,42	2,21	8,08	6,00	1,00	96,70	47,89	98,37	80,50	30,52	36,65	34,48	0,84	97,10	63,02	26,42	77,37	59,33
São Luís de Montes Belos	99,04	99,53	99,47	4,96	63,38	56,40	20,82	97,27	52,12	97,44	92,03	33,97	71,41	66,94	14,49	98,28	88,28	33,53	89,04	82,42
São Luiz do Norte	92,73	100,00	98,93	5,91	16,47	14,92	4,55	95,16	59,47	72,83	70,88	30,61	38,62	37,44	4,55	95,16	81,88	31,54	68,87	63,40
São Miguel do Araguaia	99,07	99,41	99,34	30,49	47,30	43,83	24,48	82,79	57,35	82,13	77,02	42,43	56,94	53,95	22,68	92,97	78,46	40,82	77,35	69,81
São Miguel do Passa Quatro	89,42	100,00	95,32	0,91	69,13	38,93	25,00	97,10	48,24	98,41	76,20	32,91	56,62	46,12	17,21	98,74	62,65	32,79	84,59	61,66
São Patrício	100,00	99,52	99,71	20,77	19,66	20,11	9,51	99,52	50,00	99,20	79,27	38,50	40,05	39,42	6,57	99,52	61,86	31,69	79,59	60,18
São Simão	97,28	99,34	99,24	39,69	88,78	86,50	53,70	98,06	75,03	99,51	98,37	57,33	92,17	90,55	49,16	98,70	96,39	60,51	96,79	95,11
Senador Canedo	99,13	99,73	99,73	38,26	25,19	25,26	64,35	95,68	58,12	90,66	90,51	46,09	41,99	42,00	47,54	97,70	97,46	50,58	76,78	76,66
Serranópolis	98,76	99,89	99,59	1,08	3,49	2,85	14,53	99,61	51,03	99,47	86,54	29,31	35,04	33,51	12,00	99,72	76,30	30,78	78,08	65,45
Silvânia	90,22	99,80	96,45	8,34	55,57	39,03	7,09	96,93	48,56	99,18	81,45	35,33	66,55	55,62	5,73	98,14	65,78	29,87	87,96	67,62
Simolândia	73,72	99,87	95,39	0,96	1,52	1,43	0,32	94,38	47,86	99,81	90,93	16,67	33,93	30,98	0,21	96,58	80,10	21,58	76,77	67,33
Sítio d'Abadia	72,86	100,00	82,45	0,19	1,70	0,72	6,51	94,90	63,97	100,00	76,70	28,01	33,11	29,81	6,38	94,90	37,66	32,79	76,00	48,06
Taquaral de Goiás	98,78	99,81	99,61	0,00	6,87	5,55	4,47	99,52	49,80	98,61	89,23	30,49	35,88	34,84	3,52	99,52	81,07	27,94	78,00	68,38
Teresina de Goiás	52,23	99,49	86,45	1,34	4,08	3,33	2,68	98,13	42,26	99,15	83,46	19,35	34,35	30,21	2,68	98,13	71,80	21,43	77,21	61,82
Terezópolis de Goiás	99,27	99,82	99,75	1,09	8,35	7,35	63,87	93,06	51,34	93,03	87,24	33,21	36,16	35,75	61,31	97,25	92,27	48,62	75,48	71,75
Três Ranchos	94,31	98,42	97,88	4,07	45,19	39,83	35,77	98,66	49,05	92,00	86,41	33,33	48,44	46,47	26,29	99,07	89,58	36,22	79,83	74,15
Trindade	99,28	99,53	99,52	1,51	51,39	49,23	46,14	97,00	67,87	93,37	92,26	33,38	63,72	62,40	44,60	98,15	95,83	48,62	85,08	83,50
Trombas	73,17	99,87	90,43	1,95	0,53	1,03	0,73	94,93	45,89	99,31	80,43	27,97	33,42	31,49	0,73	95,02	61,70	24,86	75,92	57,87
Turvânia	100,00	100,00	100,00	35,42	16,67	20,14	7,21	99,15	53,76	98,93	90,57	44,51	39,15	40,14	5,02	99,34	81,87	34,43	79,14	70,86
Turvelândia	97,89	100,00	99,35	2,35	20,46	14,87	15,49	99,27	49,65	99,53	84,12	26,60	39,84	35,75	15,34	99,62	73,58	30,53	79,66	64,48

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Uirapuru	97,75	100,00	98,89	34,36	11,29	22,64	29,45	99,41	60,77	97,43	79,39	40,22	37,95	39,07	27,20	99,54	63,95	42,73	78,31	60,80	
Uruaçu	88,96	99,85	98,81	14,18	46,52	43,44	4,76	95,27	48,25	91,92	87,76	32,32	62,88	59,97	4,25	97,37	88,51	28,27	84,06	78,75	
Uruana	96,22	99,74	99,07	0,89	14,38	11,82	6,78	82,57	51,93	97,50	88,86	30,93	40,68	38,83	5,56	92,80	76,26	29,47	76,99	67,98	
Urutaí	77,24	100,00	93,60	6,55	1,35	2,81	6,90	99,60	48,10	99,60	85,11	34,94	33,83	34,14	5,63	99,60	73,17	29,56	77,67	64,14	
Valparaíso de Goiás	0,00	99,79	99,79	0,00	68,94	68,94	0,00	86,63	0,00	87,64	87,64	0,00	66,42	66,42	0,00	94,09	94,09	0,00	82,72	82,72	
Varjão	90,21	99,88	96,60	0,93	2,03	1,66	39,63	78,11	50,70	95,08	80,03	31,78	33,93	33,20	32,48	92,22	71,96	38,32	73,74	61,73	
Vianópolis	83,73	100,00	95,71	0,67	23,75	17,67	26,26	99,18	48,24	95,99	83,41	32,95	41,65	39,36	25,12	99,48	79,89	35,44	79,04	67,55	
Vicentinópolis	95,71	99,90	99,28	0,29	3,55	3,06	17,43	99,20	60,29	99,66	93,79	32,10	34,37	34,03	16,95	99,27	87,01	36,44	77,76	71,61	
Vila Boa	93,91	99,80	98,15	25,13	25,87	25,66	23,35	93,86	51,27	99,52	85,97	44,59	42,19	42,86	21,24	97,36	75,98	39,03	79,69	68,27	
Vila Propício	87,30	97,42	90,49	9,94	0,43	6,95	29,63	60,52	60,58	86,80	68,83	34,35	33,05	33,94	28,51	86,70	46,81	41,15	68,85	49,86	

Região: Centro-Oeste
Estado: Mato Grosso (MT)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Acorizal	90,39	100,00	95,35	13,52	3,34	8,27	9,25	85,41	67,44	100,00	84,23	35,79	34,52	35,13	6,76	92,91	51,20	36,66	75,81	56,85	
Água Boa	95,95	99,98	99,24	1,60	16,94	14,11	3,88	98,89	50,38	96,34	87,86	32,29	39,67	38,31	2,87	99,01	81,27	28,51	78,34	69,15	
Alta Floresta	98,34	99,67	99,49	0,60	20,69	18,06	2,12	95,99	49,97	84,87	80,30	32,54	45,75	44,02	1,75	96,46	84,05	28,09	75,70	69,46	
Alto Araguaia	94,05	99,40	98,71	1,83	8,47	7,62	4,27	93,86	49,92	98,72	92,48	29,88	25,20	25,79	4,17	96,64	84,82	27,99	73,52	67,70	
Alto Boa Vista	74,60	74,25	74,37	0,79	39,15	25,97	6,75	82,04	51,62	73,33	65,87	20,57	44,65	36,38	6,55	90,34	61,55	26,25	69,44	54,60	
Alto Garças	75,00	99,74	97,57	0,67	3,91	3,63	0,67	97,37	46,00	96,42	91,99	31,00	34,79	34,45	0,44	97,59	89,06	25,81	76,26	71,84	
Alto Paraguai	80,68	97,99	91,52	3,55	33,99	22,62	1,13	32,49	50,64	97,37	79,91	25,04	46,06	38,21	0,81	69,68	43,96	25,50	71,03	54,03	
Alto Taquari	95,30	100,00	99,54	0,00	2,04	1,84	8,97	99,91	50,29	99,63	94,80	31,91	34,45	34,20	8,40	99,91	90,96	30,20	77,99	73,32	
Apiacás	90,84	99,45	97,24	2,05	6,61	5,44	1,11	85,25	49,74	75,44	68,84	26,75	34,75	32,70	0,90	90,61	67,56	25,79	66,93	56,37	
Araguaiana	84,84	99,33	94,76	2,04	3,49	3,04	9,91	91,67	48,06	93,23	78,98	32,85	33,78	33,49	9,82	92,38	66,33	30,24	73,13	59,60	
Araguainha	87,72	100,00	98,19	5,26	10,30	9,56	10,53	95,15	47,95	100,00	92,33	32,16	40,10	38,93	10,53	95,15	82,69	30,21	78,42	71,32	
Araputanga	98,16	99,84	99,50	0,82	13,71	11,10	16,14	98,55	59,40	98,16	90,30	29,83	41,51	39,14	14,20	99,33	82,07	34,47	79,66	70,51	
Arenópolis	91,23	98,77	98,38	4,68	18,44	17,72	7,02	87,69	50,00	89,51	87,45	33,72	40,04	39,71	6,24	89,23	84,90	29,99	72,93	70,68	
Aripuanã	86,88	99,58	94,77	0,59	5,93	3,91	4,23	91,55	50,22	96,95	79,25	27,65	35,51	32,53	4,11	96,14	61,28	27,33	76,20	57,69	
Barão de Melgaço	53,75	99,69	74,03	8,38	41,18	22,86	0,32	69,62	46,60	97,40	69,03	27,75	53,18	38,97	0,27	76,49	33,92	24,87	75,69	47,31	
Barra do Bugres	95,86	99,60	98,96	8,77	31,23	27,36	8,95	95,67	55,79	94,86	88,13	33,40	50,88	47,87	8,31	96,43	81,26	32,50	80,73	72,42	
Barra do Garças	86,00	99,69	98,79	6,96	58,78	55,39	3,69	95,79	48,65	98,12	94,89	23,37	67,92	65,00	3,18	96,73	90,61	25,07	87,59	83,50	
Bom Jesus do Araguaia	93,60	99,74	96,68	1,04	3,38	2,21	25,07	35,71	49,33	51,00	50,16	27,50	33,81	30,66	24,67	77,36	51,09	33,83	54,05	43,97	
Brasnorte	87,84	98,89	95,33	8,77	8,26	8,42	18,60	87,14	50,73	93,77	79,92	32,46	35,57	34,57	13,93	90,46	65,82	32,37	73,27	60,10	
Cáceres	92,23	99,63	98,64	28,42	65,61	60,59	0,79	91,20	50,49	91,89	86,31	40,33	60,53	57,81	0,58	92,05	79,72	30,47	81,49	74,61	
Campinápolis	91,66	99,56	96,01	10,56	14,04	12,47	3,75	79,73	48,84	89,79	71,40	16,93	37,01	28,00	2,96	87,67	49,62	22,91	71,49	49,67	
Campo Novo do Parecis	92,36	99,99	99,48	9,06	23,54	22,57	7,10	98,54	52,99	99,21	96,11	34,04	43,11	42,50	6,81	99,24	93,05	31,28	80,52	77,22	
Campo Verde	95,03	99,88	98,98	2,34	12,46	10,58	17,26	97,50	49,94	97,83	88,95	33,52	37,85	37,04	16,36	97,66	82,57	33,28	77,78	69,52	
Campos de Júlio	92,00	99,83	98,01	2,00	4,07	3,59	34,57	97,49	55,52	99,49	89,26	33,43	35,53	35,04	34,48	99,10	84,06	41,14	78,04	69,46	
Canabrava do Norte	95,21	98,34	96,94	0,48	1,28	0,92	17,57	93,85	57,99	59,97	59,09	23,00	32,39	28,22	17,47	94,11	60,01	32,82	62,16	49,10	
Canarana	82,25	99,74	96,55	0,87	5,41	4,58	4,66	97,21	57,52	90,01	84,08	29,94	35,56	34,54	3,20	97,64	80,42	30,22	74,40	66,35	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Carlinda	99,12	99,73	99,38	0,41	10,84	4,91	7,82	96,46	50,47	94,26	69,37	30,92	35,95	33,09	7,68	96,59	46,05	29,69	75,60	49,50	
Castanheira	99,21	99,84	99,52	0,71	14,68	7,64	2,92	92,54	50,62	97,41	73,84	27,96	38,14	33,02	2,92	92,81	47,53	27,17	76,12	51,46	
Chapada dos Guimarães	83,50	98,35	92,61	28,75	36,51	33,51	7,01	85,91	52,60	97,81	80,35	37,63	46,62	43,15	6,70	92,93	59,62	32,31	79,12	61,04	
Cláudia	95,23	99,92	98,84	1,94	23,08	18,21	5,94	99,19	50,82	99,18	88,04	28,73	48,12	43,65	5,20	99,29	77,63	28,25	82,19	69,77	
Cocalinho	88,11	99,46	95,48	0,84	2,44	1,88	9,05	92,22	48,10	80,09	68,87	32,05	33,45	32,96	7,20	92,22	62,40	29,12	68,59	54,74	
Colíder	98,22	99,86	99,56	2,31	21,62	18,02	3,98	94,72	53,23	92,50	85,16	32,51	46,40	43,80	3,71	95,83	78,61	29,82	78,24	69,19	
Colniza	93,60	99,75	97,17	0,16	5,23	3,10	0,22	74,62	48,95	69,15	60,68	24,84	34,02	30,17	0,17	81,56	47,43	24,65	61,58	46,09	
Comodoro	89,93	99,30	96,58	7,61	25,02	19,96	2,52	84,94	49,36	98,16	83,97	28,97	41,88	38,13	2,41	92,73	66,47	26,91	77,59	62,86	
Confresa	97,13	99,60	98,57	8,72	33,20	23,03	18,20	95,49	52,63	74,04	65,14	30,44	43,89	38,30	16,23	96,23	62,99	33,10	71,38	55,48	
Conquista D'Oeste	98,18	100,00	99,31	2,60	9,37	6,80	8,31	93,49	61,39	97,14	83,58	30,30	37,14	34,55	6,23	97,30	62,76	32,64	77,20	60,30	
Cotriguaçu	94,00	99,87	96,18	3,44	6,70	4,65	6,96	72,64	52,63	53,55	52,97	33,14	35,38	33,97	5,41	83,53	34,44	30,39	57,49	40,46	
Cuiabá	89,39	98,76	98,58	42,60	81,62	80,87	17,80	92,69	63,78	97,20	96,57	45,35	79,43	78,79	16,44	96,41	94,89	41,86	91,02	90,08	
Curvelândia	99,84	99,89	99,87	0,82	1,21	1,06	19,44	73,84	59,61	69,90	65,77	31,69	33,48	32,76	18,56	86,20	59,07	36,62	63,20	52,53	
Denise	97,23	99,95	99,54	20,65	3,66	6,27	15,62	99,41	50,92	97,80	90,60	37,45	31,47	32,39	11,25	99,47	85,91	33,21	76,25	69,63	
Diamantino	95,86	99,48	98,71	20,48	23,79	23,08	14,10	93,59	54,89	96,05	87,27	39,20	44,06	43,03	13,23	96,57	78,80	35,77	78,89	69,70	
Dom Aquino	79,16	99,86	95,91	9,37	5,29	6,07	2,10	93,67	49,30	99,59	89,98	34,86	35,62	35,48	1,78	95,24	77,37	28,65	76,82	67,61	
Feliz Natal	99,53	99,91	99,83	0,00	7,87	6,16	2,50	94,78	50,23	92,68	83,44	27,86	36,17	34,37	1,72	96,43	75,82	26,61	75,10	64,54	
Figueirópolis D'Oeste	97,67	100,00	98,92	0,89	2,47	1,74	8,23	98,30	55,96	94,90	76,85	31,66	34,05	32,95	8,11	98,30	56,50	31,91	75,75	55,43	
Gaúcha do Norte	90,60	100,00	94,79	12,26	9,01	10,81	17,26	95,57	55,93	99,56	75,40	30,32	37,17	33,38	16,98	98,23	53,24	34,41	78,32	54,01	
General Carneiro	97,93	100,00	99,09	2,39	30,82	18,28	11,16	77,36	55,24	98,74	79,56	24,35	43,44	35,02	7,55	89,43	53,33	29,04	77,20	55,97	
Glória D'Oeste	93,33	100,00	97,96	0,95	8,66	6,30	4,13	66,48	48,89	88,41	76,33	33,23	35,89	35,08	3,17	83,89	59,23	28,43	69,40	56,88	
Guarantã do Norte	95,98	99,90	98,96	2,56	2,51	2,52	13,69	90,25	55,38	91,68	82,93	31,39	34,35	33,64	13,65	93,77	74,45	33,47	73,27	63,67	
Guiratinga	91,74	99,73	98,22	40,94	70,24	64,70	16,51	97,52	57,40	95,15	88,02	43,43	75,70	69,60	16,36	98,00	82,58	39,06	89,62	80,07	
Indiavaí	96,61	100,00	99,20	0,00	5,39	4,12	14,69	99,65	57,06	99,65	89,63	32,39	36,46	35,51	14,69	99,65	79,65	34,71	78,59	68,26	
Ipiranga do Norte	97,34	99,81	99,04	0,20	2,99	2,12	12,07	99,07	51,50	97,54	83,10	33,13	34,33	33,95	11,79	99,56	72,03	32,14	77,14	63,03	
Itanhanga	91,21	99,79	96,37	2,40	2,12	2,23	41,37	70,76	65,55	97,00	84,46	33,87	34,11	34,01	38,71	88,21	68,47	46,04	73,11	62,31	
Itaúba	93,70	99,91	98,70	1,85	10,99	9,22	6,67	98,48	52,10	99,54	90,32	33,21	37,30	36,50	6,54	99,08	81,09	30,62	78,64	69,30	
Itiquira	96,84	99,93	98,07	1,60	5,51	3,15	57,58	99,44	77,94	99,81	86,62	33,79	35,68	34,54	57,26	99,44	73,99	56,33	78,31	65,05	
Jaciara	78,54	99,81	98,14	18,20	36,76	35,30	14,93	89,34	47,05	99,25	95,13	36,96	47,07	46,28	10,16	95,04	88,35	31,39	80,46	76,59	
Jangada	91,10	99,48	94,39	1,25	18,17	7,89	7,74	76,68	53,84	98,69	71,44	28,90	39,18	32,93	7,71	89,56	39,82	30,15	75,81	48,06	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Jauru	99,28	100,00	99,72	3,12	16,72	11,42	11,43	99,08	55,72	93,55	78,82	30,64	37,46	34,81	10,42	99,08	64,56	32,26	76,70	59,40	
Juara	92,92	99,99	98,57	7,38	18,17	16,00	6,93	92,75	50,17	94,43	85,56	33,20	41,15	39,56	6,83	95,77	77,95	30,07	77,12	67,69	
Juína	96,75	99,71	99,35	1,15	8,83	7,88	2,44	88,66	49,53	69,33	66,88	30,80	36,00	35,36	2,26	90,57	79,65	27,53	65,30	60,63	
Juruena	91,66	99,85	96,73	20,73	36,64	30,59	4,46	90,22	49,02	87,00	72,56	34,68	46,09	41,75	4,40	91,37	58,29	29,37	74,82	57,53	
Juscimeira	96,38	99,89	98,93	0,39	10,01	7,38	17,03	60,80	57,76	99,23	87,89	30,82	39,01	36,77	16,50	83,99	65,54	35,03	74,08	63,40	
Lambari D'Oeste	95,59	99,78	97,81	11,10	2,01	6,28	24,72	96,54	55,51	98,29	78,20	33,71	33,15	33,41	24,63	96,54	62,78	37,95	75,99	58,13	
Lucas do Rio Verde	98,58	99,96	99,88	10,50	49,80	47,38	15,68	98,07	50,12	98,60	95,61	36,60	57,65	56,35	14,15	98,62	93,42	33,62	84,96	81,79	
Luciara	91,67	99,66	98,78	0,00	0,86	0,76	0,00	96,40	54,17	95,58	91,03	18,98	32,31	30,84	0,00	96,40	85,82	24,38	74,76	69,23	
Marcelândia	99,22	99,83	99,60	2,75	1,81	2,17	39,56	97,11	63,59	92,10	81,29	30,79	33,85	32,69	39,23	98,49	76,01	44,54	74,82	63,33	
Matupá	96,92	99,76	99,13	34,57	2,02	9,22	0,32	89,55	53,99	90,89	82,73	41,53	33,92	35,60	0,32	89,67	69,90	31,95	71,49	62,74	
Mirassol d'Oeste	98,40	99,90	99,68	7,84	34,71	30,90	2,76	95,61	50,13	84,39	79,53	32,83	54,19	51,16	2,29	96,09	82,80	28,42	78,22	71,16	
Nobres	72,20	99,01	93,99	12,05	21,95	20,10	3,58	97,01	48,17	97,02	87,88	34,92	40,75	39,66	3,14	97,12	79,53	28,75	78,30	69,02	
Nortelândia	90,91	99,09	97,60	0,28	17,43	14,32	0,83	89,03	48,62	96,74	88,02	31,50	42,54	40,54	0,73	95,08	77,99	26,95	78,12	68,85	
Nossa Senhora do Livramento	74,01	99,05	82,88	25,68	35,95	29,32	3,51	95,17	46,23	94,42	63,29	35,79	45,18	39,12	3,18	95,33	35,80	28,40	78,31	46,07	
Nova Bandeirantes	98,95	100,00	99,33	22,14	27,43	24,06	22,91	66,91	54,98	84,49	65,72	40,65	42,19	41,21	22,68	88,12	46,50	39,44	71,60	51,15	
Nova Brasilândia	54,04	93,26	84,55	15,53	22,34	20,83	4,04	40,87	44,98	93,65	82,84	32,92	40,07	38,48	3,93	72,37	57,17	27,28	68,70	59,50	
Nova Canaã do Norte	98,38	99,73	99,15	10,99	18,55	15,32	6,07	86,66	51,74	88,77	72,92	33,43	38,84	36,53	5,87	92,62	55,50	30,35	73,41	54,98	
Nova Guarita	99,55	100,00	99,73	0,57	1,61	1,00	14,72	98,39	57,12	86,98	69,46	32,69	33,49	33,02	14,57	98,50	49,26	34,79	72,99	50,58	
Nova Lacerda	85,38	99,67	93,25	12,02	64,81	41,10	3,14	79,40	48,45	98,44	75,99	36,38	54,94	46,61	2,41	91,95	51,74	29,08	81,77	58,11	
Nova Marilândia	90,71	99,84	96,75	0,32	0,98	0,76	1,60	76,23	48,61	94,32	78,85	31,41	33,28	32,65	1,50	85,41	57,01	27,17	71,00	56,17	
Nova Maringá	82,87	100,00	91,83	30,01	11,75	20,46	54,09	96,94	69,93	99,54	85,42	52,26	40,89	46,31	54,09	98,23	77,17	58,76	79,55	69,63	
Nova Monte Verde	100,00	99,92	99,96	0,71	7,77	4,21	24,19	82,92	50,04	51,65	50,83	31,11	35,71	33,39	23,79	93,82	58,44	34,98	60,39	47,55	
Nova Mutum	97,63	99,94	99,52	8,52	36,77	31,71	18,99	98,06	57,33	98,92	91,47	35,94	46,18	44,34	17,67	98,95	84,38	36,98	81,35	73,40	
Nova Nazaré	96,08	98,41	97,24	11,23	5,84	8,55	1,83	95,76	50,00	97,21	73,42	24,80	35,46	30,09	1,65	96,46	48,68	25,49	76,38	50,73	
Nova Olímpia	96,15	99,74	99,35	3,48	6,69	6,35	9,34	98,99	52,84	99,40	94,41	28,88	36,20	35,42	7,88	99,44	89,64	29,86	78,35	73,16	
Nova Santa Helena	95,79	99,69	98,02	2,11	17,11	10,70	19,16	62,64	58,88	94,77	79,44	32,00	38,93	35,97	18,95	84,82	56,68	36,61	72,84	57,36	
Nova Ubiratã	92,88	99,94	97,31	2,83	6,50	5,13	1,95	77,58	51,20	95,63	79,05	31,19	36,41	34,46	1,36	78,44	49,66	27,92	70,16	54,39	
Nova Xavantina	93,33	99,47	98,21	0,38	30,20	24,10	4,44	89,69	49,35	97,75	87,85	29,27	47,80	44,01	4,27	94,50	76,04	27,63	80,02	69,30	
Novo Horizonte do Norte	92,37	99,83	96,06	0,50	14,58	7,46	8,13	96,78	54,86	98,53	76,46	32,01	38,19	35,07	7,90	96,89	51,91	31,59	77,87	54,48	
Novo Mundo	97,16	99,65	98,13	0,73	1,04	0,85	10,63	92,98	49,75	80,78	61,78	33,21	33,45	33,30	10,03	93,06	42,21	30,99	69,10	45,76	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Novo Santo Antônio	82,44	97,96	92,64	0,00	18,58	12,21	2,44	92,11	47,07	53,86	51,53	14,31	37,15	29,32	2,44	92,28	61,48	21,27	61,10	47,45	
Novo São Joaquim	95,77	99,85	98,35	12,04	33,13	25,40	12,30	86,69	53,06	93,74	78,83	33,77	45,01	40,90	10,80	94,54	63,86	32,55	77,77	61,19	
Paranaíta	99,72	99,83	99,78	0,34	1,13	0,78	8,07	93,42	50,02	90,87	72,44	32,34	33,45	32,95	8,05	93,80	55,11	30,14	72,71	53,50	
Paranatinga	88,73	99,78	97,10	11,48	20,53	18,34	13,29	88,97	61,59	95,99	87,66	35,79	43,86	41,91	13,29	94,42	74,77	36,89	78,09	68,11	
Pedra Preta	96,09	99,92	98,84	0,98	16,17	11,91	18,09	97,20	57,73	99,58	87,84	31,38	41,05	38,34	17,85	97,67	75,28	35,65	79,43	67,16	
Peixoto de Azevedo	93,89	99,71	97,64	0,74	10,12	6,79	8,48	95,82	49,74	93,01	77,63	28,90	38,13	34,85	7,83	96,73	65,13	28,82	75,96	59,20	
Planalto da Serra	98,64	99,84	99,54	0,00	8,55	6,37	0,45	72,16	56,14	99,82	88,68	30,61	38,78	36,69	0,30	89,06	66,43	29,02	75,89	63,94	
Poconé	90,71	99,08	96,67	0,82	5,17	3,92	9,76	85,25	56,44	94,69	83,67	28,99	35,20	33,41	9,59	90,31	67,04	31,67	73,40	61,37	
Pontal do Araguaia	98,81	100,00	99,77	54,90	7,88	16,96	8,01	80,40	51,14	98,76	89,56	48,17	36,27	38,57	5,34	92,52	75,68	34,88	75,85	67,94	
Ponte Branca	91,11	100,00	98,77	4,44	0,54	1,08	5,56	98,03	51,30	100,00	93,25	29,26	32,26	31,84	5,56	98,51	85,62	28,70	76,92	70,24	
Pontes e Lacerda	94,84	99,93	99,10	3,11	42,05	35,68	10,86	97,13	52,44	86,77	81,15	33,13	60,08	55,67	7,46	97,27	82,57	31,01	81,37	73,13	
Porto Alegre do Norte	92,53	99,93	96,08	7,79	1,80	4,92	43,71	97,85	59,06	92,29	74,98	30,04	33,03	31,47	42,25	97,90	68,91	43,78	74,40	58,45	
Porto dos Gaúchos	94,92	99,89	97,44	1,96	11,98	7,05	51,15	97,31	72,36	94,72	83,71	32,45	37,51	35,02	49,88	98,58	74,61	51,57	76,94	64,45	
Porto Esperidião	96,23	99,59	97,53	0,87	10,59	4,60	23,41	94,54	59,93	97,37	74,33	30,11	39,58	33,75	23,21	96,88	51,54	37,75	77,94	53,21	
Porto Estrela	96,23	100,00	97,86	36,58	31,12	34,23	15,07	98,96	66,56	100,00	80,97	40,66	43,29	41,79	15,02	99,38	51,36	40,75	80,89	58,04	
Poxoréo	93,67	99,38	97,60	25,54	47,09	40,35	10,34	85,73	56,37	98,43	85,27	38,47	52,49	48,10	9,30	92,82	66,70	34,72	81,25	66,69	
Primavera do Leste	96,32	99,94	99,75	57,11	47,05	47,57	19,12	97,57	51,65	87,57	85,71	52,21	55,93	55,74	14,54	98,79	94,43	39,47	80,77	78,63	
Querência	93,60	99,95	96,77	11,44	0,82	6,13	40,89	95,85	68,25	85,32	76,79	34,41	33,42	33,92	40,65	95,85	68,27	47,77	71,53	59,66	
Reserva do Cabaçal	92,31	99,82	97,34	6,96	18,59	14,75	12,82	86,10	55,13	99,25	84,68	32,36	40,19	37,61	12,70	92,36	66,06	33,39	77,27	62,78	
Ribeirão Cascalheira	87,27	95,22	92,63	20,91	43,99	36,47	9,66	73,31	49,41	90,58	77,17	34,92	47,34	43,29	9,20	89,02	63,01	31,18	75,65	61,16	
Ribeirãozinho	98,55	99,81	99,46	18,36	37,69	32,30	41,55	99,44	71,74	99,88	92,04	41,38	57,40	52,94	41,55	99,44	83,31	51,56	85,57	76,10	
Rio Branco	96,26	99,93	99,29	1,02	1,44	1,36	28,57	96,27	63,83	98,27	92,26	31,07	33,33	32,94	28,57	96,31	84,51	41,16	75,97	69,90	
Rondolândia	96,62	91,72	95,15	3,09	4,14	3,40	1,76	88,97	49,44	51,72	50,12	28,97	34,25	30,55	1,62	89,66	27,94	26,67	58,54	36,20	
Rondonópolis	94,62	99,88	99,69	16,49	49,62	48,42	13,19	98,81	58,12	98,40	96,95	37,26	60,60	59,76	12,14	99,16	96,02	35,84	86,06	84,25	
Rosário Oeste	83,32	99,23	92,48	9,30	20,45	15,72	1,37	92,24	49,38	98,34	77,57	31,04	42,78	37,80	1,29	92,31	53,70	27,24	77,81	56,36	
Salto do Céu	97,39	100,00	98,91	7,64	2,68	4,76	2,61	58,93	49,84	97,85	77,74	33,83	34,09	33,98	2,17	82,19	48,67	28,62	71,38	53,47	
Santa Carmem	97,63	99,89	99,32	15,25	8,10	9,90	23,73	99,54	50,96	99,24	87,09	37,97	36,37	36,77	22,71	99,54	80,20	37,21	78,39	68,02	
Santa Cruz do Xingu	95,50	99,74	98,18	1,35	47,78	30,74	0,00	96,61	49,25	99,30	80,94	26,28	48,30	40,22	0,00	97,13	61,49	25,18	81,58	60,88	
Santa Rita do Trivelato	88,78	100,00	95,26	0,66	4,59	2,93	22,44	94,20	51,93	98,07	78,57	33,11	34,86	34,12	18,70	98,07	64,53	34,58	77,00	59,07	
Santa Terezinha	97,21	99,66	98,28	25,48	70,44	45,17	21,47	23,85	54,60	92,50	71,20	30,92	54,61	41,29	15,85	63,87	36,88	33,79	70,32	49,79	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Santo Afonso	87,91	98,66	93,47	3,48	17,43	10,69	16,60	86,21	58,64	85,31	72,43	33,61	39,34	36,57	11,13	91,57	52,71	34,46	72,07	53,90	
Santo Antônio do Leste	88,56	100,00	95,79	0,53	4,64	3,13	16,22	99,54	48,89	95,67	78,46	26,86	35,66	32,42	14,54	99,54	68,26	30,10	76,95	59,71	
Santo Antônio do Leverger	91,15	99,50	94,13	8,13	14,01	10,23	7,15	86,45	60,27	93,24	72,05	34,35	39,14	36,06	6,87	87,15	35,56	33,83	73,18	47,89	
São Félix do Araguaia	92,79	99,34	96,69	4,65	26,42	17,61	4,43	61,19	60,85	88,03	77,04	24,80	40,56	34,18	3,88	75,68	46,63	29,84	68,09	52,62	
São José do Povo	97,60	99,65	98,61	1,88	11,93	6,85	0,34	52,11	73,66	99,15	86,25	33,05	37,89	35,44	0,29	76,08	37,72	35,66	71,04	53,14	
São José do Rio Claro	71,76	99,95	93,99	0,77	4,27	3,53	10,09	98,10	45,92	99,09	87,85	32,24	35,50	34,82	9,89	98,44	79,73	29,35	77,68	67,47	
São José do Xingu	94,16	99,73	98,28	0,25	5,53	4,16	14,72	88,76	54,74	95,50	84,90	31,05	35,18	34,10	14,64	88,82	69,53	33,47	73,16	62,84	
São José dos Quatro Marcos	96,97	99,87	99,21	6,64	23,49	19,66	3,68	92,72	51,52	96,15	86,02	32,97	44,80	42,11	3,58	95,84	74,90	29,36	78,93	67,68	
São Pedro da Cipa	93,38	99,74	99,00	0,66	4,55	4,10	0,66	98,25	60,15	98,86	94,35	28,26	34,32	33,62	0,66	98,37	86,97	29,69	77,18	71,64	
Sapezal	94,80	100,00	99,22	59,90	37,63	40,96	6,81	99,13	50,00	98,91	91,58	53,51	46,22	47,31	4,70	99,69	85,45	36,07	81,61	74,78	
Serra Nova Dourada	89,45	99,17	94,76	0,50	15,42	8,66	1,51	96,67	49,50	96,74	75,32	27,30	37,78	33,03	1,51	96,67	53,53	26,10	77,06	53,96	
Sinop	97,87	99,95	99,61	4,23	12,47	11,14	72,15	97,75	63,80	88,84	84,80	34,54	37,76	37,24	68,93	98,58	93,79	55,76	75,06	71,94	
Sorriso	97,80	99,99	99,72	1,55	13,87	12,35	41,40	95,65	66,29	97,54	93,70	33,65	38,39	37,80	39,72	98,23	91,03	46,55	78,06	74,18	
Tabaporã	95,93	99,94	97,99	2,20	16,28	9,44	35,71	74,70	64,68	84,41	74,82	33,51	40,02	36,86	35,47	89,25	63,12	44,55	71,23	58,27	
Tangará da Serra	87,56	99,97	98,93	23,39	41,29	39,80	14,17	97,97	55,11	97,17	93,66	36,51	51,73	50,46	12,99	98,64	91,49	34,87	82,51	78,53	
Tapurah	98,70	99,95	99,58	0,91	28,13	20,10	33,81	98,53	58,63	99,20	87,23	33,59	42,89	40,15	31,21	98,68	78,78	41,14	80,26	68,72	
Terra Nova do Norte	99,47	99,88	99,66	13,12	11,41	12,32	15,91	86,98	59,63	88,00	72,93	37,55	36,78	37,19	15,89	87,14	49,28	37,69	70,64	53,13	
Tesouro	88,66	100,00	96,53	0,58	12,58	8,90	9,59	85,24	50,15	98,33	83,57	25,29	38,68	34,58	8,91	85,41	61,98	28,12	74,14	60,04	
Torixoréu	96,86	99,47	98,90	0,94	28,00	22,07	5,03	94,79	54,19	97,57	88,06	26,83	49,91	44,85	5,03	94,85	75,15	28,69	80,78	69,35	
União do Sul	97,17	99,86	98,86	0,47	1,53	1,14	41,04	98,33	65,92	97,88	86,01	25,16	33,38	30,32	40,88	98,33	76,98	43,99	76,53	64,44	
Vale de São Domingos	97,50	100,00	98,13	0,42	0,00	0,31	23,33	98,34	60,63	98,96	70,24	32,69	32,64	32,67	23,33	98,34	42,14	38,88	76,65	48,35	
Várzea Grande	91,74	99,08	98,96	3,27	49,10	48,35	29,52	90,72	63,42	91,96	91,49	33,03	55,94	55,57	29,25	93,28	92,23	41,90	80,39	79,76	
Vera	99,49	100,00	99,87	1,02	3,48	2,83	2,05	95,33	50,04	91,71	80,72	31,07	34,80	33,82	1,96	95,48	70,82	27,69	74,00	61,78	
Vila Bela da Santíssima Trindade	97,32	97,42	97,36	16,45	7,32	13,09	5,84	63,53	50,36	75,84	59,73	32,94	34,58	33,54	5,73	83,55	34,36	29,68	64,66	42,54	
Vila Rica	96,21	99,95	98,72	33,67	41,66	39,02	12,72	94,74	52,71	58,74	56,75	40,25	46,73	44,59	12,67	97,30	69,37	35,21	67,59	56,90	

Região: Centro-Oeste
Estado: Mato Grosso do Sul (MS)

Nome do município	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Água Clara	91,06	99,93	96,86	0,32	5,12	3,46	26,81	99,21	50,81	97,84	81,53	33,05	35,89	34,91	26,12	99,23	73,88	36,66	77,65	63,44	
Alcinópolis	86,05	100,00	95,46	0,00	0,56	0,38	8,72	95,89	49,42	97,62	81,95	31,46	33,30	32,70	8,59	95,89	67,51	29,82	75,60	60,72	
Amambai	93,02	99,86	97,71	5,58	34,55	25,42	11,14	99,04	72,18	97,38	89,44	24,40	54,27	44,86	11,08	99,32	71,50	35,89	83,66	68,60	
Anastácio	98,10	99,32	99,09	23,06	50,22	45,17	1,02	95,42	58,80	98,52	91,14	40,09	58,53	55,11	0,98	95,56	77,98	33,29	84,20	74,74	
Anaurilândia	97,32	100,00	98,73	0,54	2,71	1,68	20,92	89,04	59,48	99,65	80,56	29,63	34,42	32,14	20,74	96,02	60,25	36,62	76,70	57,65	
Angélica	98,26	99,96	99,70	0,22	2,90	2,48	4,57	89,81	62,32	95,71	90,56	31,88	34,33	33,95	4,57	89,88	76,72	32,92	73,31	67,07	
Antônio João	99,48	99,86	99,80	1,30	2,64	2,43	0,26	88,69	66,23	93,62	89,35	32,90	32,29	32,39	0,26	89,87	75,88	33,13	71,93	65,87	
Aparecida do Taboado	96,18	99,93	99,53	1,53	17,69	16,00	16,41	99,02	50,25	91,05	86,78	33,38	43,58	42,51	11,07	99,24	90,01	31,57	77,96	73,10	
Aquidauana	93,23	99,46	98,28	21,90	31,44	29,64	3,79	96,29	58,76	98,26	90,80	37,06	49,35	47,03	3,13	96,50	78,87	32,99	81,37	72,24	
Aral Moreira	97,39	99,79	98,67	1,58	4,29	3,03	27,14	98,62	65,31	96,50	81,94	30,91	34,51	32,83	27,11	98,62	65,24	41,11	76,54	60,00	
Bandeirantes	99,21	99,94	99,70	1,98	5,62	4,44	0,00	93,75	50,20	99,11	83,29	32,32	35,21	34,27	0,00	94,34	63,83	27,51	76,22	60,47	
Bataguassu	99,80	99,90	99,87	25,45	57,02	49,52	39,96	95,02	69,91	99,45	92,43	41,37	52,80	50,09	39,78	97,95	84,13	50,35	83,40	75,55	
Batayporã	96,90	99,96	99,22	0,48	1,71	1,41	0,48	98,75	50,08	98,53	86,83	32,10	34,25	33,73	0,48	98,95	75,17	27,55	77,24	65,24	
Bela Vista	90,33	99,87	98,16	2,70	28,71	24,03	4,84	91,62	59,99	97,99	91,15	29,86	49,11	45,65	4,13	91,77	76,00	31,33	79,62	70,93	
Bodoquena	83,02	99,61	95,22	43,52	74,58	66,37	6,33	63,76	52,11	99,30	86,82	46,86	67,85	62,30	5,50	85,89	64,63	34,83	84,34	71,25	
Bonito	86,02	99,58	97,11	30,89	92,96	81,63	4,87	99,43	52,89	98,99	90,57	42,74	93,96	84,60	4,16	99,51	82,09	33,26	97,48	85,76	
Brasilândia	97,13	99,96	99,05	28,31	66,20	53,97	20,10	98,94	65,31	99,39	88,39	42,40	71,71	62,25	19,56	99,01	73,38	42,42	90,03	74,67	
Caarapó	92,76	99,89	98,05	0,87	29,84	22,35	3,06	99,43	64,52	94,34	86,63	16,76	48,15	40,04	2,91	99,50	74,54	28,06	80,66	67,07	
Camapuã	92,21	99,94	97,76	2,30	67,02	48,79	28,34	97,21	62,31	99,29	88,88	32,86	75,65	63,60	28,24	97,63	78,09	41,14	90,86	76,86	
Campo Grande	96,90	99,82	99,78	37,45	60,57	60,26	30,37	98,53	56,82	95,73	95,21	45,33	68,40	68,10	26,92	99,33	98,37	43,02	87,82	87,23	
Caracol	91,99	99,79	96,75	0,49	3,13	2,10	10,78	99,48	58,96	99,70	83,81	32,14	34,34	33,48	10,57	99,48	64,80	33,89	77,84	60,70	
Cassilândia	82,47	99,98	98,35	3,27	27,95	25,65	11,44	99,31	49,31	99,60	94,91	33,04	50,22	48,62	9,31	99,51	91,10	30,55	83,11	78,21	
Chapadão do Sul	99,46	99,96	99,89	52,32	45,90	46,87	22,92	97,71	50,94	98,74	91,51	50,27	49,45	49,58	16,97	98,21	85,92	39,39	82,13	75,67	
Corguinho	92,04	100,00	95,11	47,30	88,42	63,16	31,17	96,71	65,59	99,06	78,50	46,64	62,86	52,90	31,07	97,97	56,88	47,77	86,63	62,76	
Coronel Sapucaia	89,08	99,58	97,24	12,76	41,40	35,02	0,25	96,13	71,86	85,95	82,81	20,00	57,25	48,95	0,20	96,20	74,81	30,69	79,80	68,86	
Corumbá	72,90	98,38	95,69	0,96	22,07	19,84	1,92	94,07	50,63	98,79	93,71	27,30	42,28	40,70	1,78	96,37	86,39	26,57	79,15	73,60	

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB								Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.		Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Costa Rica	90,84	99,95	98,63	24,17	49,40	45,74	29,93	98,92	50,82	99,35	92,31	41,14	61,11	58,22	22,08	99,39	88,17	38,01	86,62	79,57
Coxim	84,65	99,62	98,16	1,27	14,54	13,25	5,67	95,53	51,01	98,60	93,97	32,23	39,33	38,64	5,57	96,80	87,92	29,60	78,25	73,51
Deodápolis	99,85	99,79	99,80	0,29	0,98	0,86	3,09	93,74	52,41	98,68	90,70	31,96	33,43	33,17	2,99	93,76	78,11	29,12	75,29	67,33
Dois Irmãos do Buriti	97,86	99,80	98,86	1,28	2,01	1,66	8,99	98,26	77,87	98,96	88,75	30,95	33,89	32,47	8,28	98,26	54,68	39,04	77,04	58,63
Douradina	99,48	99,91	99,76	0,70	2,35	1,77	8,54	98,59	63,68	97,22	85,48	25,61	34,30	31,26	8,54	98,59	67,07	32,61	76,70	61,27
Dourados	99,53	99,90	99,88	8,05	55,28	51,96	5,59	97,25	62,11	91,97	89,88	33,69	61,39	59,45	5,00	98,51	91,94	33,60	83,96	80,42
Eldorado	99,38	99,90	99,81	15,06	9,26	10,27	5,90	83,37	59,29	96,64	90,16	36,96	36,39	36,49	4,92	93,24	77,91	33,72	75,42	68,19
Fátima do Sul	100,00	99,91	99,92	0,87	13,35	12,02	10,61	98,22	54,29	93,03	88,91	33,38	41,05	40,24	10,51	98,26	88,94	32,73	77,44	72,70
Figueirão	96,69	100,00	98,46	0,00	8,30	4,44	13,66	99,82	51,31	99,91	77,27	31,75	36,88	34,49	13,53	99,82	59,63	32,19	78,87	57,13
Glória de Dourados	99,73	99,96	99,91	0,27	2,00	1,61	3,92	98,90	51,91	99,54	88,85	32,61	33,87	33,59	3,92	98,93	77,60	29,48	77,45	66,68
Guia Lopes da Laguna	97,75	99,60	99,30	0,19	9,48	7,97	4,13	94,95	62,38	95,23	89,90	31,33	35,96	35,21	3,50	95,00	80,16	32,41	75,40	68,42
Iguatemi	96,02	99,51	98,63	0,78	18,03	13,70	3,63	98,21	56,47	97,70	87,36	32,21	39,62	37,76	3,49	98,26	74,49	30,72	78,53	66,54
Inocência	78,01	99,94	91,99	2,41	15,13	10,52	4,40	96,61	47,17	96,95	78,90	31,03	38,26	35,64	3,25	96,96	62,98	27,15	77,39	59,17
Itaporã	94,92	99,98	98,44	9,99	28,37	22,78	4,44	98,20	75,62	95,66	89,56	25,15	47,69	40,84	4,42	98,30	69,74	35,07	80,55	66,72
Itaquiraí	99,30	99,96	99,63	0,57	3,17	1,88	1,22	98,67	58,64	99,16	79,10	31,51	34,73	33,14	1,02	99,13	50,56	30,39	77,67	54,27
Ivinhema	99,82	99,77	99,78	12,50	8,43	9,36	9,71	95,95	56,46	97,88	88,40	36,97	35,39	35,75	9,04	96,15	76,22	34,16	76,47	66,79
Japorã	92,59	99,54	94,11	0,58	15,26	3,79	4,09	50,11	83,81	98,79	87,09	15,34	38,19	20,34	2,75	81,09	19,91	33,97	72,69	42,45
Jaraguari	91,32	100,00	93,86	1,19	6,74	2,81	8,48	98,39	57,20	99,76	69,64	33,38	36,06	34,16	6,60	98,39	33,43	32,39	78,07	45,74
Jardim	95,59	99,87	99,58	0,80	34,90	32,61	3,41	97,83	50,47	98,09	94,90	32,40	48,38	47,31	2,81	98,08	91,69	28,56	81,51	77,97
Jateí	92,32	100,00	95,85	0,28	54,94	25,38	21,48	99,50	58,89	98,58	77,12	33,00	69,51	49,77	21,48	99,50	57,31	37,79	89,20	61,40
Juti	89,69	99,68	96,55	0,87	16,69	11,73	0,00	82,51	48,46	95,19	80,54	25,87	41,11	36,33	0,00	90,18	61,90	24,78	75,49	59,59
Ladário	74,57	97,48	96,19	2,41	12,41	11,85	3,44	89,68	61,91	98,24	96,19	33,45	37,93	37,68	3,32	91,81	86,83	32,89	75,99	73,56
Laguna Carapã	98,19	100,00	99,00	0,76	17,91	8,50	5,73	95,81	66,08	94,65	78,96	29,96	39,42	34,22	5,25	95,97	46,16	33,76	76,68	53,12
Maracaju	96,72	99,89	99,49	15,93	38,78	35,92	8,92	98,97	53,07	96,04	90,66	36,89	51,76	49,90	8,79	99,07	87,76	32,92	82,29	76,10
Miranda	97,18	99,61	98,75	24,02	43,60	36,69	18,89	95,82	66,05	98,51	87,06	36,58	57,56	50,16	18,77	96,54	69,09	40,47	84,20	68,77
Mundo Novo	97,77	99,90	99,68	0,93	1,26	1,23	15,40	97,66	49,91	98,55	93,67	31,48	33,72	33,49	13,98	97,87	89,45	31,79	76,71	72,21
Naviraí	94,13	99,88	99,48	6,16	27,30	25,83	15,07	99,63	51,57	99,47	96,14	33,72	47,33	46,39	13,80	99,70	93,72	33,03	82,17	78,75
Nioaque	98,34	99,32	98,83	6,85	46,14	26,35	3,49	93,60	69,19	96,37	82,68	31,28	59,32	45,20	3,37	93,60	48,15	34,61	83,10	58,67
Nova Alvorada do Sul	98,51	99,87	99,52	0,86	5,93	4,64	0,55	98,90	72,58	98,23	91,68	30,85	35,42	34,25	0,52	99,01	73,86	34,65	77,55	66,60
Nova Andradina	95,18	99,98	99,28	9,73	13,24	12,73	1,86	97,41	55,07	99,37	92,95	35,13	40,66	39,86	1,67	98,75	84,69	30,62	79,59	72,50

Nome do município (continuação)	Indicadores PLANSAB									Índices Saneamento Básico											
	Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Ab. de Água			Esg. Sanit.			Dest. R. Sól.			Saneam. Básico		
	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total	Rural	Urbano	Total
Novo Horizonte do Sul	100,00	99,43	99,69	1,25	9,25	5,64	1,67	98,63	52,08	99,28	77,99	33,29	36,42	35,00	1,44	98,63	54,78	28,94	78,11	55,92	
Paranaíba	99,24	99,86	99,79	2,93	47,42	42,31	1,59	97,38	52,42	84,74	81,03	31,79	60,79	57,46	1,12	97,50	86,45	28,44	81,01	74,98	
Paranhos	89,87	99,32	95,17	0,29	2,74	1,66	6,71	96,98	51,85	96,86	77,10	18,66	32,97	26,69	6,32	97,05	57,22	25,61	75,63	53,67	
Pedro Gomes	92,54	99,51	97,86	1,11	8,53	6,77	0,32	97,88	49,71	99,15	87,44	32,59	38,57	37,16	0,32	97,88	74,76	27,54	78,54	66,45	
Ponta Porã	98,50	99,47	99,28	19,65	24,74	23,72	6,21	95,63	55,01	94,39	86,50	40,58	44,57	43,77	4,28	95,95	77,58	33,29	78,31	69,28	
Porto Murtinho	75,53	99,48	91,21	64,85	95,23	84,74	3,75	99,25	57,45	99,63	85,07	52,95	94,60	80,22	2,69	99,28	65,94	37,69	97,84	77,08	
Ribas do Rio Pardo	74,25	99,77	90,04	21,73	32,57	28,44	19,94	96,02	54,42	97,61	81,14	40,54	48,01	45,16	19,70	98,22	68,28	38,22	81,28	64,86	
Rio Brilhante	99,24	99,93	99,80	12,01	24,57	22,08	29,02	94,53	66,64	97,01	91,00	38,35	44,45	43,25	28,77	94,94	81,84	44,59	78,80	72,03	
Rio Negro	93,00	99,52	97,68	1,44	5,17	4,12	8,85	93,94	59,53	99,31	88,10	32,44	35,30	34,49	8,44	94,10	69,95	33,47	76,24	64,18	
Rio Verde de Mato Grosso	91,75	99,81	98,66	0,68	4,90	4,30	2,94	97,69	50,09	98,75	91,81	32,81	35,73	35,31	2,82	97,69	84,16	28,58	77,39	70,43	
Rochedo	98,95	99,89	99,47	37,35	10,57	22,53	2,49	96,09	54,67	99,03	79,23	44,87	37,07	40,55	1,66	96,09	53,93	33,73	77,40	57,90	
Santa Rita do Pardo	95,95	99,57	97,71	9,64	5,75	7,75	1,62	98,28	60,82	97,91	78,83	34,84	36,02	35,42	1,54	98,34	48,53	32,40	77,42	54,26	
São Gabriel do Oeste	93,62	99,95	99,11	1,70	53,63	46,74	7,23	97,18	50,37	99,12	92,65	32,66	63,64	59,52	7,02	98,37	86,23	30,02	87,04	79,47	
Selvíria	92,42	99,87	97,99	16,37	5,98	8,60	8,98	97,58	51,83	98,77	86,94	34,20	35,22	34,96	8,52	97,58	75,15	31,51	77,19	65,68	
Sete Quedas	98,93	98,80	98,82	0,53	1,99	1,73	2,14	90,55	68,27	96,48	91,58	29,89	32,60	32,13	1,78	90,65	75,21	33,31	73,24	66,31	
Sidrolândia	99,00	99,78	99,51	10,54	23,28	18,81	1,90	97,39	66,83	96,63	86,17	34,15	41,35	38,82	1,65	97,49	63,86	34,21	78,49	62,95	
Sonora	96,34	99,95	99,60	0,22	3,87	3,52	9,91	94,52	49,50	99,67	94,82	33,12	34,88	34,71	9,63	97,91	89,39	30,75	77,49	72,97	
Tacuru	92,75	99,65	95,66	3,91	13,66	8,02	1,95	97,84	67,83	99,38	81,14	22,17	41,31	30,25	1,95	97,95	42,45	30,65	79,55	51,28	
Taquarussu	94,94	100,00	98,47	0,00	1,71	1,19	12,36	93,52	60,67	99,69	87,86	32,30	34,23	33,65	11,52	97,35	71,32	34,83	77,09	64,28	
Terenos	97,98	99,91	98,80	6,02	16,72	10,55	6,92	96,46	71,56	99,48	83,38	34,40	39,11	36,40	6,62	98,01	45,30	37,53	78,87	55,02	
Três Lagoas	95,29	99,94	99,70	55,45	52,60	52,75	14,69	99,19	50,71	98,22	95,79	51,10	59,78	59,34	11,04	99,28	94,77	37,62	85,76	83,30	
Vicentina	98,06	99,72	99,25	0,71	2,28	1,84	10,07	95,78	54,09	97,60	85,37	32,45	33,84	33,45	10,01	96,52	72,20	32,18	75,99	63,67	

Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2013), IBGE (2011).

Apêndice III – População, renda média nominal, Produto Interno Bruto, Índice de Desenvolvimento Humano Municipal e Índice de Adequação do Saneamento Básico dos municípios brasileiros em 2010.

Legenda

Popul - População do município em 2010

Nhab. - Número de habitantes

Rend - Renda Média Nominal em 2010

D_All - todos os domicílios do município

D_Urb - domicílios urbanos

D_Rur - domicílios rurais

SM - salários mínimos

Percnt D_... Rend <1 SM - Percentual de domicílios ... com renda média nominal inferior a um salário mínimo em 2010

Percnt D_... Rend >10 SM - Percentual de domicílios ... com renda média nominal maior do que dez salários mínimos em 2010

PIBpc - Produto Interno Bruto *per capita* em 2010

PIBpc Agr - Produto Interno Bruto *per capita* em 2010: setor da agropecuária

PIBpc Ind - Produto Interno Bruto *per capita* em 2010: setor da indústria

PIBpc Serv - Produto Interno Bruto *per capita* em 2010: setor de serviços

IDHM - Índice de Desenvolvimento Humano Municipal em 2010

IDHM Long - componente de longevidade do IDHM

IDHM Educ - componente educacional do IDHM

IDHM Rend - componente de renda do IDHM

IABS - Índice de Adequação do Saneamento Básico

Região: Norte
Estado: Acre (AC)

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Acrelândia	12.538	1,97	2,42	1,54	36,25	26,15	45,74	1,30	2,15	0,50	2,44	1,08	0,23	1,02	0,60	0,81	0,47	0,58	46,71
Assis Brasil	6.075	2,09	2,80	0,79	27,62	23,19	35,73	1,95	2,81	0,37	1,47	0,36	0,09	0,95	0,59	0,77	0,46	0,58	54,42
Brasiléia	21.438	2,34	2,73	1,43	32,26	25,94	47,02	2,41	3,16	0,67	1,74	0,47	0,17	0,99	0,61	0,77	0,49	0,62	58,96
Bujari	8.474	2,17	2,70	1,75	35,84	25,32	44,19	2,06	2,81	1,46	2,66	1,60	0,10	0,92	0,59	0,77	0,44	0,60	44,72
Capixaba	8.810	2,13	2,80	1,59	34,34	23,41	43,16	1,74	3,04	0,69	2,54	1,41	0,12	0,94	0,58	0,79	0,40	0,60	46,91
Cruzeiro do Sul	78.444	2,82	3,37	1,35	27,23	22,53	39,79	4,11	5,42	0,59	1,74	0,40	0,17	1,04	0,66	0,78	0,58	0,65	51,12
Epitaciolândia	15.126	2,38	2,76	1,39	34,05	28,47	48,34	2,85	3,67	0,73	1,62	0,37	0,11	1,04	0,65	0,77	0,55	0,65	58,45
Feijó	32.311	1,79	2,66	0,67	37,33	25,94	51,91	1,63	2,86	0,06	1,34	0,34	0,12	0,83	0,54	0,72	0,39	0,56	36,97
Jordão	6.531	1,49	2,70	0,76	34,61	24,18	40,86	1,00	2,66	0,00	1,21	0,30	0,07	0,82	0,47	0,73	0,28	0,50	32,35
Mâncio Lima	15.246	1,95	2,47	1,16	35,83	32,87	40,37	1,62	2,35	0,49	1,33	0,38	0,09	0,82	0,63	0,77	0,55	0,58	45,66
Manoel Urbano	7.989	2,23	2,76	1,04	32,19	24,51	49,39	2,69	3,74	0,35	1,38	0,32	0,11	0,89	0,55	0,77	0,37	0,59	50,27
Marechal Thaumaturgo	14.200	1,37	2,18	1,00	40,36	27,24	46,32	0,58	1,28	0,26	1,31	0,43	0,07	0,79	0,50	0,73	0,36	0,48	29,26
Plácido de Castro	17.203	2,01	2,29	1,58	35,58	31,85	41,47	1,77	2,44	0,71	1,90	0,69	0,18	0,96	0,62	0,79	0,52	0,59	50,45
Porto Acre	14.806	1,65	1,70	1,64	36,07	39,85	35,49	1,04	1,13	1,03	1,66	0,63	0,14	0,84	0,58	0,77	0,42	0,59	39,17
Porto Walter	9.172	1,69	2,38	1,28	31,49	22,27	37,08	1,06	1,71	0,66	1,55	0,66	0,08	0,79	0,53	0,73	0,40	0,52	29,40
Rio Branco	335.796	4,08	4,24	2,04	18,80	17,70	32,54	8,34	8,86	1,82	2,10	0,05	0,36	1,43	0,73	0,80	0,66	0,73	75,81
Rodrigues Alves	14.334	1,46	2,18	1,11	44,17	34,51	48,86	0,58	1,47	0,14	2,68	1,71	0,08	0,86	0,57	0,74	0,48	0,52	40,67
Santa Rosa do Purus	4.612	2,02	3,44	0,52	24,75	18,23	31,58	3,06	6,00	0,00	1,27	0,24	0,09	0,91	0,52	0,78	0,34	0,52	40,81
Sena Madureira	37.993	2,26	2,81	1,06	31,24	26,08	42,49	2,53	3,48	0,48	1,69	0,60	0,14	0,89	0,60	0,81	0,46	0,59	45,48
Senador Guiomard	20.153	2,51	2,86	1,88	27,70	25,05	32,61	2,80	3,57	1,37	2,01	0,44	0,49	0,94	0,64	0,79	0,51	0,65	52,83
Tarauacá	35.526	2,04	2,83	0,93	36,16	26,43	49,92	2,35	3,85	0,23	1,34	0,36	0,10	0,84	0,54	0,72	0,39	0,55	39,94
Xapuri	16.016	2,17	2,63	1,22	33,21	27,53	44,89	2,25	3,08	0,54	1,80	0,57	0,24	0,90	0,60	0,77	0,45	0,62	51,25

Região: Norte

Estado: Amazonas (AM)

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Alvarães	14.080	1,76	2,14	1,30	33,45	29,05	38,82	0,93	1,54	0,18	0,73	0,11	0,08	0,53	0,53	0,78	0,38	0,50	48,95
Amaturá	9.657	1,66	2,23	0,91	35,41	31,46	40,68	1,76	3,07	0,00	0,73	0,11	0,08	0,53	0,56	0,77	0,46	0,50	45,27
Anamá	10.193	2,17	3,00	1,55	34,94	21,96	44,66	1,38	3,10	0,09	0,81	0,15	0,08	0,55	0,59	0,74	0,53	0,54	44,40
Anori	16.289	2,16	2,55	1,36	35,07	26,69	52,14	1,80	2,44	0,50	0,73	0,11	0,08	0,52	0,56	0,76	0,43	0,54	50,40
Apuí	18.059	2,29	2,87	1,45	23,04	17,16	31,46	1,78	2,98	0,05	1,45	0,72	0,09	0,60	0,64	0,77	0,54	0,62	46,17
Atalaia do Norte	15.149	1,48	2,60	0,63	22,50	19,06	25,12	0,97	1,84	0,31	0,70	0,08	0,08	0,54	0,45	0,73	0,26	0,48	29,15
Autazes	31.876	1,86	2,46	1,41	37,10	28,96	43,12	1,50	2,51	0,75	1,02	0,37	0,08	0,55	0,58	0,80	0,45	0,54	43,82
Barcelos	25.715	1,75	2,88	0,50	21,47	22,64	20,16	1,89	3,50	0,10	0,64	0,06	0,09	0,49	0,50	0,73	0,32	0,55	44,24
Fonte Boa	22.659	1,89	2,31	0,86	36,10	29,87	51,81	1,67	2,22	0,27	0,89	0,27	0,08	0,53	0,53	0,72	0,40	0,52	44,11
Guajará	14.074	1,67	2,21	0,95	35,47	30,97	41,49	1,17	1,85	0,27	0,72	0,14	0,07	0,49	0,53	0,76	0,39	0,51	37,54
Humaitá	44.116	2,45	2,98	1,13	28,02	23,20	40,09	2,89	3,97	0,18	0,93	0,21	0,10	0,59	0,61	0,79	0,45	0,62	57,70
Ipixuna	22.199	1,53	2,26	0,94	38,75	32,92	43,59	0,91	1,78	0,20	0,71	0,18	0,07	0,46	0,48	0,77	0,30	0,48	31,97
Iranduba	40.735	2,14	2,27	1,86	31,49	29,03	37,10	1,66	1,72	1,54	1,30	0,49	0,15	0,59	0,61	0,80	0,48	0,61	59,72
Itacoatiara	86.840	2,45	2,92	1,49	29,86	23,55	42,83	2,58	3,45	0,79	1,80	0,43	0,35	0,91	0,64	0,81	0,53	0,62	62,14
Itamarati	8.040	1,17	1,81	0,31	36,37	41,33	29,62	0,83	1,44	0,00	1,05	0,36	0,08	0,59	0,48	0,77	0,27	0,53	33,61
Itapiranga	8.200	2,22	2,60	1,02	33,43	29,81	45,00	2,61	3,35	0,24	1,09	0,25	0,21	0,60	0,65	0,79	0,59	0,59	59,68
Japurá	7.289	2,10	2,49	1,77	28,70	20,73	35,42	1,03	1,38	0,73	0,84	0,15	0,08	0,59	0,52	0,75	0,35	0,55	38,64
Juruá	10.822	1,88	2,32	1,30	37,93	34,26	42,73	1,71	2,60	0,56	0,74	0,11	0,08	0,54	0,52	0,70	0,38	0,54	37,70
Jutaí	17.964	1,74	2,15	1,10	38,77	34,87	44,89	1,30	1,86	0,41	0,80	0,19	0,08	0,52	0,52	0,77	0,34	0,53	31,59
Lábrea	37.574	1,67	2,03	1,00	40,21	37,20	45,77	1,27	1,78	0,32	1,22	0,57	0,08	0,54	0,53	0,74	0,37	0,54	42,91
Manacapuru	85.144	2,44	2,80	1,55	28,75	23,77	41,29	2,36	2,86	1,08	1,20	0,43	0,11	0,60	0,61	0,80	0,48	0,60	59,31
Manaquiri	22.807	1,78	2,56	1,42	36,61	22,87	42,94	0,99	2,61	0,24	0,88	0,31	0,07	0,48	0,60	0,75	0,51	0,56	37,94
Manaus	1.802.525	4,33	4,35	1,38	14,42	14,30	37,92	8,77	8,81	0,77	4,41	0,01	1,82	1,72	0,74	0,83	0,66	0,74	83,08
Manicoré	47.011	2,21	2,61	1,88	32,34	25,97	37,62	1,81	2,48	1,26	1,26	0,60	0,09	0,55	0,58	0,75	0,46	0,58	45,42
Maraã	17.364	1,88	2,73	1,04	34,98	23,15	46,78	1,83	3,44	0,21	0,78	0,17	0,07	0,53	0,50	0,76	0,35	0,47	42,16

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Maués	51.847	1,94	2,83	1,01	38,73	23,43	54,81	1,75	3,26	0,16	0,87	0,22	0,08	0,55	0,59	0,80	0,46	0,55	51,61
Nhamundá	18.278	1,51	2,50	0,90	38,37	25,50	46,34	1,11	2,76	0,09	0,65	0,11	0,07	0,45	0,59	0,78	0,50	0,51	41,37
Nova Olinda do Norte	30.761	1,91	2,54	1,26	34,94	29,88	40,18	1,62	3,14	0,04	0,80	0,18	0,08	0,53	0,56	0,78	0,41	0,54	46,61
Novo Airão	14.780	2,09	2,51	1,29	30,33	26,53	37,72	2,28	2,88	1,12	0,78	0,11	0,09	0,56	0,57	0,78	0,43	0,55	53,93
Novo Aripuanã	21.389	1,95	2,41	1,17	34,64	28,33	45,29	1,67	2,17	0,82	0,79	0,23	0,08	0,48	0,55	0,76	0,42	0,53	35,72
Parintins	102.066	2,53	3,11	1,21	33,13	24,07	53,63	3,10	4,41	0,13	1,08	0,38	0,09	0,58	0,66	0,80	0,61	0,59	58,98
Pauini	18.153	1,83	2,23	1,29	37,95	32,25	45,73	1,34	1,82	0,70	0,87	0,24	0,07	0,54	0,50	0,72	0,32	0,53	38,19
Presidente Figueiredo	27.121	2,60	3,17	2,10	25,34	18,34	31,45	2,78	4,01	1,71	2,58	1,23	0,36	0,91	0,65	0,80	0,54	0,63	65,06
Rio Preto da Eva	25.758	2,18	2,53	1,86	29,82	24,24	34,83	1,58	1,66	1,50	1,41	0,56	0,10	0,69	0,61	0,79	0,49	0,59	47,77
Santa Isabel do Rio Negro	18.133	1,44	2,49	0,51	20,95	22,30	19,77	1,11	2,30	0,07	0,67	0,10	0,07	0,48	0,48	0,74	0,32	0,46	37,90
Santo Antônio do Içá	24.487	1,58	1,78	1,34	32,14	32,43	31,79	1,10	1,42	0,72	0,66	0,10	0,07	0,47	0,49	0,76	0,35	0,44	43,01
São Gabriel da Cachoeira	37.300	2,32	3,73	0,67	19,57	15,10	24,80	3,54	6,41	0,17	0,77	0,08	0,09	0,58	0,61	0,78	0,48	0,61	43,03
São Paulo de Olivença	31.426	1,57	2,18	1,05	37,54	26,97	46,57	0,90	1,87	0,07	0,67	0,10	0,07	0,49	0,52	0,78	0,39	0,47	24,56
São Sebastião do Uatumã	10.688	2,09	2,42	1,53	31,62	28,91	36,11	1,29	2,06	0,00	0,76	0,16	0,08	0,51	0,58	0,74	0,46	0,56	51,59
Silves	8.445	2,01	2,62	1,39	35,94	25,20	46,92	1,32	2,05	0,58	1,15	0,43	0,08	0,61	0,63	0,79	0,58	0,55	39,48
Tabatinga	52.279	2,55	2,98	1,17	31,37	24,90	51,94	3,46	4,45	0,29	0,73	0,06	0,10	0,53	0,62	0,77	0,51	0,60	54,42
Tapauá	19.077	1,71	2,06	1,19	42,53	37,87	49,19	1,44	2,14	0,44	0,91	0,31	0,07	0,50	0,50	0,69	0,36	0,51	46,63
Tefé	61.399	2,98	3,31	1,48	24,05	19,71	44,11	3,75	4,44	0,55	0,98	0,25	0,12	0,58	0,64	0,80	0,51	0,64	62,74
Tonantins	17.056	1,59	2,46	0,68	30,95	25,68	36,52	1,18	2,30	0,00	0,80	0,21	0,07	0,50	0,55	0,78	0,42	0,51	32,28
Uarini	11.906	1,74	2,02	1,35	39,42	41,03	37,14	1,23	1,79	0,44	1,41	0,69	0,08	0,61	0,53	0,72	0,38	0,54	47,37
Urucará	17.019	2,09	2,59	1,34	34,90	27,40	46,21	1,85	2,83	0,37	1,04	0,35	0,09	0,56	0,62	0,75	0,58	0,55	58,90
Urucurituba	17.731	2,05	2,50	1,43	34,96	28,33	44,19	1,64	2,40	0,58	0,79	0,17	0,08	0,52	0,59	0,78	0,49	0,54	47,02

Região: Norte
Estado: Amapá (AP)

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Amapá	8.005	3,09	3,36	1,50	29,44	26,98	44,14	5,83	6,68	0,78	1,83	0,34	0,07	1,32	0,64	0,79	0,53	0,63	53,24
Calçoene	8.964	2,39	2,66	1,42	32,41	30,27	40,04	2,80	3,42	0,61	2,10	0,23	0,33	1,40	0,64	0,76	0,55	0,64	54,66
Cutias	4.634	2,32	2,77	1,80	33,53	28,16	39,92	2,62	3,92	1,06	2,25	0,79	0,05	1,26	0,63	0,76	0,57	0,58	55,56
Ferreira Gomes	5.772	2,82	3,25	1,75	25,71	19,11	42,04	4,59	5,60	2,09	2,20	0,16	0,59	1,37	0,66	0,82	0,54	0,64	56,80
Itaubal	4.267	1,73	1,99	1,54	42,72	39,70	44,91	1,48	2,01	1,09	1,46	0,25	0,04	1,11	0,58	0,76	0,48	0,53	55,78
Laranjal do Jari	39.805	2,62	2,68	1,44	24,59	23,41	46,41	2,76	2,87	0,60	1,46	0,05	0,07	1,28	0,67	0,80	0,57	0,64	64,16
Macapá	397.913	4,83	4,94	1,98	15,65	14,94	34,02	11,72	12,11	1,48	2,14	0,02	0,15	1,81	0,73	0,82	0,66	0,72	70,35
Mazagão	17.030	2,28	2,96	1,60	31,36	25,27	37,46	2,71	4,64	0,79	1,32	0,13	0,05	1,10	0,59	0,76	0,45	0,61	39,71
Oiapoque	20.426	3,22	3,75	1,75	20,05	17,80	26,37	5,58	6,90	1,88	1,89	0,18	0,08	1,49	0,66	0,78	0,53	0,69	54,51
Pedra Branca do Amapari	10.773	2,52	3,05	1,85	28,74	23,47	35,41	2,78	4,27	0,90	1,76	0,24	0,06	1,30	0,63	0,78	0,50	0,63	53,39
Porto Grande	16.825	2,36	2,65	1,87	30,88	26,05	39,14	2,38	2,84	1,58	1,67	0,22	0,10	1,26	0,64	0,78	0,55	0,61	53,39
Pracuúba	3.783	2,14	2,80	1,50	38,83	31,74	45,79	2,87	4,79	0,99	1,61	0,35	0,04	1,14	0,61	0,79	0,54	0,54	51,15
Santana	101.203	3,41	3,45	1,56	20,95	20,49	40,70	5,52	5,63	0,98	2,01	0,02	0,38	1,48	0,69	0,79	0,64	0,65	69,34
Serra do Navio	4.409	3,06	3,96	1,64	22,60	15,45	33,78	4,10	6,72	0,00	4,78	0,32	2,12	1,62	0,71	0,78	0,69	0,66	74,32
Tartarugalzinho	12.435	1,92	2,35	1,51	38,42	33,50	43,23	1,99	3,02	0,98	1,61	0,27	0,11	1,16	0,59	0,79	0,47	0,55	45,98
Vitória do Jari	12.445	2,14	2,27	1,36	26,54	23,88	42,14	1,74	1,91	0,75	1,53	0,11	0,06	1,30	0,62	0,78	0,52	0,59	58,27

Região: Norte
Estado: Pará (PA)

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Abaetetuba	141.054	2,17	2,69	1,33	34,61	26,15	48,16	1,97	3,02	0,27	0,62	0,05	0,07	0,47	0,63	0,80	0,54	0,58	48,91
Abel Figueiredo	6.792	2,21	2,22	2,09	30,84	30,20	35,37	1,66	1,53	2,62	1,11	0,41	0,10	0,56	0,62	0,80	0,48	0,63	66,35
Acará	53.605	1,49	2,15	1,26	43,72	32,47	47,61	0,67	1,99	0,22	0,72	0,23	0,06	0,40	0,51	0,76	0,33	0,52	34,10
Afuá	35.017	1,32	2,37	0,89	38,01	31,66	40,63	0,84	2,28	0,25	0,53	0,09	0,06	0,38	0,49	0,77	0,31	0,49	27,82
Água Azul do Norte	25.061	2,42	2,74	2,35	16,57	18,69	16,07	1,50	2,27	1,32	1,27	0,40	0,36	0,42	0,56	0,80	0,40	0,56	42,00
Alenquer	52.714	1,47	1,91	0,93	42,91	34,45	53,26	0,84	1,40	0,17	0,76	0,24	0,06	0,45	0,56	0,78	0,44	0,53	45,98
Almeirim	33.665	3,12	3,96	1,81	25,45	21,02	32,41	5,48	8,24	1,14	2,08	0,23	1,03	0,65	0,64	0,81	0,50	0,66	61,31
Altamira	105.030	2,89	3,05	1,93	22,82	22,34	25,65	3,70	3,92	2,44	1,13	0,12	0,15	0,76	0,67	0,81	0,55	0,66	57,40
Anajás	24.771	1,67	2,44	1,16	47,78	32,63	57,80	1,30	2,90	0,24	0,45	0,04	0,06	0,33	0,48	0,77	0,29	0,51	29,71
Ananindeua	471.744	3,31	3,31	1,19	19,12	19,04	49,84	4,71	4,72	0,00	1,27	0,00	0,25	0,85	0,72	0,82	0,66	0,68	72,34
Anapu	20.493	1,81	2,18	1,47	35,74	30,85	40,23	1,34	1,77	0,94	0,74	0,20	0,10	0,42	0,55	0,79	0,37	0,56	38,26
Augusto Corrêa	40.499	1,14	1,45	0,87	51,48	44,69	57,36	0,40	0,76	0,08	0,53	0,10	0,05	0,37	0,52	0,77	0,38	0,48	42,62
Aurora do Pará	26.579	1,41	1,82	1,21	44,13	36,50	47,99	0,58	1,02	0,36	0,78	0,30	0,10	0,37	0,52	0,77	0,36	0,50	44,24
Aveiro	15.767	1,24	1,79	1,10	42,90	34,37	45,12	0,70	1,13	0,59	0,55	0,10	0,07	0,37	0,54	0,75	0,45	0,47	33,07
Bagre	23.855	1,65	2,14	1,19	41,79	28,67	54,29	0,73	1,44	0,05	0,39	0,03	0,05	0,30	0,47	0,78	0,28	0,48	33,70
Baião	36.907	1,67	2,03	1,29	40,39	32,44	48,57	0,66	1,13	0,18	0,64	0,19	0,06	0,38	0,58	0,77	0,47	0,54	49,34
Bannach	3.434	2,27	2,56	2,11	31,20	27,76	33,12	2,64	2,83	2,54	1,70	0,99	0,06	0,61	0,59	0,78	0,42	0,64	41,58
Barcarena	99.800	2,61	2,56	2,63	25,83	24,76	26,42	2,89	2,42	3,15	5,81	0,03	3,07	1,41	0,66	0,80	0,56	0,64	62,48
Belém	1.392.031	4,71	4,73	1,76	16,60	16,43	35,73	11,14	11,23	0,83	2,11	0,00	0,30	1,48	0,75	0,82	0,67	0,75	82,89
Belterra	16.324	1,74	2,53	1,10	37,92	27,92	46,08	1,45	3,18	0,05	0,75	0,28	0,05	0,40	0,59	0,78	0,48	0,55	50,13
Benevides	51.663	2,37	2,64	2,03	27,58	23,90	32,13	1,84	2,49	1,03	1,90	0,03	0,88	0,65	0,67	0,80	0,59	0,62	66,77
Bom Jesus do Tocantins	15.246	2,14	2,31	1,96	32,67	28,79	36,78	2,00	2,73	1,23	0,87	0,33	0,06	0,45	0,59	0,78	0,44	0,60	52,64
Bonito	13.630	1,48	1,99	1,27	48,07	34,95	53,33	0,78	1,89	0,34	0,55	0,14	0,05	0,35	0,55	0,77	0,40	0,53	45,70
Bragança	113.165	2,10	2,55	1,25	36,14	29,72	48,38	2,09	2,97	0,42	0,65	0,08	0,07	0,48	0,60	0,76	0,49	0,59	51,29
Brasil Novo	17.960	2,23	2,41	2,08	32,42	29,31	35,00	2,77	2,47	3,03	0,82	0,27	0,06	0,46	0,61	0,81	0,45	0,63	49,90

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Brejo Grande do Araguaia	7.324	1,86	1,93	1,75	37,27	36,16	38,87	1,57	1,68	1,41	0,83	0,28	0,07	0,45	0,59	0,74	0,47	0,59	46,67
Breu Branco	52.497	1,79	2,04	1,44	37,00	32,44	43,20	1,00	1,34	0,54	1,60	0,10	0,96	0,46	0,57	0,78	0,42	0,56	52,85
Breves	92.865	1,89	2,47	1,18	39,06	30,12	50,05	1,43	2,46	0,18	0,59	0,04	0,08	0,45	0,50	0,78	0,31	0,52	43,27
Bujaru	25.700	1,40	1,92	1,13	47,24	33,99	54,03	0,43	1,01	0,13	0,48	0,04	0,06	0,36	0,55	0,78	0,44	0,50	39,96
Cachoeira do Arari	20.460	1,47	1,92	1,20	43,55	37,77	46,98	0,60	1,36	0,14	0,57	0,17	0,05	0,34	0,55	0,78	0,40	0,53	41,59
Cachoeira do Piriá	26.476	1,10	1,57	0,95	55,35	38,56	60,48	0,27	0,68	0,14	0,40	0,05	0,05	0,29	0,47	0,78	0,30	0,45	31,57
Cametá	120.904	1,73	2,42	1,13	40,55	28,66	50,87	1,25	2,52	0,14	0,51	0,07	0,05	0,38	0,58	0,75	0,47	0,54	44,58
Canaã dos Carajás	26.727	2,96	3,24	1,96	21,01	19,05	28,00	3,92	4,63	1,41	9,54	0,20	7,83	1,33	0,67	0,80	0,57	0,67	65,79
Capanema	63.628	2,42	2,72	1,10	33,50	28,54	54,86	2,78	3,32	0,41	1,29	0,02	0,32	0,79	0,66	0,79	0,58	0,61	63,66
Capitão Poço	51.899	1,53	2,06	1,11	47,98	38,14	55,75	1,00	1,92	0,26	0,59	0,10	0,06	0,42	0,55	0,75	0,39	0,57	51,42
Castanhal	173.096	2,77	2,91	1,60	25,41	23,43	41,49	3,37	3,70	0,62	1,37	0,03	0,27	0,90	0,67	0,80	0,58	0,65	66,64
Chaves	21.138	1,23	1,87	1,14	45,73	30,93	47,85	0,72	1,30	0,64	0,60	0,21	0,06	0,32	0,45	0,77	0,23	0,52	23,65
Colares	11.382	1,62	2,46	1,22	43,34	30,62	49,49	1,08	2,86	0,21	0,59	0,10	0,05	0,43	0,60	0,76	0,53	0,54	48,10
Conceição do Araguaia	45.530	2,23	2,68	1,16	32,70	27,76	44,52	2,37	3,17	0,45	0,97	0,12	0,21	0,56	0,64	0,77	0,54	0,63	54,96
Concórdia do Pará	28.221	1,80	1,99	1,54	37,88	35,20	41,75	1,07	1,54	0,39	0,60	0,10	0,05	0,43	0,57	0,74	0,44	0,56	42,79
Cumarú do Norte	10.478	2,42	2,46	2,40	26,33	27,88	25,71	2,65	2,68	2,64	1,55	1,02	0,05	0,46	0,55	0,80	0,33	0,64	38,00
Curionópolis	18.295	1,87	2,07	1,55	34,24	29,41	41,97	1,42	1,68	0,99	0,93	0,30	0,08	0,51	0,64	0,81	0,54	0,59	45,77
Curralinho	28.582	1,71	2,25	1,32	44,52	32,35	53,30	1,12	2,05	0,46	0,37	0,03	0,04	0,29	0,50	0,77	0,32	0,51	30,97
Curúá	12.262	1,35	1,64	1,06	44,52	41,79	47,22	0,60	1,06	0,15	0,85	0,35	0,05	0,44	0,58	0,78	0,50	0,50	36,93
Curuçá	34.490	1,53	1,90	1,32	42,62	36,24	46,14	0,86	1,55	0,47	0,58	0,07	0,05	0,44	0,58	0,76	0,48	0,54	58,02
Dom Eliseu	51.318	2,07	2,18	1,85	33,94	32,76	36,16	1,82	2,12	1,27	0,86	0,18	0,09	0,54	0,62	0,76	0,50	0,61	63,75
Eldorado dos Carajás	31.745	1,85	2,17	1,46	39,88	34,67	46,06	1,32	2,04	0,46	1,03	0,19	0,30	0,46	0,56	0,76	0,41	0,57	39,51
Faro	8.181	1,57	1,82	0,84	40,94	37,07	52,30	0,70	0,94	0,00	0,88	0,38	0,05	0,43	0,56	0,76	0,47	0,50	46,03
Floresta do Araguaia	17.825	1,77	2,16	1,38	39,81	36,33	43,25	1,63	2,36	0,91	2,65	0,66	1,33	0,59	0,58	0,79	0,44	0,57	33,21
Garrafão do Norte	25.051	1,48	1,90	1,22	47,49	40,00	52,07	0,88	1,45	0,53	0,59	0,13	0,05	0,40	0,53	0,76	0,35	0,54	35,44
Goianésia do Pará	30.437	1,92	2,19	1,33	32,59	29,32	39,78	1,42	1,80	0,57	0,79	0,13	0,11	0,50	0,56	0,74	0,40	0,59	47,10
Gurupá	29.060	1,71	2,30	1,36	39,15	29,58	44,71	0,89	1,87	0,32	0,52	0,09	0,05	0,37	0,51	0,78	0,33	0,51	38,66
Igarapé-Açu	35.843	1,74	2,04	1,30	42,33	36,35	50,98	1,22	1,78	0,40	0,57	0,07	0,07	0,41	0,60	0,74	0,49	0,58	57,98
Igarapé-Miri	58.023	1,60	2,09	1,14	43,40	33,59	52,67	0,82	1,63	0,05	0,50	0,06	0,05	0,37	0,55	0,77	0,41	0,51	36,18
Inhangapi	10.064	1,68	2,25	1,47	41,01	30,21	45,07	0,88	2,05	0,44	0,59	0,12	0,08	0,37	0,57	0,75	0,46	0,55	41,47

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Perct D_All Rend <1 SM	Perct D_Urb Rend <1 SM	Perct D_Rur Rend <1 SM	Perct D_All Rend >10 SM	Perct D_Urb Rend >10 SM	Perct D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Ipixuna do Pará	51.383	1,41	1,95	1,22	43,01	31,81	46,85	0,48	1,41	0,17	1,01	0,17	0,45	0,36	0,49	0,76	0,30	0,51	49,61
Irituia	31.382	1,54	2,26	1,32	45,20	32,49	48,94	0,80	1,94	0,47	0,48	0,06	0,05	0,36	0,56	0,76	0,43	0,54	41,80
Itaituba	97.343	2,69	2,76	2,50	25,91	24,99	28,38	3,08	3,18	2,80	1,09	0,11	0,24	0,64	0,64	0,80	0,51	0,64	54,88
Itupiranga	51.258	1,63	1,84	1,49	42,01	39,00	43,96	1,26	1,40	1,17	0,69	0,19	0,05	0,43	0,53	0,75	0,36	0,54	38,89
Jacareacanga	14.040	2,42	2,89	1,96	24,75	19,58	29,82	3,40	2,91	3,89	1,09	0,11	0,13	0,83	0,51	0,80	0,28	0,58	37,86
Jacundá	51.375	2,06	2,14	1,44	31,22	29,74	42,77	1,53	1,65	0,56	0,78	0,07	0,13	0,54	0,62	0,75	0,51	0,63	58,64
Juruti	47.123	1,95	2,97	1,40	35,49	20,83	43,51	1,45	3,47	0,35	1,95	0,14	1,11	0,63	0,59	0,76	0,50	0,55	47,81
Limoeiro do Ajuru	25.028	1,42	2,20	1,13	48,81	38,50	52,62	0,57	1,82	0,11	0,62	0,19	0,05	0,37	0,54	0,75	0,43	0,49	26,46
Mãe do Rio	27.892	2,10	2,22	1,43	33,88	32,88	39,62	1,74	2,01	0,19	0,90	0,10	0,16	0,58	0,60	0,76	0,46	0,62	59,92
Magalhães Barata	8.115	1,56	2,04	1,12	41,04	34,38	47,19	0,91	1,36	0,48	0,56	0,11	0,05	0,38	0,60	0,80	0,51	0,52	57,52
Marabá	233.462	3,09	3,43	1,68	22,01	18,93	34,76	4,57	5,38	1,21	2,52	0,05	0,70	1,36	0,67	0,79	0,56	0,67	61,12
Maracanã	28.376	1,44	1,75	1,23	45,58	38,74	50,38	0,69	1,07	0,43	0,61	0,12	0,05	0,42	0,57	0,76	0,45	0,53	50,53
Marapanim	26.605	1,91	2,44	1,49	38,44	28,89	46,16	1,54	2,57	0,70	0,64	0,10	0,06	0,46	0,61	0,76	0,52	0,57	53,22
Marituba	108.251	2,39	2,39	1,93	22,59	22,48	32,18	1,37	1,38	0,63	0,96	0,01	0,16	0,67	0,68	0,79	0,63	0,62	63,17
Medicilândia	27.442	2,06	2,33	1,90	37,49	33,84	39,60	1,95	2,16	1,82	0,97	0,36	0,06	0,52	0,58	0,80	0,41	0,61	40,22
Melgaço	24.789	1,43	2,56	1,03	49,07	27,32	56,73	0,82	2,75	0,13	0,47	0,07	0,05	0,34	0,42	0,78	0,21	0,45	24,55
Mocajuba	26.745	1,78	2,04	1,18	41,35	36,14	53,56	1,29	1,79	0,13	0,57	0,09	0,06	0,41	0,58	0,75	0,47	0,54	56,68
Moju	69.921	1,70	2,24	1,37	36,98	28,53	42,07	0,91	1,78	0,39	0,64	0,10	0,10	0,40	0,55	0,76	0,38	0,58	39,80
Monte Alegre	55.459	1,64	2,30	1,08	41,57	31,77	49,89	1,17	2,35	0,16	0,92	0,23	0,08	0,58	0,59	0,76	0,50	0,54	46,00
Muaná	34.237	1,72	2,08	1,44	44,17	35,09	51,45	0,88	1,41	0,46	0,42	0,08	0,05	0,29	0,55	0,78	0,39	0,54	38,44
Nova Esperança do Piriá	20.159	1,28	1,78	0,91	48,44	43,22	52,29	0,62	1,01	0,33	0,57	0,12	0,05	0,39	0,50	0,76	0,35	0,48	35,73
Nova Ipixuna	14.645	1,89	2,12	1,63	39,09	33,40	45,71	1,38	1,63	1,09	0,69	0,15	0,07	0,45	0,58	0,77	0,44	0,59	40,54
Nova Timboteua	13.660	1,74	2,16	1,44	43,95	37,23	48,78	1,07	1,77	0,57	0,59	0,09	0,06	0,43	0,61	0,79	0,51	0,56	53,85
Novo Progresso	25.106	3,39	3,44	3,29	16,61	16,11	17,81	4,71	4,95	4,12	1,44	0,60	0,13	0,64	0,67	0,83	0,52	0,71	56,96
Novo Repartimento	62.124	1,82	2,37	1,36	37,12	28,52	44,38	1,33	1,93	0,83	0,80	0,24	0,08	0,46	0,54	0,74	0,38	0,56	41,31
Óbidos	49.254	1,67	2,17	1,08	43,83	32,61	56,79	1,14	1,91	0,25	0,84	0,28	0,07	0,45	0,59	0,76	0,50	0,56	43,83
Oeiras do Pará	28.595	1,54	2,11	1,11	46,41	32,94	56,56	0,77	1,62	0,13	0,64	0,19	0,05	0,39	0,51	0,75	0,34	0,50	38,65
Oriximiná	62.963	2,29	2,39	2,11	34,75	30,04	43,24	2,77	2,17	3,86	3,14	0,18	1,75	1,09	0,62	0,78	0,52	0,60	56,31
Ourém	16.296	1,69	2,18	1,27	45,01	36,08	52,75	1,14	1,89	0,50	0,58	0,07	0,07	0,42	0,57	0,73	0,44	0,58	50,19
Ourilândia do Norte	27.564	2,69	2,96	1,83	20,84	17,95	30,17	2,64	3,26	0,66	1,51	0,18	0,43	0,64	0,62	0,80	0,47	0,65	66,51

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Pacajá	40.052	1,43	2,09	1,07	36,69	33,47	38,46	1,11	2,05	0,59	0,77	0,27	0,08	0,39	0,52	0,75	0,34	0,54	32,39
Palestina do Pará	7.487	1,82	1,92	1,65	37,51	37,03	38,29	1,42	1,64	1,05	0,77	0,19	0,10	0,46	0,59	0,76	0,47	0,57	45,81
Paragominas	97.788	2,63	2,88	1,67	25,36	23,05	34,30	2,85	3,47	0,47	2,06	0,21	0,89	0,83	0,65	0,78	0,51	0,67	64,69
Parauapebas	153.942	3,48	3,38	4,57	16,41	15,70	23,64	4,97	4,14	13,36	16,90	0,04	14,59	2,04	0,72	0,81	0,64	0,70	77,75
Pau D'Arco	6.029	1,76	2,08	1,26	32,26	29,36	36,73	0,67	1,10	0,00	1,04	0,44	0,06	0,53	0,57	0,75	0,44	0,57	43,37
Peixe-Boi	7.868	1,45	1,83	0,99	45,27	37,97	54,10	0,95	1,49	0,30	0,55	0,08	0,05	0,40	0,58	0,75	0,48	0,54	53,42
Piçarra	12.703	1,81	2,63	1,48	35,48	25,57	39,52	1,06	2,27	0,56	1,20	0,58	0,10	0,49	0,56	0,79	0,40	0,56	38,28
Placas	23.930	1,58	2,22	1,40	47,45	31,28	52,15	0,81	1,68	0,56	0,58	0,19	0,05	0,33	0,55	0,77	0,40	0,54	33,42
Ponta de Pedras	25.989	1,60	1,97	1,20	43,34	36,58	50,62	0,77	1,29	0,21	0,56	0,12	0,05	0,37	0,56	0,77	0,41	0,56	45,36
Portel	52.166	1,68	2,32	1,00	40,32	30,12	51,23	1,13	1,93	0,28	0,59	0,07	0,09	0,41	0,48	0,77	0,29	0,51	38,67
Porto de Moz	33.951	1,53	1,96	1,14	39,90	30,69	48,14	0,76	1,26	0,31	0,53	0,08	0,05	0,39	0,50	0,77	0,32	0,51	38,59
Prainha	29.265	1,37	1,84	1,14	51,89	41,51	56,72	0,57	0,97	0,38	0,71	0,26	0,06	0,38	0,52	0,78	0,36	0,51	36,37
Primavera	10.268	1,62	1,99	1,01	46,22	38,69	58,79	1,10	1,57	0,30	0,53	0,04	0,05	0,43	0,58	0,77	0,44	0,57	57,79
Quatipuru	12.411	1,63	1,93	1,39	47,76	40,00	53,94	1,15	1,77	0,65	0,68	0,22	0,05	0,40	0,54	0,73	0,40	0,55	54,08
Redenção	75.505	3,08	3,17	2,05	21,67	21,08	28,95	3,85	4,11	0,67	1,41	0,08	0,28	0,91	0,67	0,80	0,56	0,67	57,69
Rio Maria	17.722	2,60	2,74	2,18	26,30	25,69	28,14	2,79	3,26	1,40	1,94	0,36	0,63	0,76	0,64	0,80	0,50	0,65	53,61
Rondon do Pará	46.974	2,03	2,21	1,48	33,43	30,37	42,52	1,75	2,08	0,76	0,94	0,25	0,11	0,54	0,60	0,79	0,46	0,61	62,88
Rurópolis	40.068	1,55	2,01	1,20	40,92	29,76	49,31	0,70	1,30	0,24	0,55	0,10	0,07	0,36	0,55	0,76	0,39	0,55	42,78
Salinópolis	37.430	2,60	2,75	1,38	28,10	25,97	46,50	2,59	2,85	0,32	0,73	0,04	0,08	0,58	0,65	0,80	0,54	0,63	68,80
Salvaterra	20.184	1,94	2,27	1,32	38,54	32,12	50,36	1,56	2,10	0,56	0,66	0,11	0,06	0,46	0,61	0,79	0,49	0,58	50,94
Santa Bárbara do Pará	17.154	1,93	2,54	1,66	33,83	24,62	38,00	1,28	2,09	0,91	0,64	0,04	0,14	0,42	0,63	0,78	0,55	0,58	52,73
Santa Cruz do Arari	8.163	1,50	1,62	1,39	38,17	33,79	42,34	1,07	0,96	1,17	0,58	0,14	0,06	0,37	0,56	0,78	0,46	0,48	56,09
Santa Isabel do Pará	59.476	2,30	2,50	1,64	30,44	27,62	39,52	1,92	2,34	0,58	0,87	0,10	0,14	0,55	0,66	0,80	0,58	0,62	61,36
Santa Luzia do Pará	19.422	1,48	1,88	1,14	46,67	40,58	51,73	0,90	1,71	0,24	0,56	0,10	0,05	0,39	0,55	0,72	0,42	0,53	44,37
Santa Maria das Barreiras	17.198	1,61	2,30	1,25	39,58	29,02	45,13	1,28	2,82	0,47	0,98	0,49	0,05	0,43	0,54	0,78	0,37	0,56	38,30
Santa Maria do Pará	23.033	1,86	2,17	1,41	41,49	35,77	49,66	1,45	2,12	0,50	0,76	0,16	0,07	0,50	0,60	0,76	0,47	0,60	59,89
Santana do Araguaia	56.132	2,09	2,55	1,59	24,26	20,89	27,92	1,21	1,72	0,66	0,92	0,19	0,22	0,45	0,60	0,77	0,48	0,59	44,65
Santarém	294.774	2,69	3,15	1,30	28,39	22,05	47,54	3,50	4,50	0,49	1,14	0,09	0,14	0,79	0,69	0,81	0,65	0,63	64,95
Santarém Novo	6.145	1,41	1,93	1,18	44,86	38,08	47,90	0,78	1,67	0,37	0,63	0,09	0,07	0,46	0,59	0,77	0,50	0,52	51,92
Santo Antônio do Tauá	26.673	1,93	2,11	1,68	35,14	33,82	36,94	1,12	1,49	0,61	0,65	0,14	0,08	0,40	0,63	0,75	0,56	0,60	57,17

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
São Caetano de Odvelas	16.891	1,72	2,09	1,45	38,59	33,56	42,26	0,59	1,06	0,24	0,64	0,18	0,05	0,40	0,59	0,77	0,47	0,55	51,13
São Domingos do Araguaia	23.140	1,94	2,06	1,69	34,53	31,83	39,93	1,18	1,22	1,10	0,76	0,20	0,06	0,49	0,59	0,74	0,45	0,63	54,49
São Domingos do Capim	29.827	1,32	2,13	1,08	52,95	35,94	57,86	0,50	1,33	0,26	0,57	0,13	0,05	0,38	0,53	0,77	0,38	0,51	41,06
São Félix do Xingu	91.293	2,29	2,63	1,94	25,37	18,66	32,28	1,75	1,83	1,68	0,95	0,44	0,09	0,38	0,59	0,80	0,41	0,64	42,03
São Francisco do Pará	15.196	1,89	2,38	1,62	38,63	30,23	43,35	1,27	1,98	0,87	0,70	0,17	0,06	0,45	0,61	0,79	0,50	0,57	55,88
São Geraldo do Araguaia	25.584	2,11	2,31	1,87	32,08	29,78	34,87	1,77	1,82	1,72	1,00	0,34	0,07	0,56	0,60	0,79	0,45	0,59	56,00
São João da Ponta	5.265	1,37	1,50	1,34	46,96	36,70	49,49	0,52	0,37	0,55	0,60	0,11	0,05	0,42	0,58	0,77	0,50	0,52	63,88
São João de Pirabas	20.644	1,57	1,99	1,15	43,35	37,58	49,04	1,07	1,68	0,47	0,61	0,11	0,06	0,42	0,54	0,75	0,39	0,53	48,03
São João do Araguaia	13.149	1,53	1,80	1,47	40,05	40,22	40,01	0,95	1,75	0,76	0,62	0,16	0,05	0,39	0,55	0,74	0,42	0,53	34,02
São Miguel do Guamá	51.527	1,99	2,33	1,37	36,94	31,14	47,54	1,57	2,25	0,34	0,64	0,07	0,10	0,44	0,59	0,75	0,47	0,58	47,19
São Sebastião da Boa Vista	22.890	1,58	2,02	1,22	47,40	37,37	55,42	0,64	1,39	0,04	0,51	0,07	0,06	0,37	0,56	0,76	0,44	0,52	36,53
Sapucaia	5.047	2,56	2,43	2,82	28,08	28,54	27,18	2,78	2,25	3,82	1,38	0,56	0,07	0,69	0,59	0,79	0,41	0,64	63,33
Senador José Porfírio	12.998	1,45	1,95	1,04	36,93	35,37	38,24	1,00	1,59	0,50	0,67	0,16	0,05	0,43	0,51	0,75	0,34	0,53	46,28
Soure	22.995	2,25	2,34	1,34	37,99	36,45	52,66	2,83	3,05	0,76	0,66	0,10	0,06	0,48	0,62	0,76	0,53	0,58	71,42
Tailândia	79.299	2,16	2,24	1,94	25,21	25,99	23,05	1,37	1,36	1,40	0,88	0,09	0,24	0,45	0,59	0,78	0,45	0,58	59,16
Terra Alta	10.254	1,66	1,85	1,52	39,88	35,07	43,40	0,85	1,00	0,73	0,47	0,05	0,06	0,35	0,61	0,74	0,54	0,56	59,41
Terra Santa	16.952	2,14	2,63	1,42	28,50	21,89	38,16	1,05	1,58	0,27	0,62	0,11	0,06	0,44	0,64	0,76	0,56	0,60	64,42
Tomé-Açu	56.514	2,19	2,59	1,68	29,63	25,31	35,31	1,92	2,83	0,72	0,78	0,12	0,12	0,49	0,59	0,80	0,42	0,60	54,96
Tracuateua	27.466	1,34	1,87	1,13	47,70	40,43	50,67	0,54	1,38	0,20	0,49	0,07	0,06	0,35	0,53	0,78	0,38	0,51	39,43
Trairão	16.885	2,27	2,49	2,16	26,57	26,01	26,88	2,16	2,51	1,97	0,74	0,23	0,07	0,42	0,56	0,76	0,39	0,59	41,59
Tucumã	33.651	2,84	3,08	1,94	23,59	20,86	33,75	3,42	4,11	0,85	1,49	0,19	0,44	0,73	0,66	0,81	0,53	0,67	58,16
Tucuruí	97.109	3,32	3,42	1,15	20,11	19,11	41,90	4,91	5,11	0,49	4,74	0,05	3,84	0,75	0,67	0,80	0,55	0,68	73,89
Ulianópolis	43.345	2,48	2,73	1,96	20,53	18,05	25,71	1,84	2,14	1,22	0,78	0,13	0,17	0,40	0,60	0,76	0,43	0,68	55,59
Uruará	44.720	2,33	2,70	1,84	27,21	20,87	35,74	1,96	2,42	1,35	0,75	0,19	0,09	0,43	0,59	0,80	0,42	0,61	42,37
Vigia	47.902	2,12	2,43	1,53	31,50	26,82	40,70	1,56	2,07	0,55	0,62	0,09	0,08	0,43	0,62	0,77	0,52	0,59	53,00
Viseu	56.681	1,17	1,51	1,00	47,17	43,42	49,00	0,43	0,76	0,27	0,54	0,10	0,05	0,38	0,52	0,78	0,37	0,48	36,37
Vitória do Xingu	13.480	1,95	2,00	1,92	34,41	32,58	35,70	1,65	1,38	1,83	1,06	0,31	0,06	0,61	0,60	0,79	0,45	0,59	35,89
Xinguara	40.573	2,71	2,91	2,02	24,03	22,92	27,89	3,15	3,72	1,17	1,91	0,26	0,42	1,02	0,65	0,80	0,50	0,67	55,26

Região: Norte
Estado: Rondônia (RO)

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Alta Floresta D'Oeste	24.422	2,46	2,85	1,90	26,41	20,69	34,65	2,09	2,61	1,34	2,25	1,01	0,09	1,03	0,64	0,76	0,53	0,66	49,63
Alto Alegre dos Parecis	12.826	1,99	2,74	1,67	34,50	22,80	39,40	1,11	1,92	0,77	2,03	0,95	0,10	0,89	0,59	0,78	0,44	0,60	39,79
Alto Paraíso	17.144	2,43	3,09	1,82	28,24	18,81	36,90	1,85	3,13	0,68	1,92	0,78	0,13	0,92	0,63	0,80	0,46	0,66	42,24
Alvorada D'Oeste	16.864	2,57	3,11	1,94	25,80	19,64	32,97	2,43	3,71	0,95	1,74	0,67	0,08	0,88	0,64	0,76	0,53	0,65	57,09
Ariquemes	90.354	3,51	3,78	2,06	16,28	13,38	31,91	4,97	5,71	0,99	2,34	0,30	0,45	1,34	0,70	0,81	0,60	0,72	62,64
Buritis	32.385	2,51	3,01	1,83	26,42	18,70	36,83	2,13	3,13	0,79	1,87	0,67	0,15	0,93	0,62	0,75	0,48	0,65	48,69
Cabixi	6.309	2,37	2,93	1,91	24,66	18,87	29,36	1,77	2,82	0,92	2,57	1,39	0,07	1,02	0,65	0,76	0,56	0,65	50,43
Cacaulândia	5.727	2,76	3,01	2,62	22,99	20,42	24,47	2,54	2,76	2,42	3,38	2,15	0,09	1,03	0,65	0,80	0,51	0,66	43,12
Cacoal	78.601	3,51	3,82	2,27	16,97	13,66	30,24	4,90	5,62	2,01	2,43	0,40	0,36	1,41	0,72	0,82	0,62	0,73	75,88
Campo Novo de Rondônia	12.669	1,92	2,93	1,53	31,51	21,49	35,33	1,29	2,79	0,72	1,97	0,93	0,15	0,83	0,59	0,77	0,40	0,67	41,04
Candeias do Jamari	19.782	2,66	3,18	1,80	20,97	15,43	30,07	2,41	3,09	1,30	2,17	0,53	0,62	0,91	0,65	0,82	0,51	0,65	55,53
Castanheiras	3.581	2,51	3,38	2,23	22,65	12,87	25,84	1,71	2,94	1,32	2,60	1,49	0,06	0,95	0,66	0,80	0,55	0,65	39,89
Cerejeiras	17.030	3,01	3,11	2,44	21,41	20,74	25,22	3,05	3,28	1,75	2,61	0,84	0,16	1,36	0,69	0,80	0,60	0,69	61,28
Chupinguaia	8.304	2,80	3,42	2,29	18,29	12,57	22,93	2,09	3,14	1,24	4,73	2,29	0,96	1,26	0,65	0,82	0,51	0,66	56,28
Colorado do Oeste	18.602	2,91	3,22	1,99	21,97	19,22	29,98	3,39	4,30	0,72	1,99	0,65	0,20	1,02	0,69	0,81	0,58	0,68	59,50
Corumbiara	8.802	2,28	2,71	2,08	25,56	18,70	28,68	1,13	1,33	1,04	3,62	2,36	0,13	1,00	0,61	0,77	0,47	0,63	42,35
Costa Marques	13.700	2,37	2,70	2,00	30,30	26,56	34,57	2,22	2,79	1,56	1,62	0,54	0,10	0,91	0,61	0,75	0,49	0,62	46,09
Cujubim	15.873	2,84	3,17	2,11	21,24	14,29	36,85	2,74	3,08	1,98	2,06	0,71	0,31	0,93	0,61	0,79	0,44	0,66	48,69
Espigão D'Oeste	28.741	2,81	3,12	1,96	20,26	15,94	31,77	2,71	3,26	1,22	2,08	0,69	0,17	1,08	0,67	0,82	0,54	0,69	53,91
Governador Jorge Teixeira	10.513	2,25	2,64	2,12	29,50	21,90	32,02	1,40	1,47	1,37	2,12	1,09	0,09	0,88	0,60	0,76	0,44	0,63	38,28
Guajará-Mirim	41.646	3,18	3,42	1,32	20,77	18,65	37,43	4,45	4,91	0,83	2,55	0,15	0,11	1,83	0,66	0,82	0,52	0,66	61,16
Itapuã do Oeste	8.561	2,42	2,76	1,89	22,38	18,16	28,89	1,34	1,69	0,80	1,80	0,54	0,21	0,95	0,61	0,75	0,49	0,63	50,97
Jaru	52.043	2,84	3,15	2,14	20,78	17,25	28,55	3,19	4,03	1,33	2,49	0,43	0,60	1,25	0,69	0,83	0,58	0,69	55,37
Ji-Paraná	116.587	3,72	3,87	2,25	15,01	13,88	25,79	5,91	6,42	1,10	2,36	0,15	0,44	1,45	0,71	0,81	0,62	0,73	66,17
Machadinho D'Oeste	31.107	2,25	2,88	1,52	31,29	20,21	44,09	1,88	2,63	1,01	1,67	0,60	0,11	0,88	0,60	0,76	0,45	0,63	48,10

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Ministro Andreazza	10.354	2,50	2,99	2,28	24,34	15,85	28,21	1,81	2,73	1,39	1,99	0,75	0,10	1,01	0,64	0,78	0,52	0,65	43,67
Mirante da Serra	11.869	2,40	2,64	2,10	28,59	23,81	34,60	1,91	2,15	1,60	1,83	0,65	0,15	0,96	0,64	0,80	0,49	0,67	45,03
Monte Negro	14.090	2,52	2,92	2,07	25,47	16,62	35,56	1,92	2,22	1,58	2,01	0,72	0,30	0,91	0,61	0,76	0,45	0,65	47,35
Nova Brasilândia D'Oeste	19.845	2,31	2,93	1,83	30,93	20,25	39,36	1,77	2,95	0,85	1,60	0,52	0,09	0,91	0,64	0,76	0,52	0,66	45,43
Nova Mamoré	22.552	2,07	2,43	1,56	32,04	24,74	42,65	1,60	2,14	0,81	1,86	0,74	0,14	0,88	0,59	0,77	0,42	0,62	42,96
Nova União	7.498	2,22	2,79	2,06	32,52	24,48	34,92	1,33	2,28	1,05	1,67	0,76	0,08	0,77	0,59	0,75	0,44	0,61	36,22
Novo Horizonte do Oeste	10.237	2,07	2,92	1,89	30,41	24,57	31,65	1,21	1,71	1,10	1,90	0,83	0,11	0,88	0,63	0,80	0,53	0,61	42,05
Ouro Preto do Oeste	37.941	3,27	3,50	2,53	18,45	16,84	23,42	3,94	4,75	1,44	2,03	0,51	0,18	1,18	0,68	0,81	0,57	0,69	59,94
Parecis	4.810	2,33	2,91	1,98	25,63	18,94	29,73	1,94	2,65	1,51	2,79	1,68	0,09	0,92	0,62	0,80	0,49	0,60	40,94
Pimenta Bueno	33.754	3,55	3,77	2,10	15,88	13,77	29,91	4,94	5,50	1,22	3,33	0,99	0,47	1,49	0,71	0,80	0,61	0,73	72,53
Pimenteiras do Oeste	2.322	2,59	2,57	2,60	20,43	21,60	19,08	2,29	1,60	3,08	6,28	4,66	0,07	1,36	0,67	0,82	0,55	0,66	47,83
Porto Velho	426.558	4,99	5,20	2,45	10,69	9,42	25,98	10,94	11,62	2,76	2,88	0,11	0,35	1,91	0,74	0,82	0,64	0,76	68,69
Presidente Médici	22.319	2,66	3,03	2,09	26,32	21,80	33,31	2,54	3,35	1,30	1,97	0,68	0,13	1,04	0,66	0,79	0,55	0,67	51,98
Primavera de Rondônia	3.523	2,59	2,75	2,50	26,04	26,60	25,71	2,78	2,71	2,82	2,12	1,03	0,07	0,95	0,64	0,80	0,51	0,65	50,09
Rio Crespo	3.316	2,45	3,57	1,92	22,57	10,90	28,11	2,31	4,05	1,48	3,56	2,26	0,15	1,04	0,64	0,81	0,51	0,64	42,60
Rolim de Moura	50.672	3,19	3,40	2,23	16,74	14,94	24,99	3,67	4,24	1,10	1,99	0,26	0,34	1,21	0,70	0,81	0,60	0,71	64,53
Santa Luzia D'Oeste	8.886	2,61	2,99	2,17	24,47	20,41	29,12	2,69	3,48	1,80	2,16	0,90	0,23	0,94	0,67	0,81	0,56	0,66	44,53
São Felipe D'Oeste	6.018	2,36	3,10	2,11	26,02	18,36	28,57	1,66	2,88	1,25	2,04	1,02	0,06	0,88	0,65	0,78	0,57	0,62	43,56
São Francisco do Guaporé	16.019	2,37	2,74	1,95	26,67	22,83	31,15	2,09	2,79	1,28	2,26	1,04	0,14	0,97	0,61	0,75	0,46	0,66	42,59
São Miguel do Guaporé	21.824	2,23	3,06	1,68	30,57	20,00	37,64	1,55	2,81	0,70	2,94	0,91	0,85	1,02	0,65	0,78	0,54	0,64	44,30
Seringueiras	11.649	2,07	2,64	1,71	33,45	24,01	39,51	1,37	2,13	0,88	2,05	0,80	0,16	0,97	0,60	0,78	0,43	0,64	42,23
Teixeirópolis	4.893	2,73	2,79	2,69	18,51	18,10	18,75	1,69	1,65	1,72	2,02	0,91	0,16	0,87	0,64	0,82	0,50	0,65	40,50
Theobroma	10.644	2,16	2,89	1,97	31,42	19,94	34,40	1,34	2,06	1,15	2,14	1,17	0,09	0,81	0,59	0,76	0,43	0,62	38,06
Urupá	12.969	2,35	2,74	2,07	26,22	21,98	29,27	1,53	2,26	1,01	1,66	0,63	0,09	0,87	0,61	0,77	0,47	0,62	42,97
Vale do Anari	9.361	2,09	2,64	1,78	32,61	22,79	38,12	1,68	2,28	1,34	1,98	0,96	0,07	0,88	0,58	0,76	0,42	0,63	40,50
Vale do Paraíso	8.218	2,43	2,86	2,25	29,77	24,62	31,92	2,06	3,22	1,57	1,93	0,93	0,07	0,86	0,63	0,79	0,49	0,64	38,77
Vilhena	76.187	4,02	4,13	2,02	13,13	12,13	31,03	6,47	6,75	1,45	3,04	0,33	0,61	1,69	0,73	0,81	0,66	0,73	75,64

Região: Norte
Estado: Roraima (RR)

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Alto Alegre	16.286	1,40	2,63	0,78	22,16	26,92	19,77	1,24	3,07	0,32	1,65	0,31	0,11	1,18	0,54	0,81	0,38	0,52	42,54
Amajari	9.330	1,15	2,86	0,85	25,81	22,65	26,35	0,57	2,91	0,17	1,48	0,22	0,10	1,12	0,48	0,82	0,32	0,44	34,64
Boa Vista	284.258	4,50	4,56	1,77	16,83	16,32	43,94	10,13	10,30	1,35	2,68	0,02	0,35	2,04	0,75	0,82	0,71	0,74	83,59
Bonfim	10.951	1,72	2,53	1,26	32,99	27,08	36,36	1,76	3,84	0,56	1,80	0,42	0,12	1,22	0,63	0,81	0,51	0,60	46,45
Cantá	13.778	1,85	2,30	1,76	37,07	30,07	38,46	2,45	1,50	2,64	1,93	0,36	0,27	1,20	0,62	0,80	0,51	0,58	40,93
Caracaraí	18.384	2,28	2,85	1,42	32,37	24,39	44,38	2,80	3,86	1,19	1,61	0,10	0,15	1,29	0,62	0,78	0,52	0,60	65,71
Caroebe	8.114	2,18	2,54	1,92	32,53	25,64	37,52	1,67	2,65	0,96	1,69	0,30	0,12	1,22	0,64	0,79	0,55	0,60	51,72
Iracema	8.676	1,64	2,20	1,13	27,82	30,43	25,47	1,48	2,17	0,85	1,60	0,26	0,15	1,15	0,58	0,81	0,43	0,56	57,04
Mucajaí	14.814	2,08	2,55	1,37	30,62	29,16	32,82	2,17	2,93	1,03	1,82	0,29	0,18	1,27	0,67	0,81	0,55	0,66	55,93
Normandia	8.926	1,81	3,11	1,18	24,74	16,13	28,93	1,76	4,48	0,44	1,64	0,34	0,11	1,17	0,59	0,80	0,50	0,52	39,16
Pacaraima	10.448	2,27	3,20	1,16	25,28	19,69	31,99	2,97	5,13	0,37	1,79	0,19	0,13	1,35	0,65	0,79	0,56	0,62	57,06
Rorainópolis	25.587	2,00	2,59	1,43	30,82	28,47	33,11	2,06	3,20	0,93	1,52	0,15	0,16	1,14	0,62	0,80	0,52	0,57	49,33
São João da Baliza	6.778	2,39	2,57	1,88	30,97	27,98	39,02	1,90	2,29	0,85	1,60	0,10	0,14	1,29	0,66	0,78	0,59	0,61	60,80
São Luiz	6.750	2,28	2,79	1,37	28,84	24,62	36,32	2,48	3,61	0,48	1,54	0,12	0,13	1,24	0,65	0,79	0,57	0,61	61,76
Uiramutã	8.147	1,31	2,51	1,09	35,80	21,46	38,37	1,39	1,83	1,31	1,23	0,06	0,10	1,07	0,45	0,77	0,28	0,44	29,78

Região: Norte
Estado: Tocantins (TO)

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Abreulândia	2.387	1,76	2,07	1,31	34,74	32,36	38,10	1,32	1,80	0,63	1,31	0,48	0,13	0,66	0,67	0,84	0,50	0,70	52,51
Aguiarnópolis	5.158	2,57	2,73	1,94	23,83	22,40	29,80	2,50	2,81	1,18	2,01	0,14	0,58	1,01	0,66	0,80	0,57	0,62	69,57
Aliança do Tocantins	5.663	2,16	2,24	1,73	31,26	31,03	32,42	1,68	1,82	1,02	1,51	0,46	0,16	0,76	0,66	0,80	0,60	0,61	65,93
Almas	7.595	2,08	2,30	1,36	34,44	33,71	36,88	2,50	2,94	1,04	1,02	0,22	0,14	0,60	0,64	0,80	0,52	0,62	60,47
Alvorada	8.380	3,08	3,20	1,78	20,84	20,25	27,67	4,14	4,37	1,46	2,89	0,48	1,05	1,03	0,71	0,84	0,62	0,68	71,46
Ananás	9.873	2,50	2,62	1,92	25,30	24,78	27,81	2,31	2,65	0,66	1,12	0,26	0,12	0,70	0,67	0,80	0,61	0,62	68,96
Angico	3.169	1,96	2,46	1,20	33,73	23,37	49,26	0,95	1,39	0,30	1,23	0,26	0,31	0,64	0,65	0,77	0,61	0,58	54,18
Aparecida do Rio Negro	4.213	1,93	1,96	1,80	35,04	34,60	36,59	1,36	1,23	1,81	1,53	0,67	0,15	0,67	0,65	0,79	0,59	0,59	59,68
Aragominas	5.882	1,95	2,46	1,64	35,78	25,27	42,26	1,24	1,55	1,05	1,25	0,52	0,12	0,59	0,59	0,74	0,46	0,61	42,63
Araguacema	6.317	1,94	2,73	1,21	35,12	27,49	42,09	2,19	3,89	0,63	1,12	0,36	0,13	0,61	0,64	0,81	0,55	0,59	53,47
Araguaçu	8.786	2,26	2,63	1,49	30,81	26,79	39,02	2,32	3,15	0,62	2,19	1,01	0,23	0,88	0,68	0,80	0,60	0,64	60,05
Araguaína	150.520	3,76	3,85	1,93	17,71	16,80	34,77	6,58	6,85	1,48	2,09	0,07	0,47	1,32	0,75	0,82	0,71	0,73	76,05
Araguanã	5.030	2,01	2,10	1,81	32,02	32,80	30,43	1,29	1,61	0,65	1,43	0,52	0,17	0,71	0,60	0,76	0,47	0,62	70,26
Araguatins	31.324	2,23	2,74	1,26	37,17	29,57	51,47	2,57	3,61	0,64	1,04	0,15	0,18	0,68	0,63	0,79	0,53	0,60	56,31
Arapoema	6.742	2,55	2,56	2,49	26,67	27,17	24,68	2,45	2,49	2,29	1,60	0,62	0,17	0,77	0,68	0,81	0,60	0,65	66,59
Arraias	10.643	2,38	2,99	1,10	32,48	30,01	37,63	3,89	5,62	0,29	2,25	1,15	0,27	0,78	0,65	0,83	0,52	0,64	57,50
Augustinópolis	15.965	2,28	2,45	1,45	34,44	32,22	45,75	2,18	2,50	0,57	1,04	0,10	0,19	0,69	0,67	0,79	0,62	0,61	66,57
Aurora do Tocantins	3.446	1,91	2,06	1,54	31,22	29,96	34,26	2,08	2,43	1,23	1,34	0,51	0,14	0,66	0,68	0,80	0,57	0,68	58,96
Axixá do Tocantins	9.275	2,14	2,26	1,55	33,40	31,87	41,13	1,51	1,66	0,74	0,95	0,15	0,12	0,65	0,63	0,73	0,57	0,60	69,97
Babaçulândia	10.446	2,14	2,62	1,69	29,91	22,76	36,67	1,27	2,12	0,46	1,45	0,24	0,55	0,60	0,64	0,79	0,57	0,59	49,74
Bandeirantes do Tocantins	3.124	1,98	2,24	1,70	29,62	26,39	33,26	1,53	1,65	1,40	2,85	1,25	0,69	0,83	0,64	0,80	0,57	0,57	54,67
Barra do Ouro	4.123	1,66	1,96	1,32	37,08	29,83	45,44	0,69	1,11	0,21	1,29	0,55	0,12	0,59	0,60	0,76	0,52	0,56	57,99
Barrolândia	5.346	2,13	2,18	1,89	31,49	29,95	39,23	1,59	1,60	1,54	1,29	0,38	0,18	0,68	0,64	0,82	0,54	0,60	71,29
Bernardo Sayão	4.467	2,03	2,37	1,69	34,23	31,42	37,09	1,12	1,92	0,30	1,93	0,86	0,22	0,78	0,64	0,75	0,57	0,61	59,47
Bom Jesus do Tocantins	3.768	2,44	2,76	1,60	23,62	19,47	34,24	1,90	2,52	0,34	1,55	0,75	0,11	0,66	0,66	0,83	0,56	0,62	59,85

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Perct D_All Rend <1 SM	Perct D_Urb Rend <1 SM	Perct D_Rur Rend <1 SM	Perct D_All Rend >10 SM	Perct D_Urb Rend >10 SM	Perct D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Brasilândia do Tocantins	2.066	2,47	2,64	2,10	25,25	24,76	26,29	2,46	2,88	1,55	1,87	0,82	0,16	0,85	0,68	0,83	0,60	0,64	64,79
Brejinho de Nazaré	5.188	2,24	2,20	2,37	33,47	33,90	31,62	1,71	1,39	3,09	1,85	0,82	0,20	0,76	0,69	0,82	0,62	0,64	62,85
Burití do Tocantins	9.770	1,96	2,02	1,77	34,09	33,20	37,16	1,27	1,24	1,36	0,83	0,09	0,13	0,59	0,63	0,71	0,60	0,58	58,20
Cachoeirinha	2.148	1,81	1,92	1,35	33,39	31,04	43,12	0,71	0,67	0,92	1,03	0,20	0,12	0,69	0,63	0,76	0,59	0,55	55,06
Campos Lindos	8.139	1,73	1,87	1,52	37,94	33,69	44,30	1,22	1,42	0,93	4,94	2,32	0,66	1,57	0,54	0,74	0,38	0,58	51,31
Cariri do Tocantins	3.754	2,39	2,52	2,15	25,88	25,88	25,89	1,49	1,76	1,02	3,03	1,24	0,23	1,27	0,66	0,83	0,55	0,64	58,43
Carmolândia	2.305	2,36	2,43	2,10	29,82	28,41	35,29	1,81	1,89	1,47	1,86	0,72	0,19	0,90	0,64	0,81	0,52	0,62	66,75
Carrasco Bonito	3.690	1,67	1,86	1,45	38,81	35,92	41,96	0,64	1,02	0,22	0,91	0,14	0,12	0,64	0,59	0,73	0,53	0,54	68,35
Caseara	4.601	2,18	2,77	1,36	32,14	27,30	38,96	2,54	3,83	0,72	1,27	0,45	0,14	0,65	0,66	0,83	0,53	0,65	54,85
Centenário	2.565	1,71	2,16	1,01	38,89	35,53	44,04	1,14	1,65	0,36	1,18	0,36	0,13	0,66	0,57	0,70	0,46	0,57	55,02
Chapada da Natividade	3.280	1,69	2,10	1,32	37,11	35,08	38,93	1,73	2,05	1,43	1,77	0,84	0,17	0,72	0,62	0,81	0,50	0,59	49,61
Chapada de Areia	1.335	1,72	1,87	1,55	33,04	31,97	34,29	0,66	0,82	0,48	1,62	0,67	0,17	0,76	0,62	0,73	0,53	0,62	52,24
Colinas do Tocantins	30.879	2,98	3,03	1,68	24,98	24,55	34,82	4,38	4,49	1,83	1,51	0,13	0,30	0,95	0,70	0,81	0,61	0,69	78,90
Colméia	8.607	2,32	2,57	1,60	32,31	29,32	40,68	2,29	3,01	0,27	1,48	0,36	0,26	0,78	0,67	0,82	0,57	0,65	66,91
Combinado	4.669	2,45	2,48	2,28	28,81	28,93	28,08	2,37	2,43	1,97	1,32	0,42	0,15	0,69	0,70	0,82	0,64	0,65	65,77
Conceição do Tocantins	4.182	1,95	2,31	1,12	35,06	31,94	42,36	1,64	2,22	0,29	1,06	0,21	0,14	0,67	0,59	0,74	0,48	0,59	57,05
Couto Magalhães	5.009	1,90	2,51	1,49	40,53	34,57	44,50	2,18	3,17	1,52	1,39	0,47	0,14	0,73	0,61	0,76	0,51	0,57	51,42
Cristalândia	7.218	2,56	2,88	1,16	28,34	26,35	37,29	3,75	4,37	0,97	1,41	0,41	0,17	0,78	0,67	0,81	0,57	0,66	65,61
Crixás do Tocantins	1.566	2,06	2,26	1,83	28,78	28,68	28,89	1,43	1,51	1,33	2,47	1,18	0,16	0,94	0,64	0,80	0,56	0,60	56,29
Darcinópolis	5.273	1,83	2,02	1,49	35,42	31,45	42,56	0,81	0,84	0,75	1,63	0,74	0,12	0,71	0,58	0,76	0,43	0,60	64,16
Dianópolis	19.110	3,27	3,56	1,49	25,01	22,20	42,24	5,49	6,23	0,97	1,88	0,59	0,26	0,92	0,70	0,82	0,62	0,67	70,62
Divinópolis do Tocantins	6.363	2,29	2,59	1,62	31,33	28,11	38,47	2,37	2,98	1,00	1,44	0,43	0,16	0,80	0,68	0,82	0,59	0,67	60,61
Dois Irmãos do Tocantins	7.161	1,76	2,16	1,50	31,30	28,20	33,26	1,14	1,25	1,08	1,40	0,62	0,17	0,59	0,58	0,81	0,44	0,55	43,89
Dueré	4.589	2,30	2,41	2,11	30,43	28,54	33,64	2,90	3,07	2,62	2,45	1,48	0,17	0,74	0,68	0,85	0,57	0,65	56,87
Esperantina	9.476	1,36	1,47	1,26	47,38	49,26	45,44	0,53	0,87	0,18	0,85	0,13	0,12	0,58	0,57	0,72	0,52	0,50	53,99
Fátima	3.805	2,37	2,41	2,15	28,12	27,74	30,00	1,58	1,69	1,05	1,56	0,43	0,16	0,85	0,70	0,81	0,64	0,65	69,44
Figueirópolis	5.340	2,60	2,84	1,87	27,16	26,12	30,28	3,29	3,70	2,06	2,34	0,76	0,39	0,99	0,69	0,82	0,60	0,66	65,32
Filadélfia	8.502	1,87	2,19	1,31	33,87	31,32	38,40	1,75	2,19	0,97	1,35	0,41	0,22	0,69	0,62	0,79	0,52	0,58	53,66
Formoso do Araguaia	18.428	2,48	2,73	1,79	24,26	22,25	29,74	2,56	2,91	1,60	2,66	1,43	0,20	0,92	0,67	0,80	0,59	0,64	60,50
Fortaleza do Tabocão	2.423	2,43	2,48	2,21	23,26	23,23	23,39	1,74	1,60	2,42	3,75	0,70	0,41	2,19	0,66	0,81	0,58	0,62	66,84

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Goianorte	4.960	1,86	2,37	1,18	31,85	27,46	37,73	1,44	1,83	0,92	1,49	0,68	0,13	0,64	0,62	0,81	0,50	0,60	49,48
Goiatins	12.064	1,63	2,26	1,16	38,70	31,53	44,04	1,54	2,74	0,64	1,42	0,66	0,11	0,61	0,58	0,77	0,46	0,54	45,57
Guaraí	23.212	3,29	3,45	1,80	22,83	20,94	41,33	5,16	5,56	1,24	2,13	0,27	0,40	1,27	0,74	0,84	0,67	0,72	75,04
Gurupi	76.765	4,20	4,26	1,82	15,09	14,67	30,94	8,17	8,36	1,00	2,35	0,09	0,58	1,40	0,76	0,84	0,71	0,74	80,10
Ipueiras	1.639	1,87	2,04	1,63	26,64	29,77	22,37	0,58	1,00	0,00	1,87	0,88	0,14	0,79	0,62	0,80	0,52	0,58	70,14
Itacajá	7.104	2,08	2,60	1,08	35,16	27,42	49,77	1,81	2,77	0,00	1,31	0,48	0,12	0,67	0,61	0,80	0,49	0,59	64,93
Itaguatins	6.029	1,85	2,33	1,16	35,86	31,49	42,17	1,54	2,41	0,30	1,02	0,26	0,12	0,63	0,62	0,80	0,51	0,57	57,28
Itapiratins	3.534	2,09	2,47	1,62	33,21	24,24	44,54	1,89	2,71	0,86	1,69	0,83	0,13	0,70	0,60	0,80	0,45	0,61	46,63
Itaporã do Tocantins	2.439	2,16	2,24	2,02	29,62	29,92	29,10	1,88	2,09	1,49	2,06	1,12	0,14	0,76	0,65	0,84	0,53	0,61	56,89
Jaú do Tocantins	3.507	2,06	2,79	1,64	30,85	28,27	32,36	1,84	3,56	0,83	1,55	0,63	0,14	0,71	0,66	0,82	0,53	0,67	50,44
Juarina	2.231	1,42	1,81	1,06	36,28	29,91	42,36	0,59	1,21	0,00	1,35	0,49	0,13	0,69	0,58	0,74	0,48	0,56	46,84
Lagoa da Confusão	10.215	2,75	3,16	1,89	25,12	19,70	36,55	2,95	3,46	1,88	4,85	3,38	0,33	1,01	0,63	0,79	0,50	0,63	57,45
Lagoa do Tocantins	3.525	1,53	1,71	1,02	38,04	36,79	41,39	1,00	1,37	0,00	0,95	0,19	0,13	0,60	0,58	0,76	0,47	0,54	62,15
Lajeado	2.773	2,89	3,32	1,50	24,09	21,46	32,80	4,37	5,53	0,54	1,58	0,10	0,47	0,90	0,68	0,80	0,57	0,67	68,93
Lavandeira	1.605	1,80	2,15	1,29	35,31	34,25	36,87	1,02	1,37	0,51	1,31	0,45	0,12	0,71	0,66	0,78	0,62	0,60	56,11
Lizarda	3.731	1,12	1,39	0,58	38,95	45,99	25,00	0,89	1,34	0,00	0,89	0,16	0,12	0,59	0,57	0,77	0,42	0,58	43,44
Luzinópolis	2.622	1,88	1,81	2,01	35,76	35,04	37,07	1,38	1,07	1,93	1,16	0,22	0,15	0,74	0,64	0,73	0,61	0,59	62,32
Marianópolis do Tocantins	4.352	2,30	2,69	1,84	30,69	21,43	41,28	2,24	2,38	2,08	1,62	0,73	0,14	0,71	0,63	0,79	0,50	0,63	54,77
Mateiros	2.219	2,46	2,65	2,14	31,65	28,86	36,41	3,24	3,14	3,40	5,19	3,88	0,18	1,06	0,61	0,82	0,46	0,59	56,89
Maurilândia do Tocantins	3.158	1,55	1,71	1,26	39,88	38,39	42,76	0,35	0,36	0,34	0,99	0,22	0,13	0,63	0,58	0,72	0,50	0,54	48,41
Miracema do Tocantins	20.692	3,01	3,26	1,41	22,61	21,47	29,99	4,19	4,84	0,00	4,70	0,29	3,26	0,83	0,68	0,82	0,58	0,68	70,69
Miranorte	12.626	2,45	2,55	1,78	27,97	27,27	32,66	2,32	2,52	1,01	1,37	0,28	0,23	0,78	0,66	0,80	0,57	0,63	70,50
Monte do Carmo	6.717	1,92	2,24	1,68	39,05	32,55	43,95	1,54	1,60	1,49	2,41	1,31	0,40	0,67	0,62	0,81	0,49	0,61	48,31
Monte Santo do Tocantins	2.085	1,45	1,81	1,34	33,24	35,63	32,51	0,73	1,25	0,57	1,59	0,75	0,13	0,68	0,62	0,76	0,55	0,57	51,87
Muricilândia	3.152	1,75	1,96	1,43	38,29	37,95	38,79	1,26	1,71	0,57	1,69	0,82	0,14	0,70	0,60	0,75	0,52	0,54	50,97
Natividade	9.000	2,44	2,73	1,44	32,32	29,27	43,01	3,26	3,90	1,04	1,26	0,23	0,26	0,71	0,67	0,85	0,56	0,65	65,53
Nazaré	4.386	1,87	2,33	1,50	35,40	32,29	37,91	1,39	2,94	0,15	0,98	0,21	0,13	0,60	0,64	0,79	0,58	0,58	54,71
Nova Olinda	10.686	2,08	2,24	1,71	32,72	30,75	37,21	1,64	1,73	1,43	2,28	0,36	0,56	1,07	0,63	0,77	0,54	0,61	59,30
Nova Rosalândia	3.770	1,91	2,27	1,23	34,86	31,95	40,36	1,40	2,01	0,25	1,07	0,25	0,14	0,65	0,66	0,79	0,63	0,58	62,25
Novo Acordo	3.762	2,34	2,49	1,68	32,08	29,71	42,56	2,83	3,12	1,54	1,06	0,17	0,20	0,66	0,64	0,80	0,53	0,62	68,73

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Novo Alegre	2.286	2,35	2,53	1,83	32,37	31,26	35,63	1,89	2,33	0,57	1,20	0,32	0,15	0,70	0,70	0,81	0,65	0,64	66,47
Novo Jardim	2.457	1,87	1,91	1,77	31,65	32,84	28,57	0,61	0,64	0,55	1,73	0,58	0,40	0,70	0,60	0,73	0,52	0,56	69,89
Oliveira de Fátima	1.035	2,27	2,25	2,35	34,17	32,23	40,26	1,88	1,65	2,60	1,98	0,65	0,17	0,94	0,68	0,80	0,61	0,63	64,12
Palmas	228.297	5,41	5,47	3,15	11,16	10,83	23,95	13,53	13,72	6,15	2,81	0,02	0,68	1,76	0,79	0,83	0,75	0,79	87,96
Palmeirante	4.954	1,76	2,47	1,36	37,39	30,94	41,01	1,03	2,25	0,35	1,49	0,56	0,28	0,61	0,57	0,76	0,44	0,56	34,54
Palmeiras do Tocantins	5.746	2,16	2,66	1,51	30,76	26,23	36,73	1,80	2,58	0,77	1,30	0,27	0,16	0,55	0,63	0,81	0,52	0,59	50,91
Palmeirópolis	7.342	2,27	2,49	1,36	29,68	29,26	31,47	2,58	2,98	0,89	1,52	0,41	0,22	0,82	0,67	0,82	0,57	0,65	66,11
Paraíso do Tocantins	44.432	3,61	3,70	1,82	16,61	15,75	33,38	5,40	5,61	1,23	2,15	0,08	0,68	1,11	0,76	0,83	0,71	0,76	76,07
Paraná	10.335	1,80	2,65	1,15	39,53	32,70	44,84	1,95	3,66	0,62	2,85	0,34	1,83	0,62	0,60	0,78	0,46	0,59	42,19
Pau D'Arco	4.588	2,04	2,07	2,00	30,73	33,09	26,79	1,07	0,98	1,23	1,50	0,67	0,14	0,66	0,66	0,79	0,59	0,62	54,85
Pedro Afonso	11.542	3,65	3,95	1,70	18,98	16,93	32,21	5,71	6,42	1,13	3,12	0,95	0,28	1,59	0,73	0,85	0,66	0,70	75,34
Peixe	10.389	2,34	2,94	1,72	28,88	25,11	32,76	2,49	3,78	1,17	5,25	0,78	3,61	0,77	0,67	0,81	0,56	0,68	55,93
Pequizeiro	5.052	2,03	2,14	1,92	34,08	34,01	34,15	1,12	1,08	1,16	1,42	0,56	0,14	0,69	0,63	0,81	0,52	0,59	46,66
Pindorama do Tocantins	4.506	1,98	2,37	1,19	36,93	31,73	47,20	2,04	2,83	0,49	1,24	0,44	0,13	0,63	0,61	0,73	0,52	0,58	60,63
Piraquê	2.920	1,85	2,32	1,59	25,61	22,01	27,62	0,81	1,29	0,54	1,96	0,99	0,17	0,76	0,62	0,79	0,51	0,59	40,95
Pium	6.696	2,42	2,78	1,91	28,00	27,00	29,43	2,37	3,53	0,73	1,87	1,02	0,14	0,67	0,65	0,82	0,53	0,63	57,12
Ponte Alta do Bom Jesus	4.548	1,77	2,52	0,88	41,35	30,52	54,04	1,59	2,95	0,00	1,05	0,27	0,13	0,62	0,60	0,82	0,46	0,59	46,58
Ponte Alta do Tocantins	7.180	1,89	2,38	1,10	36,24	30,46	45,36	1,78	2,50	0,64	1,14	0,35	0,14	0,62	0,62	0,78	0,53	0,59	55,51
Porto Alegre do Tocantins	2.795	1,90	1,97	1,71	34,33	32,57	38,68	1,49	1,71	0,94	1,05	0,21	0,15	0,67	0,65	0,79	0,58	0,59	59,52
Porto Nacional	49.143	3,36	3,60	1,94	22,06	20,15	33,42	5,60	6,24	1,82	2,23	0,22	0,79	0,99	0,74	0,83	0,70	0,70	80,36
Praia Norte	7.661	1,44	1,66	1,10	42,56	36,57	51,57	0,16	0,27	0,00	0,80	0,08	0,12	0,58	0,58	0,73	0,52	0,53	52,79
Presidente Kennedy	3.685	2,32	2,37	2,01	27,79	27,45	30,15	2,04	2,13	1,47	2,36	0,49	0,29	1,35	0,67	0,82	0,58	0,63	67,70
Pugmil	2.366	2,37	2,42	2,11	25,87	25,42	28,21	2,23	1,99	3,42	2,55	0,33	0,76	1,27	0,67	0,81	0,60	0,62	66,97
Recursolândia	3.768	1,40	1,94	0,74	43,41	38,35	49,63	1,00	1,81	0,00	1,07	0,29	0,12	0,63	0,50	0,74	0,35	0,49	48,96
Riachinho	4.183	1,14	1,35	0,99	45,74	34,22	54,32	0,26	0,61	0,00	1,07	0,26	0,13	0,64	0,57	0,76	0,49	0,50	45,58
Rio da Conceição	1.714	1,72	1,69	2,13	33,55	34,75	16,67	1,32	1,42	0,00	1,27	0,35	0,16	0,74	0,61	0,72	0,56	0,56	76,22
Rio dos Bois	2.570	1,73	2,48	1,25	31,51	22,80	37,08	0,89	1,63	0,42	2,10	0,73	0,44	0,74	0,62	0,80	0,50	0,59	52,26
Rio Sono	6.259	1,68	2,44	1,18	37,80	29,15	43,42	1,19	2,87	0,10	0,94	0,24	0,10	0,57	0,60	0,78	0,48	0,57	44,46
Sampaio	3.868	1,63	1,68	1,16	41,73	40,62	52,75	0,60	0,66	0,00	1,08	0,10	0,35	0,61	0,61	0,69	0,59	0,55	63,99
Sandolândia	3.326	1,89	2,00	1,77	33,48	33,17	33,84	1,16	1,67	0,57	2,10	1,15	0,14	0,75	0,66	0,79	0,58	0,63	46,91

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Santa Fé do Araguaia	6.599	2,06	2,24	1,67	32,55	32,76	32,09	1,43	1,87	0,51	1,69	0,76	0,17	0,71	0,62	0,80	0,48	0,60	64,96
Santa Maria do Tocantins	2.894	1,98	2,47	1,23	29,04	19,64	43,48	1,35	1,82	0,62	1,30	0,41	0,14	0,71	0,63	0,78	0,54	0,60	55,19
Santa Rita do Tocantins	2.128	1,91	2,49	1,53	29,13	21,43	34,25	0,90	0,75	1,00	2,58	1,56	0,14	0,83	0,65	0,83	0,53	0,63	48,68
Santa Rosa do Tocantins	4.568	1,66	1,89	1,27	39,28	36,50	43,98	1,12	1,43	0,60	1,81	0,78	0,15	0,81	0,60	0,78	0,47	0,57	48,43
Santa Tereza do Tocantins	2.523	2,35	2,66	1,78	24,05	19,91	31,88	1,97	2,55	0,87	1,30	0,36	0,21	0,68	0,66	0,82	0,58	0,62	52,39
Santa Terezinha do Tocantins	2.471	1,92	2,18	1,42	35,87	30,65	45,76	1,32	1,34	1,27	1,09	0,25	0,14	0,67	0,64	0,76	0,58	0,58	59,09
São Bento do Tocantins	4.615	1,76	2,14	1,20	36,45	29,20	46,78	1,37	1,90	0,62	0,89	0,18	0,12	0,57	0,61	0,74	0,51	0,60	51,35
São Félix do Tocantins	1.445	1,65	2,14	0,89	39,71	31,75	52,24	0,87	1,42	0,00	1,02	0,16	0,14	0,69	0,57	0,77	0,45		63,72
São Miguel do Tocantins	10.490	1,70	1,97	1,61	38,75	34,60	40,14	0,81	1,31	0,64	0,76	0,08	0,11	0,56	0,62	0,76	0,54	0,58	55,72
São Salvador do Tocantins	2.910	1,87	2,33	1,32	33,66	26,81	42,05	1,45	1,98	0,81	2,35	0,30	1,23	0,77	0,61	0,79	0,47	0,59	60,71
São Sebastião do Tocantins	4.283	1,44	1,64	0,75	46,43	42,43	59,92	0,93	1,20	0,00	0,90	0,17	0,13	0,58	0,57	0,75	0,49	0,52	53,99
São Valério	4.384	1,88	2,35	1,17	31,90	28,86	36,41	1,71	1,99	1,29	1,76	0,75	0,15	0,81	0,64	0,81	0,54	0,61	54,11
Silvanópolis	5.071	2,26	2,38	1,80	31,41	29,98	36,88	1,95	2,13	1,25	1,88	0,73	0,29	0,77	0,68	0,81	0,59	0,64	58,99
Sítio Novo do Tocantins	9.148	1,36	1,80	0,83	38,08	38,24	37,89	0,83	1,21	0,37	0,86	0,15	0,11	0,57	0,60	0,76	0,53	0,55	50,17
Sucupira	1.739	2,04	2,20	1,76	27,95	28,45	27,14	1,27	0,88	1,90	2,75	1,65	0,16	0,89	0,67	0,79	0,60	0,62	48,37
Taguatinga	15.053	2,05	2,45	1,11	37,42	34,58	44,17	2,30	3,11	0,39	1,37	0,25	0,23	0,81	0,63	0,82	0,50	0,63	59,88
Taipas do Tocantins	1.945	1,97	2,24	1,06	33,46	28,08	51,22	2,46	2,46	2,44	1,16	0,27	0,14	0,73	0,60	0,80	0,47	0,58	69,17
Talismã	2.562	2,46	2,85	2,08	23,13	22,03	24,20	2,00	2,03	1,98	2,73	1,25	0,16	0,95	0,65	0,80	0,54	0,65	56,92
Tocantínia	6.598	1,93	2,80	1,05	35,94	25,15	46,75	2,17	3,61	0,72	0,80	0,07	0,13	0,58	0,59	0,78	0,46	0,57	52,23
Tocantinópolis	22.608	2,75	3,01	1,42	28,48	25,31	44,72	3,84	4,49	0,49	1,06	0,05	0,19	0,74	0,68	0,80	0,62	0,63	68,62
Tupirama	1.574	2,65	2,94	2,24	22,38	20,07	25,77	4,39	4,58	4,12	3,37	1,88	0,22	1,15	0,67	0,81	0,59	0,63	57,23
Tupiratins	2.097	1,51	2,00	0,98	36,69	32,83	40,76	0,77	1,20	0,32	2,27	0,58	0,79	0,84	0,59	0,79	0,43	0,60	52,86
Wanderlândia	10.978	2,26	2,65	1,80	30,72	26,87	35,38	1,72	2,57	0,68	1,20	0,28	0,16	0,70	0,64	0,75	0,56	0,62	53,35
Xambioá	11.484	2,43	2,60	1,54	29,19	27,33	39,51	2,57	2,96	0,41	2,50	0,30	1,06	0,83	0,67	0,82	0,57	0,65	66,37

Região: Nordeste
Estado: Alagoas (AL)

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Água Branca	19.376	1,49	2,26	1,19	43,53	31,05	48,57	0,47	1,40	0,09	0,58	0,04	0,05	0,46	0,55	0,73	0,43	0,53	51,76
Anadia	17.423	1,52	1,83	1,14	41,79	39,75	44,18	0,99	1,51	0,37	0,69	0,17	0,06	0,45	0,57	0,76	0,44	0,55	62,90
Arapiraca	214.067	2,48	2,70	1,25	32,26	29,61	47,56	3,07	3,56	0,24	1,44	0,04	0,21	1,01	0,65	0,78	0,55	0,64	73,84
Atalaia	44.379	1,58	1,90	1,23	38,58	35,19	42,32	0,72	1,14	0,25	0,84	0,15	0,15	0,50	0,56	0,75	0,43	0,55	63,48
Barra de Santo Antônio	14.228	1,63	1,65	1,26	41,26	40,77	48,64	1,12	1,19	0,00	0,70	0,13	0,06	0,50	0,56	0,73	0,43	0,55	70,52
Barra de São Miguel	7.573	2,50	2,66	1,38	30,38	27,47	51,23	3,12	3,50	0,41	1,12	0,09	0,15	0,78	0,62	0,77	0,48	0,64	76,75
Batalha	17.076	1,86	2,06	1,36	41,38	37,77	50,53	1,41	1,77	0,49	0,70	0,12	0,06	0,49	0,59	0,75	0,50	0,56	58,76
Belém	4.551	1,65	2,07	1,36	41,14	33,52	46,37	0,84	1,69	0,26	0,75	0,12	0,05	0,56	0,59	0,76	0,46	0,59	52,32
Belo Monte	7.032	1,13	1,89	0,96	46,99	41,30	48,22	0,33	1,55	0,07	0,80	0,11	0,17	0,51	0,52	0,73	0,38	0,51	40,64
Boca da Mata	25.780	1,75	1,99	1,22	37,52	32,18	49,07	1,07	1,31	0,57	1,04	0,16	0,28	0,53	0,60	0,76	0,52	0,56	77,38
Branquinha	10.586	1,34	1,40	1,23	42,29	41,02	44,39	0,24	0,19	0,32	0,68	0,16	0,04	0,46	0,51	0,70	0,36	0,53	59,41
Cacimbinhas	10.197	1,47	1,74	1,15	49,36	46,02	53,36	1,11	1,91	0,15	0,69	0,15	0,06	0,46	0,53	0,70	0,38	0,56	39,32
Cajueiro	20.410	1,67	1,78	1,18	38,42	35,25	52,66	0,62	0,71	0,23	0,69	0,07	0,13	0,47	0,56	0,69	0,47	0,54	66,91
Campestre	6.599	1,79	1,85	1,45	35,01	34,87	35,83	0,60	0,63	0,42	0,70	0,14	0,05	0,49	0,56	0,73	0,44	0,55	73,62
Campo Alegre	50.831	1,67	1,69	1,65	34,24	35,17	33,45	0,49	0,64	0,36	0,68	0,10	0,15	0,39	0,57	0,74	0,47	0,53	66,31
Campo Grande	9.032	1,18	1,55	0,83	56,42	48,41	64,15	0,68	1,29	0,08	0,61	0,06	0,08	0,45	0,52	0,74	0,39	0,50	53,35
Canapi	17.248	1,21	1,62	0,98	55,32	48,25	59,16	0,52	1,08	0,21	0,56	0,07	0,05	0,43	0,51	0,72	0,36	0,50	34,17
Capela	17.077	1,79	1,95	1,28	37,76	34,22	49,14	1,04	1,17	0,61	0,80	0,16	0,07	0,55	0,57	0,74	0,46	0,55	69,50
Carneiros	8.290	1,33	1,42	1,19	47,99	45,75	51,19	0,39	0,58	0,12	0,54	0,04	0,05	0,44	0,53	0,71	0,40	0,52	50,81
Chã Preta	7.146	1,44	1,47	1,40	46,65	42,89	53,70	0,80	0,66	1,08	0,73	0,18	0,07	0,47	0,58	0,74	0,48	0,54	52,98
Coité do Nóia	10.926	1,27	1,62	1,07	48,81	41,95	52,57	0,40	0,85	0,16	0,54	0,05	0,05	0,42	0,53	0,73	0,40	0,52	40,76
Colônia Leopoldina	20.022	1,56	1,64	1,27	44,44	43,60	47,44	0,63	0,73	0,26	0,91	0,15	0,20	0,51	0,52	0,69	0,36	0,55	76,65
Coqueiro Seco	5.523	1,80	1,85	1,29	37,62	37,16	41,96	0,99	0,95	1,40	0,67	0,08	0,06	0,51	0,59	0,76	0,46	0,58	67,31
Coruripe	52.160	1,87	1,90	1,70	36,21	35,20	44,36	1,42	1,36	1,89	1,69	0,39	0,52	0,65	0,63	0,77	0,54	0,59	70,76
Craibas	22.643	1,18	1,34	1,10	49,22	48,19	49,77	0,32	0,60	0,18	0,60	0,11	0,05	0,42	0,53	0,69	0,41	0,52	52,29

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Delmiro Gouveia	48.090	2,05	2,22	1,57	34,14	33,72	35,33	1,46	1,75	0,66	1,06	0,02	0,33	0,64	0,61	0,77	0,49	0,60	85,92
Dois Riachos	10.879	1,18	1,35	0,99	53,12	48,88	57,61	0,27	0,40	0,14	0,57	0,06	0,05	0,44	0,53	0,76	0,39	0,51	43,93
Estrela de Alagoas	17.254	1,21	1,55	1,10	52,23	45,93	54,29	0,46	1,22	0,21	0,53	0,08	0,05	0,39	0,53	0,72	0,41	0,52	36,01
Feira Grande	21.325	1,18	1,89	1,03	54,92	43,85	57,23	0,55	1,73	0,30	0,59	0,10	0,05	0,43	0,53	0,74	0,40	0,51	43,82
Feliz Deserto	4.332	1,40	1,38	1,46	43,93	46,16	34,87	0,33	0,21	0,84	1,39	0,31	0,48	0,59	0,57	0,71	0,46	0,55	56,06
Flexeiras	12.339	1,48	1,70	1,10	39,87	35,35	47,68	0,75	0,74	0,77	0,68	0,15	0,05	0,46	0,53	0,69	0,40	0,53	64,00
Girau do Ponciano	36.625	1,09	1,59	0,85	52,15	43,72	56,26	0,38	0,85	0,15	0,58	0,09	0,05	0,43	0,54	0,76	0,41	0,50	45,28
Ibateguara	15.133	1,24	1,43	0,90	50,80	46,74	57,80	0,41	0,65	0,00	0,65	0,11	0,07	0,45	0,52	0,68	0,39	0,52	75,23
Igaci	25.197	1,34	1,78	1,18	50,37	42,92	52,99	0,52	1,19	0,29	0,61	0,10	0,05	0,45	0,56	0,77	0,42	0,55	45,76
Igreja Nova	23.298	1,18	1,67	1,05	50,16	43,64	51,97	0,41	1,25	0,18	1,01	0,17	0,27	0,50	0,57	0,77	0,43	0,56	49,00
Inhapi	17.902	1,09	1,36	0,88	50,15	48,62	51,32	0,36	0,78	0,04	0,53	0,06	0,05	0,42	0,48	0,72	0,32	0,50	43,34
Jacaré dos Homens	5.413	1,63	1,99	1,13	42,30	37,38	49,06	0,94	1,38	0,34	0,96	0,24	0,18	0,50	0,58	0,76	0,48	0,54	64,20
Jacuípe	6.986	1,59	1,83	1,15	39,81	34,77	49,00	0,65	1,01	0,00	0,77	0,16	0,09	0,46	0,55	0,76	0,41	0,53	58,18
Japaratinga	7.752	1,59	1,98	1,26	43,25	36,76	48,54	0,80	1,23	0,46	0,72	0,12	0,06	0,52	0,57	0,74	0,45	0,56	52,77
Jaramataia	5.562	1,41	1,55	1,24	47,84	42,37	54,56	0,36	0,39	0,32	0,74	0,15	0,06	0,50	0,55	0,70	0,45	0,53	55,33
Jequiá da Praia	12.035	1,58	1,84	1,49	42,49	40,76	43,13	0,86	1,39	0,66	1,58	0,45	0,44	0,58	0,56	0,77	0,43	0,52	60,60
Joaquim Gomes	22.581	1,29	1,43	1,06	46,84	42,37	54,28	0,45	0,46	0,44	0,57	0,07	0,05	0,43	0,53	0,76	0,39	0,51	52,59
Jundiá	4.202	1,66	1,77	1,44	42,79	41,31	45,96	0,89	1,05	0,56	0,99	0,27	0,06	0,62	0,56	0,72	0,43	0,57	52,22
Junqueiro	23.854	1,64	2,27	1,35	39,40	31,28	43,26	0,91	2,05	0,37	0,76	0,19	0,06	0,49	0,58	0,71	0,45	0,59	56,39
Lagoa da Canoa	18.253	1,32	1,54	1,10	48,85	46,06	51,63	0,52	0,84	0,21	0,62	0,12	0,05	0,44	0,55	0,70	0,44	0,54	57,46
Limoeiro de Anadia	26.992	1,36	2,09	1,28	43,83	38,23	44,41	0,47	2,05	0,31	0,54	0,07	0,05	0,41	0,58	0,74	0,46	0,58	45,34
Maceió	932.608	4,03	4,03	1,33	22,57	22,56	48,77	9,09	9,10	0,00	2,12	0,01	0,39	1,42	0,72	0,80	0,64	0,74	79,44
Major Isidoro	18.901	1,60	1,86	1,32	47,09	40,28	54,13	1,13	1,77	0,48	0,71	0,14	0,06	0,49	0,57	0,76	0,42	0,57	46,41
Mar Vermelho	3.652	1,52	1,91	1,20	42,39	36,25	47,45	0,58	1,28	0,00	0,72	0,10	0,06	0,55	0,58	0,77	0,47	0,54	53,24
Maragogi	28.746	1,64	1,97	0,98	40,33	34,28	52,24	1,13	1,66	0,08	0,74	0,11	0,08	0,51	0,57	0,77	0,44	0,56	60,93
Maravilha	10.276	1,44	1,76	1,07	44,88	40,18	50,32	0,71	1,18	0,16	0,61	0,07	0,05	0,47	0,57	0,74	0,46	0,54	48,34
Marechal Deodoro	45.994	2,50	2,55	1,61	32,82	32,20	44,44	3,63	3,76	1,13	2,70	0,14	1,39	0,81	0,64	0,79	0,52	0,64	75,65
Maribondo	13.614	1,74	1,80	1,58	39,99	38,78	43,40	0,92	0,99	0,70	0,73	0,05	0,06	0,58	0,60	0,75	0,49	0,58	76,24
Mata Grande	24.702	1,22	1,99	0,95	49,66	39,18	53,39	0,54	1,65	0,15	0,52	0,06	0,05	0,39	0,50	0,69	0,37	0,51	40,60
Matriz de Camaragibe	23.780	1,50	1,54	1,07	44,08	43,04	58,09	0,76	0,80	0,25	0,78	0,12	0,12	0,49	0,58	0,78	0,47	0,54	63,91

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Messias	15.682	1,81	1,90	0,99	33,40	31,48	50,64	0,90	0,97	0,26	0,71	0,14	0,06	0,49	0,57	0,71	0,46	0,56	71,34
Minador do Negrão	5.280	1,44	1,71	1,23	46,15	41,42	49,88	0,95	1,24	0,73	0,76	0,15	0,08	0,51	0,56	0,77	0,43	0,54	40,63
Monteirópolis	6.944	1,36	1,72	1,12	49,29	44,25	52,65	0,53	1,03	0,20	0,61	0,09	0,05	0,45	0,54	0,71	0,44	0,50	50,83
Murici	26.706	1,60	1,70	1,10	38,52	36,54	48,21	0,59	0,69	0,10	0,75	0,14	0,12	0,47	0,53	0,69	0,40	0,54	69,66
Novo Lino	12.069	1,48	1,61	1,26	43,96	40,51	49,79	0,74	0,94	0,42	0,76	0,15	0,12	0,48	0,52	0,69	0,38	0,55	52,35
Olho d'Água das Flores	20.367	1,75	1,98	1,18	46,49	43,06	55,00	1,42	1,92	0,19	0,70	0,04	0,08	0,54	0,57	0,75	0,42	0,57	64,45
Olho d'Água do Casado	8.491	1,51	1,79	1,20	44,44	38,53	50,83	0,61	0,91	0,29	0,65	0,08	0,06	0,50	0,53	0,79	0,35	0,53	56,83
Olho d'Água Grande	4.957	1,07	1,41	0,94	57,12	51,44	59,20	0,23	0,86	0,00	0,64	0,07	0,05	0,51	0,50	0,67	0,40	0,47	39,04
Oliveira	11.057	1,23	1,51	1,12	51,14	47,09	52,80	0,28	0,47	0,19	0,59	0,06	0,05	0,46	0,49	0,68	0,35	0,51	43,71
Ouro Branco	10.911	1,51	1,72	1,08	47,20	41,47	58,93	0,51	0,76	0,00	0,54	0,05	0,05	0,43	0,55	0,70	0,43	0,54	48,40
Palestina	5.112	1,14	1,27	0,87	41,35	35,58	52,82	0,47	0,71	0,00	0,55	0,05	0,05	0,44	0,56	0,74	0,47	0,51	62,18
Palmeira dos Índios	70.434	2,15	2,51	1,12	35,98	31,26	49,69	2,27	2,96	0,27	0,97	0,05	0,17	0,67	0,64	0,79	0,52	0,63	63,54
Pão de Açúcar	23.809	1,56	2,21	0,95	45,31	36,98	52,97	1,10	2,16	0,13	0,64	0,08	0,09	0,45	0,59	0,79	0,49	0,54	60,44
Pariconha	10.246	1,51	2,04	1,29	41,91	35,25	44,59	0,39	1,21	0,05	0,55	0,04	0,05	0,43	0,55	0,75	0,42	0,53	52,87
Paripueira	11.349	2,32	2,45	1,33	32,44	31,01	43,71	2,40	2,63	0,63	0,81	0,08	0,16	0,54	0,61	0,77	0,49	0,60	68,27
Passo de Camaragibe	14.772	1,35	1,41	1,29	44,58	42,19	47,14	0,43	0,36	0,50	0,76	0,20	0,06	0,49	0,53	0,70	0,42	0,51	55,40
Paulo Jacinto	7.426	1,50	1,62	1,26	48,77	46,82	52,86	0,99	1,26	0,44	0,60	0,10	0,06	0,43	0,59	0,73	0,51	0,55	63,27
Penedo	60.389	2,06	2,39	0,99	38,57	34,21	52,41	2,44	3,15	0,18	0,96	0,12	0,13	0,66	0,63	0,77	0,54	0,60	74,23
Piaçabuçu	17.219	1,42	1,64	1,09	49,43	45,39	55,60	1,05	1,39	0,54	0,74	0,16	0,06	0,50	0,57	0,73	0,48	0,54	74,50
Pilar	33.312	1,79	1,81	1,51	36,83	36,58	42,31	1,02	1,03	0,77	1,01	0,08	0,32	0,56	0,61	0,77	0,51	0,58	72,00
Pindoba	2.866	1,61	1,77	1,38	42,84	41,76	44,37	0,93	0,90	0,96	0,89	0,18	0,06	0,64	0,57	0,70	0,47	0,58	42,26
Piranhas	23.052	1,84	2,39	1,02	42,07	36,66	50,24	2,09	3,24	0,35	0,57	0,03	0,06	0,46	0,59	0,79	0,46	0,56	71,17
Poço das Trincheiras	13.873	1,04	1,82	0,89	58,67	46,97	60,96	0,36	1,83	0,07	0,51	0,05	0,04	0,40	0,53	0,72	0,42	0,48	33,80
Porto Calvo	25.718	1,74	1,89	1,14	39,47	36,39	51,61	0,99	1,20	0,15	0,94	0,14	0,18	0,57	0,59	0,72	0,50	0,56	64,18
Porto de Pedras	8.419	1,48	1,70	1,19	48,09	45,89	51,05	1,03	1,41	0,53	0,73	0,16	0,05	0,48	0,54	0,77	0,38	0,54	42,97
Porto Real do Colégio	19.314	1,23	1,78	0,93	48,11	40,66	52,17	0,77	1,84	0,18	0,80	0,06	0,22	0,47	0,55	0,76	0,43	0,51	56,80
Quebrangulo	11.486	1,50	1,77	1,14	48,36	43,59	54,74	1,13	1,80	0,23	0,69	0,09	0,09	0,49	0,56	0,78	0,42	0,54	56,55
Rio Largo	68.512	2,12	1,99	2,68	29,61	31,13	22,70	1,33	1,02	2,74	1,05	0,07	0,23	0,64	0,64	0,79	0,55	0,62	71,23
Roteiro	6.656	1,34	1,35	1,25	43,70	44,57	37,24	0,36	0,41	0,00	1,02	0,48	0,05	0,48	0,51	0,67	0,37	0,52	57,67
Santa Luzia do Norte	6.893	1,94	1,95	1,79	35,49	35,34	36,93	1,01	1,06	0,57	1,48	0,10	0,37	0,85	0,60	0,77	0,48	0,58	67,78

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Santana do Ipanema	44.949	1,73	2,16	0,95	45,76	39,85	56,38	1,55	2,28	0,23	0,80	0,04	0,07	0,62	0,59	0,77	0,46	0,58	58,52
Santana do Mundaú	10.961	1,23	1,31	1,14	50,09	45,41	55,56	0,21	0,33	0,08	0,81	0,28	0,05	0,47	0,52	0,75	0,36	0,51	41,17
São Brás	6.720	1,32	1,60	1,04	52,61	48,72	56,40	0,66	1,00	0,33	0,68	0,05	0,14	0,46	0,57	0,73	0,48	0,53	67,29
São José da Laje	22.689	1,75	1,85	1,50	41,08	39,29	45,50	0,93	1,02	0,71	1,15	0,17	0,32	0,53	0,57	0,76	0,43	0,57	70,35
São José da Tapera	30.140	1,27	1,69	0,95	51,00	43,04	56,96	0,56	1,15	0,12	0,53	0,05	0,05	0,43	0,53	0,70	0,41	0,51	41,43
São Luís do Quitunde	32.416	1,64	1,81	1,33	42,79	38,48	50,74	0,80	0,98	0,48	1,10	0,18	0,32	0,52	0,54	0,70	0,40	0,55	51,81
São Miguel dos Campos	54.591	2,35	2,37	2,02	28,31	27,93	39,86	2,25	2,24	2,48	1,82	0,17	0,70	0,79	0,62	0,77	0,51	0,61	86,73
São Miguel dos Milagres	7.170	1,56	1,74	1,48	45,75	43,92	46,60	0,72	1,13	0,52	0,75	0,17	0,05	0,51	0,59	0,75	0,50	0,55	61,03
São Sebastião	32.007	1,24	1,53	1,06	47,93	42,50	51,41	0,52	0,97	0,23	0,70	0,12	0,05	0,50	0,55	0,71	0,43	0,54	43,84
Satuba	14.604	2,32	2,43	1,40	28,67	25,73	53,04	1,73	1,79	1,22	0,70	0,03	0,14	0,51	0,66	0,79	0,59	0,62	85,20
Senador Rui Palmeira	13.047	1,23	1,25	1,21	52,45	54,36	51,44	0,33	0,28	0,35	0,50	0,05	0,04	0,40	0,52	0,73	0,40	0,48	36,63
Tanque d'Arca	6.122	1,34	1,55	1,22	48,81	44,13	51,64	0,40	0,30	0,46	0,61	0,10	0,05	0,45	0,56	0,75	0,43	0,53	44,57
Taquarana	19.020	1,36	1,72	1,12	50,40	45,22	53,92	0,53	1,21	0,06	0,64	0,11	0,05	0,46	0,54	0,71	0,42	0,53	47,94
Teotônio Vilela	41.158	1,59	1,61	1,47	38,72	38,45	40,12	0,68	0,63	0,92	0,85	0,12	0,15	0,53	0,56	0,70	0,47	0,55	77,92
Traipu	25.710	1,15	1,87	0,78	49,10	39,01	54,29	0,74	2,00	0,10	0,49	0,06	0,04	0,39	0,53	0,77	0,40	0,50	35,46
União dos Palmares	62.401	1,83	1,99	1,21	37,70	34,89	48,05	1,22	1,45	0,35	0,99	0,12	0,13	0,67	0,59	0,76	0,46	0,59	78,14
Viçosa	25.444	1,56	1,83	0,79	41,03	40,53	42,45	1,30	1,66	0,29	0,66	0,07	0,06	0,51	0,59	0,76	0,48	0,55	66,17

Região: **Nordeste**
Estado: **Bahia (BA)**

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Abaíra	8.324	1,65	1,99	1,36	37,84	32,94	42,07	0,70	1,26	0,22	0,69	0,06	0,11	0,49	0,60	0,75	0,51	0,58	63,06
Abaré	17.072	1,32	1,67	0,89	44,32	40,12	49,43	0,65	1,18	0,00	0,61	0,04	0,08	0,47	0,58	0,78	0,46	0,53	61,00
Acajutiba	14.830	1,47	1,51	1,15	47,33	46,01	57,29	0,90	0,97	0,42	0,79	0,19	0,07	0,51	0,58	0,72	0,49	0,56	59,91
Adustina	15.706	1,29	1,65	1,08	49,14	39,62	54,82	0,46	0,95	0,18	1,00	0,41	0,06	0,49	0,55	0,72	0,43	0,53	51,08
Água Fria	15.726	1,24	1,64	0,98	46,63	39,65	51,23	0,37	0,71	0,14	0,79	0,23	0,07	0,47	0,55	0,75	0,42	0,53	44,53
Aiquara	4.602	1,66	1,78	1,50	41,87	40,46	43,77	0,81	0,90	0,69	0,90	0,27	0,08	0,54	0,58	0,73	0,47	0,57	69,99
Alagoinhas	142.160	2,96	3,18	1,30	26,39	23,90	45,09	4,30	4,84	0,29	1,86	0,03	0,65	0,94	0,68	0,79	0,59	0,68	82,26
Alcobaça	21.319	1,95	2,44	1,37	37,11	30,12	45,29	1,52	2,63	0,22	1,72	0,84	0,10	0,70	0,61	0,77	0,48	0,61	60,82
Almadina	6.360	1,54	1,58	1,38	41,76	39,96	48,44	0,71	0,65	0,96	0,77	0,18	0,07	0,50	0,56	0,75	0,42	0,56	80,54
Amargosa	34.340	1,93	2,19	1,17	41,58	36,50	56,09	1,97	2,56	0,30	0,89	0,09	0,13	0,62	0,63	0,81	0,49	0,62	65,46
Amélia Rodrigues	25.190	2,17	2,33	1,58	34,00	31,99	41,54	1,65	1,90	0,73	0,84	0,05	0,16	0,56	0,67	0,81	0,60	0,61	67,43
América Dourada	15.952	1,12	1,15	1,04	51,12	50,29	52,82	0,18	0,21	0,14	0,71	0,21	0,08	0,40	0,56	0,75	0,46	0,51	62,22
Anagé	25.500	1,36	1,99	1,20	41,21	33,04	43,30	0,30	1,22	0,07	0,56	0,05	0,07	0,42	0,54	0,77	0,37	0,55	33,60
Andaraí	13.948	1,27	1,46	1,00	48,71	46,26	52,21	0,75	1,13	0,19	0,64	0,06	0,07	0,48	0,56	0,76	0,42	0,54	55,04
Andorinha	14.417	1,53	1,98	1,17	45,19	36,17	52,40	0,58	0,83	0,39	1,32	0,07	0,62	0,60	0,59	0,73	0,47	0,59	55,48
Angical	14.073	1,61	2,04	1,22	37,32	33,57	40,70	1,05	2,00	0,20	0,79	0,21	0,07	0,49	0,63	0,78	0,56	0,56	45,37
Anguera	10.248	1,82	2,04	1,62	38,00	35,23	40,42	1,15	1,96	0,45	0,48	0,03	0,06	0,37	0,59	0,77	0,47	0,57	55,37
Antas	17.078	1,57	2,12	1,23	39,32	31,83	43,88	1,21	2,80	0,24	0,63	0,07	0,07	0,47	0,59	0,74	0,49	0,57	72,48
Antônio Cardoso	11.548	1,72	1,96	1,61	37,89	34,67	39,35	0,55	1,22	0,25	0,81	0,08	0,09	0,59	0,56	0,77	0,42	0,54	42,80
Antônio Gonçalves	11.019	1,59	1,87	1,25	43,32	38,37	49,06	0,52	0,97	0,00	0,59	0,06	0,07	0,43	0,60	0,74	0,50	0,58	58,90
Aporá	17.720	1,13	1,44	0,83	49,21	44,29	53,85	0,33	0,60	0,08	0,59	0,07	0,07	0,43	0,55	0,75	0,43	0,52	53,26
Apuarema	7.463	1,60	1,65	1,49	45,06	43,83	47,89	0,52	0,61	0,31	0,78	0,17	0,07	0,51	0,55	0,74	0,41	0,56	66,46
Araças	11.569	1,48	1,68	1,28	41,24	38,23	44,34	0,83	1,20	0,46	1,78	0,11	1,09	0,49	0,57	0,74	0,46	0,54	54,66
Aracatu	13.732	1,91	2,42	1,69	33,10	25,61	36,33	0,71	1,82	0,24	0,61	0,07	0,08	0,44	0,58	0,75	0,44	0,59	35,23
Araci	51.636	1,28	1,88	0,86	48,41	39,65	54,59	0,61	1,42	0,04	0,63	0,07	0,07	0,47	0,53	0,75	0,38	0,53	50,45

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Aramari	10.039	1,85	2,22	1,42	36,41	31,20	42,60	1,16	1,93	0,25	0,86	0,20	0,15	0,46	0,59	0,76	0,47	0,57	50,11
Arataca	10.403	1,50	1,62	1,35	48,73	44,82	53,23	0,63	0,74	0,50	0,95	0,35	0,07	0,50	0,56	0,76	0,41	0,56	58,03
Aratuípe	8.590	1,57	1,73	1,28	46,96	43,16	53,93	0,83	1,09	0,35	0,71	0,15	0,07	0,46	0,58	0,75	0,44	0,57	51,82
Aurelino Leal	13.599	1,52	1,57	1,28	43,69	43,03	46,83	0,54	0,62	0,15	0,58	0,14	0,07	0,34	0,57	0,76	0,43	0,56	70,05
Baianópolis	13.863	1,34	1,87	1,15	43,07	34,35	46,22	0,76	1,87	0,36	0,86	0,27	0,07	0,49	0,59	0,76	0,49	0,54	45,93
Baixa Grande	20.069	1,42	1,80	1,12	49,30	46,06	51,78	0,84	1,70	0,19	0,62	0,06	0,07	0,47	0,59	0,78	0,47	0,55	55,36
Banzaê	11.811	1,48	1,69	1,35	40,96	39,61	41,81	0,43	0,85	0,16	0,60	0,04	0,07	0,46	0,58	0,77	0,47	0,54	69,65
Barra	49.342	1,40	2,05	0,82	49,18	39,12	58,16	0,96	1,90	0,12	0,57	0,04	0,07	0,44	0,56	0,75	0,46	0,50	53,71
Barra da Estiva	21.190	1,61	2,18	1,01	44,08	35,62	52,95	1,19	2,23	0,11	0,97	0,29	0,08	0,56	0,58	0,72	0,47	0,57	65,12
Barra do Choça	34.788	1,58	1,77	1,21	41,01	37,64	47,49	0,63	0,89	0,13	1,15	0,53	0,08	0,51	0,55	0,77	0,39	0,56	71,36
Barra do Mendes	13.997	1,59	2,06	1,18	42,35	37,17	46,85	0,75	1,52	0,09	0,70	0,08	0,07	0,52	0,63	0,78	0,55	0,58	57,14
Barra do Rocha	6.336	1,75	1,95	1,45	38,43	33,24	45,77	1,06	1,42	0,54	0,83	0,23	0,07	0,51	0,58	0,71	0,47	0,59	62,54
Barreiras	137.428	3,44	3,63	1,72	21,18	19,16	40,07	5,57	6,06	1,05	2,23	0,39	0,37	1,26	0,72	0,81	0,67	0,70	77,46
Barro Alto	13.626	1,39	1,62	1,17	48,35	42,73	53,90	0,35	0,56	0,15	0,60	0,08	0,07	0,42	0,61	0,74	0,55	0,55	59,32
Barro Preto	6.453	1,61	1,70	1,18	41,78	40,99	45,43	0,67	0,75	0,29	0,81	0,17	0,07	0,51	0,60	0,74	0,51	0,58	75,62
Barrocas	14.189	1,75	2,13	1,48	36,06	29,07	41,04	0,80	1,68	0,18	1,66	0,06	0,98	0,56	0,61	0,79	0,50	0,57	64,25
Belmonte	21.838	1,69	1,94	1,42	42,89	41,07	44,95	1,13	1,60	0,60	1,20	0,42	0,11	0,62	0,60	0,77	0,48	0,58	77,02
Belo Campo	16.026	1,65	1,89	1,30	40,45	36,38	46,37	0,64	0,97	0,17	0,65	0,05	0,08	0,49	0,58	0,76	0,44	0,56	42,92
Biritinga	14.833	1,34	2,14	1,06	46,75	32,51	51,88	0,36	1,19	0,07	0,72	0,10	0,13	0,46	0,54	0,74	0,40	0,53	51,72
Boa Nova	15.409	1,47	1,93	1,19	46,34	39,45	50,39	0,81	1,79	0,23	0,66	0,09	0,07	0,48	0,57	0,75	0,45	0,54	57,04
Boa Vista do Tupim	18.000	1,13	1,47	0,92	44,29	42,19	45,57	0,32	0,75	0,07	0,73	0,16	0,07	0,47	0,55	0,73	0,45	0,51	53,44
Bom Jesus da Lapa	63.508	2,08	2,52	1,10	35,89	30,78	47,28	2,27	3,16	0,28	1,08	0,21	0,11	0,68	0,63	0,78	0,53	0,62	65,84
Bom Jesus da Serra	10.123	1,46	1,60	1,40	45,88	43,00	47,15	0,27	0,50	0,16	0,54	0,06	0,06	0,41	0,55	0,75	0,41	0,54	35,23
Boninal	13.695	1,68	2,37	1,30	38,59	28,83	44,03	0,77	1,89	0,14	0,58	0,05	0,07	0,44	0,61	0,79	0,51	0,56	52,25
Bonito	14.851	1,41	1,72	1,17	47,92	39,26	54,49	0,45	0,76	0,22	1,36	0,66	0,08	0,58	0,56	0,69	0,47	0,55	63,99
Boquira	22.042	1,57	2,06	1,29	42,98	34,78	47,79	0,83	1,82	0,25	0,56	0,02	0,07	0,45	0,60	0,78	0,50	0,56	47,05
Botuporã	11.162	1,46	2,14	1,01	41,30	31,10	48,10	0,82	2,04	0,00	0,67	0,05	0,09	0,51	0,58	0,75	0,46	0,54	49,94
Brejões	14.282	1,51	2,00	1,22	39,72	37,99	40,73	0,81	1,45	0,44	1,05	0,35	0,08	0,58	0,60	0,78	0,49	0,56	62,87
Brejoândia	11.127	1,22	1,70	1,10	45,79	42,35	46,63	0,35	0,98	0,20	0,69	0,20	0,06	0,41	0,59	0,75	0,52	0,53	41,50
Brotas de Macaúbas	10.718	1,39	2,04	1,09	42,45	35,10	45,89	0,66	1,76	0,14	0,74	0,12	0,09	0,50	0,57	0,75	0,45	0,55	47,90

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Brumado	64.550	2,33	2,74	1,33	32,22	26,70	45,61	2,34	3,19	0,28	1,59	0,03	0,64	0,81	0,66	0,81	0,55	0,63	75,76
Buerarema	18.622	1,73	1,84	1,19	42,52	40,29	53,22	1,13	1,32	0,21	0,96	0,05	0,09	0,73	0,61	0,77	0,50	0,60	78,68
Buritirama	19.589	1,21	1,61	0,90	46,01	37,73	52,42	0,24	0,55	0,00	0,53	0,03	0,06	0,42	0,57	0,76	0,47	0,50	44,16
Caatiba	11.448	1,86	2,20	1,57	30,30	20,01	39,11	0,48	0,67	0,32	0,61	0,10	0,06	0,43	0,56	0,75	0,41	0,58	70,25
Cabaceiras do Paraguaçu	17.327	1,23	1,66	1,06	47,34	39,05	50,61	0,44	1,31	0,10	0,59	0,09	0,06	0,42	0,58	0,76	0,49	0,53	44,40
Cachoeira	32.035	1,99	2,30	1,63	37,27	32,20	43,03	1,79	2,42	1,08	1,12	0,08	0,32	0,64	0,65	0,76	0,58	0,62	69,71
Caculé	22.231	2,16	2,48	1,63	33,84	30,67	39,11	1,83	2,71	0,38	0,99	0,08	0,10	0,71	0,64	0,77	0,54	0,62	65,50
Caém	10.376	1,29	1,65	1,08	48,45	42,72	51,89	0,71	1,53	0,22	0,64	0,07	0,07	0,48	0,55	0,70	0,43	0,54	48,17
Caetanos	13.666	1,62	1,76	1,57	38,37	34,59	39,85	0,34	0,55	0,26	0,47	0,04	0,06	0,36	0,54	0,73	0,41	0,54	27,23
Caetité	47.524	2,20	2,85	1,16	35,91	28,23	48,07	2,48	4,00	0,06	0,94	0,05	0,21	0,63	0,63	0,80	0,48	0,63	59,26
Cafarnaum	17.212	1,36	1,46	1,18	48,88	44,62	56,11	0,23	0,23	0,23	0,64	0,09	0,07	0,46	0,58	0,73	0,49	0,55	61,15
Cairu	15.366	1,79	1,66	1,93	37,72	40,41	34,87	1,25	1,23	1,26	7,34	0,29	6,34	0,67	0,63	0,81	0,51	0,60	78,61
Caldeirão Grande	12.485	1,21	1,60	0,95	50,98	44,38	55,40	0,54	1,13	0,14	0,65	0,07	0,07	0,49	0,57	0,76	0,47	0,53	59,05
Camacan	31.468	1,77	1,89	1,33	40,29	38,18	47,93	1,22	1,32	0,87	0,87	0,06	0,12	0,61	0,58	0,77	0,42	0,61	81,02
Camaçari	242.984	2,80	2,85	1,56	22,80	22,04	39,85	3,39	3,50	0,94	9,00	0,01	5,53	2,18	0,69	0,80	0,62	0,68	86,15
Camamu	35.160	1,55	1,82	1,31	47,26	40,71	52,84	0,91	1,43	0,47	0,85	0,16	0,09	0,56	0,57	0,71	0,45	0,56	59,18
Campo Alegre de Lourdes	28.091	1,18	1,77	0,92	53,68	44,94	57,57	0,54	1,71	0,02	0,63	0,06	0,11	0,44	0,56	0,78	0,43	0,52	27,24
Campo Formoso	66.638	1,60	2,29	1,16	46,16	35,80	52,75	1,05	2,47	0,15	1,01	0,14	0,28	0,53	0,59	0,75	0,48	0,57	54,80
Canápolis	9.382	1,33	1,66	1,13	48,22	46,01	49,53	0,59	1,37	0,12	0,66	0,11	0,07	0,46	0,57	0,73	0,46	0,53	56,92
Canarana	24.055	1,38	1,64	1,12	46,77	42,66	50,77	0,39	0,73	0,06	0,71	0,14	0,07	0,47	0,59	0,73	0,50	0,56	58,99
Canavieiras	32.331	1,86	2,04	1,17	41,42	37,86	55,04	1,59	1,88	0,50	0,83	0,16	0,09	0,55	0,59	0,80	0,43	0,60	76,04
Candeal	8.895	1,54	1,76	1,39	43,83	37,37	48,17	0,47	0,78	0,26	0,56	0,05	0,07	0,43	0,59	0,79	0,47	0,55	44,39
Candeias	83.077	2,35	2,42	1,46	25,78	24,35	41,79	1,91	2,04	0,39	8,27	0,01	2,71	2,32	0,69	0,82	0,62	0,65	84,59
Candiba	13.205	1,67	1,93	1,26	35,81	33,79	38,87	0,57	0,81	0,20	0,66	0,09	0,08	0,46	0,59	0,74	0,48	0,58	57,34
Cândido Sales	27.916	1,59	1,75	1,20	43,36	39,78	51,64	0,81	1,09	0,17	0,63	0,07	0,08	0,45	0,60	0,80	0,48	0,57	57,91
Cansanção	32.923	1,24	1,75	0,94	50,74	40,61	56,62	0,51	1,27	0,07	0,62	0,08	0,07	0,45	0,56	0,75	0,44	0,53	45,95
Canudos	15.755	1,62	1,96	1,19	43,94	39,63	49,38	0,57	0,93	0,11	0,69	0,11	0,07	0,47	0,56	0,71	0,45	0,55	52,57
Capela do Alto Alegre	11.527	1,41	1,70	1,11	41,94	41,69	42,20	0,51	0,95	0,05	0,67	0,08	0,12	0,45	0,60	0,77	0,48	0,58	66,55
Capim Grosso	26.529	1,75	1,86	1,21	41,66	40,25	48,50	1,20	1,39	0,28	0,86	0,04	0,09	0,67	0,62	0,75	0,51	0,62	71,07
Caraíbas	10.225	1,64	1,87	1,55	39,08	33,60	40,98	0,58	0,93	0,46	0,57	0,08	0,07	0,40	0,56	0,74	0,41	0,57	35,07

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Caravelas	21.437	2,00	2,35	1,58	37,08	31,91	43,27	1,99	2,91	0,90	2,23	1,20	0,10	0,84	0,62	0,79	0,47	0,63	66,54
Cardeal da Silva	8.271	1,25	1,40	1,17	41,39	36,92	43,77	0,51	0,85	0,32	1,03	0,08	0,37	0,53	0,55	0,74	0,44	0,52	60,30
Carinhanha	28.378	1,36	1,75	1,03	48,81	40,75	55,80	0,66	1,24	0,15	0,62	0,07	0,07	0,45	0,58	0,76	0,48	0,53	53,20
Casa Nova	64.944	1,64	2,05	1,11	39,03	32,27	47,88	0,92	1,46	0,22	0,85	0,23	0,11	0,48	0,57	0,74	0,44	0,58	57,51
Castro Alves	25.419	1,64	1,88	1,21	42,32	38,90	48,27	1,21	1,82	0,15	0,80	0,06	0,15	0,56	0,61	0,77	0,50	0,59	68,43
Catolândia	2.609	1,39	1,82	1,13	38,74	34,88	41,00	0,53	1,42	0,00	1,36	0,15	0,12	0,98	0,58	0,79	0,45	0,55	47,35
Catu	51.075	2,48	2,71	1,26	29,31	26,25	45,42	2,91	3,41	0,33	1,11	0,03	0,30	0,69	0,68	0,81	0,58	0,66	83,40
Caturama	8.847	1,50	2,15	1,25	45,93	37,65	49,08	0,54	1,81	0,06	0,57	0,08	0,06	0,41	0,57	0,77	0,45	0,54	47,79
Central	17.027	1,30	1,61	1,00	47,95	45,39	50,40	0,53	1,04	0,04	0,62	0,06	0,07	0,47	0,60	0,73	0,54	0,54	55,88
Chorrochó	10.734	1,56	2,19	1,34	45,56	38,43	48,08	1,13	3,23	0,39	0,73	0,03	0,08	0,58	0,60	0,78	0,50	0,55	49,19
Cícero Dantas	32.304	1,63	1,94	1,24	43,74	39,65	48,95	0,93	1,56	0,13	0,69	0,07	0,07	0,52	0,59	0,71	0,48	0,59	65,89
Cipó	15.764	1,78	2,01	1,12	40,95	37,31	51,45	1,27	1,71	0,00	0,71	0,03	0,08	0,57	0,60	0,74	0,50	0,59	63,19
Coaraci	20.964	1,65	1,69	1,18	41,69	41,22	46,52	1,37	1,49	0,17	0,77	0,07	0,08	0,57	0,61	0,76	0,49	0,62	88,84
Cocos	18.182	1,72	2,24	1,22	37,86	34,41	41,20	1,32	2,39	0,28	1,29	0,58	0,09	0,58	0,60	0,81	0,47	0,56	48,52
Conceição da Feira	20.408	1,78	1,98	1,43	36,73	34,88	40,03	0,67	0,94	0,20	0,84	0,09	0,16	0,49	0,63	0,77	0,55	0,61	65,21
Conceição do Almeida	17.895	1,61	1,91	1,35	42,71	39,00	45,83	1,06	2,15	0,14	0,67	0,06	0,09	0,49	0,61	0,81	0,48	0,58	52,22
Conceição do Coité	62.042	1,79	2,15	1,24	38,94	33,72	47,15	1,26	1,97	0,14	0,84	0,06	0,13	0,59	0,61	0,75	0,52	0,59	68,10
Conceição do Jacuípe	30.123	2,25	2,39	1,77	30,58	29,15	35,77	1,82	2,09	0,83	2,89	0,17	1,18	1,00	0,66	0,80	0,58	0,63	65,79
Conde	23.594	1,40	1,78	0,97	49,75	41,99	58,63	1,13	1,84	0,32	0,72	0,09	0,09	0,50	0,56	0,71	0,45	0,55	55,93
Condeúba	16.888	1,69	2,17	1,27	39,02	30,88	46,05	0,92	1,70	0,24	0,70	0,07	0,07	0,53	0,58	0,79	0,45	0,56	49,98
Contendas do Sincorá	4.663	1,70	2,08	1,30	42,79	37,37	48,61	1,12	1,88	0,31	0,78	0,15	0,07	0,54	0,58	0,70	0,48	0,58	52,69
Coração de Maria	22.431	1,62	2,09	1,24	39,95	35,97	43,08	1,06	2,01	0,32	0,84	0,16	0,13	0,50	0,59	0,76	0,49	0,56	47,33
Cordeiros	8.169	1,76	2,07	1,60	39,08	33,51	41,93	0,50	1,07	0,21	0,63	0,05	0,07	0,49	0,58	0,76	0,45	0,56	47,67
Coribe	14.301	1,29	1,67	0,99	44,61	40,41	47,93	0,73	1,61	0,04	0,90	0,28	0,08	0,51	0,60	0,81	0,49	0,55	54,39
Coronel João Sá	17.066	1,46	1,81	1,19	45,65	40,56	49,58	0,45	0,85	0,15	1,00	0,35	0,12	0,50	0,54	0,72	0,39	0,55	52,79
Correntina	31.259	1,71	2,39	1,20	37,89	31,65	42,65	1,24	2,32	0,42	3,06	0,87	0,26	1,62	0,60	0,79	0,48	0,58	49,27
Cotegipe	13.638	1,37	1,69	1,04	45,01	40,86	49,29	0,64	1,00	0,27	0,73	0,18	0,07	0,46	0,59	0,75	0,50	0,55	47,61
Cravolândia	5.042	1,45	1,58	1,20	47,95	43,68	55,47	0,89	0,96	0,75	0,75	0,14	0,08	0,51	0,60	0,77	0,50	0,56	68,96
Crisópolis	20.056	1,17	1,49	0,90	53,69	43,67	62,10	0,52	0,84	0,24	0,84	0,24	0,07	0,50	0,54	0,77	0,39	0,54	52,81
Cristópolis	13.280	1,46	2,22	1,21	45,41	29,44	50,62	0,62	1,74	0,25	0,67	0,09	0,07	0,47	0,61	0,77	0,55	0,55	50,49

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Cruz das Almas	58.584	2,65	2,84	1,46	30,77	28,70	43,54	3,80	4,41	0,04	1,25	0,05	0,18	0,89	0,70	0,80	0,65	0,66	70,67
Curaçá	32.165	1,40	1,78	1,10	45,87	38,45	51,58	0,54	1,03	0,16	0,77	0,17	0,11	0,45	0,58	0,78	0,46	0,54	54,99
Dário Meira	12.841	1,27	1,61	1,04	45,90	33,91	54,27	0,56	0,86	0,35	0,69	0,15	0,06	0,45	0,54	0,77	0,39	0,52	60,83
Dias d'Ávila	66.373	2,46	2,53	1,44	25,23	24,11	43,29	2,21	2,31	0,52	5,35	0,00	3,37	1,36	0,68	0,81	0,58	0,65	82,78
Dom Basílio	11.355	1,70	2,49	1,49	43,02	30,84	46,29	0,81	2,23	0,43	1,76	0,99	0,09	0,63	0,59	0,78	0,48	0,55	41,37
Dom Macedo Costa	3.873	1,63	1,90	1,37	35,79	34,02	37,50	0,51	0,69	0,33	0,82	0,15	0,08	0,57	0,63	0,80	0,53	0,60	47,95
Elísio Medrado	7.952	1,64	2,02	1,36	41,05	35,53	45,18	0,90	1,92	0,14	0,66	0,09	0,08	0,47	0,62	0,78	0,53	0,59	53,52
Encruzilhada	23.786	1,28	1,98	1,09	48,45	39,63	50,96	0,59	1,64	0,29	0,83	0,22	0,07	0,49	0,54	0,75	0,40	0,53	53,31
Entre Rios	39.883	1,71	1,93	1,39	38,61	36,12	42,31	1,20	1,65	0,54	1,23	0,20	0,34	0,62	0,62	0,79	0,49	0,60	64,66
Érico Cardoso	10.855	1,90	2,80	1,67	33,28	22,22	36,11	0,98	3,52	0,33	0,59	0,05	0,07	0,45	0,58	0,76	0,47	0,56	48,33
Esplanada	33.278	1,71	2,03	1,13	41,30	35,74	51,21	1,35	1,90	0,39	1,83	0,17	0,92	0,65	0,59	0,74	0,47	0,59	61,92
Euclides da Cunha	56.312	1,58	2,15	0,99	47,15	36,41	58,18	1,07	2,03	0,08	0,96	0,23	0,10	0,59	0,57	0,75	0,43	0,57	57,67
Eunápolis	100.246	2,98	3,08	1,52	25,53	24,25	43,88	4,18	4,43	0,52	2,09	0,08	0,65	1,14	0,68	0,79	0,57	0,69	79,52
Fátima	17.652	1,40	1,72	1,17	49,62	41,66	55,50	0,53	0,85	0,30	0,63	0,09	0,07	0,44	0,56	0,69	0,46	0,55	63,93
Feira da Mata	6.179	1,31	1,61	0,98	47,01	45,05	49,26	0,75	0,97	0,49	0,95	0,31	0,07	0,54	0,59	0,76	0,51	0,53	50,42
Feira de Santana	556.756	3,15	3,28	1,52	23,25	22,01	38,27	4,77	5,13	0,41	2,18	0,02	0,52	1,33	0,71	0,82	0,62	0,71	83,64
Filadélfia	16.749	1,36	1,68	0,94	49,23	42,58	57,89	0,58	1,03	0,00	0,63	0,06	0,07	0,47	0,57	0,73	0,45	0,55	55,98
Firmino Alves	5.385	1,96	1,96	1,95	32,77	30,19	43,22	0,81	0,54	1,89	0,72	0,11	0,09	0,50	0,58	0,70	0,46	0,60	74,80
Floresta Azul	10.660	1,56	1,70	1,23	43,17	42,16	45,51	0,63	0,85	0,11	0,69	0,13	0,07	0,47	0,56	0,73	0,43	0,55	78,21
Formosa do Rio Preto	22.534	1,83	2,15	1,29	35,44	32,73	39,89	1,88	2,45	0,95	3,70	2,10	0,11	1,31	0,62	0,76	0,54	0,58	54,09
Gandu	30.329	2,14	2,27	1,57	37,49	35,36	47,17	2,21	2,57	0,60	1,02	0,11	0,11	0,72	0,63	0,77	0,51	0,65	72,60
Gavião	4.561	1,55	1,63	1,42	41,70	40,67	43,22	0,52	0,87	0,00	0,69	0,12	0,07	0,48	0,60	0,75	0,51	0,57	55,54
Gentio do Ouro	10.720	1,21	1,49	0,91	45,97	38,12	54,20	0,13	0,26	0,00	0,57	0,06	0,06	0,42	0,56	0,74	0,45	0,52	50,67
Glória	15.073	1,60	2,50	1,39	37,32	26,37	39,92	0,54	1,70	0,26	0,64	0,05	0,09	0,47	0,59	0,78	0,48	0,56	45,54
Gongogi	8.344	1,50	1,50	1,48	42,57	44,11	39,49	0,49	0,67	0,13	0,67	0,13	0,07	0,45	0,58	0,77	0,46	0,54	73,59
Governador Mangabeira	19.826	1,68	2,35	1,23	39,30	30,40	45,34	1,13	2,43	0,25	0,83	0,10	0,18	0,51	0,64	0,75	0,59	0,59	50,35
Guajeru	10.383	1,70	1,92	1,63	36,78	29,73	38,84	0,41	1,00	0,24	0,56	0,06	0,07	0,41	0,57	0,77	0,44	0,55	39,24
Guanambi	78.801	2,57	2,88	1,30	28,02	25,36	38,92	3,19	3,92	0,21	1,21	0,03	0,16	0,90	0,67	0,79	0,58	0,66	77,39
Guaratinga	22.195	1,41	1,68	1,18	48,69	43,43	53,17	0,70	1,03	0,41	0,85	0,26	0,07	0,49	0,56	0,77	0,41	0,56	62,89
Heliópolis	12.444	1,43	1,71	1,20	46,83	41,55	51,17	0,44	0,87	0,10	0,67	0,08	0,07	0,49	0,56	0,75	0,44	0,55	58,11

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Iaçu	25.735	1,37	1,45	1,07	47,53	46,11	53,19	0,71	0,87	0,07	0,79	0,14	0,10	0,52	0,57	0,70	0,46	0,59	67,93
Ibiassucê	10.077	1,97	2,30	1,65	33,38	30,50	36,07	1,39	2,07	0,76	0,82	0,14	0,10	0,55	0,61	0,79	0,48	0,61	57,99
Ibicaraí	24.241	1,75	1,96	1,15	40,32	36,45	51,52	1,51	1,91	0,36	0,75	0,05	0,10	0,57	0,63	0,76	0,52	0,61	82,28
Ibicoara	17.301	1,77	1,94	1,43	37,01	33,46	43,93	0,99	1,28	0,44	2,07	1,16	0,14	0,70	0,59	0,73	0,48	0,58	67,61
Ibicuí	15.786	1,83	1,90	1,61	39,92	38,11	45,38	1,17	1,34	0,67	0,80	0,16	0,07	0,52	0,58	0,78	0,44	0,59	74,17
Ibipeba	17.021	1,45	1,62	1,21	46,32	43,69	50,23	0,89	1,12	0,56	0,66	0,06	0,12	0,45	0,62	0,74	0,55	0,58	58,86
Ibipitanga	14.171	1,58	2,17	1,22	43,83	34,55	49,64	0,74	1,85	0,04	0,60	0,06	0,07	0,45	0,58	0,76	0,48	0,55	45,63
Ibiquera	4.865	1,11	1,45	0,75	50,21	45,72	55,03	0,64	1,10	0,15	0,67	0,14	0,06	0,44	0,51	0,77	0,34	0,52	47,75
Ibirapitanga	22.610	1,63	2,03	1,49	45,50	40,61	47,32	1,00	1,92	0,65	0,83	0,20	0,07	0,52	0,56	0,75	0,42	0,56	64,67
Ibirapuã	7.960	2,36	2,72	1,87	27,30	22,55	33,82	2,16	2,89	1,16	2,34	1,01	0,40	0,81	0,61	0,77	0,47	0,64	69,49
Ibirataia	18.946	1,62	1,70	1,21	44,36	41,48	58,07	0,95	1,02	0,62	1,02	0,23	0,10	0,63	0,58	0,79	0,42	0,57	79,76
Ibitiara	15.519	1,40	2,06	1,17	44,97	38,76	47,06	0,55	1,60	0,19	0,60	0,05	0,08	0,44	0,59	0,74	0,49	0,55	48,00
Ibititá	17.832	1,39	1,77	1,05	47,51	41,68	52,75	0,52	0,93	0,15	0,78	0,18	0,09	0,47	0,60	0,75	0,53	0,55	62,07
Ibotirama	25.422	1,88	2,17	0,90	38,02	34,94	48,58	1,58	2,00	0,12	0,92	0,03	0,12	0,69	0,64	0,78	0,55	0,60	69,86
Ichu	5.255	1,78	2,06	1,26	40,13	36,53	46,79	0,64	0,99	0,00	0,71	0,06	0,08	0,54	0,63	0,77	0,56	0,58	57,36
Igaporã	15.194	1,85	2,17	1,48	38,44	34,67	42,87	1,13	2,05	0,05	0,64	0,07	0,08	0,47	0,61	0,77	0,52	0,59	58,65
Igrapiúna	13.347	1,55	1,83	1,42	44,40	32,58	50,34	0,90	0,93	0,89	2,12	1,07	0,33	0,64	0,57	0,79	0,42	0,57	46,56
Iguai	25.724	1,49	1,88	0,98	46,22	41,76	52,21	1,05	1,71	0,16	0,63	0,07	0,07	0,47	0,55	0,79	0,38	0,56	68,30
Ilhéus	184.231	3,01	3,27	1,63	28,52	25,40	45,23	4,94	5,62	1,33	1,99	0,08	0,60	1,07	0,69	0,81	0,59	0,69	79,16
Inhambupe	36.290	1,49	1,88	1,15	43,97	38,16	48,92	0,86	1,52	0,29	0,92	0,25	0,11	0,51	0,57	0,76	0,43	0,56	59,35
Ipecaetá	15.334	1,37	1,76	1,27	44,55	35,58	46,75	0,21	0,66	0,10	0,59	0,10	0,06	0,42	0,55	0,78	0,42	0,51	36,37
Ipiaú	44.430	2,20	2,31	1,11	35,89	33,88	55,30	2,59	2,80	0,57	1,09	0,05	0,23	0,73	0,67	0,80	0,55	0,69	83,81
Ipirá	59.352	1,52	1,83	1,17	42,86	38,07	48,08	0,72	1,28	0,11	0,78	0,07	0,14	0,52	0,55	0,75	0,39	0,57	62,84
Ipupiara	9.290	1,54	1,77	1,12	40,33	36,04	48,32	0,48	0,73	0,00	0,65	0,03	0,07	0,51	0,59	0,74	0,50	0,56	63,40
Irajuba	7.002	1,34	1,59	1,10	44,20	41,77	46,43	0,47	0,79	0,18	0,71	0,12	0,07	0,50	0,58	0,78	0,45	0,54	55,44
Iramaia	11.988	1,46	1,72	1,22	46,53	45,55	47,42	0,74	1,29	0,24	0,65	0,09	0,07	0,46	0,57	0,74	0,46	0,54	48,50
Iraquara	22.607	1,32	1,82	1,08	48,45	41,58	51,72	0,54	1,53	0,07	0,73	0,09	0,14	0,47	0,60	0,75	0,52	0,55	50,41
Irará	27.492	1,75	2,29	1,35	40,96	34,02	46,23	0,86	1,81	0,14	0,81	0,14	0,08	0,55	0,62	0,81	0,50	0,59	47,16
Irecê	66.404	2,36	2,46	1,26	34,60	33,09	52,49	2,84	3,04	0,46	1,23	0,03	0,14	0,93	0,69	0,78	0,64	0,66	79,72
Itabela	28.399	1,85	1,97	1,46	38,75	37,30	43,04	1,41	1,63	0,75	1,45	0,49	0,15	0,73	0,60	0,75	0,47	0,61	69,60

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Itaberaba	61.623	2,12	2,34	1,26	34,76	31,09	48,74	2,09	2,53	0,41	1,01	0,14	0,11	0,69	0,62	0,77	0,49	0,64	80,41
Itabuna	204.710	3,21	3,26	1,27	25,68	25,13	48,00	5,21	5,32	0,59	2,06	0,01	0,40	1,40	0,71	0,81	0,64	0,70	89,72
Itacaré	24.340	1,84	2,28	1,24	37,69	28,87	49,67	1,07	1,70	0,21	0,75	0,12	0,09	0,51	0,58	0,81	0,41	0,59	57,29
Itaeté	14.932	1,38	1,78	1,08	46,77	39,85	52,11	0,74	1,35	0,26	0,72	0,16	0,07	0,46	0,57	0,72	0,49	0,54	52,79
Itagi	13.053	1,47	1,58	1,06	48,36	45,82	57,57	0,57	0,73	0,00	0,77	0,14	0,07	0,53	0,54	0,69	0,43	0,54	74,00
Itagibá	15.210	1,67	1,96	1,20	41,36	34,46	52,50	1,09	1,46	0,49	2,92	0,26	1,83	0,76	0,59	0,77	0,47	0,57	72,24
Itagimirim	7.110	1,94	2,00	1,68	37,26	36,47	40,22	1,29	1,23	1,54	1,39	0,59	0,08	0,65	0,63	0,82	0,52	0,60	84,85
Itaguaçu da Bahia	13.209	1,27	1,75	1,14	51,03	35,96	55,01	0,34	0,41	0,32	0,67	0,13	0,10	0,43	0,56	0,74	0,44	0,55	48,80
Itaju do Colônia	7.278	1,64	1,68	1,49	38,46	37,49	42,27	0,88	0,87	0,91	0,92	0,26	0,08	0,55	0,59	0,72	0,50	0,57	76,71
Itajuípe	21.094	1,93	2,11	1,24	37,02	33,56	50,34	1,55	1,91	0,15	1,16	0,11	0,36	0,61	0,60	0,76	0,47	0,61	78,39
Itamaraju	63.355	2,24	2,46	1,40	34,05	30,97	45,32	2,16	2,60	0,52	1,29	0,36	0,12	0,74	0,63	0,77	0,50	0,64	78,03
Itamari	7.904	1,84	1,99	1,43	42,23	40,06	48,07	1,42	1,78	0,46	0,91	0,20	0,08	0,59	0,58	0,71	0,45	0,60	66,55
Itambé	23.106	1,99	2,08	1,46	31,70	28,47	49,16	0,92	0,91	0,95	0,83	0,18	0,09	0,54	0,58	0,75	0,44	0,59	85,50
Itanagra	7.591	1,66	2,07	1,48	43,00	36,87	45,69	0,93	1,52	0,67	0,97	0,24	0,21	0,48	0,58	0,80	0,43	0,58	60,75
Itanhém	20.199	1,99	2,16	1,62	37,03	35,65	40,20	1,91	2,28	1,06	1,04	0,29	0,10	0,61	0,64	0,79	0,53	0,62	75,36
Itaparica	20.760	1,94	1,94		35,50	35,50	0,00	1,50	1,50	0,00	0,91	0,03	0,14	0,68	0,67	0,83	0,55	0,66	73,37
Itapé	10.986	1,67	1,73	1,56	43,67	41,64	47,61	1,05	1,09	0,97	0,72	0,14	0,07	0,48	0,60	0,76	0,49	0,57	69,57
Itapebí	10.497	1,83	1,94	1,43	37,15	35,71	42,39	1,24	1,36	0,78	2,53	0,22	1,69	0,59	0,57	0,72	0,46	0,57	64,42
Itapetinga	68.314	2,81	2,85	1,65	22,67	22,10	39,94	3,11	3,18	0,97	1,98	0,04	0,77	0,88	0,67	0,79	0,56	0,67	93,85
Itapicuru	32.278	1,14	1,59	1,01	53,16	43,31	56,08	0,32	1,02	0,12	0,67	0,13	0,08	0,44	0,49	0,71	0,32	0,51	49,25
Itapitanga	10.207	1,56	1,73	1,15	42,41	39,50	49,68	0,76	1,02	0,13	0,70	0,12	0,07	0,47	0,57	0,76	0,45	0,54	82,21
Itaquara	7.678	1,33	1,45	1,13	49,51	49,46	49,58	0,63	0,87	0,24	0,76	0,15	0,10	0,49	0,55	0,76	0,41	0,54	75,20
Itarantim	18.548	1,81	1,87	1,53	37,44	35,67	44,57	1,22	1,33	0,76	0,90	0,14	0,20	0,53	0,61	0,77	0,49	0,61	79,69
Itatim	14.539	1,54	1,71	1,14	45,57	42,91	52,06	0,70	0,95	0,08	1,13	0,03	0,10	0,87	0,58	0,78	0,46	0,55	63,84
Itiruçu	12.693	1,66	1,84	1,08	44,55	41,66	53,58	1,08	1,39	0,11	0,86	0,19	0,08	0,56	0,60	0,76	0,48	0,59	76,20
Itiúba	36.112	1,32	1,92	1,08	50,83	41,46	54,61	0,55	1,53	0,15	0,59	0,06	0,07	0,45	0,54	0,78	0,40	0,52	45,96
Itororó	19.911	1,90	1,96	1,40	35,09	33,94	45,41	1,38	1,44	0,83	0,75	0,07	0,11	0,54	0,59	0,74	0,47	0,60	78,59
Ituaçu	18.127	1,73	2,37	1,33	41,99	33,00	47,58	1,27	2,93	0,23	0,81	0,23	0,07	0,48	0,57	0,77	0,43	0,57	47,04
Ituberá	26.592	1,93	2,12	1,37	38,35	35,15	47,32	1,58	2,04	0,31	1,05	0,19	0,13	0,66	0,61	0,77	0,48	0,60	65,54
Iuiú	10.905	1,60	1,84	1,36	37,75	32,95	42,67	0,51	0,72	0,29	0,84	0,21	0,08	0,52	0,59	0,74	0,50	0,55	57,14

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Jaborandi	8.976	1,30	1,74	1,06	44,21	39,38	46,82	1,02	1,61	0,69	3,03	2,03	0,16	0,77	0,61	0,79	0,51	0,57	58,87
Jacaraci	13.656	1,89	2,17	1,71	37,35	34,49	39,14	0,84	1,98	0,13	0,63	0,08	0,07	0,46	0,59	0,74	0,49	0,57	54,77
Jacobina	79.285	2,13	2,54	1,10	38,32	32,24	53,58	2,36	3,24	0,13	1,26	0,06	0,34	0,77	0,65	0,77	0,56	0,64	78,90
Jaguaquara	51.019	1,75	1,85	1,36	41,27	40,32	44,73	1,21	1,51	0,13	0,86	0,15	0,08	0,58	0,58	0,75	0,45	0,59	67,21
Jaguarari	30.342	1,87	2,53	1,04	38,52	28,99	50,48	1,40	2,45	0,07	2,09	0,04	1,16	0,72	0,66	0,81	0,55	0,64	72,87
Jaguaripe	16.467	1,33	1,50	1,25	51,64	43,87	55,21	0,48	0,49	0,48	0,72	0,14	0,08	0,47	0,56	0,76	0,41	0,55	44,77
Jandaíra	10.322	1,27	1,41	1,04	50,84	47,22	56,44	0,41	0,55	0,19	0,97	0,34	0,10	0,46	0,55	0,75	0,44	0,51	57,42
Jequié	151.921	2,47	2,59	1,17	32,87	31,05	53,60	3,10	3,34	0,33	1,80	0,02	0,26	1,28	0,67	0,79	0,57	0,66	87,66
Jeremoabo	37.661	1,56	2,07	1,07	46,46	37,67	54,80	0,93	1,80	0,11	0,76	0,16	0,08	0,48	0,55	0,69	0,42	0,56	59,22
Jiquiriçá	14.087	1,49	1,75	1,30	46,98	40,05	52,15	0,65	1,23	0,22	0,66	0,11	0,08	0,45	0,55	0,76	0,40	0,56	50,72
Jitaúna	14.115	1,45	1,62	1,11	47,94	44,14	55,25	0,66	0,85	0,29	0,72	0,12	0,07	0,51	0,58	0,70	0,48	0,56	67,74
João Dourado	22.359	1,44	1,60	1,21	45,19	42,24	49,53	0,79	0,97	0,51	0,87	0,23	0,09	0,52	0,59	0,71	0,51	0,57	63,71
Juazeiro	197.984	2,64	2,88	1,57	28,31	26,15	37,99	3,38	4,00	0,58	1,59	0,19	0,24	1,00	0,68	0,80	0,59	0,66	81,99
Jucuruçu	9.960	1,34	1,92	1,16	43,87	35,40	46,49	0,43	0,71	0,35	1,12	0,54	0,06	0,49	0,54	0,75	0,42	0,51	51,98
Jussara	15.053	1,43	1,58	1,11	50,38	46,70	57,97	0,57	0,82	0,07	0,58	0,06	0,07	0,43	0,57	0,72	0,48	0,54	60,28
Jussari	6.467	1,56	1,63	1,34	44,13	42,46	49,11	0,80	1,07	0,00	0,88	0,19	0,10	0,56	0,57	0,70	0,45	0,58	80,31
Jussiape	7.972	1,73	2,08	1,49	38,16	32,15	42,21	0,92	1,98	0,21	0,64	0,07	0,07	0,47	0,60	0,74	0,49	0,60	56,34
Lafaiete Coutinho	3.901	1,48	1,60	1,33	47,79	43,77	53,07	0,80	0,99	0,56	0,87	0,24	0,08	0,54	0,60	0,77	0,48	0,58	67,20
Lagoa Real	13.934	1,50	1,86	1,40	42,13	34,11	44,55	0,33	1,04	0,12	0,60	0,10	0,07	0,41	0,55	0,76	0,40	0,54	38,03
Laje	22.206	1,52	2,08	1,30	48,97	40,71	52,28	0,58	1,59	0,18	0,93	0,13	0,08	0,64	0,59	0,76	0,48	0,55	49,04
Lajedão	3.733	2,08	2,13	2,01	34,07	32,49	36,03	1,73	1,79	1,65	1,49	0,64	0,10	0,70	0,63	0,78	0,50	0,65	68,39
Lajedinho	3.930	1,24	1,82	0,97	54,04	48,17	56,79	0,63	1,69	0,13	0,91	0,19	0,08	0,59	0,55	0,75	0,41	0,52	46,24
Lajedo do Tabocal	8.305	1,32	1,42	1,17	47,52	45,02	51,63	0,41	0,59	0,11	0,88	0,29	0,08	0,48	0,58	0,76	0,48	0,55	60,48
Lamarão	9.027	1,30	1,62	1,19	45,68	44,53	46,07	0,20	0,48	0,11	0,54	0,06	0,06	0,40	0,52	0,75	0,37	0,50	36,43
Lapão	25.651	1,41	1,84	1,12	50,03	42,82	54,86	0,78	1,65	0,21	0,76	0,17	0,10	0,47	0,60	0,76	0,51	0,55	58,75
Lauro de Freitas	163.414	4,94	4,94		18,81	18,81	0,00	13,10	13,10	0,00	3,16	0,01	0,63	2,05	0,75	0,83	0,66	0,78	89,77
Lençóis	10.368	1,94	2,22	0,89	40,53	35,90	57,80	2,00	2,54	0,00	0,83	0,15	0,08	0,55	0,62	0,78	0,51	0,61	72,18
Licínio de Almeida	12.320	1,78	1,97	1,55	38,53	35,53	42,01	0,60	1,02	0,12	0,76	0,11	0,08	0,53	0,62	0,78	0,53	0,58	55,56
Livramento de Nossa Senhora	42.705	1,94	2,65	1,20	37,16	28,15	46,57	1,61	3,01	0,16	1,13	0,37	0,09	0,61	0,61	0,79	0,49	0,59	58,43
Luís Eduardo Magalhães	60.179	4,11	4,22	2,84	12,98	12,36	20,33	7,58	7,96	3,15	5,71	0,60	1,49	2,88	0,72	0,83	0,59	0,75	76,47

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Macajuba	11.229	1,08	1,25	0,75	53,22	52,09	55,31	0,30	0,46	0,00	0,64	0,09	0,07	0,46	0,52	0,78	0,36	0,52	61,52
Macarani	17.088	2,02	2,15	1,55	32,56	30,14	41,30	1,27	1,44	0,65	0,75	0,12	0,08	0,52	0,61	0,78	0,47	0,61	83,74
Macaúbas	47.067	1,81	2,61	1,36	37,07	28,41	41,94	1,12	3,05	0,03	0,59	0,04	0,07	0,46	0,61	0,79	0,51	0,56	59,03
Macururé	8.067	1,53	2,12	1,20	39,42	36,75	40,94	0,86	2,23	0,07	0,58	0,03	0,07	0,46	0,60	0,75	0,54	0,55	33,64
Madre de Deus	17.384	2,74	2,77	1,72	23,55	23,19	35,57	3,34	3,42	0,67	2,66	0,02	0,60	1,83	0,71	0,79	0,67	0,67	97,23
Maetinga	7.031	1,63	1,97	1,38	36,78	31,12	40,96	0,35	0,71	0,09	0,64	0,04	0,07	0,50	0,54	0,75	0,37	0,57	50,49
Maiquinique	8.782	1,80	1,85	1,62	36,22	34,38	42,33	1,19	1,01	1,76	1,06	0,11	0,36	0,54	0,58	0,69	0,47	0,59	80,06
Mairi	19.335	1,54	1,79	1,17	44,17	41,46	48,29	0,83	1,34	0,04	0,63	0,05	0,07	0,48	0,57	0,74	0,44	0,58	66,49
Malhada	16.008	1,50	1,80	1,28	41,79	35,07	46,63	0,57	0,87	0,36	0,75	0,18	0,07	0,47	0,56	0,73	0,45	0,53	55,82
Malhada de Pedras	8.452	1,52	1,94	1,25	41,80	33,87	47,02	0,25	0,64	0,00	0,62	0,07	0,08	0,45	0,58	0,75	0,47	0,55	45,56
Manoel Vitorino	14.390	1,43	1,58	1,27	46,27	43,06	49,81	0,48	0,87	0,05	0,68	0,11	0,07	0,47	0,57	0,74	0,46	0,54	47,72
Mansidão	12.594	1,45	1,97	1,10	39,48	31,12	45,05	0,85	1,59	0,35	0,56	0,07	0,06	0,41	0,60	0,75	0,57	0,50	43,70
Maracás	24.615	1,40	1,51	1,12	48,90	46,63	54,79	0,67	0,83	0,24	0,81	0,17	0,08	0,53	0,61	0,75	0,52	0,58	60,95
Maragogipe	42.815	1,61	1,97	1,06	46,90	38,96	59,34	0,96	1,47	0,15	0,75	0,13	0,09	0,50	0,62	0,79	0,52	0,58	62,28
Maraú	19.097	1,86	2,47	1,72	40,47	29,41	43,14	1,51	2,69	1,23	0,80	0,19	0,08	0,50	0,59	0,80	0,40	0,64	44,64
Marcionílio Souza	10.508	1,25	1,52	0,94	48,79	42,60	55,80	0,52	0,84	0,15	0,73	0,14	0,07	0,49	0,56	0,74	0,46	0,52	56,11
Mascote	14.640	1,44	1,49	1,26	47,20	45,80	52,35	0,85	0,84	0,92	0,71	0,12	0,07	0,48	0,58	0,74	0,46	0,57	72,00
Mata de São João	40.210	2,17	2,42	1,47	30,14	26,17	41,51	1,99	2,39	0,86	1,43	0,10	0,35	0,78	0,67	0,82	0,56	0,65	74,09
Matina	11.134	1,55	2,02	1,32	42,31	33,26	46,87	0,29	0,87	0,00	0,58	0,07	0,07	0,42	0,57	0,74	0,47	0,54	42,93
Medeiros Neto	21.541	1,95	2,00	1,76	37,14	37,71	35,07	1,59	1,73	1,08	1,24	0,23	0,26	0,68	0,63	0,78	0,50	0,63	67,95
Miguel Calmon	26.466	1,50	1,82	1,01	50,58	44,88	59,31	1,06	1,67	0,12	0,74	0,09	0,09	0,52	0,59	0,75	0,47	0,57	66,04
Milagres	10.306	1,59	1,69	1,22	42,27	40,74	47,85	0,61	0,74	0,15	0,82	0,03	0,12	0,61	0,62	0,79	0,52	0,59	64,32
Mirangaba	16.323	1,15	1,36	0,93	50,40	45,86	54,80	0,24	0,48	0,00	0,69	0,12	0,07	0,47	0,54	0,69	0,45	0,51	50,83
Mirante	10.512	1,39	2,13	1,22	47,85	35,08	50,87	0,36	1,31	0,13	0,54	0,08	0,06	0,38	0,53	0,72	0,39	0,52	34,48
Monte Santo	52.360	1,23	2,06	1,04	51,00	38,84	53,70	0,42	2,13	0,04	0,59	0,06	0,06	0,44	0,51	0,70	0,36	0,52	32,17
Morpará	8.285	1,29	1,41	1,07	44,34	43,29	46,40	0,42	0,57	0,12	0,70	0,12	0,07	0,49	0,56	0,73	0,44	0,54	58,12
Morro do Chapéu	35.207	1,60	1,92	1,16	46,27	40,93	53,76	0,99	1,55	0,19	0,76	0,16	0,09	0,48	0,59	0,77	0,48	0,55	57,31
Mortugaba	12.482	2,03	2,33	1,74	31,02	27,48	34,41	1,04	1,96	0,17	0,66	0,08	0,07	0,48	0,62	0,77	0,51	0,60	54,20
Mucugê	10.548	1,81	2,70	1,16	34,78	30,19	38,15	1,73	3,72	0,28	3,44	2,17	0,15	1,01	0,61	0,79	0,48	0,59	61,71
Mucuri	36.043	2,68	3,00	1,58	27,19	24,20	37,46	3,28	3,97	0,93	4,51	0,54	2,19	1,32	0,67	0,80	0,54	0,68	67,61

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Mulungu do Morro	12.270	1,20	1,44	0,95	49,32	42,08	56,97	0,15	0,29	0,00	0,60	0,06	0,07	0,45	0,57	0,75	0,47	0,52	40,91
Mundo Novo	24.419	1,56	1,78	1,29	46,10	44,77	47,78	0,89	1,41	0,24	0,75	0,17	0,08	0,48	0,59	0,79	0,43	0,61	66,32
Muniz Ferreira	7.310	1,65	1,89	1,44	42,11	35,18	48,35	1,20	1,31	1,10	0,69	0,08	0,07	0,50	0,62	0,76	0,53	0,58	58,50
Muquém de São Francisco	10.272	1,22	1,87	1,11	49,30	33,60	51,90	0,38	1,07	0,27	0,79	0,19	0,08	0,48	0,55	0,76	0,45	0,49	48,22
Muritiba	28.897	2,12	2,52	1,36	33,47	27,86	44,00	1,94	2,89	0,14	0,85	0,05	0,21	0,52	0,66	0,80	0,57	0,63	64,32
Mutuípe	21.466	1,67	2,05	1,31	47,14	38,92	54,74	1,12	1,93	0,39	0,86	0,11	0,09	0,60	0,60	0,75	0,47	0,62	59,29
Nazaré	27.269	2,04	2,18	1,23	37,93	35,31	53,91	1,67	1,90	0,27	0,94	0,02	0,19	0,65	0,64	0,78	0,53	0,64	72,29
Nilo Peçanha	12.530	1,41	1,78	1,28	48,59	42,65	50,64	0,51	0,99	0,34	1,09	0,43	0,08	0,55	0,55	0,76	0,40	0,53	49,57
Nordestina	12.398	1,21	1,77	0,92	54,28	44,39	59,51	0,30	0,87	0,00	0,57	0,04	0,07	0,44	0,56	0,74	0,47	0,51	37,74
Nova Canaã	16.727	1,32	1,84	0,94	44,02	38,92	47,84	0,62	1,31	0,11	0,68	0,14	0,07	0,46	0,55	0,79	0,37	0,55	58,66
Nova Fátima	7.602	1,57	1,68	1,35	42,07	40,04	46,37	0,79	0,98	0,39	0,69	0,06	0,08	0,52	0,60	0,74	0,50	0,58	77,71
Nova Ibiá	6.648	1,92	1,79	2,02	40,01	39,72	40,22	1,43	0,82	1,89	0,93	0,32	0,07	0,51	0,57	0,71	0,42	0,62	49,68
Nova Itarana	7.438	1,08	1,40	0,86	52,53	46,09	56,76	0,29	0,60	0,08	0,59	0,09	0,07	0,42	0,52	0,73	0,39	0,51	55,07
Nova Redenção	8.034	1,46	1,56	1,25	43,16	41,95	45,62	0,47	0,42	0,57	0,65	0,11	0,07	0,45	0,57	0,72	0,47	0,53	60,92
Nova Soure	24.132	1,32	1,65	0,97	50,62	44,54	57,15	0,58	1,04	0,09	0,65	0,06	0,08	0,48	0,56	0,71	0,44	0,55	55,01
Nova Viçosa	38.537	2,25	2,31	1,82	31,04	30,06	37,99	1,90	1,98	1,37	1,48	0,51	0,16	0,70	0,65	0,78	0,55	0,66	66,70
Novo Horizonte	10.673	1,31	1,70	1,11	43,20	36,29	46,58	0,59	0,80	0,49	0,69	0,12	0,07	0,47	0,60	0,76	0,50	0,56	48,88
Novo Triunfo	15.057	1,41	1,71	1,12	43,66	39,74	47,44	0,47	0,95	0,00	0,45	0,03	0,06	0,35	0,55	0,77	0,43	0,51	63,92
Olindina	24.943	1,21	1,50	0,87	51,93	45,60	59,32	0,45	0,78	0,06	0,68	0,07	0,08	0,50	0,56	0,81	0,40	0,53	69,82
Oliveira dos Brejinhos	21.839	1,22	1,70	1,00	46,75	39,95	49,87	0,38	0,88	0,14	0,63	0,04	0,07	0,48	0,55	0,75	0,43	0,53	53,25
Ouriçangas	8.287	1,68	2,08	1,47	41,21	36,07	43,94	0,91	2,02	0,32	0,63	0,09	0,07	0,45	0,61	0,78	0,50	0,57	55,03
Ourolândia	16.477	1,26	1,49	1,12	48,50	42,44	52,39	0,39	0,49	0,32	0,83	0,18	0,14	0,48	0,56	0,70	0,46	0,55	59,59
Palmas de Monte Alto	20.779	1,58	1,96	1,24	41,56	35,42	47,17	0,65	1,26	0,10	0,69	0,13	0,07	0,45	0,59	0,78	0,46	0,56	46,66
Palmeiras	8.408	1,71	2,04	1,07	43,30	40,91	47,95	1,39	2,11	0,00	0,74	0,08	0,11	0,51	0,64	0,78	0,56	0,61	65,42
Paramirim	20.998	2,05	2,52	1,58	34,29	31,44	37,14	1,65	3,13	0,18	0,75	0,04	0,08	0,58	0,62	0,78	0,50	0,60	64,14
Paratinga	29.475	1,31	1,89	0,93	45,90	38,81	50,49	0,55	1,24	0,11	0,68	0,12	0,07	0,46	0,59	0,77	0,51	0,52	45,29
Paripiranga	27.782	1,52	2,27	1,09	45,76	31,67	53,74	1,03	2,37	0,27	0,98	0,33	0,07	0,54	0,58	0,72	0,47	0,57	44,75
Pau Brasil	10.853	1,49	1,58	1,27	41,43	39,92	45,19	0,82	0,76	0,99	0,67	0,13	0,07	0,45	0,58	0,73	0,47	0,58	71,38
Paulo Afonso	108.419	2,90	3,13	1,38	27,96	25,38	44,85	4,12	4,70	0,32	3,18	0,01	2,26	0,82	0,67	0,79	0,57	0,68	87,99
Pé de Serra	13.752	1,43	1,72	1,24	44,75	37,75	49,39	0,25	0,62	0,00	0,80	0,09	0,19	0,49	0,59	0,78	0,47	0,56	51,28

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Pedrão	6.896	1,47	2,07	1,26	43,63	34,02	46,95	0,80	2,49	0,22	0,63	0,12	0,07	0,43	0,59	0,78	0,49	0,53	37,62
Pedro Alexandre	16.995	1,17	1,74	1,03	54,91	43,23	57,75	0,33	1,08	0,15	0,65	0,17	0,06	0,40	0,51	0,78	0,35	0,49	30,29
Piatã	17.985	1,31	1,74	0,96	38,35	35,90	40,34	0,64	1,38	0,04	0,60	0,06	0,07	0,45	0,57	0,77	0,45	0,54	51,72
Pilão Arcado	32.815	1,19	1,75	0,91	49,09	34,77	56,39	0,35	0,94	0,06	0,56	0,07	0,06	0,41	0,51	0,74	0,34	0,51	36,02
Pindaí	15.629	1,64	2,00	1,48	39,58	33,47	42,18	0,53	1,29	0,21	0,62	0,08	0,07	0,44	0,60	0,78	0,50	0,57	42,48
Pindobaçu	20.119	1,27	1,50	0,97	50,91	46,41	56,43	0,45	0,60	0,26	0,60	0,04	0,07	0,48	0,58	0,76	0,48	0,53	71,27
Pintadas	10.345	1,83	2,13	1,43	36,64	31,79	43,34	0,91	1,50	0,08	0,66	0,10	0,07	0,47	0,61	0,77	0,53	0,57	65,60
Pirai do Norte	9.835	1,60	1,89	1,41	44,82	39,69	48,18	0,80	1,63	0,25	0,72	0,20	0,06	0,44	0,53	0,76	0,36	0,55	48,88
Piripá	12.789	1,59	1,93	1,23	40,07	32,48	48,01	0,63	1,23	0,00	0,55	0,03	0,07	0,43	0,58	0,77	0,45	0,55	52,60
Piritiba	22.411	1,39	1,55	1,04	49,00	44,63	58,41	0,73	1,01	0,14	0,68	0,08	0,09	0,47	0,58	0,76	0,45	0,57	72,42
Planaltino	8.822	1,61	1,87	1,41	42,67	38,03	46,15	0,51	0,83	0,28	0,65	0,13	0,06	0,44	0,57	0,71	0,46	0,57	43,89
Planalto	24.497	1,61	1,81	1,29	41,85	39,22	46,06	0,62	0,94	0,11	0,77	0,11	0,08	0,54	0,56	0,74	0,43	0,56	56,84
Poções	44.760	1,66	1,80	1,12	43,68	41,41	52,29	1,05	1,30	0,07	0,85	0,09	0,11	0,59	0,60	0,80	0,47	0,58	79,38
Pojuca	33.064	2,39	2,56	1,33	28,88	26,25	45,50	2,14	2,42	0,38	4,99	0,03	3,04	1,16	0,67	0,82	0,56	0,65	87,90
Ponto Novo	15.741	1,33	1,52	1,06	47,77	44,34	52,52	0,42	0,61	0,16	0,71	0,13	0,09	0,47	0,58	0,76	0,48	0,54	64,19
Porto Seguro	126.770	2,75	2,98	1,58	26,15	23,47	40,16	3,58	4,13	0,68	1,24	0,12	0,15	0,87	0,68	0,80	0,57	0,67	81,51
Potiraguá	9.829	1,91	1,98	1,78	37,46	34,04	44,06	1,14	1,14	1,15	0,81	0,17	0,09	0,53	0,63	0,75	0,55	0,60	86,17
Prado	27.612	2,07	2,34	1,70	35,80	33,03	39,55	1,87	2,44	1,09	1,88	1,01	0,11	0,70	0,62	0,78	0,50	0,62	61,70
Presidente Dutra	13.756	1,34	1,45	1,12	45,90	45,27	47,14	0,79	1,13	0,15	0,67	0,08	0,08	0,48	0,61	0,73	0,55	0,57	70,24
Presidente Jânio Quadros	13.657	1,38	1,54	1,29	46,41	42,17	48,65	0,66	1,22	0,36	0,56	0,05	0,06	0,42	0,54	0,77	0,39	0,53	42,93
Presidente Tancredo Neves	23.857	1,56	1,87	1,33	47,29	40,46	52,17	0,80	1,51	0,29	0,79	0,18	0,08	0,49	0,56	0,73	0,42	0,57	52,51
Queimadas	24.583	1,49	1,78	1,16	45,32	42,64	48,33	0,76	1,27	0,18	0,69	0,09	0,07	0,51	0,59	0,76	0,49	0,55	58,26
Quijingue	27.243	1,28	2,02	1,03	49,45	36,42	53,88	0,47	1,20	0,22	0,66	0,15	0,06	0,43	0,54	0,69	0,43	0,54	46,05
Quixabeira	9.548	1,24	1,49	1,07	51,68	44,68	56,58	0,10	0,24	0,00	0,59	0,05	0,07	0,46	0,58	0,75	0,47	0,55	61,00
Rafael Jambeiro	25.555	1,32	1,64	1,17	43,13	36,07	46,61	0,24	0,58	0,07	0,72	0,03	0,08	0,55	0,56	0,77	0,44	0,54	46,12
Remanso	39.149	1,65	2,15	0,90	41,52	33,79	53,07	1,19	1,97	0,02	0,72	0,10	0,07	0,51	0,58	0,76	0,45	0,57	63,54
Retirolândia	12.059	1,60	1,83	1,31	41,55	38,48	45,67	0,90	1,43	0,19	0,85	0,12	0,13	0,55	0,64	0,77	0,57	0,58	61,51
Riachão das Neves	21.941	1,29	1,69	0,91	40,65	36,91	44,24	0,51	0,86	0,17	2,01	0,85	0,11	0,93	0,58	0,78	0,47	0,53	47,41
Riachão do Jacuípe	33.081	1,70	1,95	1,32	42,20	38,68	47,62	1,09	1,70	0,15	0,72	0,05	0,10	0,54	0,63	0,76	0,56	0,59	75,14
Riacho de Santana	30.651	1,63	2,04	1,28	44,57	38,62	49,56	0,99	2,06	0,09	0,99	0,38	0,07	0,50	0,62	0,76	0,53	0,57	51,40

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Ribeira do Amparo	14.267	1,16	1,90	1,03	53,50	41,01	55,55	0,31	1,44	0,12	0,65	0,11	0,07	0,45	0,51	0,69	0,38	0,50	49,22
Ribeira do Pombal	48.271	1,91	2,26	1,27	38,84	33,43	48,60	1,54	2,31	0,14	0,91	0,05	0,09	0,69	0,60	0,70	0,52	0,60	67,19
Ribeirão do Largo	8.573	1,65	1,84	1,42	38,59	34,63	43,24	0,54	0,76	0,27	1,09	0,41	0,08	0,57	0,54	0,76	0,37	0,57	54,65
Rio de Contas	12.979	1,81	2,21	1,42	39,45	33,33	45,51	1,40	2,65	0,16	0,78	0,11	0,08	0,56	0,61	0,77	0,50	0,58	62,57
Rio do Antônio	14.786	1,35	1,83	0,97	45,54	38,01	51,67	0,47	1,05	0,00	0,65	0,09	0,07	0,47	0,58	0,74	0,47	0,56	50,17
Rio do Pires	11.923	1,72	2,11	1,36	37,89	32,66	42,61	0,83	1,36	0,35	0,62	0,04	0,07	0,48	0,59	0,77	0,48	0,57	49,53
Rio Real	37.127	1,51	1,75	1,05	46,90	41,22	57,26	0,81	1,11	0,27	1,01	0,32	0,07	0,57	0,57	0,73	0,45	0,57	58,12
Rodelas	7.779	1,66	1,72	1,33	40,74	39,15	49,10	1,39	1,59	0,30	0,77	0,05	0,13	0,55	0,63	0,79	0,56	0,57	89,21
Ruy Barbosa	29.869	1,62	1,80	1,08	44,01	41,10	52,49	1,13	1,46	0,18	0,78	0,09	0,13	0,52	0,61	0,77	0,51	0,58	73,09
Salinas da Margarida	13.465	1,69	2,09	1,36	44,80	38,74	49,79	0,99	1,91	0,24	0,88	0,18	0,11	0,55	0,62	0,73	0,56	0,58	75,07
Salvador	2.676.606	4,30	4,30	1,28	20,29	20,28	44,75	9,98	9,98	0,00	2,24	0,00	0,35	1,54	0,76	0,84	0,68	0,77	92,45
Santa Bárbara	19.064	1,40	1,80	1,03	42,21	39,68	44,62	0,54	0,99	0,11	0,75	0,09	0,10	0,50	0,58	0,78	0,46	0,55	52,26
Santa Brígida	15.059	1,34	1,68	1,12	48,87	40,69	54,33	0,53	0,90	0,28	0,65	0,09	0,07	0,46	0,55	0,71	0,43	0,53	54,83
Santa Cruz Cabrália	26.198	1,97	2,21	1,34	38,31	35,40	45,98	1,71	2,14	0,56	1,42	0,57	0,13	0,66	0,65	0,78	0,57	0,62	74,29
Santa Cruz da Vitória	6.673	1,60	1,56	1,71	40,89	40,69	41,51	0,74	0,45	1,65	0,71	0,12	0,07	0,50	0,61	0,79	0,50	0,57	79,58
Santa Inês	10.363	1,59	1,61	1,31	46,40	45,78	53,75	1,24	1,21	1,58	0,66	0,05	0,08	0,51	0,57	0,70	0,47	0,57	83,74
Santa Luzia	13.332	1,46	1,73	1,09	47,47	42,05	55,09	0,53	0,82	0,12	0,69	0,12	0,07	0,47	0,56	0,77	0,40	0,56	61,88
Santa Maria da Vitória	40.316	1,97	2,47	1,18	39,65	32,62	50,71	1,81	2,88	0,12	0,91	0,08	0,12	0,65	0,61	0,76	0,52	0,59	60,78
Santa Rita de Cássia	26.261	1,40	1,74	0,93	45,14	38,96	53,52	1,00	1,62	0,16	0,66	0,09	0,07	0,48	0,61	0,77	0,51	0,56	53,45
Santa Teresinha	9.658	1,26	2,15	0,95	43,17	32,20	46,91	0,49	1,77	0,05	0,69	0,10	0,09	0,46	0,59	0,80	0,46	0,55	48,00
Santaluz	33.816	1,50	1,70	1,15	46,75	43,06	53,29	0,57	0,85	0,09	0,71	0,10	0,09	0,49	0,60	0,76	0,50	0,56	68,15
Santana	24.747	1,78	2,17	1,27	41,03	36,26	47,15	1,39	2,33	0,20	0,88	0,18	0,11	0,54	0,61	0,78	0,50	0,59	62,00
Santanópolis	8.781	1,52	2,26	1,33	42,70	35,67	44,47	0,48	1,80	0,15	0,62	0,11	0,07	0,43	0,59	0,75	0,50	0,56	39,52
Santo Amaro	57.811	1,97	2,13	1,38	36,73	33,91	46,70	1,48	1,77	0,45	1,08	0,05	0,26	0,62	0,65	0,77	0,56	0,63	77,69
Santo Antônio de Jesus	90.949	2,70	2,87	1,44	28,05	25,38	47,79	3,33	3,72	0,43	1,78	0,02	0,26	1,27	0,70	0,82	0,62	0,68	82,97
Santo Estêvão	47.901	1,86	2,19	1,37	36,99	32,69	43,23	1,25	1,90	0,30	1,05	0,05	0,24	0,67	0,63	0,81	0,50	0,61	58,24
São Desidério	27.692	1,94	2,44	1,70	31,03	29,33	31,82	1,58	2,23	1,27	5,04	3,30	0,23	1,30	0,58	0,74	0,45	0,58	48,67
São Domingos	9.221	1,72	1,90	1,39	39,33	37,09	43,49	0,96	1,43	0,10	0,82	0,21	0,08	0,49	0,64	0,76	0,58	0,60	80,06
São Felipe	20.305	1,45	1,71	1,18	45,44	41,04	50,03	0,49	0,86	0,10	0,74	0,09	0,08	0,53	0,62	0,79	0,53	0,57	51,92
São Félix	14.099	2,06	2,44	1,22	36,70	32,41	46,38	2,17	2,89	0,53	0,85	0,09	0,08	0,63	0,64	0,77	0,58	0,58	71,44

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
São Félix do Coribe	13.042	1,95	2,15	1,08	33,64	30,61	46,93	1,25	1,47	0,29	1,05	0,28	0,10	0,61	0,64	0,78	0,56	0,60	66,89
São Francisco do Conde	33.172	2,29	2,45	1,56	27,63	25,83	35,91	1,64	1,90	0,47	48,51	0,03	25,99	16,08	0,67	0,81	0,59	0,64	81,43
São Gabriel	18.419	1,25	1,49	0,94	46,96	42,56	52,66	0,39	0,59	0,13	0,67	0,12	0,07	0,46	0,59	0,70	0,54	0,55	64,48
São Gonçalo dos Campos	33.289	2,11	2,37	1,83	32,32	29,25	35,61	1,38	2,04	0,67	1,28	0,13	0,46	0,58	0,63	0,75	0,52	0,64	63,19
São José da Vitória	5.715	1,34	1,37	1,04	44,65	42,16	66,67	0,23	0,26	0,00	0,66	0,06	0,07	0,50	0,55	0,69	0,43	0,55	83,61
São José do Jacuípe	10.213	1,42	1,51	1,22	46,85	45,11	51,23	0,41	0,53	0,11	0,67	0,07	0,08	0,49	0,55	0,73	0,42	0,56	68,83
São Miguel das Matas	10.414	1,47	1,90	1,24	45,03	37,39	49,04	0,55	1,31	0,15	1,19	0,24	0,11	0,75	0,59	0,78	0,47	0,57	46,18
São Sebastião do Passé	42.153	2,23	2,47	1,34	30,94	27,76	42,57	1,88	2,28	0,42	1,56	0,05	0,60	0,79	0,66	0,81	0,55	0,63	77,61
Sapeaçu	16.597	1,62	2,03	1,21	41,47	36,46	46,42	0,98	1,89	0,08	0,83	0,14	0,09	0,56	0,61	0,74	0,52	0,60	53,06
Sátiro Dias	18.588	1,28	1,83	1,10	50,17	43,72	52,33	0,52	1,63	0,16	0,73	0,14	0,12	0,45	0,53	0,74	0,38	0,52	56,28
Saubara	11.201	1,52	1,53	1,30	46,07	45,82	56,63	0,68	0,67	1,20	0,99	0,17	0,12	0,67	0,62	0,74	0,57	0,56	77,59
Saúde	11.847	1,42	1,60	1,18	49,05	46,74	52,32	0,68	0,87	0,41	0,68	0,09	0,07	0,50	0,55	0,69	0,44	0,55	62,71
Seabra	41.815	1,85	2,53	1,14	41,83	32,86	51,18	1,74	3,29	0,12	0,94	0,09	0,10	0,69	0,64	0,76	0,57	0,59	53,90
Sebastião Laranjeiras	10.372	1,74	1,96	1,59	36,57	31,34	40,35	0,76	1,18	0,46	0,75	0,19	0,07	0,47	0,62	0,78	0,53	0,57	53,94
Senhor do Bonfim	74.431	2,27	2,58	1,18	37,42	32,67	54,43	2,61	3,25	0,31	1,09	0,02	0,15	0,83	0,67	0,77	0,60	0,64	81,22
Sento Sé	37.431	1,45	1,74	1,06	47,91	43,35	54,10	0,83	1,38	0,08	0,72	0,16	0,07	0,47	0,59	0,78	0,48	0,54	61,66
Serra do Ramalho	31.646	1,30	1,85	1,16	43,64	32,54	46,55	0,40	1,46	0,12	0,87	0,28	0,08	0,49	0,60	0,78	0,51	0,53	46,37
Serra Dourada	18.112	1,48	2,01	1,19	42,93	34,96	47,27	0,60	1,42	0,15	0,77	0,17	0,08	0,50	0,61	0,78	0,54	0,54	50,08
Serra Preta	15.401	1,41	1,50	1,33	42,47	42,25	42,67	0,39	0,54	0,26	0,63	0,06	0,08	0,47	0,57	0,73	0,46	0,54	47,39
Serrinha	77.285	2,14	2,62	1,26	36,12	30,03	47,34	1,98	2,92	0,24	1,01	0,03	0,20	0,69	0,63	0,78	0,53	0,62	70,63
Serrolândia	12.347	1,37	1,65	0,95	49,28	43,12	58,53	0,37	0,62	0,00	0,70	0,06	0,10	0,51	0,59	0,72	0,51	0,56	67,91
Simões Filho	118.020	2,25	2,30	1,81	28,01	27,10	36,48	1,50	1,56	0,94	5,11	0,01	1,88	2,30	0,68	0,81	0,59	0,64	80,83
Sítio do Mato	12.051	0,96	1,14	0,70	52,16	50,03	55,22	0,27	0,40	0,08	1,02	0,42	0,07	0,49	0,56	0,77	0,51	0,46	55,08
Sítio do Quinto	12.603	1,29	1,63	1,03	47,06	42,44	50,56	0,58	1,11	0,19	0,73	0,14	0,07	0,48	0,53	0,70	0,40	0,55	59,03
Sobradinho	21.988	2,05	2,13	1,24	33,46	32,16	47,00	1,59	1,66	0,94	3,42	0,06	2,76	0,57	0,63	0,75	0,56	0,61	86,74
Souto Soares	15.899	1,34	1,81	1,05	47,50	39,25	52,72	0,31	0,68	0,08	0,61	0,07	0,07	0,46	0,59	0,73	0,53	0,53	50,65
Tabocas do Brejo Velho	11.428	1,31	1,80	1,03	46,19	35,86	52,25	0,36	0,79	0,10	0,73	0,15	0,07	0,49	0,58	0,76	0,49	0,53	50,21
Tanhaçu	20.022	1,49	1,97	1,12	46,35	39,14	52,01	0,86	1,76	0,16	0,76	0,11	0,08	0,54	0,58	0,77	0,44	0,57	48,83
Tanque Novo	16.133	1,64	2,26	1,08	45,13	31,46	57,58	1,03	1,97	0,17	0,82	0,06	0,08	0,62	0,60	0,78	0,47	0,58	50,32
Tanquinho	8.008	1,86	2,10	1,31	40,68	37,59	47,72	1,35	1,88	0,15	0,64	0,04	0,08	0,50	0,60	0,77	0,49	0,57	73,00

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Taperoá	18.791	1,54	2,03	1,08	48,66	36,53	59,98	0,96	1,78	0,19	0,81	0,22	0,08	0,49	0,57	0,75	0,43	0,57	54,16
Tapiramutá	16.528	1,57	1,74	1,02	47,01	43,85	57,61	0,85	1,04	0,22	0,80	0,24	0,10	0,44	0,59	0,75	0,47	0,59	64,26
Teixeira de Freitas	138.491	3,00	3,09	1,66	24,52	23,51	39,19	4,18	4,42	0,64	1,50	0,09	0,25	1,01	0,69	0,80	0,59	0,68	87,48
Teodoro Sampaio	7.895	1,44	1,48	1,27	50,39	48,62	57,49	0,49	0,51	0,41	0,85	0,12	0,10	0,58	0,59	0,77	0,48	0,57	66,00
Teofilândia	21.484	1,81	2,75	1,29	37,67	24,76	44,77	0,96	2,55	0,08	0,61	0,05	0,08	0,45	0,57	0,74	0,43	0,57	55,26
Teolândia	14.850	1,58	2,11	1,29	42,01	33,57	46,68	0,61	1,24	0,26	0,67	0,15	0,07	0,42	0,56	0,76	0,42	0,54	46,00
Terra Nova	12.806	1,73	1,78	1,27	37,13	35,78	49,18	0,67	0,71	0,27	0,72	0,05	0,17	0,46	0,58	0,70	0,47	0,58	78,58
Tremedal	17.032	1,47	2,05	1,28	42,52	34,22	45,14	0,39	1,12	0,16	0,61	0,07	0,07	0,45	0,53	0,75	0,36	0,55	34,97
Tucano	52.391	1,47	1,97	1,08	48,07	39,21	54,97	0,72	1,55	0,07	0,65	0,08	0,07	0,47	0,58	0,71	0,46	0,60	65,59
Uauá	24.302	1,48	1,99	1,08	46,41	39,04	52,23	0,71	1,48	0,10	0,73	0,14	0,09	0,48	0,61	0,75	0,54	0,55	46,37
Ubaíra	19.759	1,56	1,94	1,21	46,68	40,04	52,70	1,00	1,89	0,19	0,78	0,18	0,08	0,49	0,58	0,76	0,45	0,58	59,94
Ubaitaba	20.697	2,00	2,14	1,19	40,86	38,81	52,70	1,93	2,22	0,22	1,13	0,05	0,15	0,83	0,61	0,77	0,49	0,61	79,77
Ubatã	25.015	1,80	1,95	1,34	45,59	43,34	52,75	1,61	2,04	0,25	0,74	0,05	0,09	0,55	0,59	0,79	0,45	0,59	72,95
Uibaí	13.655	1,34	1,48	1,13	44,82	42,71	48,20	0,69	0,97	0,25	0,62	0,06	0,07	0,47	0,62	0,76	0,54	0,58	71,17
Umburanas	17.010	1,15	1,29	1,02	51,36	47,55	54,70	0,20	0,43	0,00	0,55	0,07	0,06	0,40	0,52	0,71	0,41	0,47	46,95
Una	24.106	1,62	1,78	1,37	41,34	38,14	46,37	0,80	1,07	0,39	0,92	0,20	0,10	0,55	0,56	0,71	0,42	0,58	58,71
Urandi	16.499	1,90	2,34	1,62	33,10	27,21	36,82	1,03	2,14	0,33	0,96	0,10	0,25	0,53	0,60	0,77	0,47	0,60	54,87
Uruçuca	19.840	1,83	1,93	1,44	37,56	35,68	45,11	1,06	1,26	0,25	0,81	0,11	0,12	0,54	0,62	0,76	0,51	0,61	74,19
Utinga	18.193	1,47	1,62	1,07	49,62	46,14	58,39	0,89	1,18	0,14	0,76	0,11	0,08	0,53	0,59	0,71	0,49	0,60	65,58
Valença	88.729	2,07	2,37	1,18	38,28	32,23	56,21	2,01	2,62	0,20	1,17	0,09	0,16	0,80	0,62	0,78	0,50	0,62	74,26
Valente	24.579	1,96	2,30	1,52	33,86	29,45	39,64	1,16	2,02	0,03	0,83	0,14	0,11	0,53	0,64	0,73	0,57	0,62	74,88
Várzea da Roça	13.787	1,19	1,38	0,99	50,96	45,72	56,31	0,24	0,42	0,05	0,57	0,06	0,07	0,42	0,54	0,78	0,37	0,54	59,92
Várzea do Poço	8.664	1,44	1,63	1,07	50,02	46,32	57,43	0,60	0,91	0,00	0,75	0,10	0,08	0,54	0,58	0,71	0,46	0,58	70,66
Várzea Nova	13.127	1,31	1,45	1,03	51,75	48,42	58,28	0,46	0,69	0,00	0,78	0,18	0,08	0,49	0,56	0,69	0,46	0,54	63,10
Varzedo	9.121	1,56	1,84	1,37	43,01	38,82	45,78	0,59	0,83	0,43	0,84	0,13	0,20	0,46	0,59	0,75	0,46	0,58	53,24
Vera Cruz	37.587	2,03	2,07	1,32	37,54	36,81	49,77	1,99	2,07	0,61	1,08	0,04	0,18	0,78	0,65	0,82	0,52	0,63	71,22
Vereda	6.802	1,60	1,92	1,52	42,07	41,20	42,28	1,01	1,45	0,90	1,65	0,91	0,10	0,60	0,58	0,78	0,44	0,57	61,73
Vitória da Conquista	306.374	3,11	3,31	1,30	25,00	22,71	45,84	4,85	5,35	0,22	1,85	0,04	0,29	1,26	0,68	0,79	0,58	0,68	82,48
Wagner	8.983	1,63	1,77	1,21	43,56	40,48	52,35	0,85	1,04	0,31	0,82	0,22	0,07	0,50	0,59	0,74	0,48	0,57	63,53
Wanderley	12.485	1,54	1,94	1,17	45,80	40,29	51,09	1,06	2,04	0,11	0,87	0,27	0,07	0,50	0,60	0,76	0,50	0,57	52,96

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Wenceslau Guimarães	22.181	1,54	1,93	1,33	45,56	37,65	49,85	0,61	1,37	0,20	1,12	0,51	0,07	0,52	0,54	0,75	0,38	0,56	48,81
Xique-Xique	45.562	1,62	1,90	0,86	41,62	37,16	53,48	1,07	1,44	0,06	0,76	0,08	0,11	0,54	0,59	0,74	0,48	0,56	67,04

Região: Nordeste
Estado: Ceará (CE)

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Abaiara	10.489	1,45	1,50	1,42	45,87	45,43	46,23	0,47	0,56	0,39	0,56	0,05	0,06	0,42	0,63	0,75	0,61	0,54	49,14
Acarape	15.337	1,62	1,75	1,48	40,06	37,52	42,81	0,67	0,92	0,40	0,73	0,04	0,19	0,46	0,61	0,71	0,56	0,56	61,20
Acaraú	57.542	1,49	1,82	1,17	47,17	41,17	53,27	0,85	1,43	0,26	0,88	0,10	0,19	0,53	0,60	0,76	0,52	0,55	51,55
Acopiara	51.171	1,50	1,90	1,07	48,84	42,80	55,49	0,92	1,70	0,06	0,66	0,06	0,08	0,48	0,60	0,72	0,52	0,56	51,07
Aiuaba	16.207	1,25	1,72	1,06	53,02	41,03	57,71	0,34	0,56	0,25	0,55	0,06	0,05	0,41	0,57	0,75	0,47	0,52	46,19
Alcântaras	10.773	1,67	2,26	1,37	37,03	26,69	42,39	0,49	0,92	0,27	0,57	0,04	0,06	0,46	0,60	0,75	0,52	0,55	47,51
Altaneira	6.851	1,31	1,40	1,07	48,78	48,63	49,24	0,57	0,70	0,19	0,59	0,03	0,08	0,45	0,60	0,77	0,52	0,55	69,18
Alto Santo	16.360	1,59	1,91	1,26	43,62	34,77	52,79	0,65	0,86	0,44	0,77	0,18	0,10	0,45	0,60	0,77	0,50	0,56	47,80
Amontada	39.233	1,26	1,66	0,95	51,59	45,57	56,20	0,48	0,97	0,11	0,76	0,10	0,17	0,47	0,61	0,76	0,58	0,50	40,36
Antonina do Norte	6.984	1,30	1,45	0,83	45,01	43,95	48,12	0,30	0,40	0,00	0,66	0,03	0,08	0,52	0,60	0,77	0,51	0,55	62,12
Apuiarés	13.927	1,34	1,62	1,13	50,22	42,49	55,92	0,26	0,42	0,13	0,61	0,06	0,07	0,46	0,62	0,74	0,59	0,54	54,51
Aquiraz	72.651	2,03	2,07	1,27	34,48	33,77	45,60	1,69	1,79	0,17	1,54	0,07	0,58	0,71	0,64	0,79	0,55	0,61	57,22
Aracati	69.167	1,93	2,25	1,33	37,77	32,52	47,47	1,47	2,09	0,33	1,33	0,16	0,31	0,76	0,66	0,74	0,62	0,61	62,35
Aracoiaba	25.405	1,42	1,66	1,13	43,40	38,86	49,09	0,46	0,72	0,13	0,69	0,09	0,09	0,48	0,62	0,76	0,56	0,55	52,27
Ararendá	10.500	1,19	1,33	1,05	53,34	48,90	57,55	0,29	0,47	0,13	0,61	0,06	0,06	0,47	0,59	0,76	0,52	0,52	50,82
Araripe	20.689	1,22	1,42	0,87	55,40	52,37	60,86	0,61	0,78	0,30	0,70	0,12	0,07	0,50	0,56	0,76	0,46	0,52	57,37
Aratuba	11.529	1,50	1,91	1,28	45,18	38,14	48,87	0,38	0,90	0,11	0,86	0,26	0,07	0,51	0,62	0,78	0,59	0,53	52,94
Arneiroz	7.657	1,62	1,94	1,25	45,03	38,96	52,18	0,62	0,97	0,21	0,72	0,15	0,07	0,48	0,62	0,74	0,56	0,57	55,27
Assaré	22.448	1,45	1,76	1,05	47,62	43,04	53,52	0,73	1,25	0,07	0,63	0,04	0,08	0,49	0,60	0,78	0,48	0,57	54,07
Aurora	24.573	1,45	1,76	1,13	48,23	43,29	53,13	0,75	1,30	0,20	0,65	0,06	0,07	0,47	0,61	0,76	0,52	0,56	47,76
Baixio	6.026	1,65	1,89	1,34	42,82	36,09	51,32	0,53	0,94	0,00	0,68	0,10	0,08	0,48	0,63	0,76	0,58	0,56	51,62
Banabuiú	17.320	1,44	1,86	0,97	46,77	37,76	56,88	0,79	1,36	0,14	0,78	0,11	0,12	0,52	0,61	0,78	0,53	0,54	52,47
Barbalha	55.373	2,36	2,62	1,77	32,39	29,38	39,44	2,68	3,39	1,00	1,34	0,04	0,39	0,79	0,68	0,82	0,64	0,61	66,31
Barreira	19.574	1,46	1,84	1,17	45,85	37,73	51,87	0,52	1,02	0,16	0,73	0,13	0,09	0,49	0,62	0,77	0,55	0,55	52,62
Barro	21.528	1,55	1,76	1,18	45,65	42,69	50,62	0,67	1,05	0,04	0,67	0,06	0,08	0,50	0,60	0,76	0,51	0,56	55,91

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Barroquinha	14.475	1,25	1,43	0,85	54,37	50,89	62,57	0,49	0,66	0,09	0,72	0,13	0,07	0,50	0,57	0,72	0,51	0,51	52,90
Baturité	33.326	1,78	1,96	1,24	39,71	36,53	49,16	1,08	1,33	0,35	0,81	0,08	0,09	0,61	0,62	0,75	0,55	0,57	68,90
Beberibe	49.334	1,50	1,90	1,17	44,10	37,10	49,76	0,73	1,49	0,12	0,84	0,14	0,10	0,55	0,64	0,78	0,57	0,59	48,30
Bela Cruz	30.873	1,40	1,83	1,05	50,17	41,53	57,23	0,60	1,11	0,18	0,64	0,09	0,06	0,46	0,62	0,76	0,60	0,53	47,99
Boa Viagem	52.521	1,33	1,65	0,96	50,68	45,07	57,14	0,73	1,31	0,06	0,72	0,11	0,06	0,51	0,60	0,77	0,50	0,55	55,83
Brejo Santo	45.190	2,15	2,43	1,64	36,33	33,98	40,72	2,32	3,15	0,78	0,87	0,09	0,09	0,62	0,65	0,77	0,59	0,60	74,76
Camocim	60.163	1,62	1,85	0,90	46,57	43,70	55,49	1,15	1,48	0,13	0,86	0,11	0,13	0,57	0,62	0,73	0,58	0,57	67,22
Campos Sales	26.510	1,60	1,82	0,93	47,23	42,79	60,26	1,26	1,64	0,16	0,71	0,03	0,09	0,56	0,63	0,77	0,56	0,58	57,26
Canindé	74.486	1,58	1,90	0,99	44,45	38,09	56,49	0,95	1,38	0,13	0,79	0,08	0,08	0,60	0,61	0,77	0,53	0,57	57,45
Capistrano	17.063	1,27	1,64	1,04	49,23	42,59	53,31	0,46	0,97	0,14	0,61	0,06	0,06	0,46	0,61	0,73	0,59	0,53	44,05
Caridade	20.020	1,40	1,58	1,15	43,47	39,92	48,46	0,44	0,65	0,14	0,60	0,05	0,08	0,45	0,59	0,78	0,51	0,53	52,61
Cariré	18.348	1,40	1,73	1,12	48,33	41,85	54,03	0,47	0,88	0,11	0,66	0,10	0,08	0,45	0,60	0,75	0,53	0,54	52,62
Caririáçu	26.387	1,44	1,62	1,21	47,01	44,50	50,19	0,45	0,68	0,16	0,59	0,05	0,07	0,45	0,58	0,73	0,48	0,55	56,91
Cariús	18.567	1,34	1,70	1,04	48,23	40,56	54,76	0,43	0,87	0,07	0,59	0,05	0,07	0,45	0,60	0,75	0,52	0,55	50,03
Carnaubal	16.746	1,41	1,84	0,97	48,40	40,68	56,06	0,63	1,19	0,09	0,71	0,15	0,07	0,47	0,59	0,76	0,51	0,54	52,17
Cascavel	66.124	1,76	1,84	1,29	37,91	36,26	47,67	0,89	1,01	0,18	1,10	0,07	0,31	0,64	0,65	0,79	0,58	0,59	57,20
Catarina	18.745	1,50	1,93	1,09	47,99	34,12	61,40	0,82	1,46	0,20	0,52	0,04	0,05	0,41	0,62	0,76	0,56	0,55	53,53
Catunda	9.951	1,33	1,54	1,07	51,15	47,22	56,21	0,73	1,16	0,17	0,73	0,13	0,07	0,50	0,61	0,72	0,59	0,54	46,00
Caucaia	324.738	2,22	2,30	1,53	29,29	28,14	39,41	1,55	1,68	0,40	1,31	0,02	0,38	0,77	0,68	0,81	0,63	0,62	77,71
Cedro	24.538	1,54	1,78	1,12	45,56	41,31	53,10	1,00	1,39	0,31	0,71	0,06	0,08	0,54	0,63	0,75	0,55	0,59	51,38
Chaval	12.617	1,40	1,57	0,92	49,67	47,26	56,59	0,59	0,80	0,00	0,68	0,06	0,08	0,51	0,59	0,72	0,54	0,52	55,63
Choró	12.853	1,08	1,36	0,96	53,74	45,01	57,71	0,21	0,39	0,13	0,58	0,08	0,06	0,44	0,59	0,78	0,52	0,49	33,22
Chorozinho	18.920	1,55	1,74	1,25	43,93	40,27	49,81	0,60	0,89	0,14	0,78	0,08	0,10	0,56	0,60	0,74	0,52	0,57	51,78
Coreaú	22.018	1,29	1,53	0,81	46,88	42,59	55,64	0,44	0,65	0,00	0,62	0,04	0,07	0,48	0,61	0,76	0,57	0,53	51,77
Crateús	72.853	1,90	2,22	1,02	41,66	37,03	54,39	1,94	2,59	0,14	0,86	0,04	0,11	0,66	0,64	0,79	0,55	0,62	67,17
Crato	121.462	2,71	2,95	1,44	30,16	27,26	45,58	4,14	4,82	0,58	1,14	0,03	0,17	0,83	0,71	0,82	0,67	0,66	77,06
Croatá	17.077	1,00	1,18	0,79	50,80	48,01	54,08	0,29	0,54	0,00	0,72	0,18	0,07	0,45	0,59	0,76	0,54	0,50	65,42
Cruz	22.480	1,53	1,86	1,24	45,20	40,49	49,19	0,92	1,55	0,39	0,68	0,09	0,07	0,49	0,63	0,75	0,59	0,57	55,32
Deputado Irapuan Pinheiro	9.094	1,25	1,50	1,03	48,73	43,43	53,62	0,25	0,38	0,14	0,66	0,08	0,06	0,50	0,61	0,74	0,56	0,54	47,01
Ererê	6.853	1,52	1,72	1,30	43,55	37,68	50,17	0,32	0,50	0,11	0,68	0,10	0,07	0,49	0,61	0,75	0,55	0,55	54,42

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Eusébio	46.047	3,07	3,07		28,50	28,50	0,00	5,90	5,90	0,00	4,51	0,02	2,07	1,49	0,70	0,79	0,62	0,70	72,89
Farias Brito	19.007	1,40	1,75	1,05	46,92	39,51	54,34	0,44	0,70	0,19	0,64	0,04	0,07	0,50	0,63	0,77	0,61	0,54	58,50
Forquilha	21.786	1,79	1,92	1,45	35,47	32,85	42,27	0,73	0,90	0,29	0,73	0,04	0,16	0,50	0,64	0,76	0,60	0,58	78,50
Fortaleza	2.447.409	4,31	4,31		19,50	19,50	0,00	9,81	9,81	0,00	2,48	0,00	0,45	1,68	0,75	0,82	0,70	0,75	90,13
Fortim	14.851	1,59	1,70	1,39	42,79	40,14	48,00	0,82	0,94	0,57	0,86	0,18	0,11	0,55	0,62	0,73	0,59	0,56	59,38
Frecheirinha	12.991	1,50	1,88	0,95	46,78	38,03	59,76	0,83	1,34	0,07	0,79	0,09	0,12	0,55	0,60	0,75	0,54	0,55	56,33
General Sampaio	6.216	1,62	1,91	1,18	42,80	36,61	52,29	0,65	0,85	0,33	0,76	0,11	0,08	0,54	0,57	0,74	0,45	0,55	62,30
Graça	15.052	1,10	1,36	0,91	53,00	50,00	55,15	0,30	0,62	0,08	0,61	0,05	0,07	0,48	0,57	0,76	0,48	0,51	48,77
Granja	52.670	1,13	1,48	0,75	52,40	49,08	56,01	0,57	1,06	0,03	0,59	0,07	0,06	0,45	0,56	0,78	0,45	0,50	42,19
Granjeiro	4.626	1,46	1,90	1,25	46,46	38,95	50,06	0,60	1,32	0,25	0,69	0,08	0,07	0,52	0,59	0,72	0,53	0,53	53,66
Groáiras	10.228	1,75	1,92	1,31	40,31	37,16	48,56	0,96	1,29	0,12	0,65	0,04	0,08	0,49	0,63	0,72	0,60	0,59	61,63
Guaiúba	24.091	1,44	1,54	1,06	45,28	41,59	58,98	0,38	0,40	0,29	0,68	0,06	0,11	0,48	0,62	0,77	0,56	0,55	63,59
Guaraciaba do Norte	37.777	1,59	2,04	1,16	44,93	37,80	51,53	1,07	2,00	0,21	0,92	0,21	0,08	0,58	0,61	0,78	0,53	0,55	51,31
Guaramiranga	4.165	1,92	2,02	1,75	34,21	32,62	36,79	1,13	1,52	0,49	1,18	0,27	0,16	0,70	0,64	0,74	0,61	0,58	66,89
Hidrolândia	19.342	1,44	1,68	1,10	48,40	42,48	57,09	0,66	0,96	0,22	0,76	0,15	0,07	0,51	0,60	0,78	0,50	0,55	50,19
Horizonte	55.154	1,89	1,92	1,40	31,37	30,66	41,02	0,71	0,76	0,09	2,95	0,06	1,28	1,11	0,66	0,79	0,61	0,59	68,38
Ibaretama	12.928	1,25	1,57	1,07	47,62	42,34	50,49	0,46	0,74	0,31	0,60	0,08	0,07	0,44	0,58	0,76	0,49	0,52	35,47
Ibiapina	23.810	1,66	2,06	1,29	42,55	35,17	49,25	0,82	1,40	0,30	0,99	0,38	0,07	0,51	0,61	0,77	0,53	0,56	52,90
Ibicuitinga	11.335	1,15	1,40	0,88	51,73	47,93	55,82	0,31	0,48	0,13	0,65	0,07	0,07	0,49	0,61	0,76	0,57	0,51	56,56
Icapuí	18.393	1,70	2,22	1,45	42,24	33,06	46,74	0,86	1,87	0,37	1,70	0,71	0,29	0,64	0,62	0,76	0,54	0,57	69,27
Icó	65.453	1,59	2,12	1,09	42,89	35,52	49,82	1,01	2,01	0,07	0,72	0,06	0,08	0,55	0,61	0,73	0,54	0,57	59,25
Iguatu	96.523	2,33	2,63	1,28	33,49	29,02	48,98	2,46	3,05	0,40	1,29	0,05	0,18	0,90	0,68	0,81	0,60	0,64	71,15
Independência	25.586	1,52	1,91	1,16	46,73	40,47	52,37	0,96	1,94	0,08	0,78	0,10	0,14	0,51	0,63	0,76	0,59	0,56	52,12
Ipaporanga	11.335	1,06	1,40	0,85	54,63	48,82	58,16	0,23	0,53	0,05	0,57	0,04	0,06	0,45	0,58	0,77	0,51	0,50	50,47
Ipaumirim	12.014	1,61	1,79	1,33	42,95	37,69	51,20	1,22	1,72	0,44	0,68	0,06	0,10	0,50	0,61	0,73	0,49	0,62	61,77
Ipu	40.300	1,76	2,06	1,19	44,55	38,63	55,56	1,27	1,80	0,28	0,76	0,09	0,08	0,56	0,62	0,76	0,53	0,58	58,78
Ipueiras	37.874	1,21	1,51	0,91	53,64	48,21	59,16	0,53	1,00	0,06	0,67	0,10	0,06	0,48	0,57	0,74	0,48	0,53	55,25
Iracema	13.725	1,77	1,93	1,34	40,24	37,10	48,62	1,43	1,76	0,55	0,86	0,10	0,10	0,62	0,65	0,73	0,63	0,60	66,78
Irauçuba	22.347	1,31	1,45	1,05	48,17	45,92	52,62	0,45	0,65	0,05	0,65	0,08	0,08	0,46	0,61	0,76	0,56	0,53	63,72
Itaiçaba	7.321	1,66	1,87	1,38	36,41	33,81	39,96	0,39	0,68	0,00	0,79	0,08	0,16	0,51	0,66	0,76	0,64	0,58	61,19

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Itaitinga	35.838	1,75	1,75	1,00	36,67	36,58	48,53	0,63	0,64	0,00	0,83	0,01	0,20	0,54	0,63	0,77	0,55	0,58	72,51
Itapagé	48.366	1,60	1,78	1,15	44,60	40,75	54,13	0,87	1,15	0,16	1,43	0,06	0,30	0,89	0,62	0,76	0,57	0,56	66,74
Itapipoca	116.065	1,64	2,05	1,03	44,42	36,78	55,72	1,13	1,78	0,17	0,88	0,05	0,18	0,56	0,64	0,76	0,61	0,56	59,00
Itapiúna	18.626	1,24	1,57	0,92	49,34	43,06	55,69	0,30	0,52	0,08	0,60	0,06	0,07	0,44	0,60	0,78	0,54	0,53	47,42
Itarema	37.462	1,44	1,81	1,14	47,98	41,86	53,02	0,79	1,35	0,33	0,90	0,11	0,26	0,49	0,61	0,75	0,56	0,53	47,27
Itatira	18.894	1,22	1,39	1,04	49,59	47,37	52,01	0,42	0,72	0,09	0,64	0,15	0,05	0,43	0,56	0,75	0,46	0,51	40,80
Jaguaretama	17.867	1,37	1,69	1,05	52,60	45,61	59,54	0,83	1,44	0,23	0,83	0,22	0,09	0,50	0,61	0,78	0,54	0,55	46,88
Jaguaribara	10.405	1,82	2,05	1,32	36,85	32,53	46,50	1,14	1,44	0,46	0,91	0,14	0,14	0,59	0,62	0,74	0,56	0,58	75,55
Jaguaribe	34.416	1,73	1,98	1,17	43,08	38,77	52,58	1,15	1,58	0,22	1,06	0,14	0,14	0,70	0,62	0,76	0,54	0,58	71,63
Jaguaruana	32.239	1,62	1,94	1,15	41,11	35,83	48,97	0,78	1,24	0,10	1,21	0,16	0,26	0,53	0,62	0,78	0,55	0,57	64,28
Jardim	26.697	1,55	2,10	1,24	43,57	35,97	47,88	0,72	1,46	0,30	0,63	0,07	0,06	0,49	0,61	0,78	0,54	0,55	50,50
Jati	7.649	1,71	1,99	1,27	42,00	38,11	48,26	1,10	1,63	0,24	0,64	0,08	0,07	0,46	0,65	0,78	0,63	0,56	56,42
Jijoca de Jericoacoara	17.002	1,91	2,11	1,80	40,81	36,30	43,19	1,42	1,40	1,42	0,76	0,06	0,10	0,57	0,65	0,72	0,63	0,61	58,44
Juazeiro do Norte	249.936	2,53	2,57	1,45	30,31	29,74	45,48	3,02	3,12	0,40	1,28	0,00	0,22	0,93	0,69	0,81	0,64	0,64	82,92
Jucás	23.809	1,41	1,54	1,21	45,52	41,69	51,56	0,52	0,70	0,23	0,69	0,05	0,13	0,48	0,60	0,77	0,51	0,54	54,87
Lavras da Mangabeira	31.096	1,48	1,76	1,06	45,05	42,42	49,10	0,83	1,26	0,18	0,64	0,06	0,09	0,46	0,61	0,78	0,52	0,58	54,96
Limoeiro do Norte	56.281	2,19	2,64	1,56	33,13	28,64	39,57	2,01	3,20	0,30	1,17	0,15	0,24	0,70	0,68	0,80	0,62	0,63	71,48
Madalena	18.085	1,40	1,68	1,07	43,87	38,63	49,84	0,48	0,86	0,04	0,70	0,14	0,06	0,48	0,61	0,78	0,55	0,54	49,31
Maracanaú	209.748	2,22	2,22	1,96	27,03	26,98	35,22	1,03	1,03	1,34	3,19	0,00	1,42	1,30	0,69	0,79	0,67	0,62	88,55
Maranguape	112.926	1,94	2,12	1,33	31,13	27,66	42,97	1,08	1,34	0,18	1,09	0,04	0,37	0,55	0,66	0,79	0,62	0,59	71,04
Marco	24.707	1,85	2,14	1,33	38,83	32,95	48,95	1,19	1,59	0,50	0,90	0,05	0,16	0,62	0,61	0,73	0,55	0,56	55,94
Martinópolis	10.220	1,30	1,42	0,78	51,22	46,67	70,54	0,59	0,73	0,00	0,57	0,03	0,07	0,45	0,60	0,76	0,52	0,54	56,12
Massapê	35.201	1,55	1,71	1,16	40,86	37,07	49,76	0,49	0,65	0,11	0,62	0,06	0,09	0,46	0,62	0,78	0,55	0,54	66,02
Mauriti	44.217	1,44	1,69	1,13	49,39	45,73	53,77	0,70	1,13	0,19	0,65	0,10	0,08	0,44	0,61	0,77	0,53	0,54	55,07
Meruoca	13.693	1,90	1,96	1,82	36,93	33,52	41,21	1,20	1,13	1,29	0,59	0,06	0,07	0,44	0,62	0,76	0,55	0,56	47,92
Milagres	28.317	1,68	2,00	1,37	42,54	38,57	46,42	0,96	1,73	0,20	0,67	0,05	0,10	0,49	0,63	0,78	0,57	0,56	50,93
Milhã	13.078	1,54	1,96	1,16	42,09	33,35	50,05	0,60	1,20	0,05	0,70	0,10	0,07	0,50	0,63	0,78	0,56	0,56	50,58
Miraíma	12.800	1,13	1,35	0,85	57,46	53,03	62,99	0,62	1,00	0,14	0,58	0,06	0,07	0,44	0,59	0,78	0,52	0,51	49,08
Missão Velha	34.258	1,71	2,04	1,42	43,43	38,35	47,98	1,05	1,68	0,48	0,72	0,08	0,13	0,48	0,62	0,75	0,55	0,58	53,56
Mombaça	42.707	1,47	2,00	1,01	47,17	36,94	55,91	0,73	1,47	0,09	0,61	0,07	0,07	0,45	0,58	0,74	0,49	0,55	48,88

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Monsenhor Tabosa	16.706	1,32	1,55	0,98	51,13	46,58	57,83	0,67	1,02	0,16	0,63	0,06	0,07	0,49	0,61	0,77	0,54	0,55	56,04
Morada Nova	62.086	1,59	1,90	1,16	44,35	39,28	51,45	0,87	1,41	0,11	1,01	0,12	0,27	0,55	0,61	0,76	0,53	0,57	57,29
Moraújo	8.069	1,25	1,66	0,89	53,28	42,14	63,06	0,52	1,11	0,00	0,66	0,08	0,07	0,49	0,58	0,77	0,52	0,50	47,19
Morrinhos	20.703	1,27	1,50	1,04	50,75	44,00	57,29	0,41	0,72	0,11	0,63	0,06	0,07	0,48	0,59	0,76	0,51	0,52	59,97
Mucambo	14.102	1,32	1,54	0,88	45,27	42,30	51,33	0,71	1,02	0,07	0,62	0,04	0,07	0,49	0,61	0,73	0,54	0,57	61,74
Mulungu	11.485	1,47	1,74	1,29	43,07	35,29	48,04	0,38	0,44	0,34	0,75	0,18	0,06	0,48	0,61	0,76	0,53	0,55	51,52
Nova Olinda	14.256	1,45	1,57	1,15	47,83	46,09	52,21	0,88	1,19	0,09	0,75	0,05	0,16	0,49	0,63	0,78	0,55	0,57	69,34
Nova Russas	30.977	1,67	1,85	1,12	44,70	41,57	54,62	1,18	1,47	0,27	0,78	0,04	0,07	0,61	0,61	0,75	0,52	0,59	66,34
Novo Oriente	27.461	1,17	1,36	0,95	50,32	47,91	53,07	0,51	0,87	0,11	0,62	0,04	0,09	0,46	0,61	0,76	0,53	0,55	54,89
Ocara	24.012	1,22	1,55	1,07	48,83	43,25	51,52	0,19	0,32	0,13	0,58	0,07	0,07	0,42	0,59	0,77	0,52	0,52	46,55
Orós	21.392	1,56	1,62	1,35	44,79	43,60	48,51	0,67	0,82	0,19	0,81	0,09	0,09	0,59	0,64	0,79	0,56	0,58	72,52
Pacajus	61.846	1,97	2,10	1,36	31,33	29,23	41,45	1,09	1,29	0,10	1,36	0,06	0,47	0,70	0,66	0,79	0,60	0,61	62,46
Pacatuba	72.249	2,00	2,07	1,56	28,53	27,29	36,35	0,71	0,77	0,31	1,25	0,01	0,49	0,56	0,68	0,78	0,65	0,61	86,40
Pacoti	11.607	1,70	2,18	1,38	41,09	32,65	46,70	0,82	1,56	0,33	0,77	0,18	0,07	0,50	0,64	0,77	0,58	0,57	64,41
Pacujá	5.986	1,55	1,76	1,18	45,91	41,29	54,37	0,40	0,44	0,32	0,71	0,04	0,09	0,56	0,62	0,75	0,57	0,56	70,19
Palhano	8.869	1,60	1,90	1,27	44,08	38,34	50,44	0,57	1,02	0,08	0,86	0,26	0,08	0,49	0,64	0,72	0,63	0,57	55,52
Palmácia	12.005	1,69	2,20	1,32	42,18	34,01	48,05	1,04	2,02	0,33	0,59	0,08	0,06	0,44	0,62	0,74	0,55	0,59	49,74
Paracuru	31.638	1,87	2,14	1,36	40,77	37,60	46,91	1,44	2,02	0,30	1,01	0,11	0,27	0,58	0,64	0,75	0,58	0,60	59,89
Paraipaba	30.041	1,71	1,93	1,52	41,04	36,45	45,01	0,89	1,45	0,41	0,95	0,14	0,23	0,51	0,63	0,74	0,60	0,57	58,30
Parambu	31.320	1,22	1,49	0,97	52,75	45,72	59,16	0,37	0,65	0,11	0,63	0,07	0,07	0,48	0,57	0,76	0,46	0,53	50,62
Paramoti	11.308	1,31	1,56	1,05	50,76	44,46	57,32	0,33	0,59	0,07	0,72	0,11	0,07	0,52	0,58	0,74	0,52	0,52	50,68
Pedra Branca	41.942	1,38	1,59	1,04	47,00	43,29	52,92	0,53	0,79	0,11	0,61	0,06	0,06	0,48	0,60	0,78	0,52	0,54	61,00
Penaforte	8.226	1,60	1,68	1,32	38,88	38,14	41,74	0,66	0,77	0,21	0,87	0,05	0,10	0,65	0,65	0,76	0,63	0,57	72,15
Pentecoste	35.412	1,57	1,89	1,05	46,36	40,39	56,02	0,88	1,33	0,16	0,84	0,08	0,17	0,55	0,63	0,73	0,60	0,56	62,47
Pereiro	15.764	1,25	1,68	1,01	50,48	40,89	55,95	0,53	1,14	0,18	0,65	0,05	0,07	0,50	0,60	0,78	0,53	0,53	52,13
Pindoretama	18.691	1,89	2,09	1,59	35,07	32,19	39,58	1,10	1,35	0,72	0,79	0,09	0,11	0,54	0,64	0,75	0,59	0,58	55,11
Piquet Carneiro	15.501	1,37	1,65	1,06	46,45	41,60	51,89	0,41	0,60	0,19	0,65	0,07	0,07	0,48	0,60	0,78	0,52	0,53	51,69
Pires Ferreira	10.216	1,20	1,30	1,14	54,84	52,56	56,11	0,32	0,50	0,22	0,61	0,13	0,06	0,40	0,59	0,77	0,53	0,51	44,50
Poranga	12.003	1,27	1,45	0,92	51,82	47,62	60,07	0,41	0,62	0,00	0,58	0,04	0,06	0,45	0,58	0,75	0,50	0,53	50,28
Porteiras	15.065	1,46	1,69	1,29	48,00	42,41	52,22	0,58	0,90	0,34	0,64	0,09	0,08	0,46	0,62	0,77	0,59	0,53	52,31

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Potengi	10.276	1,38	1,70	0,93	50,32	44,54	58,50	0,71	1,03	0,26	0,64	0,05	0,07	0,49	0,56	0,76	0,44	0,53	55,42
Potiretama	6.129	1,38	1,86	0,98	45,63	34,15	55,29	0,35	0,77	0,00	0,75	0,14	0,07	0,52	0,60	0,75	0,54	0,54	44,79
Quiterianópolis	19.918	1,18	1,59	0,97	52,66	43,43	57,45	0,40	0,82	0,19	0,59	0,06	0,06	0,45	0,59	0,77	0,52	0,52	41,95
Quixadá	80.605	1,91	2,20	1,11	39,57	33,70	55,28	1,56	2,06	0,22	1,09	0,07	0,25	0,69	0,66	0,78	0,62	0,59	70,60
Quixelô	15.000	1,28	1,66	1,10	50,73	42,01	55,05	0,30	0,71	0,10	0,73	0,11	0,07	0,52	0,59	0,73	0,52	0,55	52,68
Quixeramobim	71.912	1,65	2,02	1,04	41,07	35,63	49,98	1,07	1,62	0,18	0,92	0,08	0,22	0,56	0,64	0,79	0,57	0,59	64,03
Quixeré	19.422	1,46	1,59	1,24	44,02	41,97	47,36	0,29	0,36	0,18	6,54	0,20	0,34	4,97	0,62	0,77	0,56	0,56	64,57
Redenção	26.423	1,64	1,86	1,33	42,48	37,46	49,40	0,72	1,07	0,23	0,75	0,07	0,10	0,55	0,63	0,75	0,58	0,57	58,24
Reriutaba	19.460	1,41	1,80	0,90	47,73	42,06	55,14	0,91	1,58	0,04	0,72	0,11	0,08	0,51	0,60	0,76	0,51	0,56	49,97
Russas	69.892	2,08	2,35	1,55	32,93	29,20	40,09	1,40	1,97	0,30	1,30	0,12	0,28	0,74	0,67	0,79	0,63	0,62	66,94
Saboeiro	15.754	1,30	1,57	0,96	51,03	44,65	59,08	0,40	0,72	0,00	0,58	0,06	0,06	0,44	0,58	0,72	0,50	0,53	48,88
Salitre	15.453	1,21	1,51	0,98	51,98	43,64	58,18	0,23	0,48	0,04	0,68	0,13	0,05	0,48	0,54	0,73	0,43	0,50	29,79
Santa Quitéria	42.759	1,40	1,81	0,91	49,20	40,81	59,40	0,85	1,48	0,09	0,85	0,15	0,14	0,52	0,62	0,78	0,55	0,55	47,53
Santana do Acaraú	29.977	1,24	1,63	0,78	48,38	44,19	53,34	0,73	1,30	0,06	0,67	0,11	0,07	0,47	0,59	0,76	0,50	0,54	52,38
Santana do Cariri	17.181	1,36	1,62	1,07	50,78	45,62	56,68	0,82	1,29	0,29	0,70	0,13	0,08	0,47	0,61		0,56	0,53	49,61
São Benedito	44.186	1,70	2,08	1,18	45,19	39,77	52,41	1,20	1,97	0,17	0,88	0,20	0,09	0,53	0,61	0,76	0,53	0,56	57,08
São Gonçalo do Amarante	43.947	1,79	1,89	1,60	35,35	33,15	39,54	0,95	1,12	0,63	4,16	0,08	0,49	0,70	0,67	0,78	0,65	0,59	62,13
São João do Jaguaribe	7.902	1,80	2,36	1,40	40,07	29,78	47,35	0,89	1,87	0,20	0,87	0,18	0,11	0,54	0,65	0,78	0,58	0,62	61,82
São Luís do Curu	12.336	1,51	1,67	1,20	44,02	40,13	51,56	0,75	0,97	0,33	0,77	0,04	0,14	0,54	0,62	0,72	0,59	0,56	55,08
Senador Pompeu	26.494	1,62	1,89	1,18	44,35	40,11	51,15	0,98	1,47	0,20	0,82	0,07	0,13	0,58	0,62	0,77	0,54	0,57	61,93
Senador Sá	6.852	1,39	1,53	0,90	50,49	46,13	65,84	0,55	0,70	0,00	0,66	0,08	0,07	0,50	0,60	0,74	0,57	0,53	49,07
Sobral	188.271	2,60	2,78	1,17	30,81	28,29	50,36	3,51	3,95	0,12	2,04	0,02	0,66	1,09	0,71	0,83	0,68	0,65	86,32
Solonópole	17.657	1,49	1,83	1,10	46,16	39,15	54,31	0,87	1,48	0,16	0,87	0,20	0,08	0,55	0,63	0,75	0,57	0,57	56,41
Tabuleiro do Norte	29.210	1,97	2,36	1,20	36,61	31,73	46,07	1,54	2,21	0,23	0,95	0,08	0,19	0,61	0,65	0,79	0,55	0,62	60,59
Tamboril	25.455	1,30	1,54	0,97	49,41	44,79	55,97	0,45	0,76	0,00	0,66	0,07	0,08	0,49	0,58	0,78	0,48	0,53	48,55
Tarrafas	8.910	1,38	1,80	1,19	49,16	40,73	52,94	0,36	1,04	0,06	0,56	0,04	0,06	0,44	0,58	0,75	0,48	0,53	41,53
Tauá	55.755	1,61	1,97	1,08	46,11	39,34	56,29	1,16	1,79	0,20	0,81	0,07	0,08	0,60	0,63	0,77	0,56	0,59	61,32
Tejuçuoca	16.836	1,42	1,74	1,22	49,41	42,17	54,03	0,65	0,96	0,46	0,52	0,04	0,06	0,41	0,58	0,74	0,52	0,52	43,67
Tianguá	68.901	1,94	2,27	1,24	39,97	33,96	52,66	1,81	2,55	0,24	1,07	0,19	0,11	0,69	0,66	0,77	0,59	0,63	65,01
Trairi	51.432	1,38	1,87	1,08	50,31	41,23	55,82	0,57	1,25	0,16	0,76	0,10	0,17	0,47	0,61	0,74	0,58	0,52	41,31

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Tururu	14.415	1,24	1,52	1,06	48,70	43,00	52,34	0,29	0,34	0,26	0,59	0,05	0,07	0,46	0,61	0,76	0,58	0,51	54,13
Ubajara	31.792	1,89	2,33	1,45	42,12	37,39	46,85	1,68	2,89	0,48	1,00	0,22	0,18	0,55	0,65	0,77	0,59	0,60	54,22
Umari	7.545	1,42	1,53	1,30	48,40	46,41	50,70	0,79	0,95	0,60	0,63	0,09	0,08	0,45	0,59	0,78	0,50	0,54	49,21
Umirim	18.807	1,33	1,45	1,15	49,07	45,34	54,67	0,50	0,52	0,47	0,62	0,07	0,08	0,45	0,59	0,75	0,52	0,51	53,80
Uruburetama	19.765	1,54	1,66	1,17	42,86	40,47	50,52	0,63	0,80	0,08	1,16	0,07	0,39	0,62	0,64	0,76	0,61	0,56	64,32
Uruoca	12.894	1,21	1,38	0,92	54,78	51,33	60,76	0,39	0,58	0,08	0,62	0,06	0,07	0,47	0,57	0,75	0,49	0,50	53,64
Varjota	17.584	1,65	1,77	1,07	43,47	41,20	54,34	1,11	1,31	0,12	0,91	0,18	0,11	0,58	0,61	0,73	0,55	0,58	64,18
Várzea Alegre	38.442	1,47	1,72	1,06	47,53	42,81	55,59	0,71	1,02	0,19	0,69	0,05	0,09	0,52	0,63	0,76	0,58	0,57	60,33
Viçosa do Ceará	54.961	1,37	1,87	1,10	52,34	42,95	57,45	0,78	1,82	0,22	0,64	0,11	0,06	0,44	0,57	0,75	0,48	0,52	40,05

Região: **Nordeste**
Estado: **Maranhão (MA)**

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Açailândia	104.013	2,43	2,65	1,77	28,60	26,32	35,41	2,63	3,21	0,87	2,05	0,24	0,48	1,08	0,67	0,79	0,60	0,64	69,71
Afonso Cunha	5.957	1,25	1,66	0,71	45,43	36,43	57,02	0,23	0,41	0,00	0,67	0,23	0,05	0,38	0,53	0,73	0,43	0,47	37,44
Água Doce do Maranhão	11.590	1,35	1,77	1,18	39,19	36,35	40,28	0,26	0,26	0,25	0,57	0,15	0,05	0,36	0,50	0,70	0,36	0,49	40,72
Alcântara	21.852	1,28	2,07	0,98	50,13	32,96	56,70	0,53	1,13	0,30	0,56	0,15	0,07	0,32	0,57	0,75	0,48	0,53	39,88
Aldeias Altas	23.952	1,16	1,48	0,72	46,85	40,88	55,26	0,31	0,53	0,00	0,91	0,39	0,11	0,37	0,51	0,72	0,37	0,50	37,56
Altamira do Maranhão	10.211	1,31	1,76	1,10	45,54	34,74	50,50	0,34	0,72	0,17	0,58	0,22	0,05	0,30	0,55	0,72	0,47	0,49	42,99
Alto Alegre do Maranhão	24.596	1,39	1,48	1,08	45,34	44,38	48,94	0,53	0,65	0,08	0,56	0,13	0,05	0,36	0,55	0,74	0,44	0,52	52,94
Alto Alegre do Pindaré	31.028	1,11	1,45	0,95	49,23	39,98	53,80	0,39	0,58	0,29	0,65	0,25	0,06	0,34	0,56	0,77	0,48	0,47	47,66
Alto Parnaíba	10.765	1,74	2,08	1,05	33,65	29,41	42,14	1,71	2,33	0,46	1,50	0,89	0,06	0,52	0,63	0,79	0,47	0,68	49,01
Amapá do Maranhão	6.431	1,33	1,47	0,89	50,10	48,25	55,92	0,60	0,70	0,28	0,77	0,40	0,05	0,32	0,52	0,69	0,41	0,50	47,49
Amarante do Maranhão	37.894	1,44	1,98	1,06	45,22	37,69	50,42	0,68	1,40	0,18	0,62	0,23	0,05	0,34	0,56	0,72	0,44	0,54	47,75
Anajatuba	25.294	1,25	1,92	0,98	44,82	38,02	47,57	0,43	1,18	0,13	0,60	0,21	0,05	0,33	0,58	0,76	0,49	0,52	40,81
Anapurus	13.923	1,48	1,98	0,93	44,47	39,14	50,35	0,93	1,55	0,25	0,84	0,34	0,07	0,41	0,58	0,76	0,50	0,51	41,95
Apicum-Açu	14.959	1,57	1,81	1,20	47,23	43,12	53,68	0,71	1,01	0,23	0,51	0,12	0,05	0,33	0,57	0,72	0,48	0,53	35,89
Araguanã	13.957	1,30	1,64	1,08	51,08	45,47	54,63	0,52	1,10	0,16	0,53	0,21	0,04	0,27	0,53	0,71	0,44	0,48	44,29
Araioses	42.600	1,16	1,68	0,95	43,39	41,71	44,09	0,47	1,10	0,21	0,65	0,23	0,05	0,35	0,52	0,71	0,40	0,50	36,44
Arame	31.568	1,17	1,74	0,75	40,80	37,00	43,55	0,77	1,58	0,17	0,60	0,24	0,05	0,30	0,51	0,70	0,37	0,53	44,29
Arari	28.477	1,97	2,46	1,14	35,02	28,13	46,55	1,43	2,15	0,23	0,63	0,17	0,06	0,38	0,63	0,76	0,55	0,59	54,65
Axixá	11.425	1,70	2,11	1,42	42,63	34,25	48,62	1,26	1,89	0,81	0,49	0,11	0,05	0,32	0,64	0,78	0,63	0,54	40,08
Bacabal	99.960	2,24	2,53	1,19	34,56	29,82	52,13	2,25	2,79	0,25	0,85	0,10	0,09	0,60	0,65	0,75	0,59	0,62	66,77
Bacabeira	14.965	1,59	2,30	1,38	39,05	31,80	41,16	1,15	2,31	0,81	1,29	0,12	0,45	0,55	0,63	0,77	0,58	0,56	53,41
Bacuri	16.626	1,41	1,71	1,07	47,86	41,76	54,83	0,81	1,20	0,36	0,48	0,08	0,05	0,34	0,58	0,74	0,48	0,54	36,42
Bacurituba	5.304	1,12	1,83	0,86	54,97	39,53	60,79	0,36	1,31	0,00	0,58	0,17	0,05	0,34	0,54	0,68	0,48	0,47	32,25
Balsas	83.537	3,11	3,34	1,52	21,97	19,86	36,90	4,53	5,01	1,10	2,16	0,44	0,21	1,29	0,69	0,81	0,60	0,67	67,01
Barão de Grajaú	17.816	1,93	2,47	1,13	33,14	26,94	42,36	1,33	2,23	0,00	0,71	0,07	0,09	0,50	0,59	0,74	0,48	0,58	48,24

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Barra do Corda	82.692	1,66	2,15	0,80	40,36	35,40	49,08	1,52	2,34	0,09	0,98	0,45	0,07	0,44	0,61	0,76	0,50	0,59	53,13
Barreirinhas	54.991	1,46	2,29	0,84	41,36	32,24	48,13	1,07	2,36	0,12	0,52	0,14	0,06	0,31	0,57	0,75	0,48	0,52	42,91
Bela Vista do Maranhão	11.946	1,42	1,67	1,22	44,80	40,76	47,89	0,40	0,62	0,24	0,58	0,15	0,05	0,37	0,55	0,74	0,45	0,52	47,41
Belágua	6.527	1,01	1,25	0,77	51,62	49,38	53,92	0,47	0,78	0,16	0,68	0,25	0,05	0,37	0,51	0,71	0,46	0,42	29,62
Benedito Leite	5.473	1,50	1,96	1,05	39,82	35,12	44,51	1,13	1,97	0,28	0,61	0,17	0,06	0,37	0,55	0,72	0,43	0,53	44,52
Bequimão	20.339	1,18	1,76	0,90	51,92	42,38	56,44	0,37	1,05	0,05	0,52	0,14	0,05	0,32	0,60	0,76	0,56	0,51	30,76
Bernardo do Mearim	5.996	1,63	2,05	1,33	36,03	30,29	40,02	0,27	0,49	0,11	1,16	0,69	0,06	0,40	0,60	0,74	0,55	0,54	53,67
Boa Vista do Gurupi	7.949	1,61	1,78	1,20	42,71	39,06	51,40	0,61	0,78	0,19	0,64	0,19	0,05	0,37	0,55	0,68	0,46	0,52	46,63
Bom Jardim	39.093	1,18	1,70	0,79	43,41	39,72	46,20	0,62	1,19	0,18	0,79	0,36	0,05	0,37	0,54	0,75	0,40	0,52	42,49
Bom Jesus das Selvas	28.456	1,25	1,71	0,82	32,39	33,38	31,45	0,47	0,83	0,13	0,97	0,54	0,05	0,37	0,56	0,75	0,43	0,54	49,87
Bom Lugar	14.823	1,21	1,32	1,16	52,73	53,05	52,61	0,31	0,53	0,23	0,80	0,40	0,05	0,33	0,56	0,74	0,49	0,49	36,73
Brejo	33.314	1,37	2,03	0,96	44,68	37,08	49,40	0,92	2,01	0,25	0,62	0,19	0,06	0,36	0,56	0,76	0,45	0,52	37,03
Brejo de Areia	10.540	1,54	1,81	1,22	41,99	34,27	50,75	0,31	0,59	0,00	0,67	0,32	0,05	0,30	0,52	0,68	0,41	0,51	29,64
Buriti	27.042	1,18	1,71	0,91	52,03	41,45	57,51	0,61	1,40	0,20	0,58	0,22	0,05	0,30	0,55	0,71	0,48	0,48	29,34
Buriti Bravo	22.886	1,46	1,69	0,80	44,53	41,63	53,03	0,86	1,15	0,00	0,57	0,14	0,05	0,36	0,59	0,75	0,51	0,54	43,68
Buriticupu	65.226	1,49	1,87	1,01	44,55	39,58	50,83	0,89	1,42	0,21	0,71	0,27	0,06	0,36	0,56	0,71	0,46	0,53	52,47
Buritirana	14.770	1,59	1,87	1,47	42,01	34,72	45,02	0,53	0,82	0,41	0,58	0,18	0,05	0,34	0,58	0,73	0,51	0,54	49,75
Cachoeira Grande	8.442	0,97	1,35	0,65	42,15	48,47	36,70	0,23	0,37	0,11	0,53	0,16	0,05	0,32	0,54	0,77	0,48	0,42	27,93
Cajapió	10.632	0,99	1,23	0,84	52,82	45,52	57,61	0,19	0,39	0,06	0,44	0,12	0,04	0,28	0,55	0,72	0,51	0,47	35,72
Cajari	18.348	1,02	1,76	0,77	48,77	37,87	52,45	0,23	0,64	0,09	0,63	0,26	0,05	0,32	0,52	0,75	0,42	0,46	28,44
Campestre do Maranhão	13.369	2,18	2,32	1,63	26,58	24,88	33,33	1,22	1,39	0,57	1,07	0,49	0,17	0,36	0,65	0,77	0,59	0,61	64,07
Cândido Mendes	18.505	1,38	1,70	0,80	46,74	42,66	54,25	0,67	0,92	0,20	0,70	0,30	0,05	0,34	0,56	0,75	0,46	0,52	41,70
Cantanhede	20.457	1,26	1,52	0,78	50,22	47,64	55,04	0,68	1,01	0,06	0,59	0,15	0,06	0,37	0,57	0,77	0,47	0,50	46,69
Capinzal do Norte	10.698	1,43	1,70	1,10	46,11	39,42	54,33	0,62	0,88	0,31	0,95	0,44	0,06	0,43	0,54	0,70	0,43	0,52	44,16
Carolina	23.979	2,18	2,66	1,06	29,97	26,67	37,71	2,50	3,31	0,59	0,89	0,28	0,07	0,48	0,63	0,80	0,53	0,60	58,90
Carutapera	22.008	1,65	1,85	1,05	45,38	44,39	48,23	1,07	1,38	0,15	0,63	0,16	0,06	0,39	0,57	0,75	0,48	0,53	51,22
Caxias	155.202	2,06	2,42	0,89	35,81	31,23	50,85	2,14	2,77	0,09	0,83	0,05	0,12	0,57	0,62	0,75	0,54	0,60	58,84
Cedral	10.300	1,40	2,28	1,14	51,02	34,06	56,07	0,54	1,85	0,15	0,69	0,16	0,06	0,44	0,61	0,75	0,57	0,52	48,15
Central do Maranhão	7.988	1,19	1,48	0,89	48,26	42,12	54,89	0,30	0,49	0,11	0,46	0,07	0,05	0,33	0,59	0,71	0,56	0,50	42,75
Centro do Guilherme	12.517	1,66	2,34	0,80	34,40	28,51	41,89	1,04	1,72	0,18	0,65	0,29	0,04	0,30	0,54	0,71	0,44	0,51	41,44

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Centro Novo do Maranhão	17.622	1,54	1,48	1,57	40,07	42,96	38,58	0,84	1,12	0,69	1,00	0,56	0,05	0,37	0,52	0,72	0,38	0,51	35,52
Chapadinha	73.281	1,71	2,06	0,73	39,20	35,45	49,60	1,47	1,96	0,11	0,74	0,18	0,07	0,47	0,60	0,77	0,52	0,55	49,16
Cidelândia	13.593	1,78	2,14	1,50	34,05	26,83	39,61	0,91	1,44	0,50	1,30	0,76	0,06	0,45	0,60	0,73	0,53	0,56	51,79
Codó	118.072	1,66	1,96	1,00	42,19	36,14	55,53	1,14	1,53	0,28	0,76	0,08	0,17	0,44	0,60	0,75	0,49	0,57	60,07
Coelho Neto	46.792	1,59	1,71	0,97	40,84	38,94	50,52	0,88	1,03	0,11	0,67	0,14	0,09	0,42	0,56	0,73	0,45	0,54	55,94
Colinas	39.167	1,61	1,98	0,85	46,67	41,38	57,18	1,41	2,01	0,21	0,66	0,20	0,07	0,38	0,60	0,71	0,52	0,57	46,09
Conceição do Lago-Açu	14.428	1,28	1,55	1,03	54,12	47,23	60,65	0,36	0,62	0,12	0,63	0,26	0,05	0,31	0,51	0,74	0,37	0,49	36,81
Coroatá	61.653	1,42	1,66	0,83	46,25	42,00	56,95	0,75	1,04	0,00	0,55	0,07	0,06	0,41	0,58	0,74	0,48	0,55	54,74
Cururupu	32.594	1,63	1,87	1,14	45,01	40,26	54,74	0,98	1,31	0,33	0,57	0,12	0,05	0,38	0,61	0,77	0,53	0,57	44,91
Davinópolis	12.551	1,71	1,80	1,31	35,83	33,58	46,68	0,60	0,62	0,52	0,56	0,11	0,06	0,36	0,61	0,75	0,54	0,56	51,25
Dom Pedro	22.673	1,84	2,11	1,25	38,52	33,89	48,71	1,19	1,67	0,15	0,69	0,09	0,08	0,47	0,62	0,76	0,55	0,58	61,60
Duque Bacelar	10.634	1,12	1,49	0,69	44,68	38,93	51,21	0,38	0,55	0,18	0,52	0,10	0,05	0,36	0,53	0,69	0,45	0,49	41,66
Esperantinópolis	18.456	1,49	1,86	0,99	45,09	38,70	53,61	0,89	1,49	0,10	0,69	0,24	0,06	0,38	0,59	0,71	0,50	0,56	53,92
Estreito	35.738	2,94	3,42	1,52	25,38	18,97	44,20	3,92	4,97	0,82	1,60	0,17	0,62	0,66	0,66	0,80	0,54	0,67	62,59
Feira Nova do Maranhão	8.120	1,28	2,03	1,01	43,63	31,63	47,98	0,55	1,70	0,14	0,70	0,28	0,05	0,36	0,53	0,73	0,41	0,51	39,30
Fernando Falcão	9.180	1,09	1,42	1,00	52,63	40,43	55,63	0,21	0,54	0,13	0,75	0,35	0,05	0,34	0,44	0,73	0,29	0,42	29,12
Formosa da Serra Negra	17.780	1,32	1,97	0,96	38,25	30,24	42,61	0,64	1,46	0,20	0,69	0,28	0,05	0,35	0,56	0,77	0,46	0,49	35,71
Fortaleza dos Nogueiras	11.644	2,00	2,45	1,28	33,86	29,58	40,65	2,00	2,86	0,64	1,20	0,67	0,06	0,45	0,62	0,77	0,53	0,57	47,13
Fortuna	15.108	1,58	1,90	0,98	40,91	36,83	48,54	1,02	1,49	0,15	0,67	0,25	0,06	0,35	0,58	0,71	0,49	0,56	50,69
Godofredo Viana	10.635	1,75	2,00	1,26	40,69	39,20	43,65	1,21	1,64	0,36	0,67	0,15	0,16	0,35	0,60	0,75	0,55	0,54	39,32
Gonçalves Dias	17.485	1,58	2,17	1,08	43,91	35,84	50,88	1,03	2,13	0,08	0,52	0,12	0,05	0,33	0,57	0,76	0,45	0,54	49,16
Governador Archer	10.205	1,63	1,91	1,01	43,15	39,86	50,25	0,89	1,31	0,00	0,56	0,13	0,05	0,36	0,57	0,69	0,48	0,55	58,98
Governador Edison Lobão	15.895	1,93	2,00	1,87	31,80	29,67	33,50	0,90	0,64	1,10	0,84	0,08	0,19	0,48	0,63	0,76	0,55	0,59	64,96
Governador Eugênio Barros	15.983	1,54	2,16	1,25	44,07	36,24	47,68	0,90	2,16	0,32	0,53	0,14	0,05	0,33	0,57	0,74	0,46	0,55	49,47
Governador Luiz Rocha	7.337	1,31	1,46	0,93	46,41	44,15	52,16	0,32	0,44	0,00	0,56	0,14	0,06	0,35	0,54	0,69	0,46	0,51	46,90
Governador Newton Bello	11.922	1,29	1,77	0,99	49,24	34,75	57,89	0,32	0,66	0,11	0,71	0,39	0,04	0,27	0,52	0,72	0,39	0,51	38,43
Governador Nunes Freire	25.402	1,59	1,90	1,01	46,91	41,56	56,64	1,00	1,47	0,15	0,68	0,19	0,06	0,42	0,57	0,72	0,47	0,54	54,70
Graça Aranha	6.140	1,39	1,66	1,15	49,29	43,53	54,47	0,41	0,87	0,00	0,71	0,23	0,06	0,40	0,57	0,75	0,46	0,54	47,91
Grajaú	61.903	1,88	2,47	0,95	36,53	29,64	47,33	1,65	2,60	0,15	0,88	0,35	0,07	0,43	0,61	0,75	0,50	0,60	54,33
Guimarães	12.105	1,42	1,78	0,94	51,95	45,29	60,71	0,72	1,27	0,00	0,57	0,16	0,05	0,34	0,63	0,77	0,59	0,54	44,45

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Humberto de Campos	26.197	0,97	1,32	0,74	47,98	45,57	49,55	0,44	1,03	0,06	0,54	0,15	0,05	0,34	0,54	0,76	0,46	0,44	33,69
Icatu	25.147	1,14	1,64	0,91	51,97	46,69	54,39	0,55	1,44	0,15	0,51	0,12	0,05	0,33	0,55	0,73	0,47	0,48	31,81
Igarapé do Meio	12.543	1,58	1,94	1,18	41,86	34,31	50,10	0,46	0,83	0,07	0,68	0,15	0,09	0,41	0,57	0,69	0,51	0,53	42,12
Igarapé Grande	11.047	1,77	2,08	1,26	37,13	35,63	39,56	1,30	1,92	0,28	0,77	0,28	0,06	0,42	0,61	0,75	0,54	0,58	57,25
Imperatriz	247.553	3,41	3,49	1,88	21,45	20,68	36,13	5,49	5,71	1,30	1,40	0,04	0,18	1,03	0,73	0,80	0,70	0,70	81,69
Itaipava do Grajaú	14.264	1,09	1,45	0,92	49,05	44,63	51,04	0,40	0,69	0,27	0,51	0,18	0,04	0,28	0,52	0,73	0,42	0,46	40,56
Itapecuru Mirim	62.123	1,46	1,89	0,90	45,67	37,82	55,87	0,89	1,43	0,19	0,71	0,15	0,09	0,44	0,60	0,75	0,54	0,53	52,82
Itinga do Maranhão	24.891	1,88	2,12	1,30	34,44	31,20	42,31	1,47	1,81	0,62	1,35	0,76	0,07	0,50	0,63	0,76	0,55	0,60	63,56
Jatobá	8.526	1,26	1,45	1,10	46,21	43,84	48,11	0,28	0,42	0,17	0,75	0,33	0,05	0,36	0,56	0,70	0,48	0,52	42,82
Jenipapo dos Vieiras	15.397	0,92	1,82	0,71	39,06	37,88	39,34	0,33	1,16	0,14	0,55	0,17	0,05	0,32	0,49	0,77	0,35	0,45	35,25
João Lisboa	20.381	1,89	2,03	1,46	35,18	33,41	40,68	1,07	1,32	0,30	0,79	0,18	0,09	0,49	0,64	0,79	0,57	0,59	56,09
Joselândia	15.437	1,45	2,00	1,06	45,28	36,56	51,51	0,59	1,17	0,18	0,81	0,38	0,05	0,37	0,56	0,74	0,45	0,53	44,82
Junco do Maranhão	4.020	1,60	1,82	1,05	41,68	37,01	53,60	0,91	1,13	0,36	1,45	0,81	0,07	0,55	0,55	0,69	0,44	0,55	53,65
Lago da Pedra	46.108	1,75	2,02	1,19	39,67	34,37	50,69	1,27	1,76	0,24	0,62	0,16	0,06	0,39	0,59	0,72	0,50	0,56	50,63
Lago do Junco	10.736	1,26	1,67	1,00	50,02	42,25	55,05	0,77	1,18	0,51	0,82	0,40	0,05	0,37	0,58	0,74	0,49	0,54	47,92
Lago dos Rodrigues	7.799	1,63	1,84	1,24	38,57	34,06	46,84	0,68	1,05	0,00	1,33	0,78	0,06	0,48	0,60	0,74	0,53	0,56	56,33
Lago Verde	15.407	1,30	1,82	1,02	46,25	37,11	51,12	0,35	1,02	0,00	0,67	0,29	0,05	0,32	0,56	0,73	0,47	0,51	36,17
Lagoa do Mato	10.954	1,35	1,66	1,14	47,80	42,16	51,51	0,37	0,66	0,19	0,58	0,18	0,05	0,33	0,57	0,73	0,48	0,53	44,82
Lagoa Grande do Maranhão	10.536	0,97	1,23	0,67	44,84	44,28	45,50	0,25	0,38	0,09	0,64	0,22	0,05	0,36	0,50	0,73	0,36	0,48	43,58
Lajeado Novo	6.923	1,55	1,95	1,18	39,54	34,68	44,18	0,71	1,23	0,21	0,78	0,29	0,06	0,41	0,59	0,74	0,49	0,56	52,40
Lima Campos	11.415	1,72	2,03	1,22	40,56	36,22	47,65	1,00	1,32	0,50	0,65	0,19	0,06	0,39	0,58	0,71	0,48	0,58	57,05
Loreto	11.374	1,61	2,03	1,05	42,40	35,02	52,43	1,09	1,49	0,53	1,30	0,77	0,05	0,46	0,58	0,77	0,50	0,52	53,87
Luís Domingues	6.510	1,55	1,64	1,03	43,60	42,63	49,35	0,76	0,81	0,43	0,82	0,35	0,05	0,40	0,59	0,73	0,51	0,54	38,69
Magalhães de Almeida	17.633	1,38	1,74	0,99	46,69	41,65	52,27	0,74	1,22	0,21	0,61	0,21	0,06	0,33	0,57	0,73	0,50	0,50	47,83
Maracaçumé	19.142	1,80	1,89	1,39	36,40	34,98	43,00	0,95	1,11	0,25	0,70	0,23	0,06	0,39	0,58	0,72	0,50	0,55	48,55
Marajá do Sena	8.045	0,74	1,63	0,58	46,39	36,92	48,03	0,11	0,38	0,07	0,85	0,45	0,04	0,35	0,45	0,77	0,30	0,40	23,07
Maranhãozinho	14.066	1,43	1,68	0,97	40,13	37,35	45,21	0,32	0,50	0,00	0,97	0,57	0,05	0,35	0,55	0,72	0,47	0,50	53,14
Mata Roma	15.123	1,25	1,55	0,95	45,15	43,87	46,41	0,42	0,63	0,22	0,67	0,21	0,06	0,39	0,57	0,78	0,49	0,48	41,90
Matinha	21.832	1,45	2,05	1,02	48,42	36,61	56,60	0,82	1,67	0,24	0,58	0,17	0,05	0,35	0,62	0,73	0,56	0,58	38,40
Matões	30.930	1,31	1,75	0,96	44,38	39,04	48,54	0,65	1,36	0,09	0,47	0,07	0,05	0,33	0,55	0,74	0,43	0,52	39,11

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Matões do Norte	13.796	1,39	1,97	1,08	42,07	30,20	48,45	0,32	0,68	0,12	0,54	0,18	0,05	0,31	0,53	0,77	0,44	0,45	35,15
Milagres do Maranhão	8.118	1,17	1,55	1,06	53,59	42,16	56,94	0,17	0,25	0,14	0,68	0,32	0,04	0,31	0,53	0,76	0,41	0,47	29,74
Mirador	20.434	1,10	1,56	0,68	45,56	44,83	46,22	0,63	1,20	0,12	0,97	0,53	0,05	0,37	0,55	0,74	0,45	0,49	36,94
Miranda do Norte	24.331	1,97	2,11	1,35	31,16	28,35	43,45	1,02	1,18	0,31	0,58	0,04	0,06	0,39	0,61	0,75	0,55	0,55	54,69
Mirinzal	14.213	1,66	1,97	1,13	41,88	36,84	50,86	0,93	1,36	0,16	0,47	0,06	0,05	0,34	0,62	0,76	0,58	0,55	42,72
Monção	31.748	1,23	1,80	0,91	50,52	39,25	57,00	0,51	1,25	0,08	0,57	0,20	0,05	0,31	0,55	0,70	0,46	0,50	39,00
Montes Altos	9.424	1,53	1,87	1,08	42,13	37,54	48,16	1,13	1,70	0,39	0,63	0,19	0,05	0,38	0,58	0,73	0,49	0,53	45,70
Morros	17.805	1,33	2,06	0,82	44,80	37,77	49,77	0,80	1,66	0,18	0,48	0,08	0,05	0,34	0,55	0,71	0,48	0,49	36,98
Nina Rodrigues	12.467	1,31	2,23	0,75	49,13	37,37	56,16	0,87	2,21	0,06	0,56	0,20	0,05	0,31	0,59	0,77	0,55	0,47	36,42
Nova Colinas	4.885	1,49	1,70	1,31	44,02	41,94	45,87	0,84	0,54	1,11	0,90	0,42	0,07	0,40	0,57	0,75	0,48	0,50	39,85
Nova Iorque	4.600	1,75	2,11	1,14	41,18	33,38	54,48	1,24	1,58	0,67	0,63	0,16	0,07	0,39	0,58	0,73	0,49	0,56	50,95
Nova Olinda do Maranhão	19.125	1,64	1,93	1,17	38,21	33,70	45,84	0,93	1,27	0,36	0,78	0,34	0,05	0,37	0,58	0,76	0,48	0,54	48,76
Olho d'Água das Cunhãs	18.505	1,51	1,89	1,08	42,55	37,54	48,24	0,86	1,39	0,26	0,68	0,21	0,06	0,40	0,59	0,75	0,49	0,55	46,68
Olinda Nova do Maranhão	13.122	1,23	1,64	0,89	48,88	37,80	58,23	0,58	1,21	0,06	0,58	0,19	0,05	0,34	0,58	0,72	0,53	0,50	40,30
Paço do Lumiar	104.881	2,78	3,04	1,97	23,63	20,14	34,74	2,85	3,35	1,25	0,52	0,04	0,08	0,38	0,72	0,80	0,74	0,65	66,50
Palmeirândia	18.766	1,03	1,67	0,88	51,06	43,62	52,83	0,38	1,26	0,18	0,52	0,14	0,05	0,33	0,56	0,72	0,49	0,49	33,36
Paraibano	20.104	1,59	1,74	1,03	40,73	38,73	47,92	1,04	1,21	0,43	0,53	0,09	0,06	0,36	0,58	0,72	0,47	0,57	59,50
Parnarama	34.613	1,48	2,00	1,14	45,63	36,02	52,01	0,83	1,74	0,23	0,66	0,25	0,05	0,35	0,54	0,76	0,42	0,50	43,41
Passagem Franca	17.576	1,43	1,75	0,92	45,51	39,99	54,20	0,99	1,32	0,45	0,60	0,17	0,06	0,35	0,53	0,72	0,40	0,53	48,51
Pastos Bons	18.079	1,54	1,82	0,96	42,70	39,94	48,40	1,05	1,46	0,20	0,56	0,14	0,06	0,35	0,61	0,75	0,56	0,54	54,45
Paulino Neves	14.498	1,31	2,11	0,91	42,38	31,63	47,77	0,82	2,25	0,10	0,62	0,22	0,05	0,34	0,56	0,72	0,51	0,48	34,33
Paulo Ramos	20.087	1,54	1,98	0,99	39,90	33,94	47,29	0,82	1,33	0,19	0,94	0,47	0,05	0,40	0,55	0,68	0,45	0,55	44,81
Pedreiras	39.481	2,27	2,47	1,24	33,31	30,41	48,70	2,54	2,98	0,18	1,10	0,30	0,09	0,64	0,68	0,79	0,62	0,64	69,82
Pedro do Rosário	22.731	1,09	1,73	0,87	46,91	43,06	48,24	0,36	0,95	0,15	0,56	0,15	0,06	0,34	0,52	0,70	0,42	0,48	30,52
Penalva	34.246	1,48	1,88	1,09	43,42	35,52	51,37	0,47	0,78	0,15	0,53	0,19	0,05	0,29	0,55	0,69	0,47	0,52	42,10
Peri Mirim	13.807	1,22	1,66	1,05	50,00	41,13	53,54	0,69	1,27	0,47	0,46	0,10	0,05	0,30	0,60	0,74	0,57	0,51	38,03
Peritoró	20.274	1,13	1,47	0,94	46,41	45,62	46,87	0,59	0,88	0,42	0,56	0,08	0,06	0,40	0,56	0,77	0,46	0,50	38,11
Pindaré-Mirim	31.145	1,87	2,08	1,31	40,42	37,31	48,83	1,32	1,70	0,29	0,57	0,08	0,08	0,39	0,63	0,76	0,59	0,57	56,64
Pinheiro	78.147	2,04	2,60	1,17	35,36	26,63	48,81	1,74	2,69	0,29	0,84	0,08	0,07	0,62	0,64	0,77	0,58	0,58	54,07
Pio XII	22.016	1,44	1,78	0,97	42,28	36,16	51,04	0,69	1,10	0,09	0,60	0,13	0,06	0,39	0,54	0,73	0,41	0,54	50,61

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Pirapemas	17.358	1,28	1,55	0,76	48,09	44,91	54,28	0,48	0,69	0,07	0,76	0,34	0,05	0,36	0,58	0,74	0,51	0,50	42,45
Poço de Pedras	19.705	1,53	2,05	1,09	43,20	35,44	49,67	0,89	1,78	0,14	1,20	0,66	0,06	0,46	0,58	0,73	0,48	0,54	48,55
Porto Franco	21.506	2,87	3,08	2,11	24,89	22,19	34,76	3,84	4,15	2,73	1,64	0,21	0,54	0,70	0,68	0,80	0,61	0,66	63,83
Porto Rico do Maranhão	6.062	1,37	1,73	1,14	45,64	39,23	49,59	0,58	0,67	0,52	0,83	0,31	0,06	0,45	0,62	0,77	0,56	0,54	53,66
Presidente Dutra	44.719	2,26	2,62	1,33	34,96	30,14	47,41	2,71	3,60	0,42	0,79	0,08	0,09	0,57	0,65	0,79	0,56	0,63	62,97
Presidente Juscelino	11.537	1,10	1,87	0,68	48,65	39,33	53,68	0,64	1,83	0,00	0,53	0,10	0,05	0,38	0,56	0,74	0,53	0,45	32,13
Presidente Médici	6.370	1,35	1,62	0,89	38,36	36,03	42,31	0,75	1,19	0,00	0,83	0,33	0,05	0,43	0,59	0,76	0,52	0,52	63,22
Presidente Sarney	17.143	1,26	1,90	1,04	45,10	29,77	50,33	0,27	0,69	0,13	0,58	0,17	0,05	0,36	0,56	0,75	0,47	0,49	31,22
Presidente Vargas	10.729	1,17	1,65	0,80	54,80	41,03	65,60	0,64	1,18	0,21	0,64	0,23	0,05	0,35	0,59	0,77	0,56	0,47	32,89
Primeira Cruz	13.896	1,06	1,48	0,85	53,81	46,31	57,46	0,47	0,82	0,30	0,46	0,11	0,04	0,30	0,51	0,72	0,41	0,45	26,87
Raposa	26.280	1,78	1,79	1,76	37,00	37,93	35,43	1,04	0,97	1,14	0,67	0,22	0,07	0,36	0,63	0,74	0,59	0,57	53,80
Riachão	20.218	1,56	2,00	1,06	40,40	37,18	44,03	1,25	2,29	0,08	1,18	0,54	0,10	0,49	0,58	0,76	0,44	0,57	47,48
Ribamar Fiquene	7.294	1,89	2,15	1,61	31,38	23,98	39,24	1,00	1,13	0,87	1,03	0,54	0,06	0,41	0,62	0,74	0,53	0,59	49,52
Rosário	39.582	1,87	2,35	1,15	39,41	31,63	51,04	1,30	2,05	0,18	0,60	0,08	0,10	0,40	0,63	0,75	0,59	0,57	53,00
Sambaíba	5.484	1,57	1,88	1,24	40,83	35,57	46,34	1,24	1,29	1,20	2,69	1,62	0,24	0,72	0,57	0,73	0,46	0,54	38,13
Santa Filomena do Maranhão	7.063	1,00	1,37	0,82	52,85	45,86	56,31	0,17	0,34	0,09	0,76	0,35	0,05	0,35	0,53	0,72	0,44	0,46	45,94
Santa Helena	39.060	1,72	2,18	1,20	40,38	31,34	50,60	0,92	1,39	0,39	0,47	0,07	0,05	0,34	0,57	0,75	0,47	0,53	40,27
Santa Inês	78.182	2,50	2,57	1,20	29,59	28,45	50,43	2,68	2,83	0,10	0,94	0,04	0,09	0,72	0,67	0,79	0,62	0,63	74,42
Santa Luzia	69.392	1,45	2,09	1,08	41,05	32,73	45,90	0,88	1,93	0,27	0,69	0,24	0,06	0,37	0,55	0,70	0,45	0,53	45,46
Santa Luzia do Paruá	22.644	1,94	2,30	1,48	35,72	29,16	44,15	1,28	1,82	0,60	1,11	0,46	0,06	0,54	0,60	0,72	0,51	0,58	56,10
Santa Quitéria do Maranhão	29.172	1,49	1,89	1,07	46,02	38,13	54,18	0,66	1,18	0,13	0,56	0,16	0,06	0,33	0,56	0,76	0,46	0,49	39,50
Santa Rita	32.365	1,69	2,25	1,19	35,37	28,11	41,84	0,86	1,55	0,24	0,54	0,07	0,11	0,32	0,61	0,74	0,55	0,55	43,27
Santana do Maranhão	11.661	1,21	1,63	1,11	47,59	38,64	49,68	0,40	1,06	0,25	0,56	0,21	0,04	0,30	0,51	0,76	0,39	0,45	38,94
Santo Amaro do Maranhão	13.821	1,17	1,89	0,87	47,32	38,71	50,99	0,35	1,03	0,05	0,47	0,08	0,05	0,33	0,52	0,74	0,42	0,45	26,18
Santo Antônio dos Lopes	14.288	1,60	2,31	1,08	39,57	30,10	46,41	1,00	2,25	0,09	0,98	0,41	0,06	0,48	0,57	0,71	0,47	0,55	46,21
São Benedito do Rio Preto	17.802	1,16	1,43	0,67	49,86	47,35	54,41	0,56	0,83	0,07	0,58	0,15	0,05	0,36	0,54	0,75	0,45	0,47	33,06
São Bento	40.717	1,49	1,91	0,86	40,52	37,19	45,49	0,77	1,09	0,28	0,44	0,04	0,05	0,34	0,60	0,76	0,55	0,53	46,35
São Bernardo	26.480	1,45	1,98	1,00	42,49	36,60	47,50	0,83	1,49	0,27	0,58	0,12	0,05	0,38	0,57	0,76	0,48	0,51	40,11
São Domingos do Azeitão	6.983	1,55	1,62	1,38	39,25	37,20	44,09	1,25	1,27	1,20	1,41	0,50	0,07	0,74	0,59	0,73	0,49	0,58	50,80
São Domingos do Maranhão	33.630	1,49	1,88	1,03	47,08	41,98	53,15	1,05	1,66	0,32	0,72	0,24	0,06	0,41	0,58	0,71	0,50	0,55	56,29

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
São Félix de Balsas	4.688	1,52	2,07	1,21	43,89	32,13	50,65	1,16	2,26	0,52	0,65	0,21	0,06	0,37	0,56	0,78	0,43	0,52	24,99
São Francisco do Brejão	10.226	1,63	1,89	1,37	38,25	32,92	43,28	0,75	1,15	0,36	0,78	0,36	0,06	0,36	0,58	0,75	0,48	0,56	54,64
São Francisco do Maranhão	12.163	1,09	1,64	0,80	43,20	39,23	45,38	0,24	0,60	0,05	0,49	0,14	0,05	0,29	0,53	0,73	0,40	0,50	33,62
São João Batista	19.966	1,13	1,78	0,87	52,18	41,86	56,37	0,53	1,64	0,08	0,47	0,16	0,04	0,26	0,60	0,75	0,58	0,49	37,51
São João do Carú	12.315	1,39	1,69	1,06	40,97	39,55	42,54	0,46	0,44	0,48	0,80	0,47	0,04	0,28	0,51	0,68	0,40	0,49	43,22
São João do Paraíso	10.823	1,65	2,00	1,27	43,11	36,91	49,64	1,15	1,49	0,79	0,78	0,40	0,05	0,32	0,61	0,75	0,54	0,55	44,83
São João do Soter	17.104	1,16	1,50	0,96	47,23	40,55	51,30	0,26	0,68	0,00	0,52	0,12	0,05	0,34	0,52	0,71	0,40	0,49	36,85
São João dos Patos	24.913	2,14	2,31	1,32	35,49	32,84	47,96	1,85	2,07	0,81	0,67	0,08	0,07	0,48	0,62	0,73	0,52	0,61	60,79
São José de Ribamar	162.925	2,79	2,43	2,88	23,69	27,80	22,62	3,35	1,87	3,73	0,54	0,02	0,08	0,39	0,71	0,79	0,70	0,64	70,19
São José dos Basílios	7.496	1,11	1,34	0,95	48,39	43,41	51,92	0,21	0,13	0,27	0,64	0,19	0,06	0,38	0,56	0,72	0,48	0,50	45,15
São Luís	1.011.943	4,28	4,41	1,97	19,11	18,49	30,43	9,50	9,97	0,88	2,89	0,00	0,52	1,83	0,77	0,81	0,75	0,74	81,66
São Luís Gonzaga do Maranhão	20.156	1,18	1,78	0,76	45,03	38,39	49,67	0,36	0,84	0,03	0,92	0,44	0,05	0,41	0,54	0,72	0,44	0,50	42,61
São Mateus do Maranhão	39.109	1,68	1,87	1,12	39,68	36,75	48,17	0,94	1,19	0,20	0,54	0,12	0,06	0,36	0,62	0,72	0,52	0,63	50,74
São Pedro da Água Branca	12.025	1,93	1,95	1,69	32,64	31,79	39,51	1,16	1,19	0,91	1,42	0,90	0,06	0,42	0,61	0,74	0,52	0,58	62,22
São Pedro dos Crentes	4.428	1,92	2,30	1,41	39,73	32,44	49,47	1,54	1,58	1,48	1,06	0,52	0,06	0,46	0,60	0,74	0,52	0,56	50,97
São Raimundo das Mangabeiras	17.480	1,92	2,21	1,17	39,27	36,42	46,62	1,83	2,50	0,08	4,02	2,67	0,39	0,80	0,61	0,75	0,52	0,58	58,44
São Raimundo do Doca Bezerra	6.090	1,19	1,56	1,03	42,12	36,97	44,35	0,36	0,95	0,10	0,75	0,33	0,05	0,36	0,52	0,70	0,41	0,48	48,45
São Roberto	5.957	1,22	1,48	0,97	48,25	39,08	57,21	0,30	0,62	0,00	0,64	0,22	0,05	0,36	0,52	0,74	0,39	0,48	45,17
São Vicente Ferrer	20.870	1,17	1,91	0,89	48,07	39,62	51,27	0,51	1,62	0,08	0,39	0,11	0,04	0,23	0,59	0,76	0,54	0,50	28,67
Satubinha	11.987	1,10	1,51	0,88	48,06	46,86	48,71	0,56	1,26	0,19	0,54	0,18	0,04	0,31	0,49	0,72	0,37	0,45	39,14
Senador Alexandre Costa	10.253	1,38	1,55	1,11	47,11	44,20	51,76	0,43	0,63	0,10	0,52	0,14	0,05	0,32	0,54	0,69	0,44	0,52	38,18
Senador La Rocque	18.010	1,71	2,00	1,42	39,11	34,66	43,48	0,73	1,25	0,22	0,86	0,31	0,06	0,47	0,60	0,74	0,52	0,57	55,57
Serrano do Maranhão	10.924	0,92	1,19	0,73	49,20	47,20	50,55	0,15	0,18	0,12	0,55	0,22	0,04	0,28	0,52	0,74	0,43	0,44	33,47
Sítio Novo	17.007	1,35	2,15	0,95	46,28	30,81	53,96	0,81	1,91	0,26	0,69	0,26	0,05	0,37	0,56	0,77	0,46	0,51	36,72
Sucupira do Norte	10.431	1,38	1,68	1,12	47,44	41,28	53,04	0,78	1,25	0,35	0,59	0,16	0,05	0,36	0,58	0,73	0,51	0,53	36,49
Sucupira do Riachão	4.610	1,37	1,49	1,17	39,19	37,09	42,76	0,66	0,92	0,22	0,61	0,21	0,06	0,33	0,57	0,76	0,45	0,54	37,56
Tasso Fragoso	7.796	1,78	2,17	1,16	33,21	30,98	36,78	0,98	1,43	0,27	4,86	3,21	0,37	1,08	0,60	0,78	0,49	0,56	53,31
Timbiras	28.007	1,20	1,43	0,81	47,04	42,61	54,75	0,57	0,77	0,21	0,46	0,08	0,05	0,32	0,54	0,73	0,43	0,50	40,93
Timon	155.396	2,22	2,36	1,33	31,66	28,90	49,60	1,91	2,15	0,39	0,86	0,02	0,13	0,62	0,65	0,77	0,58	0,61	66,87
Trizidela do Vale	18.951	1,60	1,64	1,36	41,42	38,93	56,86	0,73	0,64	1,27	0,85	0,20	0,08	0,52	0,61	0,74	0,53	0,57	62,89

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Tufilândia	5.607	1,25	1,52	0,96	45,88	41,87	50,00	0,51	0,58	0,44	0,75	0,27	0,05	0,41	0,56	0,71	0,48	0,50	42,46
Tuntum	39.257	1,37	1,79	0,97	44,85	37,87	51,37	0,92	1,45	0,43	0,63	0,20	0,05	0,36	0,57	0,73	0,48	0,53	53,32
Turiaçu	33.956	1,22	1,96	0,85	44,39	34,35	49,51	0,45	1,26	0,04	0,60	0,19	0,05	0,35	0,56	0,78	0,46	0,49	31,91
Turilândia	22.850	1,24	1,53	0,98	48,05	42,27	53,20	0,35	0,61	0,11	0,53	0,16	0,05	0,31	0,54	0,77	0,40	0,50	38,15
Tutóia	52.711	1,72	2,28	1,40	38,17	32,04	41,74	1,02	2,20	0,34	0,45	0,11	0,05	0,28	0,56	0,72	0,45	0,54	37,82
Urbano Santos	24.548	1,45	1,77	0,69	42,10	41,13	44,45	1,07	1,46	0,13	0,59	0,16	0,05	0,36	0,59	0,77	0,52	0,51	37,52
Vargem Grande	49.415	1,14	1,48	0,70	47,93	44,38	52,63	0,46	0,73	0,10	0,64	0,21	0,06	0,35	0,54	0,77	0,43	0,49	39,79
Viana	49.452	1,62	2,13	0,99	43,50	33,52	55,69	1,12	1,93	0,13	0,55	0,13	0,06	0,34	0,62	0,76	0,55	0,57	47,46
Vila Nova dos Martírios	11.258	1,78	1,79	1,76	36,18	37,45	34,50	0,88	1,02	0,68	1,18	0,73	0,05	0,38	0,58	0,72	0,49	0,56	57,30
Vitória do Mearim	31.234	1,65	2,17	1,12	41,79	33,61	50,07	0,95	1,66	0,24	0,65	0,17	0,06	0,41	0,60	0,73	0,53	0,54	57,58
Vitorino Freire	31.654	1,56	2,10	0,97	40,89	35,68	46,68	1,06	1,82	0,21	0,72	0,25	0,06	0,39	0,57	0,69	0,48	0,56	46,10
Zé Doca	50.160	1,78	2,16	1,10	35,69	30,88	44,23	1,17	1,76	0,12	0,67	0,16	0,06	0,42	0,60	0,75	0,51	0,56	54,49

Região: Nordeste
Estado: Paraíba (PB)

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Água Branca	9.449	1,51	1,74	1,30	42,01	38,28	45,34	0,39	0,58	0,22	0,66	0,04	0,07	0,54	0,57	0,71	0,48	0,54	51,12
Aguiar	5.530	1,66	2,02	1,28	38,76	29,55	48,74	0,72	1,16	0,25	0,72	0,05	0,08	0,58	0,60	0,75	0,45	0,63	49,51
Alagoa Grande	28.482	1,56	1,84	1,07	44,91	41,72	50,61	0,85	1,27	0,10	0,71	0,04	0,08	0,56	0,58	0,80	0,43	0,58	73,28
Alagoa Nova	19.686	1,51	1,76	1,25	47,31	41,72	53,40	0,68	1,02	0,31	0,94	0,17	0,14	0,60	0,58	0,75	0,45	0,57	55,88
Alagoinha	13.577	1,68	1,82	1,40	40,56	39,38	42,98	0,81	1,09	0,25	0,66	0,05	0,09	0,50	0,60	0,80	0,46	0,57	59,79
Alcantil	5.239	1,46	1,76	1,25	46,84	40,35	51,29	0,26	0,47	0,11	0,79	0,11	0,08	0,58	0,58	0,77	0,46	0,55	37,97
Algodão de Jandaíra	2.366	1,25	1,31	1,19	49,18	48,16	50,31	0,30	0,57	0,00	0,83	0,06	0,07	0,68	0,55	0,75	0,41	0,53	47,56
Alhandra	18.001	1,49	1,56	1,37	40,86	40,32	41,78	0,44	0,51	0,32	2,17	0,17	0,30	1,35	0,58	0,78	0,47	0,54	67,75
Amparo	2.088	1,30	1,44	1,13	45,44	42,35	48,99	0,47	0,88	0,00	0,81	0,07	0,08	0,64	0,61	0,75	0,55	0,54	52,23
Aparecida	7.676	1,56	1,85	1,29	45,08	38,48	51,13	0,82	1,23	0,43	0,73	0,05	0,09	0,56	0,58	0,75	0,46	0,57	47,62
Araçagi	17.224	1,31	1,74	1,02	45,08	37,45	50,30	0,44	1,03	0,03	1,01	0,34	0,07	0,58	0,55	0,75	0,41	0,54	52,05
Arara	12.653	1,51	1,64	1,15	44,49	42,61	49,85	0,61	0,83	0,00	0,64	0,02	0,08	0,52	0,55	0,71	0,41	0,57	70,70
Araruna	18.886	1,41	1,73	1,07	46,73	40,15	53,71	0,67	1,12	0,20	0,73	0,04	0,09	0,57	0,57	0,76	0,44	0,55	61,75
Areia	23.837	2,04	2,42	1,36	39,45	34,17	48,86	2,30	3,12	0,83	0,80	0,06	0,11	0,60	0,59	0,76	0,47	0,59	63,75
Areia de Baraúnas	1.927	1,93	1,66	2,25	37,30	45,32	27,60	0,82	0,75	0,91	0,81	0,06	0,07	0,67	0,56	0,68	0,46	0,57	55,68
Areial	6.470	1,59	1,74	1,14	43,11	39,35	53,73	0,46	0,49	0,39	0,68	0,04	0,07	0,55	0,61	0,78	0,50	0,57	72,13
Aroeiras	19.089	1,29	1,54	1,03	45,21	43,25	47,35	0,46	0,82	0,08	0,67	0,05	0,07	0,54	0,55	0,75	0,41	0,54	47,23
Assunção	3.522	1,76	1,80	1,54	40,60	40,46	41,28	0,86	0,92	0,58	0,83	0,08	0,09	0,63	0,61	0,74	0,51	0,60	55,87
Baía da Traição	8.007	1,48	2,13	1,02	49,09	36,55	57,99	0,91	1,84	0,24	0,85	0,12	0,08	0,63	0,58	0,73	0,50	0,54	58,43
Bananeiras	21.854	1,60	2,29	1,11	42,06	31,71	49,34	1,50	3,18	0,32	0,81	0,14	0,08	0,58	0,57	0,77	0,43	0,56	51,56
Baraúna	4.222	1,20	1,23	1,07	48,69	48,31	50,00	0,23	0,30	0,00	0,74	0,03	0,07	0,62	0,56	0,72	0,46	0,53	54,86
Barra de Santa Rosa	14.160	1,34	1,54	1,04	52,02	48,81	56,87	0,52	0,75	0,18	0,73	0,05	0,08	0,57	0,56	0,75	0,43	0,54	65,12
Barra de Santana	8.205	1,27	1,69	1,22	51,05	41,63	52,11	0,17	0,41	0,14	0,71	0,10	0,07	0,53	0,57	0,75	0,47	0,53	26,25
Barra de São Miguel	5.611	1,68	1,77	1,60	36,37	31,83	40,07	0,55	0,68	0,44	0,78	0,11	0,09	0,56	0,57	0,73	0,44	0,58	56,52
Bayeux	99.758	2,06	2,06	2,05	29,56	29,56	29,32	0,93	0,93	1,20	1,14	0,00	0,20	0,82	0,65	0,78	0,57	0,62	80,68

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Belém	17.083	1,54	1,61	1,12	45,07	43,69	52,56	0,83	0,92	0,37	0,80	0,04	0,15	0,56	0,59	0,76	0,49	0,56	84,87
Belém do Brejo do Cruz	7.143	1,43	1,53	1,12	40,59	39,41	44,06	0,56	0,68	0,20	0,71	0,07	0,07	0,54	0,58	0,78	0,45	0,55	70,71
Bernardino Batista	3.075	1,37	1,92	1,12	45,43	32,39	51,27	0,38	0,81	0,18	0,70	0,03	0,07	0,58	0,56	0,72	0,46	0,53	43,42
Boa Ventura	5.751	1,82	2,02	1,43	38,47	33,33	48,34	0,87	0,92	0,78	0,69	0,06	0,08	0,53	0,60	0,79	0,48	0,57	56,02
Boa Vista	6.224	2,04	2,34	1,71	30,46	23,13	38,56	0,64	0,88	0,37	2,36	0,12	1,19	0,83	0,65	0,80	0,58	0,59	55,42
Bom Jesus	2.399	1,78	2,10	1,52	34,48	29,51	38,32	0,57	1,31	0,00	0,76	0,03	0,09	0,62	0,60	0,76	0,48	0,58	50,99
Bom Sucesso	5.037	1,59	1,80	1,44	40,58	37,79	42,64	0,40	0,47	0,34	0,75	0,06	0,09	0,58	0,59	0,75	0,49	0,56	53,90
Bonito de Santa Fé	10.806	1,75	1,98	1,16	42,52	38,57	52,60	1,18	1,54	0,25	0,71	0,04	0,07	0,57	0,57	0,79	0,43	0,56	68,81
Boqueirão	16.889	1,88	1,99	1,60	37,32	34,90	43,79	0,87	1,02	0,45	1,02	0,09	0,24	0,62	0,61	0,76	0,50	0,59	71,57
Borborema	5.111	1,63	1,76	1,22	47,24	45,06	53,69	0,79	1,05	0,00	0,99	0,28	0,08	0,60	0,56	0,75	0,43	0,54	71,50
Brejo do Cruz	13.123	1,84	1,96	1,43	41,09	38,38	50,06	1,07	1,26	0,48	0,72	0,04	0,09	0,56	0,60	0,80	0,46	0,58	74,48
Brejo dos Santos	6.197	1,67	1,77	1,35	43,04	41,40	48,47	0,88	1,07	0,24	0,73	0,02	0,08	0,60	0,62	0,78	0,54	0,56	65,84
Caaporã	20.363	1,67	1,70	1,48	39,59	38,92	44,03	0,92	0,97	0,56	2,68	0,10	1,27	1,00	0,60	0,76	0,51	0,57	69,22
Cabaceiras	5.035	1,69	1,86	1,54	41,38	38,18	44,17	0,40	0,85	0,00	0,81	0,11	0,14	0,53	0,61	0,76	0,52	0,57	58,15
Cabedelo	57.926	4,57	4,57	1,13	22,45	22,45	50,00	11,59	11,59	0,00	6,94	0,01	0,85	4,50	0,75	0,82	0,65	0,78	82,42
Cachoeira dos Índios	9.546	1,66	1,79	1,58	39,12	35,88	41,09	0,69	0,82	0,62	0,81	0,03	0,08	0,65	0,59	0,77	0,45	0,58	50,30
Cacimba de Areia	3.557	1,56	1,81	1,32	40,35	34,47	45,86	0,49	0,80	0,19	0,76	0,10	0,07	0,57	0,60	0,77	0,50	0,55	54,08
Cacimba de Dentro	16.755	1,50	1,73	1,21	43,11	38,17	49,48	0,65	0,93	0,30	0,67	0,03	0,07	0,55	0,56	0,78	0,42	0,55	59,51
Cacimbas	6.814	1,19	1,55	1,06	49,89	39,12	53,76	0,11	0,21	0,08	0,63	0,03	0,07	0,52	0,52	0,67	0,43	0,50	46,77
Caiçara	7.220	1,68	1,79	1,38	40,10	38,05	45,71	0,67	0,78	0,36	0,76	0,07	0,08	0,59	0,59	0,73	0,49	0,58	69,98
Cajazeiras	58.437	2,57	2,80	1,52	30,56	27,95	42,50	3,18	3,79	0,35	1,29	0,02	0,18	0,92	0,68	0,82	0,57	0,67	76,59
Cajazeirinhas	3.033	1,32	1,75	1,10	48,18	33,57	55,58	0,36	0,36	0,37	0,88	0,13	0,08	0,65	0,55	0,77	0,41	0,52	39,50
Caldas Brandão	5.637	1,58	1,66	1,46	38,17	37,21	39,52	0,70	0,80	0,57	0,81	0,05	0,11	0,60	0,57	0,72	0,45	0,56	64,50
Camalaú	5.749	1,27	1,53	0,99	48,63	43,78	53,96	0,22	0,41	0,00	0,75	0,09	0,08	0,56	0,57	0,77	0,43	0,55	50,09
Campina Grande	385.276	3,44	3,53	1,57	24,17	23,43	40,03	6,26	6,52	0,58	1,84	0,00	0,51	1,11	0,72	0,81	0,65	0,70	92,85
Capim	5.601	1,31	1,32	1,28	43,46	44,54	40,42	0,34	0,28	0,52	0,78	0,13	0,07	0,56	0,53	0,73	0,40	0,52	59,52
Caraúbas	3.899	1,64	1,87	1,47	38,71	36,27	40,46	0,42	1,00	0,00	0,84	0,10	0,08	0,64	0,59	0,71	0,49	0,58	54,13
Carrapateira	2.378	1,59	1,78	1,14	40,34	36,56	49,15	0,51	0,73	0,00	0,84	0,04	0,08	0,70	0,60	0,77	0,54	0,53	65,03
Casserengue	7.058	1,11	1,35	0,87	53,67	48,95	58,69	0,26	0,40	0,11	0,73	0,04	0,12	0,56	0,51	0,73	0,38	0,49	50,19
Catingueira	4.812	1,60	1,80	1,26	43,15	38,92	50,10	0,99	1,35	0,40	0,73	0,09	0,10	0,53	0,57	0,75	0,46	0,55	59,36

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Catolé do Rocha	28.766	2,20	2,41	1,57	34,67	31,64	43,64	2,22	2,75	0,68	0,92	0,03	0,13	0,70	0,64	0,79	0,54	0,62	71,24
Caturité	4.546	1,59	1,57	1,60	42,36	46,50	41,08	0,45	0,64	0,39	1,29	0,16	0,40	0,65	0,62	0,78	0,50	0,62	52,04
Conceição	18.366	1,71	2,03	1,12	42,25	36,41	52,90	1,15	1,67	0,22	0,75	0,05	0,08	0,60	0,59	0,75	0,48	0,58	58,77
Condado	6.587	1,76	1,86	1,52	39,29	37,17	44,57	0,63	0,74	0,37	0,86	0,11	0,09	0,64	0,59	0,77	0,48	0,57	67,41
Conde	21.418	1,77	1,76	1,80	38,89	38,39	39,92	1,47	1,20	2,05	2,43	0,08	0,79	1,14	0,62	0,80	0,50	0,59	56,15
Congo	4.692	1,38	1,47	1,23	47,09	45,40	50,09	0,47	0,63	0,19	1,01	0,21	0,10	0,66	0,58	0,73	0,48	0,56	57,65
Coremas	15.149	1,76	1,93	1,16	42,40	40,78	47,85	1,24	1,46	0,50	0,71	0,06	0,08	0,54	0,59	0,79	0,45	0,58	74,82
Coxixola	1.771	1,74	2,27	1,29	38,44	26,49	48,44	1,19	2,24	0,31	0,96	0,12	0,10	0,71	0,64	0,79	0,57	0,59	55,39
Cruz do Espírito Santo	16.257	1,42	1,65	1,22	39,82	34,63	44,33	0,33	0,56	0,13	0,85	0,19	0,11	0,53	0,55	0,78	0,41	0,53	53,92
Cubati	6.868	1,43	1,51	1,21	45,73	43,04	52,64	0,54	0,55	0,53	0,70	0,05	0,08	0,55	0,57	0,74	0,45	0,55	62,93
Cuité	19.950	1,75	2,01	1,19	43,36	39,18	52,60	1,50	2,08	0,22	0,76	0,04	0,09	0,60	0,59	0,77	0,47	0,57	61,85
Cuité de Mamanguape	6.198	1,39	1,74	1,21	42,86	35,42	46,88	0,46	0,99	0,18	0,97	0,24	0,07	0,65	0,52	0,68	0,40	0,53	42,28
Cuitegi	6.889	1,59	1,63	1,40	39,57	39,12	41,57	0,74	0,77	0,58	0,69	0,05	0,09	0,54	0,57	0,73	0,45	0,56	66,21
Curral de Cima	5.214	1,23	1,76	1,16	49,69	39,74	50,88	0,27	0,64	0,23	0,90	0,24	0,07	0,58	0,53	0,72	0,39	0,53	33,81
Curral Velho	2.505	1,91	2,09	1,66	38,12	34,12	43,82	1,23	1,84	0,37	0,73	0,08	0,07	0,57	0,61	0,74	0,49	0,61	52,67
Damião	4.900	1,25	1,40	1,10	50,00	44,56	55,32	0,15	0,29	0,00	0,67	0,03	0,06	0,56	0,52	0,72	0,39	0,50	43,16
Desterro	7.991	1,46	1,70	1,06	45,98	42,08	52,26	0,56	0,84	0,11	0,72	0,04	0,08	0,58	0,58	0,72	0,49	0,55	61,03
Diamante	6.616	1,48	1,61	1,26	42,80	40,28	46,88	0,45	0,73	0,00	0,70	0,05	0,08	0,54	0,59	0,75	0,50	0,56	57,06
Dona Inês	10.517	1,22	1,45	1,00	51,73	45,43	57,48	0,17	0,35	0,00	0,68	0,05	0,07	0,55	0,55	0,69	0,45	0,52	48,58
Duas Estradas	3.640	1,49	1,57	1,21	42,46	42,14	43,72	0,47	0,58	0,00	0,96	0,15	0,11	0,65	0,60	0,80	0,49	0,57	69,26
Emas	3.317	1,74	1,83	1,54	35,41	32,98	40,78	0,98	0,89	1,18	0,85	0,09	0,08	0,66	0,60	0,77	0,49	0,55	69,97
Esperança	31.095	1,76	2,02	1,10	41,50	36,34	54,31	1,08	1,51	0,00	1,19	0,03	0,12	0,90	0,62	0,77	0,53	0,60	74,07
Fagundes	11.409	1,41	1,74	1,07	46,27	39,32	53,35	0,34	0,61	0,06	0,70	0,09	0,07	0,52	0,56	0,75	0,43	0,54	49,63
Frei Martinho	2.933	1,61	1,79	1,33	38,54	31,97	48,80	0,52	0,68	0,27	0,80	0,04	0,09	0,64	0,64	0,77	0,54	0,63	66,65
Gado Bravo	8.376	1,18	1,31	1,16	51,41	45,42	52,29	0,13	0,35	0,10	0,70	0,10	0,06	0,53	0,51	0,74	0,37	0,49	23,45
Guarabira	55.340	2,32	2,45	1,25	33,36	31,50	48,56	2,47	2,74	0,23	1,27	0,03	0,28	0,83	0,67	0,81	0,59	0,64	87,89
Gurinhém	13.872	1,41	1,50	1,34	43,00	39,53	45,70	0,16	0,18	0,14	0,73	0,06	0,08	0,57	0,56	0,73	0,44	0,54	54,38
Gurjão	3.159	1,71	1,78	1,57	40,45	41,50	38,06	1,38	1,53	1,04	0,88	0,12	0,10	0,64	0,63	0,73	0,58	0,58	60,20
Ibiara	6.031	1,44	1,59	1,16	43,25	40,58	48,21	0,34	0,44	0,16	0,69	0,06	0,08	0,53	0,59	0,77	0,48	0,55	56,60
Igaracy	6.156	1,60	1,77	1,21	37,51	33,06	47,72	0,69	1,00	0,00	0,71	0,05	0,08	0,57	0,61	0,79	0,50	0,58	65,89

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Imaculada	11.352	1,42	1,60	1,26	46,25	43,90	48,46	0,41	0,64	0,20	0,62	0,04	0,07	0,50	0,56	0,72	0,46	0,52	46,15
Ingá	18.180	1,64	1,81	1,32	36,44	33,82	41,46	0,75	1,08	0,11	0,77	0,02	0,10	0,62	0,59	0,77	0,47	0,57	56,79
Itabaiana	24.483	1,77	1,86	1,39	43,35	42,57	46,86	1,10	1,28	0,30	0,89	0,03	0,11	0,70	0,61	0,73	0,54	0,59	69,66
Itaporanga	23.195	2,16	2,39	1,35	33,56	29,96	46,74	1,74	2,08	0,51	0,90	0,04	0,13	0,67	0,62	0,74	0,52	0,61	75,96
Itapororoca	16.998	1,43	1,49	1,30	46,17	43,41	51,65	0,54	0,56	0,50	1,14	0,43	0,07	0,62	0,56	0,76	0,44	0,54	61,43
Itatuba	10.201	1,52	1,66	1,32	40,88	36,79	46,71	0,60	0,60	0,60	0,94	0,07	0,26	0,56	0,56	0,74	0,44	0,55	55,72
Jacaraú	13.952	1,46	1,67	1,14	46,02	41,58	52,68	0,39	0,58	0,12	0,77	0,10	0,08	0,56	0,56	0,72	0,44	0,55	59,74
Jericó	7.538	1,72	1,95	1,31	40,58	36,17	48,48	0,81	1,04	0,40	0,77	0,07	0,09	0,59	0,60	0,80	0,48	0,58	60,58
João Pessoa	723.514	4,90	4,91	2,02	17,93	17,87	31,89	12,20	12,24	1,66	2,21	0,00	0,50	1,41	0,76	0,83	0,69	0,77	90,54
Joca Claudino	2.615	1,57	1,48	1,60	40,40	44,83	38,42	0,53	0,43	0,58	0,78	0,03	0,08	0,64	0,62	0,77	0,57	0,55	62,62
Juarez Távora	7.459	1,51	1,59	1,21	41,47	39,78	48,28	0,41	0,46	0,23	0,67	0,03	0,08	0,55	0,58	0,77	0,47	0,54	65,46
Juazeirinho	16.776	1,64	1,82	1,38	41,15	39,58	43,32	0,78	1,00	0,48	0,73	0,03	0,10	0,57	0,57	0,75	0,44	0,56	61,61
Junco do Seridó	6.643	1,58	1,68	1,38	40,53	38,67	44,39	0,79	1,09	0,16	0,70	0,03	0,08	0,56	0,62	0,72	0,58	0,57	74,69
Juripiranga	10.240	1,38	1,40	1,02	45,80	44,96	58,76	0,38	0,40	0,00	0,86	0,20	0,08	0,57	0,55	0,68	0,45	0,54	67,31
Juru	9.826	1,46	1,66	1,29	44,13	40,40	47,38	0,29	0,40	0,21	0,65	0,05	0,07	0,52	0,57	0,76	0,44	0,55	50,24
Lagoa	4.681	1,35	1,76	0,91	37,26	35,95	38,65	0,23	0,44	0,00	0,79	0,06	0,15	0,56	0,56	0,75	0,45	0,53	51,02
Lagoa de Dentro	7.370	1,41	1,63	1,13	45,27	41,71	49,89	0,41	0,49	0,32	0,92	0,21	0,07	0,62	0,57	0,77	0,44	0,54	57,07
Lagoa Seca	25.911	2,04	2,32	1,85	37,20	30,23	42,13	1,95	1,92	1,97	0,77	0,09	0,10	0,56	0,63	0,77	0,52	0,62	61,29
Lastro	2.841	1,56	1,81	1,36	39,72	36,04	42,86	0,69	1,20	0,26	0,82	0,04	0,08	0,68	0,53	0,75	0,38	0,53	44,71
Livramento	7.164	1,29	1,43	1,11	48,16	44,99	52,32	0,15	0,26	0,00	0,70	0,07	0,07	0,55	0,57	0,73	0,47	0,52	48,09
Logradouro	3.942	1,47	1,73	1,25	40,58	36,18	44,26	0,45	0,60	0,33	0,70	0,05	0,08	0,55	0,58	0,78	0,47	0,54	66,61
Lucena	11.730	1,65	1,70	1,25	41,68	41,47	43,19	1,32	1,47	0,26	1,10	0,12	0,29	0,63	0,58	0,73	0,47	0,58	67,83
Mãe d'Água	4.019	1,28	1,58	1,09	48,09	43,46	51,21	0,25	0,63	0,00	0,73	0,05	0,07	0,59	0,54	0,71	0,43	0,52	56,55
Malta	5.612	1,81	1,82	1,75	38,29	38,12	39,66	1,10	1,10	1,12	0,74	0,03	0,11	0,57	0,64	0,80	0,53	0,62	85,51
Mamanguape	42.330	1,88	1,98	1,41	37,81	36,57	43,54	1,19	1,40	0,24	1,17	0,09	0,27	0,72	0,59	0,76	0,45	0,59	64,39
Manaira	10.759	1,34	1,52	1,07	51,14	46,16	58,50	0,38	0,63	0,00	0,62	0,03	0,07	0,51	0,54	0,70	0,43	0,54	52,95
Marcação	7.611	1,24	1,51	1,05	47,70	39,32	53,37	0,29	0,61	0,08	0,74	0,14	0,06	0,53	0,53	0,69	0,41	0,53	56,36
Mari	21.173	1,29	1,34	1,07	49,45	49,16	50,92	0,40	0,45	0,10	0,76	0,08	0,09	0,56	0,55	0,69	0,43	0,55	66,62
Marizópolis	6.173	1,71	1,74	1,46	39,68	39,52	40,89	0,68	0,77	0,00	0,71	0,04	0,08	0,57	0,61	0,75	0,51	0,58	69,55
Massaranduba	12.910	1,46	1,55	1,40	39,40	37,86	40,33	0,45	0,49	0,43	0,70	0,10	0,07	0,51	0,57	0,75	0,44	0,55	53,72

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Mataraca	7.404	1,46	1,49	1,26	40,34	39,88	43,89	0,41	0,40	0,45	1,42	0,13	0,40	0,71	0,54	0,68	0,43	0,53	69,91
Matinhas	4.316	1,32	1,48	1,28	45,95	40,32	47,05	0,00	0,00	0,00	0,88	0,25	0,06	0,56	0,54	0,75	0,40	0,53	33,59
Mato Grosso	2.702	1,70	1,57	1,81	34,08	34,86	33,42	0,28	0,31	0,26	0,75	0,04	0,08	0,62	0,57	0,76	0,42	0,57	59,02
Maturéia	5.939	1,40	1,47	1,25	45,34	44,38	47,44	0,42	0,44	0,38	0,72	0,04	0,08	0,58	0,57	0,73	0,47	0,54	61,41
Mogeirol	12.490	1,27	1,45	1,10	47,69	44,15	50,93	0,41	0,70	0,16	0,81	0,13	0,13	0,53	0,57	0,73	0,48	0,54	48,88
Montadas	4.990	1,55	1,79	1,11	37,16	30,55	49,22	0,28	0,43	0,00	0,72	0,04	0,08	0,57	0,59	0,75	0,51	0,55	65,20
Monte Horebe	4.508	1,46	1,66	1,16	39,25	39,18	39,35	0,54	0,64	0,38	0,72	0,03	0,08	0,59	0,59	0,76	0,46	0,58	64,58
Monteiro	30.844	1,79	2,04	1,28	43,73	40,71	49,83	1,52	2,13	0,28	1,00	0,04	0,09	0,83	0,63	0,71	0,56	0,63	70,26
Mulungu	9.469	1,39	1,42	1,36	45,45	44,42	46,47	0,51	0,36	0,65	0,72	0,08	0,10	0,52	0,57	0,78	0,42	0,55	55,05
Natuba	10.566	1,20	1,53	1,01	51,32	46,15	54,34	0,32	0,47	0,22	0,74	0,16	0,06	0,50	0,54	0,71	0,43	0,52	39,49
Nazarezinho	7.280	1,27	1,58	1,01	47,01	37,59	54,81	0,24	0,42	0,09	0,72	0,05	0,08	0,57	0,56	0,75	0,45	0,53	47,69
Nova Floresta	10.533	1,53	1,60	1,31	47,08	46,30	49,54	0,98	1,25	0,13	0,69	0,02	0,08	0,57	0,60	0,76	0,50	0,58	67,55
Nova Olinda	6.070	1,54	1,75	1,24	42,12	37,31	48,66	0,60	0,83	0,28	0,70	0,03	0,08	0,58	0,57	0,74	0,45	0,56	61,38
Nova Palmeira	4.365	1,66	1,83	1,40	39,69	37,23	43,50	0,31	0,38	0,19	0,79	0,07	0,10	0,59	0,60	0,76	0,49	0,57	66,59
Olho d'Água	6.931	1,33	1,62	0,93	47,04	40,42	56,35	0,32	0,28	0,39	0,70	0,07	0,07	0,54	0,57	0,78	0,45	0,53	54,95
Olivedos	3.627	1,31	1,64	0,94	45,89	38,26	54,53	0,38	0,71	0,00	0,78	0,08	0,08	0,60	0,60	0,77	0,54	0,53	58,93
Ouro Velho	2.928	1,63	1,70	1,47	40,81	38,80	45,65	0,74	0,75	0,72	0,83	0,09	0,09	0,64	0,61	0,76	0,52	0,59	52,03
Parari	1.256	1,58	1,75	1,35	42,04	44,16	39,18	1,49	2,60	0,00	1,25	0,19	0,09	0,93	0,58	0,73	0,47	0,58	51,96
Passagem	2.233	1,56	1,72	1,40	41,82	38,46	44,96	1,19	1,54	0,86	0,98	0,06	0,15	0,73	0,62	0,79	0,53	0,57	68,86
Patos	100.695	2,75	2,79	1,57	28,64	28,21	41,68	3,68	3,77	0,66	1,12	0,01	0,18	0,84	0,70	0,82	0,63	0,67	92,86
Paulista	11.783	1,70	1,86	1,53	41,62	36,99	46,48	0,52	0,65	0,37	0,82	0,12	0,12	0,55	0,59	0,75	0,46	0,59	53,44
Pedra Branca	3.721	1,39	1,48	1,22	42,34	38,11	50,60	0,10	0,00	0,30	0,75	0,06	0,08	0,60	0,60	0,76	0,53	0,53	65,99
Pedra Lavrada	7.475	1,47	1,75	1,25	43,68	36,97	48,75	0,49	0,93	0,16	0,75	0,05	0,09	0,58	0,57	0,73	0,46	0,56	52,83
Pedras de Fogo	27.034	1,52	1,71	1,21	43,92	40,42	49,80	0,66	0,89	0,29	1,65	0,64	0,30	0,64	0,59	0,77	0,47	0,57	60,18
Pedro Régis	5.779	1,20	1,31	1,13	50,35	45,11	53,64	0,35	0,45	0,28	0,75	0,10	0,07	0,56	0,54	0,75	0,40	0,53	45,46
Piancó	15.465	1,86	2,17	1,00	41,40	37,35	52,76	1,60	2,12	0,16	0,88	0,07	0,09	0,69	0,62	0,74	0,55	0,59	67,33
Picuí	18.226	1,70	1,95	1,14	41,85	38,27	49,56	1,21	1,78	0,00	0,76	0,03	0,10	0,60	0,61	0,75	0,51	0,60	73,32
Pilar	11.191	1,42	1,54	1,15	39,77	40,87	37,27	0,66	0,64	0,72	0,72	0,07	0,09	0,54	0,58	0,78	0,46	0,54	61,71
Pilões	6.978	1,77	2,16	1,35	41,26	34,34	48,73	1,52	2,36	0,61	0,80	0,14	0,07	0,56	0,56	0,77	0,41	0,56	48,88
Pilõesinhos	5.155	1,29	1,40	1,14	45,40	42,93	48,83	0,21	0,24	0,17	0,77	0,11	0,07	0,57	0,56	0,80	0,42	0,53	58,71

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Pirpirituba	10.319	1,58	1,63	1,40	42,45	41,50	45,95	0,75	0,69	0,95	0,72	0,06	0,08	0,56	0,60	0,75	0,50	0,57	74,50
Pitimbu	17.032	1,35	1,43	1,21	50,17	49,36	51,55	0,57	0,68	0,40	0,91	0,23	0,09	0,57	0,57	0,75	0,46	0,54	55,86
Pocinhos	17.020	1,61	1,78	1,37	39,58	37,42	42,56	0,44	0,68	0,10	0,73	0,07	0,09	0,55	0,59	0,78	0,48	0,56	61,34
Poço Dantas	3.752	1,30	1,70	1,16	48,84	42,97	50,96	0,20	0,76	0,00	0,66	0,02	0,06	0,56	0,53	0,70	0,41	0,51	54,89
Poço de José de Moura	3.978	1,65	1,84	1,54	37,07	34,44	38,67	0,25	0,67	0,00	0,79	0,06	0,08	0,63	0,61	0,80	0,50	0,58	51,53
Pombal	32.117	2,11	2,33	1,18	37,62	33,67	54,60	2,02	2,47	0,06	0,94	0,05	0,12	0,72	0,63	0,79	0,52	0,63	76,72
Prata	3.854	1,69	1,82	1,44	41,85	39,31	46,70	0,70	0,93	0,25	0,82	0,08	0,11	0,62	0,61	0,77	0,51	0,57	57,71
Princesa Isabel	21.283	1,89	2,02	1,56	37,77	36,19	41,55	1,30	1,67	0,40	0,72	0,03	0,09	0,57	0,61	0,72	0,51	0,60	74,34
Puxinanã	12.929	1,65	1,96	1,49	38,50	34,50	40,60	0,65	1,03	0,46	0,77	0,16	0,07	0,52	0,62	0,75	0,54	0,57	66,83
Queimadas	41.054	1,64	1,77	1,50	36,83	34,00	40,29	0,45	0,61	0,26	0,89	0,04	0,21	0,59	0,61	0,80	0,49	0,58	69,19
Quixabá	1.699	1,86	2,19	1,63	34,19	36,00	32,94	1,40	1,71	1,18	0,88	0,06	0,11	0,68	0,62	0,74	0,58	0,56	47,16
Remígio	17.582	1,87	2,10	1,13	39,81	35,95	52,38	1,56	1,99	0,17	0,74	0,02	0,08	0,60	0,61	0,80	0,47	0,59	74,92
Riachão	3.274	1,13	1,24	0,94	50,11	46,42	57,28	0,32	0,49	0,00	0,77	0,06	0,08	0,62	0,57	0,76	0,48	0,52	61,89
Riachão do Bacamarte	4.264	1,53	1,78	1,13	39,72	35,27	46,93	0,86	1,39	0,00	0,79	0,06	0,08	0,63	0,55	0,72	0,42	0,56	54,52
Riachão do Poço	4.164	1,39	1,51	1,34	44,10	38,54	46,82	0,26	0,26	0,25	0,82	0,12	0,07	0,61	0,56	0,75	0,43	0,54	41,65
Riacho de Santo Antônio	1.722	1,79	1,93	1,48	38,48	35,17	45,89	0,42	0,61	0,00	1,03	0,12	0,09	0,79	0,59	0,74	0,50	0,57	64,44
Riacho dos Cavalos	8.314	1,44	1,82	1,08	43,60	35,79	51,01	0,40	0,74	0,09	0,67	0,06	0,08	0,51	0,57	0,75	0,45	0,55	54,40
Rio Tinto	22.979	1,68	2,10	1,08	38,34	32,99	46,07	0,98	1,58	0,11	1,06	0,14	0,24	0,63	0,59	0,74	0,48	0,56	56,50
Salgadinho	3.508	1,42	1,60	1,31	43,68	39,88	45,73	0,31	0,60	0,16	0,67	0,04	0,07	0,56	0,56	0,74	0,45	0,53	38,80
Salgado de São Félix	11.976	1,26	1,37	1,18	49,12	48,88	49,33	0,28	0,37	0,21	0,64	0,05	0,07	0,50	0,57	0,77	0,45	0,53	47,99
Santa Cecília	6.661	1,31	1,53	1,21	49,61	40,37	53,55	0,06	0,00	0,08	0,73	0,11	0,07	0,55	0,53	0,70	0,40	0,52	27,70
Santa Cruz	6.471	1,74	2,12	1,41	36,06	27,68	43,59	0,48	0,89	0,10	0,75	0,05	0,10	0,57	0,62	0,78	0,52	0,58	65,15
Santa Helena	5.369	1,49	1,66	1,30	41,59	38,67	45,03	0,30	0,22	0,39	0,76	0,08	0,08	0,58	0,61	0,79	0,50	0,57	60,67
Santa Inês	3.539	1,35	1,74	1,06	48,92	39,09	56,25	0,65	1,52	0,00	0,66	0,06	0,06	0,53	0,57	0,71	0,49	0,54	40,70
Santa Luzia	14.729	2,08	2,14	1,49	37,24	36,41	46,94	2,04	2,19	0,29	0,86	0,04	0,11	0,67	0,68	0,80	0,64	0,62	89,84
Santa Rita	120.333	1,91	2,01	1,29	33,07	31,28	44,93	0,90	1,01	0,18	1,69	0,08	0,67	0,77	0,63	0,77	0,53	0,60	73,65
Santa Teresinha	4.581	1,59	1,77	1,40	40,66	37,35	44,16	0,63	0,77	0,49	0,85	0,11	0,12	0,59	0,63	0,82	0,51	0,59	61,21
Santana de Mangueira	5.332	1,06	1,18	0,95	47,59	40,51	53,89	0,21	0,30	0,13	0,71	0,06	0,07	0,57	0,54	0,76	0,41	0,49	40,37
Santana dos Garrotes	7.266	1,72	1,99	1,38	38,54	33,69	44,57	0,55	0,99	0,00	0,71	0,06	0,10	0,53	0,59	0,77	0,48	0,57	46,56
Santo André	2.638	1,78	2,23	1,54	37,03	33,46	38,86	0,88	1,49	0,57	0,84	0,10	0,08	0,64	0,60	0,80	0,48	0,57	31,57

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
São Bento	30.880	1,86	1,97	1,34	37,53	34,59	50,75	1,18	1,42	0,13	1,02	0,02	0,23	0,69	0,58	0,77	0,42	0,60	79,19
São Domingos	2.851	1,50	1,94	1,25	42,91	31,21	49,53	0,24	0,67	0,00	0,84	0,11	0,08	0,63	0,55	0,75	0,39	0,56	45,39
São Domingos do Cariri	2.420	1,84	2,00	1,71	33,05	26,30	38,72	0,84	0,92	0,77	0,83	0,09	0,09	0,63	0,59	0,77	0,44	0,60	55,29
São Francisco	3.364	1,52	1,75	1,38	41,43	37,66	43,86	0,40	0,51	0,33	0,79	0,05	0,09	0,63	0,58	0,73	0,48	0,56	56,55
São João do Cariri	4.344	1,88	2,06	1,64	36,17	36,02	36,36	1,22	1,77	0,51	0,86	0,12	0,09	0,62	0,62	0,80	0,49	0,62	63,32
São João do Rio do Peixe	18.201	1,79	2,46	1,36	39,31	30,25	45,03	0,91	2,02	0,21	0,74	0,05	0,08	0,57	0,61	0,78	0,49	0,59	54,15
São João do Tigre	4.396	1,15	1,44	0,99	53,29	45,99	57,44	0,14	0,38	0,00	0,70	0,07	0,06	0,56	0,55	0,76	0,42	0,52	37,86
São José da Lagoa Tapada	7.564	1,32	1,61	1,07	47,10	39,76	53,11	0,36	0,70	0,08	0,71	0,05	0,08	0,56	0,53	0,72	0,39	0,53	48,77
São José de Caiana	6.010	1,79	1,99	1,59	32,53	27,40	37,67	0,34	0,55	0,14	0,65	0,05	0,06	0,52	0,57	0,76	0,43	0,55	43,28
São José de Espinharas	4.760	1,69	1,85	1,59	38,29	34,44	40,56	0,46	0,62	0,37	0,90	0,18	0,10	0,60	0,58	0,79	0,45	0,54	48,39
São José de Piranhas	19.099	1,89	2,26	1,36	35,20	29,25	43,81	1,27	2,02	0,18	0,81	0,06	0,11	0,60	0,59	0,76	0,46	0,59	64,00
São José de Princesa	4.219	1,54	2,06	1,44	39,89	28,35	42,37	0,27	1,55	0,00	0,70	0,09	0,06	0,55	0,57	0,77	0,44	0,53	30,39
São José do Bonfim	3.233	1,52	1,96	1,17	40,75	30,77	48,68	0,45	1,03	0,00	0,72	0,05	0,09	0,56	0,58	0,71	0,49	0,55	58,69
São José do Brejo do Cruz	1.684	1,67	1,74	1,57	40,28	40,00	40,68	0,47	0,41	0,57	0,96	0,13	0,08	0,74	0,58	0,78	0,47	0,54	41,51
São José do Sabugi	4.010	2,01	2,11	1,82	31,75	30,48	34,20	0,53	0,67	0,26	0,84	0,10	0,10	0,62	0,62	0,78	0,51	0,58	77,08
São José dos Cordeiros	3.985	1,28	1,46	1,14	50,60	44,61	55,08	0,16	0,37	0,00	0,70	0,06	0,08	0,54	0,56	0,78	0,41	0,54	52,82
São José dos Ramos	5.508	1,27	1,53	1,06	41,83	40,71	42,72	0,39	0,59	0,23	0,71	0,07	0,08	0,55	0,54	0,74	0,41	0,53	45,53
São Mamede	7.748	1,84	1,89	1,64	36,19	35,19	39,80	0,85	0,93	0,59	0,81	0,09	0,09	0,61	0,64	0,77	0,56	0,62	81,72
São Miguel de Taipu	6.696	1,30	1,38	1,23	46,53	43,19	49,33	0,62	0,50	0,73	0,68	0,06	0,07	0,52	0,55	0,72	0,44	0,52	53,35
São Sebastião de Lagoa de Roça	11.041	1,62	1,94	1,36	36,99	30,95	41,87	0,42	0,64	0,23	0,69	0,05	0,07	0,56	0,59	0,80	0,47	0,56	45,74
São Sebastião do Umbuzeiro	3.239	1,45	1,60	1,13	46,46	43,37	52,77	0,48	0,57	0,29	0,80	0,10	0,07	0,61	0,58	0,76	0,46	0,56	64,67
São Vicente do Seridó	10.230	1,44	1,57	1,33	43,48	40,93	45,78	0,34	0,48	0,22	0,61	0,03	0,08	0,49	0,56	0,71	0,45	0,53	42,63
Sapé	50.151	1,53	1,64	1,13	42,59	41,90	45,00	0,61	0,70	0,26	0,85	0,07	0,13	0,60	0,57	0,71	0,46	0,56	68,35
Serra Branca	12.971	1,69	1,93	1,23	39,46	35,88	46,33	0,95	1,26	0,36	0,84	0,07	0,09	0,64	0,63	0,77	0,54	0,60	65,05
Serra da Raiz	3.204	1,72	1,83	1,46	37,83	36,60	40,49	1,00	1,31	0,35	0,79	0,08	0,08	0,61	0,63	0,79	0,54	0,57	64,58
Serra Grande	2.975	1,45	1,57	1,24	41,93	38,88	47,40	0,23	0,36	0,00	0,73	0,05	0,07	0,59	0,59	0,75	0,49	0,55	58,61
Serra Redonda	7.054	1,42	1,55	1,27	44,69	41,95	47,95	0,50	0,76	0,20	0,84	0,08	0,16	0,58	0,57	0,77	0,42	0,57	56,90
Serraria	6.238	1,33	1,52	1,07	48,53	43,34	56,02	0,41	0,50	0,29	0,90	0,24	0,07	0,57	0,55	0,78	0,39	0,54	51,96
Sertãozinho	4.395	1,48	1,54	1,27	40,93	40,90	41,06	0,31	0,41	0,00	0,95	0,22	0,10	0,61	0,62	0,77	0,56	0,55	71,54

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Sobrado	7.363	1,26	2,08	1,14	42,54	27,84	44,65	0,30	0,39	0,28	0,76	0,16	0,06	0,53	0,57	0,75	0,48	0,53	35,64
Solânea	26.689	1,69	1,95	0,97	43,52	38,29	57,89	1,19	1,62	0,00	0,73	0,03	0,09	0,58	0,60	0,76	0,47	0,59	63,35
Soledade	13.739	1,89	2,02	1,50	37,14	36,60	38,78	1,12	1,45	0,10	0,90	0,05	0,14	0,65	0,62	0,77	0,51	0,60	73,54
Sossêgo	3.173	1,34	1,42	1,25	46,25	45,53	47,07	0,33	0,41	0,23	0,78	0,05	0,07	0,64	0,57	0,77	0,46	0,53	41,82
Sousa	65.807	2,51	2,74	1,64	31,41	28,69	41,73	3,14	3,78	0,74	1,46	0,05	0,37	0,91	0,67	0,81	0,57	0,65	81,90
Sumé	16.072	1,74	1,87	1,28	44,21	42,25	50,87	1,19	1,44	0,33	0,80	0,04	0,10	0,62	0,63	0,77	0,53	0,60	68,87
Tacima	10.263	1,40	1,58	1,26	47,41	46,04	48,46	0,58	0,89	0,34	0,66	0,04	0,07	0,53	0,55	0,73	0,45	0,51	59,26
Taperoá	14.938	1,54	1,64	1,35	44,83	43,02	47,97	0,64	0,74	0,45	0,72	0,06	0,09	0,54	0,58	0,75	0,46	0,56	65,60
Tavares	14.103	1,60	1,74	1,45	39,75	38,56	40,95	0,45	0,79	0,11	0,70	0,04	0,07	0,57	0,59	0,78	0,46	0,56	55,19
Teixeira	14.153	1,71	1,95	1,14	44,14	40,36	53,34	1,17	1,59	0,17	0,75	0,03	0,09	0,61	0,61	0,74	0,53	0,57	60,29
Tenório	2.816	1,71	1,76	1,63	33,16	32,64	34,04	0,13	0,21	0,00	0,81	0,06	0,08	0,65	0,58	0,71	0,49	0,57	40,73
Triunfo	9.223	1,84	2,09	1,61	35,40	31,33	39,27	0,67	1,20	0,15	0,68	0,05	0,08	0,54	0,61	0,78	0,50	0,58	50,74
Uiraúna	14.584	2,05	2,35	1,33	35,68	30,99	47,23	2,07	2,71	0,49	0,84	0,03	0,11	0,66	0,64	0,80	0,53	0,61	75,82
Umbuzeiro	9.300	1,52	1,86	1,24	49,06	45,00	52,46	1,07	1,93	0,35	0,75	0,09	0,06	0,58	0,58	0,71	0,51	0,55	45,61
Várzea	2.504	2,21	2,39	1,71	30,03	25,93	41,75	1,13	1,02	1,46	0,98	0,10	0,11	0,73	0,71	0,80	0,71	0,62	77,99
Vieirópolis	5.045	1,42	1,74	1,34	42,37	34,75	44,27	0,21	0,00	0,26	0,64	0,04	0,06	0,52	0,57	0,76	0,46	0,54	41,63
Vista Serrana	3.508	1,73	2,20	1,33	38,86	30,12	46,44	0,76	1,41	0,20	0,70	0,02	0,08	0,58	0,57	0,77	0,42	0,55	53,95
Zabelê	2.075	1,41	1,41	1,42	47,39	46,31	50,27	0,30	0,41	0,00	0,82	0,11	0,08	0,61	0,62	0,73	0,59	0,57	73,44

Região: Nordeste
Estado: Pernambuco (PE)

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Abreu e Lima	94.428	2,13	2,19	1,47	27,99	26,91	40,66	1,00	1,04	0,54	1,47	0,01	0,44	0,80	0,68	0,79	0,63	0,63	82,08
Afogados da Ingazeira	35.091	1,90	2,08	1,20	41,93	39,25	52,39	1,66	2,00	0,36	0,92	0,03	0,15	0,68	0,66	0,81	0,57	0,62	81,35
Afrânio	17.588	1,47	2,08	1,13	45,18	33,35	51,65	0,72	1,85	0,10	0,75	0,06	0,07	0,59	0,59	0,76	0,49	0,54	40,77
Agrestina	22.680	1,49	1,57	1,24	42,29	42,07	42,99	0,60	0,75	0,12	0,90	0,14	0,11	0,61	0,59	0,76	0,47	0,58	79,69
Água Preta	33.046	1,42	1,67	1,06	42,73	39,28	47,77	0,60	0,81	0,29	0,71	0,12	0,06	0,51	0,55	0,76	0,43	0,51	62,02
Águas Belas	40.007	1,41	1,67	0,95	50,60	45,84	59,10	0,93	1,40	0,10	0,73	0,07	0,07	0,56	0,53	0,69	0,39	0,55	58,01
Alagoinha	13.761	1,56	1,82	1,18	43,54	39,88	48,73	0,75	1,29	0,00	0,75	0,10	0,06	0,57	0,60	0,80	0,47	0,57	60,98
Aliança	37.414	1,50	1,66	1,30	39,02	37,59	40,78	0,63	0,94	0,26	0,82	0,13	0,09	0,57	0,60	0,80	0,49	0,57	76,46
Altinho	22.363	1,38	1,65	0,99	48,81	42,45	58,06	0,44	0,72	0,03	0,68	0,05	0,07	0,55	0,60	0,79	0,48	0,56	63,39
Amaraji	21.925	1,60	1,70	1,30	40,99	37,83	50,49	0,58	0,69	0,26	0,84	0,16	0,08	0,57	0,58	0,75	0,45	0,58	69,95
Angelim	10.204	1,46	1,71	1,06	46,66	42,92	52,70	0,93	1,35	0,26	0,67	0,07	0,08	0,50	0,57	0,75	0,45	0,56	63,98
Araçoiaba	18.144	1,52	1,56	1,31	38,42	37,69	42,40	0,46	0,54	0,00	0,58	0,02	0,07	0,48	0,59	0,77	0,50	0,54	60,16
Araripina	77.363	1,88	2,27	1,19	38,11	32,39	47,91	1,69	2,54	0,22	0,87	0,06	0,15	0,59	0,60	0,79	0,47	0,60	60,75
Arcoverde	69.157	2,46	2,58	1,15	34,71	33,02	53,66	3,24	3,49	0,36	0,98	0,04	0,11	0,76	0,67	0,80	0,57	0,65	89,96
Barra de Guabiraba	12.765	1,54	1,58	1,22	44,97	43,59	56,58	0,63	0,63	0,56	0,66	0,08	0,08	0,47	0,58	0,73	0,47	0,56	83,79
Barreiros	40.720	1,58	1,67	1,09	39,57	37,82	49,05	0,81	0,93	0,18	0,81	0,05	0,10	0,63	0,59	0,73	0,49	0,56	68,35
Belém de Maria	11.349	1,45	1,56	1,16	45,35	42,02	54,60	0,46	0,58	0,12	0,66	0,06	0,06	0,52	0,58	0,75	0,48	0,54	65,06
Belém do São Francisco	20.236	1,84	2,34	0,98	39,16	34,48	47,37	1,99	3,03	0,16	0,84	0,14	0,08	0,59	0,64	0,78	0,55	0,61	58,35
Belo Jardim	72.412	2,01	2,21	1,10	36,52	33,40	50,51	1,62	1,94	0,22	1,77	0,05	0,71	0,83	0,63	0,78	0,51	0,62	84,97
Betânia	12.005	1,34	2,02	1,01	45,17	34,62	50,31	0,42	1,29	0,00	0,66	0,08	0,06	0,51	0,56	0,74	0,44	0,53	50,07
Bezerras	58.675	1,68	1,77	1,10	41,88	40,46	50,53	1,03	1,18	0,11	0,94	0,05	0,15	0,63	0,61	0,75	0,49	0,61	82,41
Bodocó	35.178	1,55	2,12	1,18	47,30	37,64	53,54	0,92	2,00	0,22	0,78	0,18	0,06	0,51	0,57	0,75	0,45	0,54	45,89
Bom Conselho	45.506	1,62	1,86	1,10	49,66	45,04	59,49	1,40	1,89	0,35	1,12	0,11	0,32	0,61	0,56	0,70	0,43	0,59	69,41
Bom Jardim	37.828	1,43	1,72	1,23	43,11	39,11	46,02	0,42	0,89	0,08	0,81	0,05	0,17	0,55	0,60	0,77	0,52	0,55	50,45
Bonito	37.570	1,47	1,63	1,06	48,48	45,51	56,28	0,87	1,09	0,30	0,88	0,15	0,10	0,60	0,56	0,75	0,42	0,56	77,27

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Brejão	8.851	1,50	1,59	1,44	43,63	42,89	44,16	0,62	0,69	0,56	1,02	0,20	0,17	0,61	0,55	0,73	0,42	0,54	55,58
Brejinho	7.307	1,49	1,70	1,27	43,64	40,75	46,50	0,19	0,19	0,19	0,68	0,04	0,06	0,55	0,57	0,68	0,49	0,56	56,00
Brejo da Madre de Deus	45.192	1,55	1,66	1,13	41,63	38,59	52,38	0,66	0,80	0,17	0,70	0,05	0,07	0,56	0,56	0,73	0,42	0,58	66,93
Buenos Aires	12.537	1,46	1,54	1,31	40,59	40,33	41,07	0,36	0,57	0,00	0,78	0,16	0,07	0,54	0,59	0,78	0,48	0,56	59,85
Buíque	51.990	1,23	1,52	1,00	54,96	49,41	59,24	0,50	0,94	0,15	0,86	0,25	0,06	0,53	0,53	0,75	0,40	0,50	49,73
Cabo de Santo Agostinho	185.123	2,27	2,34	1,56	27,62	26,56	38,89	1,71	1,83	0,48	3,95	0,01	1,77	1,51	0,69	0,81	0,61	0,65	80,20
Cabrobó	30.883	1,70	2,03	1,06	42,87	38,58	51,16	1,37	2,01	0,14	0,99	0,12	0,14	0,65	0,62	0,77	0,54	0,58	69,46
Cachoeirinha	18.833	1,54	1,63	1,10	42,91	41,22	50,93	0,60	0,70	0,10	0,90	0,12	0,08	0,65	0,58	0,75	0,44	0,59	77,37
Caetés	26.577	1,17	1,76	0,90	46,48	40,06	49,38	0,31	0,83	0,08	0,65	0,11	0,05	0,47	0,52	0,73	0,39	0,50	39,46
Calçado	11.125	1,21	1,59	0,99	55,69	48,30	59,99	0,51	0,96	0,25	0,82	0,19	0,06	0,55	0,57	0,73	0,47	0,53	55,63
Calumbi	5.651	1,71	2,41	1,23	39,84	26,28	49,03	0,79	1,80	0,10	0,71	0,05	0,07	0,57	0,57	0,72	0,46	0,57	55,18
Camaragibe	144.506	2,56	2,56		26,45	26,45	0,00	2,76	2,76	0,00	0,86	0,01	0,11	0,67	0,69	0,81	0,63	0,66	78,04
Camocim de São Félix	17.104	1,53	1,56	1,33	47,61	46,96	51,11	0,83	0,84	0,74	0,88	0,19	0,07	0,58	0,59	0,74	0,47	0,59	86,58
Camutanga	8.147	1,69	1,68	1,72	39,00	36,83	48,46	0,97	0,60	2,60	2,99	0,18	1,35	0,98	0,61	0,76	0,51	0,57	68,89
Canhotinho	24.536	1,31	1,51	1,02	48,11	47,59	48,87	0,65	1,04	0,07	0,71	0,09	0,08	0,52	0,54	0,73	0,40	0,54	65,76
Capoeiras	19.593	1,41	1,72	1,25	43,87	39,60	46,14	0,49	0,95	0,24	0,77	0,14	0,06	0,55	0,55	0,75	0,42	0,53	44,32
Carnaíba	18.585	1,36	1,74	1,08	46,02	39,71	50,78	0,52	1,12	0,07	0,65	0,04	0,07	0,51	0,58	0,73	0,51	0,54	57,86
Carnaubeira da Penha	11.782	1,41	2,38	1,18	47,76	32,66	51,30	0,54	2,22	0,14	0,67	0,10	0,06	0,50	0,57	0,76	0,51	0,49	29,87
Carpina	74.851	2,31	2,35	1,26	32,12	31,64	45,35	2,39	2,48	0,13	1,26	0,04	0,20	0,88	0,68	0,81	0,62	0,63	70,65
Caruaru	314.951	2,86	3,04	1,34	25,91	24,16	40,20	3,86	4,30	0,29	1,56	0,01	0,19	1,16	0,68	0,80	0,57	0,68	89,95
Casinhas	13.791	1,34	1,45	1,32	42,25	43,63	42,04	0,16	0,42	0,13	0,80	0,17	0,06	0,56	0,57	0,72	0,49	0,52	32,81
Catende	37.830	1,63	1,80	0,99	41,58	38,82	51,93	0,94	1,16	0,14	0,83	0,09	0,12	0,59	0,61	0,76	0,52	0,58	76,52
Cedro	10.778	1,63	1,80	1,37	44,41	42,29	47,89	0,73	0,82	0,57	0,70	0,09	0,06	0,52	0,62	0,72	0,57	0,57	68,88
Chã de Alegria	12.375	1,42	1,48	1,23	42,13	40,77	47,11	0,17	0,22	0,00	0,75	0,12	0,06	0,55	0,60	0,76	0,53	0,55	66,88
Chã Grande	20.020	1,76	1,85	1,54	43,03	42,09	45,06	1,37	1,58	0,91	0,89	0,10	0,12	0,62	0,60	0,80	0,44	0,60	65,26
Condado	24.298	1,55	1,59	1,06	40,22	39,19	53,93	0,61	0,64	0,21	0,80	0,11	0,08	0,58	0,60	0,71	0,53	0,58	66,59
Correntes	17.421	1,66	1,95	1,23	47,65	43,08	54,28	1,36	2,18	0,17	0,75	0,13	0,06	0,54	0,54	0,73	0,39	0,55	65,31
Cortês	12.458	1,47	1,62	1,19	45,94	42,62	52,00	0,57	0,75	0,25	1,45	0,12	0,49	0,75	0,57	0,71	0,48	0,54	69,15
Cumarú	17.166	1,51	1,72	1,30	43,41	40,81	46,04	0,61	1,06	0,16	0,90	0,16	0,13	0,56	0,57	0,72	0,47	0,55	46,36
Cupira	23.392	1,58	1,65	1,00	41,19	39,62	54,93	1,05	1,17	0,00	0,80	0,02	0,09	0,65	0,59	0,76	0,45	0,60	87,91

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Custódia	34.305	1,81	2,21	1,09	35,31	30,04	44,96	1,31	1,92	0,20	0,99	0,08	0,15	0,65	0,59	0,71	0,49	0,61	58,84
Dormentes	16.915	1,66	2,09	1,37	39,85	32,72	44,58	0,60	1,40	0,07	0,92	0,06	0,07	0,70	0,59	0,74	0,50	0,56	50,05
Escada	63.535	1,74	1,81	1,27	36,80	35,42	45,85	0,72	0,81	0,17	1,22	0,05	0,37	0,70	0,63	0,78	0,54	0,59	69,40
Exu	31.636	1,48	1,73	1,17	49,96	44,55	56,33	0,89	1,24	0,48	0,80	0,14	0,07	0,57	0,58	0,78	0,45	0,54	46,76
Feira Nova	20.588	1,51	1,56	1,28	41,84	41,32	44,09	0,58	0,65	0,26	0,68	0,04	0,08	0,54	0,60	0,81	0,46	0,58	66,78
Fernando de Noronha	2.629	6,64	6,64		3,08	3,08	0,00	15,38	15,38	0,00	2,09	0,03	0,32	1,45	0,79	0,84	0,75	0,78	94,18
Ferreiros	11.437	1,79	1,86	1,46	35,61	34,23	41,80	0,71	0,75	0,53	0,95	0,22	0,13	0,56	0,62	0,79	0,52	0,59	78,38
Flores	22.171	1,34	1,55	1,18	47,17	43,78	49,85	0,39	0,64	0,19	0,66	0,06	0,07	0,51	0,56	0,75	0,42	0,54	51,74
Floresta	29.284	2,14	2,51	1,29	33,43	28,54	44,79	1,76	2,44	0,18	1,60	0,17	0,15	1,08	0,63	0,78	0,54	0,59	63,84
Frei Miguelinho	14.231	1,51	2,00	1,35	40,94	35,10	42,78	0,47	1,02	0,29	0,69	0,05	0,07	0,55	0,58	0,76	0,44	0,58	45,93
Gameleira	27.915	1,56	1,71	1,15	42,21	36,68	57,30	0,48	0,59	0,16	0,68	0,11	0,05	0,49	0,60	0,76	0,53	0,54	65,09
Garanhuns	129.392	2,70	2,86	1,22	33,11	30,90	53,10	3,93	4,31	0,54	1,44	0,03	0,28	0,95	0,66	0,80	0,56	0,66	81,16
Glória do Goitá	29.675	1,44	1,57	1,28	45,91	42,46	50,25	0,56	0,72	0,35	0,66	0,07	0,06	0,50	0,60	0,77	0,51	0,57	60,22
Goiana	75.648	2,03	2,21	1,40	35,53	32,71	45,53	1,51	1,85	0,32	1,59	0,13	0,45	0,86	0,65	0,78	0,58	0,61	72,01
Granito	6.857	1,53	1,79	1,29	47,14	39,37	54,24	0,39	0,59	0,21	0,95	0,28	0,07	0,58	0,60	0,77	0,50	0,54	54,72
Gravatá	76.669	2,06	2,16	1,16	34,88	33,51	47,47	1,98	2,18	0,13	1,01	0,05	0,16	0,72	0,63	0,79	0,51	0,63	81,34
Iati	18.271	1,29	1,63	1,01	48,94	41,23	55,33	0,46	0,69	0,27	0,69	0,08	0,05	0,53	0,53	0,77	0,37	0,52	54,47
Ibimirim	26.959	1,42	1,64	1,10	48,77	44,09	55,28	0,60	0,83	0,27	0,84	0,18	0,07	0,56	0,55	0,71	0,45	0,53	60,46
Ibirajuba	7.534	1,32	1,50	1,17	49,78	49,90	49,68	0,39	0,67	0,16	0,88	0,23	0,06	0,58	0,58	0,75	0,48	0,55	60,16
Igarassu	101.987	2,07	2,11	1,56	29,85	28,91	41,22	1,12	1,15	0,75	1,84	0,03	0,80	0,78	0,67	0,78	0,61	0,62	71,71
Iguaraci	11.780	1,53	1,85	1,16	47,58	40,22	55,96	0,77	1,25	0,24	0,67	0,06	0,07	0,53	0,60	0,77	0,48	0,58	57,51
Ilha de Itamaracá	22.449	2,02	2,09	1,04	38,10	36,87	55,65	1,94	2,08	0,00	0,89	0,03	0,13	0,69	0,65	0,81	0,55	0,63	63,69
Inajá	19.081	1,42	1,85	1,03	49,75	41,40	57,47	0,82	1,50	0,19	0,78	0,17	0,06	0,53	0,52	0,71	0,40	0,50	46,85
Ingazeira	4.496	1,53	1,79	1,20	43,18	37,52	50,09	0,31	0,56	0,00	0,79	0,10	0,07	0,60	0,61	0,77	0,51	0,58	56,29
Ipojuca	80.542	2,03	2,23	1,39	31,19	28,40	40,26	1,36	1,73	0,17	18,45	0,03	4,13	9,10	0,62	0,77	0,50	0,61	72,23
Ipubi	28.120	1,54	1,72	1,20	44,59	40,89	51,28	0,67	0,90	0,23	0,81	0,05	0,20	0,52	0,55	0,71	0,43	0,54	53,46
Itacuruba	4.369	1,84	1,96	1,18	34,94	33,26	44,44	1,05	1,24	0,00	1,03	0,08	0,10	0,81	0,60	0,71	0,52	0,57	86,38
Itaíba	26.264	1,24	1,55	1,03	51,18	47,13	53,94	0,51	0,81	0,31	1,07	0,39	0,06	0,59	0,51	0,69	0,36	0,53	51,22
Itambé	35.398	1,62	1,67	1,33	40,60	39,86	44,66	0,89	0,96	0,48	0,93	0,15	0,11	0,62	0,58	0,73	0,46	0,57	72,05
Itapetim	13.882	1,68	1,94	1,21	41,67	37,31	49,29	0,96	1,37	0,25	0,70	0,05	0,07	0,56	0,59	0,70	0,49	0,60	67,09

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Itapissuma	23.723	1,60	1,65	1,39	40,52	40,36	41,24	0,79	0,87	0,43	3,30	0,07	1,81	1,01	0,63	0,76	0,56	0,59	75,14
Itaquitinga	15.698	1,72	1,79	1,49	36,38	35,02	40,85	0,72	0,82	0,40	0,98	0,17	0,15	0,63	0,59	0,72	0,51	0,55	69,58
Jaboatão dos Guararapes	644.699	3,00	3,04	1,15	25,82	25,39	46,86	4,83	4,93	0,17	2,12	0,01	0,51	1,25	0,72	0,83	0,64	0,69	78,12
Jaqueira	11.513	1,37	1,49	1,14	42,09	40,59	44,88	0,79	1,00	0,39	0,76	0,12	0,06	0,55	0,58	0,75	0,45	0,56	56,69
Jataúba	15.810	1,39	1,64	1,03	44,19	40,87	49,12	0,47	0,72	0,11	0,75	0,06	0,06	0,60	0,53	0,71	0,38	0,55	52,83
Jatobá	13.982	2,08	1,35	2,66	33,99	43,15	26,67	2,01	0,18	3,47	0,74	0,04	0,08	0,58	0,65	0,78	0,57	0,60	74,19
João Alfredo	30.735	1,51	1,81	1,18	40,80	36,75	45,13	0,56	0,96	0,13	0,74	0,07	0,07	0,57	0,58	0,72	0,47	0,57	48,48
Joaquim Nabuco	15.774	1,68	1,71	1,60	36,44	35,73	38,56	0,84	0,89	0,67	1,10	0,09	0,35	0,61	0,55	0,68	0,45	0,56	69,73
Jucati	10.604	1,19	1,32	1,14	54,10	47,44	56,70	0,44	0,36	0,47	0,80	0,17	0,06	0,55	0,55	0,68	0,45	0,54	53,80
Jupi	13.709	1,42	1,68	0,95	49,33	43,43	59,80	0,70	1,02	0,14	0,86	0,18	0,07	0,59	0,58	0,70	0,49	0,56	61,94
Jurema	14.494	1,23	1,41	0,91	49,65	47,49	53,59	0,34	0,37	0,27	0,73	0,12	0,06	0,52	0,51	0,68	0,37	0,52	72,01
Lagoa de Itaenga	20.653	1,52	1,52	1,50	40,60	40,24	42,60	0,55	0,55	0,57	1,76	0,12	0,77	0,74	0,60	0,77	0,51	0,56	68,21
Lagoa do Carro	15.990	1,61	1,62	1,59	37,98	37,84	38,39	0,63	0,65	0,57	0,73	0,11	0,06	0,53	0,61	0,79	0,51	0,57	59,80
Lagoa do Ouro	12.121	1,28	1,45	1,09	53,85	49,63	58,31	0,18	0,17	0,18	0,73	0,11	0,07	0,54	0,53	0,73	0,37	0,54	69,96
Lagoa dos Gatos	15.615	1,32	1,57	0,97	50,08	43,73	59,12	0,30	0,51	0,00	0,69	0,05	0,07	0,54	0,55	0,73	0,42	0,56	58,52
Lagoa Grande	22.719	1,54	1,86	1,25	39,85	35,09	44,19	0,78	1,18	0,41	1,81	0,98	0,09	0,70	0,60	0,71	0,52	0,58	67,68
Lajedo	36.606	1,74	1,92	1,23	42,36	38,72	52,56	1,20	1,52	0,31	0,87	0,08	0,09	0,66	0,61	0,76	0,50	0,60	80,00
Limoeiro	55.574	2,05	2,23	1,33	34,17	32,28	42,10	1,64	1,97	0,25	0,95	0,05	0,10	0,74	0,66	0,80	0,58	0,63	73,12
Macaparana	23.907	1,67	1,87	1,30	42,63	38,37	50,47	0,99	1,27	0,47	0,81	0,10	0,07	0,61	0,61	0,78	0,51	0,57	73,62
Machados	13.632	1,49	1,68	1,13	35,40	36,29	33,64	0,70	1,00	0,08	0,81	0,19	0,06	0,55	0,58	0,77	0,47	0,54	59,77
Manari	18.187	1,13	1,61	0,97	48,28	44,59	49,47	0,19	0,79	0,00	0,62	0,10	0,05	0,46	0,49	0,68	0,35	0,48	31,75
Maraial	12.257	1,41	1,60	0,95	47,93	44,42	56,41	0,75	1,01	0,11	1,22	0,18	0,35	0,62	0,53	0,70	0,40	0,54	57,56
Mirandiba	14.308	1,35	1,78	0,90	47,43	44,92	50,09	0,70	1,31	0,06	0,73	0,07	0,07	0,56	0,59	0,77	0,53	0,51	63,31
Moreilândia	11.137	1,36	1,52	1,07	48,81	46,30	53,24	0,51	0,64	0,28	0,74	0,07	0,06	0,59	0,60	0,77	0,54	0,52	54,82
Moreno	56.767	1,77	1,83	1,24	38,64	37,32	49,83	1,09	1,18	0,35	0,87	0,06	0,16	0,59	0,65	0,81	0,56	0,61	75,32
Nazaré da Mata	30.782	2,07	2,14	1,46	35,21	34,92	37,62	1,90	2,04	0,74	1,23	0,09	0,31	0,73	0,66	0,79	0,60	0,61	83,56
Olinda	375.559	3,47	3,50	1,71	22,22	21,94	36,87	6,29	6,39	0,94	1,35	0,00	0,21	0,98	0,74	0,84	0,68	0,70	84,49
Orobó	22.865	1,36	1,84	1,05	45,10	39,35	48,76	0,58	1,21	0,18	0,73	0,08	0,06	0,57	0,61	0,79	0,53	0,55	51,47
Orocó	13.176	1,30	1,74	1,04	53,22	40,98	60,31	0,56	0,97	0,33	1,46	0,62	0,13	0,66	0,61	0,77	0,55	0,54	60,88
Ouricuri	64.335	1,62	2,15	1,01	41,51	35,22	48,75	1,26	2,28	0,09	0,78	0,05	0,14	0,56	0,57	0,77	0,42	0,58	57,74

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Palmares	59.524	1,92	2,14	1,03	35,83	32,42	49,32	1,60	1,97	0,16	1,28	0,05	0,11	0,99	0,62	0,74	0,55	0,59	77,33
Palmeirina	8.188	1,39	1,49	1,20	48,84	46,70	53,18	0,56	0,70	0,26	0,83	0,15	0,06	0,60	0,55	0,68	0,44	0,55	67,94
Panelas	25.654	1,31	1,56	0,97	48,01	44,10	53,37	0,52	0,86	0,07	0,67	0,03	0,06	0,56	0,57	0,78	0,43	0,55	63,08
Paranatama	11.001	1,17	1,58	1,07	50,87	48,62	51,46	0,22	0,61	0,12	0,77	0,13	0,07	0,55	0,54	0,70	0,42	0,53	39,01
Parnamirim	20.227	1,74	2,46	1,17	44,89	33,48	53,84	1,46	3,05	0,21	0,84	0,11	0,09	0,59	0,60	0,78	0,50	0,56	49,86
Passira	28.664	1,39	1,61	1,17	42,80	40,27	45,32	0,48	0,81	0,14	0,73	0,08	0,06	0,57	0,59	0,76	0,49	0,56	54,87
Paudalho	51.374	1,99	1,77	2,54	39,56	39,75	39,08	2,39	1,22	5,30	0,84	0,10	0,13	0,57	0,64	0,78	0,55	0,61	61,04
Paulista	300.611	2,89	2,89		22,22	22,22	0,00	3,13	3,13	0,00	1,16	0,00	0,26	0,77	0,73	0,83	0,70	0,67	83,15
Pedra	20.950	1,43	1,56	1,23	50,91	49,42	53,12	0,70	0,94	0,34	1,06	0,35	0,10	0,59	0,57	0,74	0,45	0,55	60,08
Pesqueira	62.793	1,78	2,01	1,13	43,26	39,92	52,85	1,52	1,96	0,25	0,90	0,08	0,11	0,66	0,61	0,75	0,51	0,60	73,09
Petrolândia	32.485	2,06	2,28	1,47	36,07	32,29	46,58	1,92	2,38	0,66	3,55	0,09	2,47	0,88	0,62	0,76	0,53	0,60	80,47
Petrolina	294.081	3,08	3,54	1,60	24,76	20,96	36,96	4,84	6,22	0,43	1,75	0,34	0,23	1,02	0,70	0,80	0,61	0,70	86,47
Poção	11.242	1,24	1,44	0,87	47,83	48,61	46,36	0,53	0,77	0,09	0,72	0,08	0,07	0,54	0,53	0,68	0,40	0,54	59,36
Pombos	24.033	1,60	1,77	1,24	41,94	38,58	49,09	0,72	0,88	0,39	0,97	0,10	0,11	0,70	0,60	0,79	0,46	0,58	68,36
Primavera	13.439	1,76	2,03	1,26	35,06	29,26	45,71	0,71	1,05	0,08	0,85	0,25	0,06	0,53	0,58	0,77	0,44	0,57	62,56
Quipapá	24.187	1,37	1,53	1,19	48,96	46,40	51,72	0,45	0,83	0,03	0,88	0,22	0,07	0,57	0,55	0,74	0,43	0,53	64,89
Quixaba	6.735	1,34	1,48	1,24	44,40	41,09	46,56	0,11	0,14	0,09	0,69	0,05	0,06	0,56	0,58	0,75	0,48	0,53	47,49
Recife	1.536.934	5,08	5,08		20,33	20,33	0,00	13,65	13,65	0,00	3,19	0,00	0,45	2,18	0,77	0,83	0,70	0,80	87,51
Riacho das Almas	19.158	1,57	1,85	1,32	43,10	37,27	48,38	0,55	0,67	0,44	0,86	0,07	0,14	0,61	0,57	0,76	0,42	0,59	58,40
Ribeirão	44.445	1,81	1,88	1,55	37,16	36,05	41,61	1,11	1,24	0,59	0,94	0,10	0,19	0,60	0,60	0,71	0,52	0,60	78,54
Rio Formoso	22.140	1,93	2,10	1,63	34,19	33,65	35,15	1,04	1,48	0,25	1,36	0,10	0,45	0,71	0,61	0,81	0,51	0,56	61,04
Sairé	11.242	1,59	1,66	1,50	40,03	36,96	44,41	0,62	0,43	0,89	1,24	0,44	0,09	0,67	0,59	0,78	0,44	0,58	57,25
Salgadinho	9.287	1,34	1,62	1,19	42,23	38,78	44,06	0,22	0,51	0,07	0,95	0,34	0,05	0,53	0,53	0,73	0,41	0,52	41,45
Salgueiro	56.641	2,52	2,81	1,24	33,40	29,81	49,14	3,16	3,82	0,29	1,29	0,03	0,33	0,81	0,67	0,80	0,58	0,65	79,04
Saloá	15.283	1,47	1,69	1,24	46,08	40,96	51,62	0,51	0,64	0,37	0,75	0,11	0,06	0,56	0,56	0,74	0,42	0,56	56,49
Sanharó	21.960	1,71	1,92	1,40	39,07	36,88	42,39	0,79	1,22	0,13	0,78	0,13	0,07	0,55	0,60	0,76	0,51	0,56	71,44
Santa Cruz	13.594	1,26	1,74	0,98	48,99	39,91	54,31	0,42	1,05	0,04	0,70	0,10	0,06	0,53	0,55	0,72	0,44	0,52	39,06
Santa Cruz da Baixa Verde	11.769	1,57	1,87	1,30	42,67	38,77	46,26	0,78	1,44	0,17	0,58	0,04	0,06	0,47	0,61	0,79	0,52	0,56	59,10
Santa Cruz do Capibaribe	87.538	2,59	2,62	1,54	19,68	19,29	35,32	2,11	2,16	0,16	1,08	0,01	0,15	0,82	0,65	0,81	0,51	0,67	89,66
Santa Filomena	13.322	1,19	1,74	1,07	51,58	39,25	54,40	0,47	0,90	0,37	0,65	0,08	0,05	0,51	0,53	0,75	0,41	0,50	35,06

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Santa Maria da Boa Vista	39.473	1,58	2,20	1,19	43,10	35,14	48,16	1,01	2,26	0,22	1,14	0,39	0,12	0,58	0,59	0,77	0,47	0,56	56,98
Santa Maria do Cambucá	13.023	1,63	2,28	1,40	39,41	33,10	41,66	0,66	1,91	0,22	0,91	0,26	0,06	0,57	0,55	0,74	0,39	0,57	41,90
Santa Terezinha	10.991	1,56	1,76	1,20	43,40	40,70	48,36	0,46	0,72	0,00	0,63	0,04	0,07	0,51	0,59	0,74	0,52	0,54	62,45
São Benedito do Sul	13.939	1,43	1,60	1,22	43,12	40,57	46,36	0,47	0,56	0,36	0,61	0,06	0,05	0,48	0,53	0,74	0,41	0,50	55,64
São Bento do Una	53.232	1,58	1,79	1,32	42,98	40,90	45,51	0,90	1,30	0,42	0,88	0,22	0,10	0,53	0,59	0,79	0,45	0,59	61,80
São Caitano	35.278	1,63	1,79	1,03	41,41	38,48	52,02	0,88	1,07	0,22	0,73	0,03	0,09	0,57	0,59	0,76	0,47	0,58	71,06
São João	21.305	1,43	1,65	1,23	48,79	42,51	54,38	0,55	0,69	0,42	0,80	0,17	0,06	0,54	0,57	0,77	0,43	0,57	53,79
São Joaquim do Monte	20.489	1,26	1,35	1,02	50,23	49,17	52,88	0,48	0,63	0,11	0,91	0,24	0,07	0,58	0,54	0,74	0,38	0,55	77,20
São José da Coroa Grande	18.172	1,87	2,14	1,05	41,57	38,10	52,15	1,80	2,31	0,25	0,79	0,07	0,08	0,59	0,61	0,74	0,52	0,59	66,23
São José do Belmonte	32.620	1,67	2,06	1,22	42,33	38,79	46,27	1,08	1,77	0,31	0,71	0,07	0,08	0,53	0,61	0,77	0,52	0,57	60,19
São José do Egito	31.838	1,77	2,02	1,25	43,96	41,51	49,00	1,51	2,16	0,18	0,83	0,06	0,08	0,64	0,64	0,77	0,55	0,60	72,41
São Lourenço da Mata	102.956	1,94	1,99	1,15	34,36	33,59	46,85	1,11	1,16	0,29	0,83	0,02	0,15	0,60	0,65	0,79	0,57	0,61	73,28
São Vicente Ferrer	17.000	1,49	1,61	1,25	48,51	45,71	54,34	0,88	0,99	0,66	0,91	0,22	0,07	0,60	0,55	0,72	0,41	0,56	66,66
Serra Talhada	79.241	2,24	2,54	1,12	36,27	31,64	53,55	2,37	2,97	0,12	1,46	0,05	0,17	1,05	0,66	0,80	0,57	0,63	76,89
Serrita	18.331	1,57	1,93	1,37	44,21	40,35	46,32	0,75	1,35	0,42	0,70	0,08	0,06	0,54	0,60	0,76	0,51	0,54	48,79
Sertânia	33.723	1,78	2,24	1,15	39,98	34,99	46,92	1,02	1,63	0,17	0,96	0,10	0,16	0,62	0,61	0,75	0,51	0,60	64,16
Sirinhaém	40.306	1,75	2,00	1,43	37,08	33,85	41,20	0,72	1,25	0,05	1,29	0,24	0,29	0,66	0,60	0,76	0,49	0,57	64,93
Solidão	5.744	1,46	2,00	1,20	43,17	36,35	46,53	0,58	1,57	0,10	0,72	0,05	0,06	0,60	0,59	0,76	0,49	0,55	43,84
Surubim	58.444	1,90	2,10	1,29	36,08	33,68	43,64	1,44	1,80	0,31	1,00	0,06	0,12	0,74	0,64	0,76	0,55	0,62	76,50
Tabira	26.430	1,62	1,80	1,04	45,76	41,96	57,87	0,96	1,22	0,11	0,70	0,03	0,08	0,56	0,61	0,77	0,50	0,57	78,70
Tacaimbó	12.704	1,25	1,44	0,98	48,85	45,41	53,38	0,28	0,50	0,00	0,72	0,09	0,09	0,51	0,55	0,75	0,42	0,54	60,16
Tacaratu	22.073	1,36	1,57	1,20	42,07	37,86	45,34	0,44	0,89	0,09	0,65	0,06	0,07	0,50	0,57	0,71	0,51	0,52	46,55
Tamandaré	20.745	1,78	1,96	1,19	35,75	33,14	44,18	1,33	1,69	0,16	1,09	0,08	0,23	0,71	0,59	0,75	0,48	0,58	61,27
Taquaritinga do Norte	24.923	2,23	2,43	1,71	27,62	24,92	34,75	1,15	1,46	0,35	0,76	0,06	0,10	0,57	0,64	0,80	0,52	0,64	62,10
Terezinha	6.737	1,35	1,63	1,14	46,96	42,89	50,19	0,38	0,74	0,10	0,78	0,11	0,06	0,59	0,55	0,71	0,43	0,54	55,66
Terra Nova	9.256	1,46	1,63	1,25	46,18	43,38	49,59	0,54	0,68	0,37	0,78	0,12	0,07	0,57	0,60	0,74	0,53	0,55	65,64
Timbaúba	53.823	1,95	2,03	1,33	38,67	37,92	44,19	1,87	2,11	0,16	1,35	0,10	0,24	0,89	0,62	0,77	0,52	0,59	81,05
Toritama	35.631	2,61	2,65	1,81	19,40	18,98	29,92	1,98	2,03	0,77	1,02	0,01	0,15	0,77	0,62	0,80	0,45	0,66	88,63
Tracunhaém	13.055	1,52	1,56	1,30	43,20	40,94	55,88	0,44	0,48	0,18	0,90	0,23	0,08	0,57	0,61	0,78	0,50	0,57	67,09
Trindade	26.116	1,88	1,99	1,10	37,16	35,28	49,61	1,35	1,54	0,11	0,88	0,01	0,19	0,61	0,60	0,77	0,46	0,60	70,34

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Triunfo	15.006	2,22	2,77	1,50	35,34	29,86	42,41	2,05	3,35	0,37	0,75	0,07	0,08	0,57	0,67	0,82	0,59	0,62	57,07
Tupanatinga	24.254	1,14	1,56	0,88	49,03	46,14	50,85	0,44	1,13	0,00	0,74	0,16	0,06	0,51	0,52	0,75	0,38	0,49	45,02
Tuparetama	7.925	1,79	1,91	1,29	38,62	36,13	49,38	0,77	0,86	0,41	0,82	0,05	0,09	0,64	0,63	0,75	0,56	0,61	78,08
Venturosa	16.064	1,52	1,61	1,34	47,56	45,41	51,95	0,86	0,99	0,61	0,93	0,20	0,08	0,61	0,59	0,75	0,48	0,57	65,42
Verdejante	9.142	1,74	2,47	1,44	41,10	31,28	45,21	1,12	2,81	0,41	0,73	0,06	0,07	0,57	0,61	0,76	0,52	0,56	54,69
Vertente do Lério	7.894	1,33	1,51	1,27	43,07	37,57	44,83	0,22	0,54	0,11	1,31	0,38	0,26	0,64	0,56	0,73	0,46	0,53	35,81
Vertentes	18.267	1,95	2,17	1,37	34,02	31,05	41,96	1,15	1,45	0,34	0,85	0,17	0,07	0,58	0,58	0,73	0,45	0,60	64,30
Vicência	30.731	1,55	1,76	1,37	41,68	41,09	42,21	0,55	0,95	0,19	0,98	0,19	0,17	0,58	0,61	0,75	0,53	0,55	72,86
Vitória de Santo Antão	130.540	2,01	2,09	1,39	37,17	36,09	45,37	1,81	2,00	0,39	1,57	0,05	0,43	0,89	0,64	0,77	0,54	0,63	81,18
Xexéu	14.092	1,48	1,56	1,32	39,77	39,93	39,45	0,52	0,73	0,08	0,74	0,08	0,08	0,56	0,55	0,70	0,44	0,55	73,38

Região: Nordeste
Estado: Piauí (PI)

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Acauã	6.749	1,22	1,93	1,10	55,41	37,22	58,41	0,11	0,75	0,00	0,59	0,10	0,05	0,42	0,53	0,69	0,41	0,52	25,81
Agricolândia	5.114	1,38	1,47	1,14	44,16	41,75	50,23	0,33	0,46	0,00	0,55	0,04	0,07	0,42	0,60	0,74	0,53	0,55	61,29
Água Branca	16.461	1,98	2,05	1,38	36,35	34,92	47,81	1,23	1,38	0,00	0,74	0,02	0,07	0,59	0,64	0,76	0,57	0,60	71,05
Alagoinha do Piauí	7.349	1,23	1,56	1,03	48,35	39,93	53,70	0,13	0,34	0,00	0,59	0,10	0,05	0,41	0,53	0,72	0,39	0,54	41,30
Alegrete do Piauí	5.151	1,58	1,74	1,34	45,43	42,05	50,16	0,60	0,81	0,32	0,64	0,08	0,06	0,47	0,59	0,75	0,48	0,56	57,65
Alto Longá	13.654	1,44	1,94	0,92	47,88	37,91	58,27	0,83	1,53	0,10	0,58	0,07	0,06	0,42	0,59	0,75	0,47	0,57	48,28
Altos	38.823	1,89	2,15	1,24	37,98	33,34	49,73	1,29	1,72	0,20	0,63	0,03	0,09	0,48	0,61	0,77	0,51	0,59	50,88
Alvorada do Gurguéia	5.051	1,46	2,13	1,05	46,48	35,73	52,98	0,93	2,05	0,25	0,69	0,14	0,05	0,46	0,58	0,75	0,50	0,52	45,98
Amarante	17.141	1,71	2,28	1,07	41,45	32,80	51,23	1,23	2,21	0,13	0,67	0,07	0,07	0,50	0,60	0,75	0,50	0,57	50,82
Angical do Piauí	6.670	1,65	1,80	1,08	42,29	38,71	55,71	0,92	0,98	0,68	0,63	0,08	0,08	0,43	0,63	0,74	0,56	0,61	63,11
Anísio de Abreu	9.094	1,52	1,97	1,05	47,44	40,95	54,35	0,98	1,82	0,08	0,53	0,04	0,06	0,41	0,59	0,77	0,51	0,53	47,39
Antônio Almeida	3.046	1,90	2,20	1,09	33,45	29,23	44,87	1,61	2,05	0,43	2,25	0,19	1,27	0,73	0,62	0,78	0,53	0,58	55,84
Aroazes	5.781	1,58	1,84	1,17	39,13	36,49	43,37	0,56	0,91	0,00	0,69	0,12	0,07	0,47	0,58	0,75	0,47	0,56	51,21
Aroeiras do Itaim	2.442	1,32	1,69	1,28	43,05	27,27	44,78	0,45	0,00	0,50	0,62	0,09	0,06	0,45	0,52	0,74	0,38	0,50	33,70
Arraial	4.688	1,38	1,77	0,94	45,52	42,86	48,55	0,48	0,90	0,00	0,59	0,05	0,06	0,45	0,56	0,76	0,45	0,51	50,53
Assunção do Piauí	7.503	0,88	0,99	0,79	54,08	59,77	49,11	0,00	0,00	0,00	0,52	0,05	0,05	0,40	0,50	0,71	0,38	0,46	43,68
Avelino Lopes	11.067	1,39	1,67	0,91	46,53	42,81	52,94	0,74	1,12	0,09	0,54	0,07	0,05	0,40	0,55	0,72	0,44	0,53	53,48
Baixa Grande do Ribeiro	10.516	1,79	2,23	1,05	33,85	26,99	45,42	1,19	1,71	0,32	1,52	0,68	0,06	0,65	0,56	0,75	0,45	0,54	53,27
Barra D'Alcântara	3.852	1,23	1,31	1,13	52,42	51,23	53,88	0,25	0,46	0,00	0,68	0,10	0,06	0,48	0,58	0,78	0,47	0,53	57,63
Barras	44.850	1,69	2,19	1,17	41,88	33,57	50,47	0,88	1,65	0,09	0,63	0,05	0,06	0,48	0,60	0,78	0,49	0,56	47,51
Barreiras do Piauí	3.234	1,81	2,12	1,32	39,20	33,40	48,09	1,00	1,66	0,00	0,53	0,09	0,05	0,37	0,56	0,73	0,42	0,56	45,53
Barro Duro	6.609	1,99	2,11	1,62	37,43	36,65	39,74	1,14	1,31	0,65	0,67	0,06	0,09	0,49	0,61	0,73	0,51	0,61	65,83
Batalha	25.786	1,43	1,87	1,14	47,13	38,85	52,56	0,54	1,13	0,14	0,58	0,05	0,06	0,45	0,55	0,76	0,40	0,54	47,33
Bela Vista do Piauí	3.778	1,47	2,03	1,14	47,33	36,49	53,74	0,64	1,44	0,17	0,62	0,09	0,05	0,45	0,58	0,71	0,52	0,52	52,69
Belém do Piauí	3.284	1,35	1,49	1,18	49,62	48,80	50,57	0,32	0,60	0,00	0,55	0,06	0,05	0,43	0,55	0,70	0,45	0,54	43,44

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Benedictinos	9.911	1,58	1,86	1,09	42,20	35,31	54,35	0,61	0,91	0,10	0,58	0,07	0,06	0,43	0,56	0,78	0,39	0,56	55,96
Bertolândia	5.319	1,93	2,20	1,09	35,05	32,63	42,38	1,85	2,28	0,55	1,02	0,10	0,31	0,52	0,61	0,76	0,51	0,60	44,81
Betânia do Piauí	6.015	1,12	1,53	0,95	58,14	49,48	61,93	0,13	0,42	0,00	0,60	0,10	0,05	0,42	0,49	0,70	0,34	0,49	22,90
Boa Hora	6.299	1,61	2,07	1,45	44,21	37,50	46,54	0,66	1,28	0,44	0,57	0,10	0,05	0,41	0,58	0,77	0,46	0,53	34,80
Bocaina	4.346	1,83	2,55	1,33	37,24	26,15	44,92	1,23	2,47	0,37	0,67	0,08	0,07	0,49	0,63	0,77	0,53	0,61	54,70
Bom Jesus	22.632	2,85	3,24	1,39	29,38	25,46	44,14	4,61	5,50	1,25	1,36	0,16	0,11	0,95	0,67	0,80	0,56	0,67	62,88
Bom Princípio do Piauí	5.304	1,49	2,07	1,20	46,87	36,05	52,16	0,67	1,81	0,11	0,75	0,16	0,07	0,47	0,53	0,77	0,37	0,53	46,88
Bonfim do Piauí	5.393	1,41	1,85	1,21	45,13	42,80	46,20	0,26	0,84	0,00	0,53	0,06	0,05	0,40	0,54	0,71	0,42	0,54	29,50
Boqueirão do Piauí	6.193	1,88	2,42	1,46	35,36	27,64	41,32	0,81	1,42	0,33	0,54	0,05	0,05	0,42	0,56	0,73	0,43	0,56	46,34
Brasileira	7.961	1,82	2,39	1,37	36,10	27,41	43,14	0,87	1,54	0,33	0,52	0,05	0,06	0,40	0,58	0,75	0,45	0,57	52,81
Brejo do Piauí	3.852	1,18	1,54	0,93	52,34	40,48	60,29	0,09	0,00	0,14	0,64	0,07	0,07	0,47	0,52	0,73	0,35	0,53	40,54
Buriti dos Lopes	19.074	1,56	1,97	1,06	43,67	38,66	50,00	0,99	1,62	0,19	0,78	0,15	0,09	0,50	0,57	0,74	0,45	0,54	49,16
Buriti dos Montes	7.977	1,50	2,12	1,22	46,30	34,06	51,84	0,58	1,56	0,14	0,56	0,08	0,05	0,41	0,57	0,78	0,46	0,53	49,27
Cabeceiras do Piauí	9.927	1,48	2,21	1,33	39,05	28,96	41,14	0,39	1,13	0,23	0,56	0,07	0,06	0,42	0,58	0,77	0,48	0,54	38,08
Cajazeiras do Piauí	3.343	1,43	1,88	1,19	44,84	34,38	50,33	0,43	0,63	0,33	0,58	0,08	0,06	0,42	0,56	0,75	0,45	0,53	48,54
Cajueiro da Praia	7.163	1,41	1,40	1,42	44,20	46,92	42,44	0,71	0,28	1,00	0,63	0,08	0,09	0,43	0,55	0,74	0,40	0,55	41,81
Caldeirão Grande do Piauí	5.668	1,61	2,19	1,34	48,35	38,68	52,80	0,91	1,44	0,66	0,84	0,32	0,05	0,42	0,59	0,74	0,49	0,56	26,65
Campinas do Piauí	5.406	1,26	1,85	0,94	52,65	38,07	60,41	0,61	1,75	0,00	0,68	0,11	0,06	0,47	0,54	0,78	0,40	0,52	40,95
Campo Alegre do Fidalgo	4.696	1,22	1,99	0,90	52,07	36,64	58,32	0,87	3,03	0,00	0,54	0,05	0,04	0,43	0,54	0,76	0,39	0,53	32,71
Campo Grande do Piauí	5.592	1,48	1,97	1,28	49,38	39,70	53,33	0,56	0,86	0,44	0,64	0,09	0,06	0,46	0,56	0,72	0,45	0,55	40,26
Campo Largo do Piauí	6.803	1,24	1,55	1,15	54,93	42,33	58,58	0,24	0,26	0,23	0,53	0,07	0,05	0,40	0,53	0,77	0,40	0,48	32,82
Campo Maior	45.180	2,35	2,63	1,51	33,68	30,10	44,62	2,63	3,25	0,75	1,06	0,07	0,16	0,73	0,66	0,79	0,57	0,63	66,06
Canavieira	3.922	1,38	1,62	1,19	43,16	39,75	45,87	0,64	1,04	0,33	0,68	0,11	0,07	0,47	0,58	0,78	0,49	0,53	45,03
Canto do Buriti	20.035	1,72	2,26	1,00	42,21	32,68	55,02	1,54	2,54	0,20	0,91	0,19	0,08	0,57	0,58	0,72	0,46	0,57	50,47
Capitão de Campos	10.956	1,65	1,97	1,20	42,16	36,94	49,71	1,05	1,37	0,58	0,53	0,03	0,06	0,42	0,58	0,77	0,47	0,55	44,07
Capitão Gervásio Oliveira	3.876	1,12	1,60	0,90	48,60	34,64	54,96	0,17	0,56	0,00	0,56	0,06	0,04	0,40	0,55	0,73	0,46	0,50	35,26
Caracol	10.212	1,39	2,14	0,86	46,45	39,30	51,46	0,82	1,99	0,00	0,55	0,04	0,05	0,43	0,55	0,77	0,41	0,53	41,23
Caraúbas do Piauí	5.522	1,01	1,51	0,89	54,58	51,85	55,28	0,14	0,34	0,09	0,72	0,17	0,06	0,46	0,51	0,78	0,35	0,48	39,75
Caridade do Piauí	4.825	1,26	1,65	1,06	49,51	43,77	52,42	0,41	1,22	0,00	0,56	0,06	0,05	0,43	0,54	0,72	0,43	0,52	40,48
Castelo do Piauí	18.338	1,69	1,98	1,13	41,51	36,59	50,83	0,93	1,36	0,11	0,72	0,07	0,10	0,51	0,59	0,75	0,47	0,57	57,35

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Caxingó	5.039	1,28	1,96	1,11	52,01	38,02	55,68	0,39	1,14	0,20	0,74	0,13	0,06	0,51	0,49	0,71	0,33	0,50	38,18
Cocal	26.044	1,34	1,78	0,94	50,92	42,36	58,73	0,63	1,25	0,06	0,59	0,06	0,06	0,45	0,50	0,71	0,33	0,52	41,17
Cocal de Telha	4.525	1,41	1,65	1,04	39,53	37,48	42,75	0,53	0,62	0,39	0,64	0,05	0,06	0,50	0,56	0,78	0,40	0,55	52,95
Cocal dos Alves	5.572	1,15	1,33	1,05	49,58	47,95	50,44	0,19	0,19	0,20	0,57	0,07	0,04	0,43	0,50	0,78	0,32	0,50	32,97
Coivaras	3.811	1,52	2,05	1,25	43,35	32,84	48,60	0,79	1,48	0,44	0,64	0,09	0,06	0,46	0,57	0,73	0,45	0,54	39,39
Colônia do Gurguéia	6.035	1,77	1,86	1,43	38,63	37,22	44,25	1,00	1,11	0,59	0,65	0,05	0,07	0,49	0,63	0,78	0,55	0,58	56,81
Colônia do Piauí	7.433	1,77	1,95	1,66	41,77	36,36	44,99	0,90	0,94	0,87	0,65	0,13	0,06	0,43	0,59	0,77	0,46	0,57	49,69
Conceição do Canindé	4.484	1,57	2,01	1,04	45,38	38,63	53,54	0,94	1,72	0,00	0,61	0,07	0,07	0,44	0,59	0,76	0,48	0,56	56,42
Coronel José Dias	4.541	1,21	1,78	0,93	42,90	35,27	46,58	0,30	0,93	0,00	0,57	0,07	0,06	0,41	0,55	0,73	0,43	0,52	39,08
Corrente	25.408	2,36	3,06	1,11	35,86	26,93	51,68	3,25	4,86	0,42	0,86	0,09	0,08	0,63	0,64	0,79	0,54	0,62	56,68
Cristalândia do Piauí	7.831	1,28	1,80	0,92	43,07	38,80	45,99	0,65	1,35	0,17	0,58	0,10	0,05	0,40	0,57	0,77	0,47	0,52	40,37
Cristino Castro	9.981	2,06	2,38	1,18	36,30	33,06	45,22	1,71	2,29	0,14	0,68	0,08	0,06	0,49	0,57	0,71	0,43	0,59	58,50
Curimatá	10.765	1,80	2,10	1,18	36,43	32,67	44,09	1,13	1,53	0,31	0,67	0,09	0,06	0,49	0,61	0,74	0,53	0,57	52,98
Currais	4.704	1,24	1,68	1,12	43,41	35,02	45,64	0,18	0,42	0,11	0,82	0,29	0,06	0,44	0,54	0,74	0,44	0,49	35,87
Curral Novo do Piauí	4.870	1,41	2,03	1,13	49,62	36,64	55,41	0,51	1,10	0,25	0,51	0,07	0,04	0,38	0,53	0,69	0,42	0,51	33,18
Curralinhos	4.182	1,32	1,34	1,31	47,46	47,62	47,38	0,09	0,00	0,13	0,49	0,05	0,05	0,37	0,56	0,76	0,44	0,51	45,60
Demerval Lobão	13.274	1,89	2,03	1,22	34,98	31,91	49,33	1,24	1,44	0,30	0,53	0,02	0,07	0,41	0,62	0,78	0,52	0,59	58,67
Dirceu Arcoverde	6.677	1,61	2,10	1,33	37,57	31,56	40,99	0,48	1,33	0,00	0,55	0,06	0,05	0,42	0,56	0,72	0,44	0,56	32,90
Dom Expedito Lopes	6.587	1,71	1,96	1,42	41,10	36,96	46,06	0,94	1,62	0,11	0,83	0,09	0,08	0,59	0,60	0,76	0,49	0,58	68,29
Dom Inocêncio	9.246	1,25	1,86	1,07	50,02	39,60	53,22	0,27	0,67	0,15	0,49	0,07	0,04	0,36	0,55	0,76	0,44	0,50	27,75
Domingos Mourão	4.264	1,55	2,48	1,23	42,34	22,89	49,08	0,82	2,82	0,12	0,61	0,07	0,06	0,45	0,55	0,76	0,40	0,55	47,90
Elesbão Veloso	14.499	1,59	1,71	1,28	41,21	38,56	47,85	0,65	0,87	0,08	0,69	0,06	0,07	0,51	0,58	0,76	0,45	0,57	64,91
Eliseu Martins	4.667	1,93	2,15	1,00	41,15	37,00	59,35	1,96	2,41	0,00	0,70	0,08	0,06	0,52	0,60	0,74	0,46	0,62	68,36
Esperantina	37.765	1,86	2,23	1,23	39,29	32,91	50,24	1,18	1,78	0,13	0,69	0,03	0,08	0,53	0,61	0,77	0,50	0,58	53,40
Fartura do Piauí	5.076	1,32	1,99	1,06	47,65	33,88	53,00	0,23	0,54	0,11	0,50	0,06	0,04	0,38	0,55	0,74	0,44	0,51	26,64
Flores do Piauí	4.368	1,31	1,70	0,94	51,31	45,02	57,27	0,62	1,26	0,00	0,66	0,09	0,06	0,48	0,55	0,70	0,44	0,53	59,08
Floresta do Piauí	2.482	1,35	1,58	1,22	45,01	41,54	47,02	0,40	1,10	0,00	0,67	0,08	0,06	0,50	0,54	0,75	0,39	0,53	46,20
Floriano	57.707	3,04	3,30	1,30	25,89	22,75	46,99	4,54	5,17	0,33	1,54	0,04	0,20	1,11	0,70	0,80	0,63	0,68	70,40
Francinópolis	5.230	1,18	1,30	0,97	49,35	46,33	54,71	0,26	0,31	0,18	0,60	0,04	0,06	0,47	0,56	0,72	0,48	0,52	61,26
Francisco Ayres	4.483	1,51	1,89	1,11	41,50	33,53	49,77	0,53	0,89	0,15	0,61	0,08	0,06	0,45	0,58	0,76	0,45	0,57	55,53

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Francisco Macedo	2.879	1,93	2,72	1,38	37,28	22,67	47,41	1,15	2,80	0,00	0,61	0,06	0,06	0,48	0,55	0,70	0,43	0,57	37,43
Francisco Santos	8.619	1,93	2,53	1,38	42,77	31,61	53,15	1,57	2,59	0,62	0,70	0,10	0,07	0,50	0,61	0,75	0,50	0,60	50,62
Fronteiras	11.122	2,15	2,65	1,17	36,96	31,47	47,83	2,65	3,75	0,48	2,85	0,05	1,52	0,81	0,62	0,75	0,51	0,62	56,08
Geminiano	5.475	1,36	1,65	1,27	43,61	34,66	46,20	0,13	0,00	0,17	0,76	0,09	0,18	0,43	0,56	0,76	0,45	0,52	45,89
Gilbués	10.393	1,80	2,50	0,69	36,22	33,61	40,34	2,23	3,59	0,10	0,94	0,27	0,06	0,55	0,55	0,75	0,38	0,57	41,19
Guadalupe	10.268	2,78	2,80	2,28	28,06	27,16	47,54	3,69	3,64	4,92	2,23	0,12	1,46	0,59	0,65	0,79	0,54	0,64	75,40
Guaribas	4.401	1,09	1,49	0,90	47,48	40,82	50,62	0,09	0,00	0,14	0,52	0,03	0,05	0,43	0,51	0,71	0,38	0,48	40,86
Hugo Napoleão	3.771	1,28	1,36	0,92	45,23	42,73	56,77	0,65	0,56	1,04	0,69	0,11	0,06	0,48	0,60	0,78	0,52	0,53	67,78
Ilha Grande	8.914	1,64	1,70	1,36	42,59	41,10	50,73	0,59	0,65	0,29	0,74	0,16	0,08	0,46	0,56	0,71	0,47	0,53	57,03
Inhuma	14.868	1,63	2,11	1,16	41,31	37,66	44,92	1,03	1,79	0,29	0,62	0,07	0,07	0,46	0,62	0,77	0,56	0,56	57,73
Ipiranga do Piauí	9.326	1,78	2,06	1,32	38,27	33,96	45,35	0,94	1,32	0,31	0,63	0,07	0,07	0,45	0,63	0,77	0,58	0,56	59,68
Isaiás Coelho	8.218	1,20	1,97	0,97	50,96	37,99	54,86	0,32	1,38	0,00	0,51	0,07	0,05	0,37	0,58	0,77	0,41	0,63	33,85
Itainópolis	11.099	1,35	2,07	1,13	47,74	33,29	52,16	0,35	1,39	0,04	0,62	0,09	0,06	0,43	0,54	0,73	0,40	0,55	39,62
Itaueira	10.677	1,80	2,20	1,25	39,80	31,12	51,52	1,13	1,69	0,38	0,81	0,14	0,07	0,55	0,58	0,73	0,46	0,59	54,07
Jacobina do Piauí	5.719	1,28	1,75	1,17	48,03	34,53	51,24	0,25	0,33	0,23	0,70	0,17	0,05	0,44	0,54	0,72	0,42	0,51	35,37
Jaicós	18.008	1,50	2,02	0,99	46,78	39,35	54,10	0,77	1,55	0,00	0,64	0,06	0,07	0,47	0,52	0,71	0,37	0,56	45,32
Jardim do Mulato	4.309	1,27	1,43	1,21	48,38	39,44	51,99	0,32	0,00	0,46	0,59	0,08	0,05	0,44	0,59	0,71	0,55	0,53	45,77
Jatobá do Piauí	4.637	1,37	1,70	1,29	42,80	38,40	43,92	0,38	0,76	0,29	0,83	0,23	0,06	0,50	0,57	0,78	0,44	0,53	39,45
Jerumenha	4.383	1,72	2,15	1,21	37,79	30,16	46,96	0,89	1,34	0,36	0,84	0,18	0,10	0,50	0,59	0,79	0,46	0,57	47,08
João Costa	2.960	1,29	1,68	1,17	48,10	41,58	50,24	0,49	1,49	0,16	0,92	0,26	0,07	0,55	0,56	0,75	0,46	0,51	32,44
Joaquim Pires	13.822	1,13	1,76	0,82	48,83	42,47	51,92	0,44	1,25	0,04	0,54	0,06	0,05	0,40	0,52	0,77	0,38	0,49	43,83
Joca Marques	5.100	1,23	1,15	1,27	50,24	50,35	50,18	0,32	0,23	0,36	0,52	0,08	0,04	0,38	0,50	0,73	0,35	0,50	40,96
José de Freitas	37.095	1,81	2,20	1,24	36,89	30,35	46,23	1,08	1,70	0,21	0,73	0,09	0,17	0,40	0,62	0,78	0,51	0,59	46,91
Juazeiro do Piauí	4.757	1,48	2,04	1,21	42,75	31,27	48,36	0,73	1,74	0,24	0,72	0,11	0,11	0,47	0,57	0,75	0,47	0,52	42,22
Júlio Borges	5.377	1,33	1,60	1,21	44,37	40,70	46,07	0,22	0,47	0,11	0,59	0,09	0,05	0,43	0,58	0,78	0,51	0,50	37,53
Jurema	4.517	1,16	1,44	1,09	45,79	42,00	46,73	0,48	1,60	0,20	0,62	0,06	0,06	0,48	0,56	0,77	0,44	0,51	42,84
Lagoa Alegre	8.008	1,60	2,03	1,34	41,16	31,39	47,30	0,41	0,79	0,17	0,56	0,05	0,06	0,43	0,55	0,73	0,43	0,54	37,29
Lagoa de São Francisco	6.422	1,22	1,45	1,10	45,64	43,12	46,84	0,18	0,56	0,00	0,51	0,03	0,06	0,41	0,53	0,74	0,40	0,50	34,66
Lagoa do Barro do Piauí	4.523	1,08	1,62	0,90	51,68	35,34	56,93	0,17	0,71	0,00	0,64	0,09	0,05	0,48	0,50	0,74	0,36	0,47	31,02
Lagoa do Piauí	3.863	1,62	2,04	1,28	41,81	35,10	47,20	0,75	1,27	0,34	1,51	0,12	0,77	0,58	0,58	0,78	0,46	0,55	44,53

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Lagoa do Sítio	4.853	1,10	1,47	0,89	53,32	44,26	58,49	0,27	0,56	0,11	0,66	0,11	0,05	0,47	0,54	0,75	0,42	0,50	46,03
Lagoinha do Piauí	2.656	1,27	1,35	1,16	49,42	46,52	53,65	0,52	0,87	0,00	0,60	0,08	0,05	0,44	0,60	0,78	0,49	0,56	61,86
Landri Sales	5.281	1,58	1,79	0,92	40,44	37,36	49,74	0,89	1,18	0,00	0,89	0,26	0,07	0,51	0,58	0,74	0,48	0,56	56,20
Luís Correia	28.422	1,59	2,18	1,14	43,14	35,28	49,10	1,06	2,10	0,27	0,72	0,10	0,09	0,49	0,54	0,73	0,40	0,54	41,73
Luzilândia	24.711	1,65	2,07	1,16	44,29	37,68	51,96	0,97	1,52	0,33	0,65	0,05	0,08	0,49	0,55	0,70	0,42	0,55	49,90
Madeiro	7.816	1,11	1,30	0,97	47,45	45,33	49,04	0,16	0,26	0,10	0,54	0,06	0,05	0,41	0,56	0,77	0,49	0,47	43,36
Manoel Emídio	5.209	1,44	1,78	0,82	45,79	39,26	57,58	0,65	1,01	0,00	0,77	0,16	0,07	0,50	0,57	0,76	0,47	0,53	50,34
Marcolândia	7.810	2,01	2,10	1,41	37,40	36,42	44,24	1,59	1,71	0,72	0,63	0,06	0,06	0,47	0,56	0,70	0,44	0,58	46,37
Marcos Parente	4.456	1,88	2,03	1,09	32,43	29,79	46,91	0,64	0,66	0,52	0,66	0,08	0,07	0,47	0,59	0,72	0,49	0,58	67,95
Massapê do Piauí	6.222	1,26	1,76	1,16	48,69	36,21	51,37	0,24	1,03	0,07	0,52	0,06	0,05	0,40	0,53	0,73	0,39	0,51	24,86
Matias Olímpio	10.485	1,36	1,65	1,09	49,00	42,19	55,24	0,59	1,17	0,07	0,55	0,03	0,07	0,44	0,56	0,78	0,44	0,52	44,87
Miguel Alves	32.292	1,32	1,88	1,01	49,50	41,34	53,93	0,55	1,40	0,08	0,59	0,08	0,07	0,41	0,54	0,74	0,40	0,53	32,30
Miguel Leão	1.253	2,04	2,31	1,47	37,99	33,33	47,66	1,82	2,25	0,93	1,15	0,28	0,09	0,72	0,62	0,78	0,53	0,58	50,02
Milton Brandão	6.770	1,16	1,55	1,02	55,49	49,10	57,74	0,29	0,67	0,16	0,50	0,06	0,04	0,38	0,51	0,77	0,36	0,48	37,48
Monsenhor Gil	10.337	1,58	1,81	1,31	41,28	39,38	43,41	0,84	1,19	0,45	0,90	0,07	0,19	0,57	0,62	0,78	0,52	0,57	51,12
Monsenhor Hipólito	7.391	1,69	2,24	1,15	45,56	33,62	57,26	0,93	1,51	0,37	0,62	0,10	0,06	0,44	0,56	0,74	0,40	0,59	49,84
Monte Alegre do Piauí	10.349	1,61	2,53	1,18	40,26	30,29	44,86	1,32	3,39	0,36	0,75	0,19	0,06	0,46	0,58	0,77	0,47	0,53	39,16
Morro Cabeça no Tempo	4.068	1,16	1,60	0,88	47,86	41,47	51,91	0,41	1,05	0,00	0,65	0,13	0,04	0,45	0,54	0,77	0,44	0,47	44,35
Morro do Chapéu do Piauí	6.499	1,45	1,60	1,36	46,09	44,03	47,30	0,36	0,48	0,28	0,55	0,05	0,05	0,43	0,55	0,74	0,42	0,54	44,70
Murici dos Portelas	8.464	1,05	1,51	0,93	55,90	48,17	57,97	0,15	0,46	0,06	0,59	0,12	0,05	0,41	0,53	0,78	0,39	0,49	30,52
Nazaré do Piauí	7.327	1,27	1,78	0,75	36,61	35,19	38,05	0,48	0,85	0,10	0,58	0,08	0,06	0,41	0,58	0,71	0,51	0,53	39,94
Nossa Senhora de Nazaré	4.560	1,49	2,01	1,28	37,69	30,83	40,53	0,89	1,11	0,80	0,60	0,09	0,06	0,43	0,59	0,78	0,46	0,56	37,93
Nossa Senhora dos Remédios	8.214	1,37	1,82	0,98	52,71	42,20	61,77	0,48	0,94	0,09	0,53	0,04	0,06	0,42	0,53	0,73	0,41	0,50	41,86
Nova Santa Rita	4.192	1,11	1,95	0,92	53,70	45,02	55,68	0,35	1,90	0,00	0,60	0,08	0,05	0,45	0,55	0,77	0,43	0,52	41,83
Novo Oriente do Piauí	6.498	1,49	1,82	1,12	43,41	40,49	46,67	0,62	1,18	0,00	0,59	0,07	0,06	0,44	0,56	0,78	0,42	0,55	54,28
Novo Santo Antônio	3.260	1,32	1,90	1,06	44,91	42,20	46,12	0,88	1,77	0,48	0,67	0,14	0,05	0,45	0,53	0,70	0,39	0,54	39,25
Oeiras	35.646	1,96	2,50	1,05	41,09	32,42	55,97	2,03	3,22	0,00	0,85	0,04	0,10	0,65	0,63	0,75	0,55	0,62	58,04
Olho D'Água do Piauí	2.630	1,41	1,64	1,24	45,37	48,49	42,92	0,79	0,90	0,71	0,69	0,14	0,05	0,47	0,58	0,75	0,48	0,54	57,75
Padre Marcos	6.651	1,32	1,86	0,98	49,13	36,90	56,82	0,45	1,16	0,00	0,64	0,05	0,06	0,49	0,54	0,70	0,43	0,53	41,74
Paes Landim	4.059	1,54	1,88	1,06	42,72	36,98	50,78	0,93	1,43	0,22	0,69	0,09	0,08	0,48	0,58	0,72	0,49	0,54	57,06

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Pajeú do Piauí	3.366	1,38	1,83	0,99	48,40	40,42	55,23	0,49	0,84	0,18	0,64	0,09	0,06	0,45	0,56	0,73	0,43	0,56	50,37
Palmeira do Piauí	4.993	1,50	2,07	1,16	39,77	32,92	43,77	0,31	0,83	0,00	0,83	0,25	0,06	0,47	0,56	0,70	0,43	0,57	43,29
Palmeirais	13.745	1,34	1,82	1,04	49,34	44,69	52,28	0,64	1,17	0,30	0,56	0,05	0,06	0,43	0,56	0,78	0,44	0,52	47,40
Paquetá	4.147	1,24	1,63	1,18	50,94	41,14	52,48	0,34	1,27	0,20	0,62	0,11	0,05	0,43	0,51	0,73	0,35	0,52	43,47
Parnaíba	10.265	1,64	2,05	1,16	44,17	35,36	54,43	1,05	1,73	0,26	0,74	0,20	0,05	0,45	0,58	0,78	0,46	0,53	37,93
Parnaíba	145.729	2,87	2,95	1,50	28,83	28,03	43,35	4,28	4,50	0,40	1,06	0,03	0,16	0,76	0,69	0,82	0,60	0,66	71,76
Passagem Franca do Piauí	4.546	2,17	2,65	1,61	33,90	27,35	41,47	2,43	3,02	1,74	0,59	0,09	0,05	0,43	0,56	0,76	0,39	0,59	47,96
Patos do Piauí	6.106	1,26	1,85	1,02	51,10	36,97	56,75	0,44	1,15	0,15	0,64	0,09	0,09	0,42	0,56	0,76	0,45	0,53	40,78
Pau D'Arco do Piauí	3.757	0,90	1,07	0,87	48,50	37,72	50,58	0,58	1,80	0,35	0,63	0,07	0,06	0,48	0,51	0,74	0,38	0,49	25,37
Paulistana	19.783	1,69	2,29	0,87	46,29	36,79	59,47	1,45	2,46	0,04	0,81	0,05	0,13	0,58	0,60	0,77	0,47	0,60	48,35
Pavussu	3.666	1,23	1,59	0,86	50,85	42,40	59,21	0,09	0,19	0,00	0,63	0,10	0,05	0,44	0,53	0,75	0,38	0,51	47,35
Pedro II	37.500	1,64	1,91	1,20	42,88	39,26	48,96	1,03	1,57	0,14	0,60	0,03	0,07	0,47	0,57	0,77	0,43	0,57	56,20
Pedro Laurentino	2.410	1,10	1,63	0,79	51,91	37,24	60,34	0,31	0,84	0,00	0,72	0,08	0,08	0,53	0,56	0,75	0,50	0,48	52,26
Picos	73.417	2,94	3,31	1,46	26,58	22,89	41,40	4,32	5,32	0,31	1,56	0,04	0,19	1,14	0,70	0,80	0,62	0,68	77,73
Pimenteiras	11.713	1,46	2,00	1,07	45,70	37,69	51,52	0,79	1,79	0,05	0,63	0,11	0,06	0,44	0,57	0,77	0,42	0,55	47,08
Pio IX	17.693	1,50	2,45	1,04	46,76	27,79	55,99	1,04	2,62	0,27	0,70	0,10	0,09	0,46	0,56	0,76	0,44	0,54	41,52
Piracuruca	27.548	1,73	1,96	1,12	43,91	39,10	56,60	1,13	1,46	0,24	0,70	0,05	0,08	0,52	0,60	0,77	0,48	0,58	57,37
Piripiri	61.840	2,14	2,44	1,30	33,43	29,67	43,86	2,05	2,65	0,38	0,84	0,03	0,12	0,62	0,64	0,78	0,53	0,62	62,86
Porto	11.897	1,65	1,91	1,16	46,41	40,33	57,99	1,19	1,59	0,42	0,53	0,03	0,06	0,41	0,55	0,76	0,41	0,54	49,47
Porto Alegre do Piauí	2.559	1,54	1,81	0,96	34,43	29,20	45,21	0,30	0,44	0,00	0,85	0,13	0,17	0,52	0,56	0,73	0,45	0,54	58,46
Prata do Piauí	3.085	1,34	1,42	0,93	45,21	44,35	49,34	0,34	0,41	0,00	0,65	0,04	0,07	0,52	0,57	0,76	0,45	0,53	63,35
Queimada Nova	8.565	1,33	2,45	1,10	49,34	31,77	52,82	0,50	2,76	0,05	0,59	0,08	0,05	0,44	0,52	0,76	0,37	0,49	23,73
Redenção do Gurguéia	8.403	1,68	1,88	1,32	40,92	36,36	49,37	1,42	1,65	0,98	0,62	0,08	0,06	0,45	0,59	0,77	0,48	0,56	54,80
Regeneração	17.576	1,62	1,75	1,14	41,42	39,42	48,85	0,99	1,21	0,19	0,64	0,09	0,06	0,46	0,59	0,71	0,50	0,58	53,32
Riacho Frio	4.238	1,00	1,32	0,64	46,92	44,71	49,43	0,45	0,84	0,00	0,66	0,13	0,05	0,45	0,54	0,76	0,43	0,48	45,51
Ribeira do Piauí	4.263	1,14	1,53	1,00	43,99	47,24	42,79	0,16	0,61	0,00	0,54	0,07	0,05	0,40	0,52	0,76	0,37	0,51	47,33
Ribeiro Gonçalves	6.841	1,85	2,28	1,00	32,64	24,68	48,37	1,77	2,48	0,36	1,29	0,54	0,07	0,58	0,60	0,79	0,49	0,57	51,39
Rio Grande do Piauí	6.429	1,33	1,54	0,91	50,13	45,12	60,16	0,54	0,81	0,00	0,63	0,07	0,07	0,46	0,57	0,77	0,44	0,55	63,06
Santa Cruz do Piauí	6.025	1,76	2,19	0,86	40,42	32,07	57,93	1,01	1,49	0,00	0,60	0,06	0,07	0,44	0,60	0,72	0,53	0,57	60,71
Santa Cruz dos Milagres	3.794	1,30	1,44	1,10	44,71	41,28	49,43	0,00	0,00	0,00	0,68	0,12	0,07	0,47	0,58	0,72	0,51	0,52	49,31

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Santa Filomena	6.096	1,53	1,88	1,02	39,96	42,28	36,53	1,24	1,86	0,32	1,18	0,44	0,13	0,53	0,54	0,79	0,39	0,53	39,72
Santa Luz	5.513	1,58	1,74	1,37	45,35	44,34	46,68	0,89	1,33	0,32	0,59	0,10	0,06	0,41	0,59	0,77	0,49	0,54	49,12
Santa Rosa do Piauí	5.149	1,39	1,49	1,12	49,81	46,87	57,87	0,19	0,26	0,00	0,57	0,05	0,07	0,43	0,57	0,70	0,48	0,54	61,52
Santana do Piauí	4.920	1,39	1,84	1,10	44,99	34,22	52,04	0,35	0,89	0,00	0,63	0,10	0,06	0,44	0,57	0,74	0,48	0,54	52,27
Santo Antônio de Lisboa	6.008	1,97	2,40	1,13	36,71	27,79	54,06	1,41	2,05	0,17	0,86	0,12	0,19	0,47	0,58	0,70	0,47	0,60	59,01
Santo Antônio dos Milagres	2.058	1,58	1,94	1,37	41,81	35,86	45,35	0,75	1,52	0,30	0,57	0,02	0,06	0,48	0,62	0,78	0,58	0,52	37,03
Santo Inácio do Piauí	3.653	1,45	1,74	0,92	42,18	36,84	51,73	0,27	0,42	0,00	0,61	0,08	0,06	0,44	0,61	0,78	0,55	0,54	59,07
São Braz do Piauí	4.313	1,21	1,98	0,97	43,50	40,28	44,48	0,33	1,39	0,00	0,54	0,05	0,05	0,42	0,60	0,77	0,51	0,53	25,51
São Félix do Piauí	3.069	1,75	2,03	1,39	41,36	34,52	50,00	0,94	1,50	0,24	0,67	0,11	0,07	0,46	0,61	0,74	0,52	0,59	62,18
São Francisco de Assis do Piauí	5.575	0,98	1,58	0,72	53,35	46,88	56,13	0,27	0,89	0,00	0,52	0,05	0,05	0,40	0,49	0,73	0,34	0,46	31,74
São Francisco do Piauí	6.301	1,52	2,18	1,20	42,08	29,15	48,32	0,66	1,86	0,08	0,64	0,10	0,09	0,43	0,57	0,74	0,45	0,56	39,86
São Gonçalo do Gurguéia	2.825	1,47	2,13	0,92	40,36	39,70	40,92	1,11	2,42	0,00	0,74	0,17	0,05	0,49	0,56	0,70	0,44	0,57	46,01
São Gonçalo do Piauí	4.754	1,35	1,62	0,69	47,42	43,45	57,00	0,82	1,16	0,00	0,60	0,06	0,07	0,45	0,62	0,74	0,59	0,54	65,89
São João da Canabrava	4.445	1,23	1,65	1,05	46,29	35,12	51,04	0,15	0,49	0,00	0,61	0,05	0,06	0,47	0,56	0,73	0,45	0,54	54,75
São João da Fronteira	5.608	1,36	1,67	1,12	50,50	41,05	57,92	0,40	0,75	0,12	0,63	0,06	0,06	0,47	0,52	0,75	0,35	0,52	43,48
São João da Serra	6.157	1,38	1,61	1,07	46,44	41,01	54,13	0,67	0,67	0,68	0,68	0,12	0,08	0,44	0,58	0,76	0,48	0,55	52,16
São João da Varjota	4.648	1,36	1,97	1,09	48,06	40,87	51,26	0,32	1,03	0,00	0,56	0,06	0,05	0,43	0,56	0,71	0,46	0,54	39,72
São João do Arraial	7.337	1,19	1,33	1,04	50,21	43,81	57,27	0,26	0,40	0,11	0,51	0,03	0,05	0,42	0,52	0,72	0,40	0,50	45,33
São João do Piauí	19.553	1,91	2,29	0,95	38,78	32,18	55,46	1,60	2,24	0,00	0,73	0,03	0,09	0,56	0,65	0,77	0,57	0,62	61,77
São José do Divino	5.141	1,45	1,48	1,40	46,39	46,49	46,27	0,36	0,26	0,50	0,75	0,18	0,06	0,47	0,57	0,78	0,44	0,53	53,19
São José do Peixe	3.700	1,27	1,74	0,77	46,99	39,27	55,13	0,75	1,47	0,00	0,73	0,11	0,07	0,52	0,57	0,77	0,45	0,55	47,33
São José do Piauí	6.608	1,70	1,96	1,58	40,83	35,27	43,34	0,41	0,50	0,38	0,67	0,11	0,07	0,46	0,55	0,70	0,42	0,57	60,47
São Julião	5.677	1,81	2,47	1,34	41,04	33,20	46,76	1,38	3,14	0,10	0,67	0,06	0,07	0,51	0,59	0,78	0,46	0,59	57,60
São Lourenço do Piauí	4.423	1,71	2,13	1,57	31,84	24,62	34,30	0,23	0,91	0,00	0,53	0,06	0,05	0,40	0,60	0,75	0,50	0,56	27,10
São Luis do Piauí	2.561	1,21	1,72	0,96	49,39	41,22	53,41	0,27	0,82	0,00	0,60	0,06	0,06	0,46	0,55	0,76	0,43	0,52	47,70
São Miguel da Baixa Grande	2.113	1,29	1,42	1,01	49,04	44,65	58,85	0,48	0,70	0,00	0,71	0,07	0,07	0,54	0,56	0,77	0,41	0,56	59,27
São Miguel do Fidalgo	2.976	1,27	2,08	0,79	38,68	33,88	41,52	0,61	1,64	0,00	0,64	0,12	0,05	0,45	0,54	0,75	0,41	0,51	44,57
São Miguel do Tapuio	18.149	1,18	1,61	0,90	53,42	42,20	60,64	0,40	0,87	0,10	0,57	0,09	0,05	0,41	0,56	0,78	0,43	0,51	49,34
São Pedro do Piauí	13.645	1,52	1,73	1,20	45,49	42,57	50,00	0,77	1,01	0,41	0,65	0,07	0,09	0,45	0,60	0,78	0,49	0,55	48,96
São Raimundo Nonato	32.347	2,24	2,82	1,13	35,02	27,35	49,56	2,34	3,50	0,12	0,88	0,03	0,10	0,66	0,66	0,78	0,59	0,63	55,03

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Sebastião Barros	3.559	1,20	1,57	1,03	49,04	43,93	51,40	0,68	1,79	0,16	0,83	0,21	0,05	0,53	0,54	0,77	0,39	0,51	31,25
Sebastião Leal	4.116	1,24	1,31	1,17	37,49	33,90	40,70	0,35	0,37	0,34	2,68	1,01	0,47	0,84	0,56	0,74	0,47	0,52	44,82
Sigefredo Pacheco	9.619	1,32	1,62	1,17	49,31	43,49	52,35	0,25	0,53	0,11	0,59	0,07	0,06	0,44	0,58	0,76	0,50	0,52	50,82
Simões	14.185	1,83	2,47	1,34	41,54	30,64	49,64	1,12	2,18	0,33	0,64	0,11	0,05	0,44	0,58	0,77	0,44	0,56	49,40
Simplicio Mendes	12.078	2,09	2,56	1,35	41,33	35,09	51,01	2,20	3,28	0,52	0,75	0,05	0,08	0,56	0,63	0,77	0,53	0,61	62,40
Socorro do Piauí	4.528	1,32	2,08	0,88	52,03	35,58	61,74	0,55	1,47	0,00	0,55	0,05	0,05	0,43	0,56	0,74	0,47	0,51	44,71
Sussuapara	6.235	1,51	1,57	1,49	38,69	35,10	39,96	0,22	0,21	0,22	0,74	0,07	0,14	0,48	0,59	0,75	0,48	0,56	59,24
Tamboril do Piauí	2.755	1,16	1,35	0,93	55,07	51,43	59,59	0,26	0,48	0,00	0,64	0,09	0,06	0,47	0,50	0,69	0,36	0,51	53,59
Tanque do Piauí	2.621	1,49	1,75	1,24	45,00	39,12	50,48	0,38	0,78	0,00	0,67	0,04	0,07	0,54	0,58	0,70	0,50	0,55	70,69
Teresina	814.439	4,24	4,38	1,78	19,58	18,61	36,48	9,12	9,59	1,05	2,11	0,01	0,39	1,40	0,75	0,82	0,71	0,73	82,38
União	42.657	1,57	1,97	1,18	39,65	33,00	46,29	0,66	1,07	0,26	0,87	0,08	0,18	0,51	0,58	0,78	0,45	0,54	45,75
Uruçuí	20.152	2,43	2,78	1,26	27,80	25,61	35,03	3,09	3,77	0,82	3,60	0,44	1,38	1,28	0,63	0,79	0,52	0,61	59,29
Valença do Piauí	20.325	2,03	2,29	1,11	39,55	35,66	53,70	2,08	2,57	0,30	0,82	0,06	0,09	0,61	0,65	0,77	0,57	0,62	66,46
Várzea Branca	4.913	1,28	2,13	0,99	47,61	32,82	52,69	0,47	1,53	0,11	0,52	0,06	0,04	0,40	0,55	0,74	0,44	0,52	29,33
Várzea Grande	4.336	1,35	1,62	0,93	46,30	40,64	55,08	0,43	0,72	0,00	0,61	0,04	0,07	0,48	0,57	0,71	0,47	0,55	65,52
Vera Mendes	2.987	0,92	1,16	0,78	57,64	53,94	59,70	0,22	0,30	0,17	0,71	0,08	0,07	0,53	0,50	0,69	0,38	0,49	47,54
Vila Nova do Piauí	3.076	1,22	1,71	1,04	51,87	42,62	55,14	0,43	1,23	0,14	0,77	0,11	0,06	0,55	0,57	0,69	0,47	0,56	32,87
Wall Ferraz	4.280	1,24	1,62	1,07	53,26	42,61	57,97	0,26	0,57	0,13	0,63	0,09	0,06	0,45	0,54	0,71	0,44	0,51	37,91

Região: Nordeste

Estado: Rio Grande do Norte (RN)

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Acari	11.035	2,27	2,43	1,54	30,82	29,74	35,95	2,19	2,57	0,35	1,03	0,17	0,09	0,67	0,68	0,78	0,63	0,63	87,59
Açu	53.245	2,44	2,80	1,41	30,72	26,00	44,47	2,71	3,54	0,29	1,24	0,04	0,33	0,78	0,66	0,80	0,57	0,64	71,19
Afonso Bezerra	10.879	1,61	1,95	1,20	41,06	35,21	48,06	0,65	1,00	0,22	0,70	0,04	0,06	0,58	0,59	0,71	0,50	0,56	65,95
Água Nova	2.984	1,46	1,65	1,11	42,05	38,61	48,54	0,13	0,19	0,00	0,83	0,07	0,06	0,66	0,62	0,78	0,57	0,53	58,73
Alexandria	13.475	1,77	2,05	1,14	42,06	37,15	53,26	1,35	1,83	0,25	0,81	0,07	0,05	0,63	0,61	0,78	0,49	0,58	68,04
Almino Afonso	4.880	1,74	1,90	1,32	41,16	38,74	47,38	0,84	1,06	0,25	0,72	0,09	0,05	0,52	0,62	0,74	0,57	0,58	58,05
Alto do Rodrigues	12.306	2,50	2,66	2,08	25,05	22,89	30,80	2,04	2,46	0,92	2,49	0,08	1,36	0,85	0,67	0,80	0,59	0,65	74,52
Angicos	11.553	2,03	2,10	1,50	32,81	31,87	39,41	1,57	1,69	0,74	0,98	0,06	0,14	0,70	0,62	0,76	0,53	0,61	71,88
Antônio Martins	6.907	1,42	1,59	1,19	47,15	44,11	50,97	0,38	0,60	0,11	0,75	0,07	0,05	0,58	0,58	0,76	0,46	0,55	57,24
Apodi	34.777	1,80	2,34	1,22	39,59	29,79	50,07	1,11	1,97	0,19	1,38	0,09	0,53	0,66	0,64	0,75	0,57	0,61	57,11
Areia Branca	25.263	2,52	2,74	1,64	26,68	24,20	36,86	2,05	2,44	0,42	2,95	0,05	1,70	0,99	0,68	0,79	0,62	0,65	76,05
Arês	12.931	1,81	1,99	1,53	37,61	35,52	41,12	1,02	1,21	0,70	2,38	0,09	1,02	0,84	0,61	0,73	0,52	0,59	71,61
Augusto Severo	9.289	1,74	2,09	1,28	42,82	37,31	50,22	1,19	2,01	0,09	0,80	0,10	0,05	0,59	0,62	0,77	0,50	0,62	48,15
Baía Formosa	8.569	2,05	2,04	2,12	31,92	32,27	30,17	0,88	0,83	1,12	3,63	0,51	1,47	0,95	0,61	0,72	0,53	0,59	74,62
Baraúna	24.187	1,56	1,64	1,43	39,59	37,91	42,54	0,46	0,54	0,33	1,40	0,44	0,08	0,67	0,57	0,76	0,45	0,56	62,06
Barcelona	3.957	1,76	2,18	1,37	38,61	31,60	44,91	0,88	1,49	0,33	0,78	0,07	0,06	0,62	0,57	0,73	0,44	0,56	54,51
Bento Fernandes	5.110	1,63	1,95	1,36	42,57	35,54	48,38	0,46	0,68	0,28	0,90	0,15	0,05	0,64	0,58	0,74	0,49	0,54	60,23
Bodó	2.425	1,58	1,85	1,18	39,86	36,60	44,77	0,43	0,24	0,72	1,23	0,25	0,06	0,80	0,63	0,77	0,57	0,57	57,62
Bom Jesus	9.432	1,69	1,77	1,44	42,12	40,02	47,95	0,86	0,87	0,85	0,81	0,10	0,05	0,59	0,58	0,74	0,46	0,58	67,79
Brejinho	11.577	1,80	1,83	1,66	37,65	37,91	36,72	0,91	1,09	0,28	0,85	0,12	0,08	0,58	0,59	0,72	0,49	0,59	72,48
Caiçara do Norte	6.016	1,69	1,71	1,01	43,09	42,99	47,22	0,68	0,70	0,00	0,98	0,24	0,07	0,57	0,57	0,73	0,45	0,57	75,55
Caiçara do Rio do Vento	3.304	1,64	1,77	1,21	39,57	35,97	52,28	0,67	0,72	0,51	0,98	0,05	0,06	0,79	0,59	0,73	0,50	0,55	76,36
Caicó	62.727	3,13	3,21	2,12	21,55	20,84	29,90	4,06	4,31	1,15	1,43	0,07	0,11	1,10	0,71	0,82	0,62	0,70	87,32
Campo Redondo	10.266	1,51	1,71	1,28	43,74	40,03	47,99	0,80	1,04	0,52	0,73	0,04	0,05	0,55	0,63	0,76	0,58	0,55	61,67
Canguaretama	30.900	1,86	1,87	1,83	33,28	34,40	31,14	1,15	1,09	1,25	0,89	0,09	0,07	0,64	0,58	0,72	0,49	0,56	66,46

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Caraúbas	19.582	1,80	2,07	1,11	40,04	36,21	49,73	1,21	1,64	0,12	1,42	0,07	0,43	0,82	0,64	0,79	0,56	0,59	59,84
Carnaúba dos Dantas	7.429	2,34	2,40	2,07	24,15	23,32	28,03	1,34	1,41	1,01	0,90	0,06	0,09	0,68	0,66	0,80	0,58	0,62	70,61
Carnaubais	9.775	1,71	2,10	1,34	37,41	31,22	43,36	1,01	1,69	0,35	1,29	0,08	0,46	0,64	0,59	0,74	0,48	0,58	74,20
Ceará-Mirim	67.844	2,15	2,72	1,50	29,73	23,92	36,29	1,63	2,58	0,55	0,93	0,08	0,09	0,67	0,62	0,77	0,51	0,60	69,22
Cerro Corá	10.916	1,76	2,32	1,28	41,28	31,91	49,27	0,88	1,63	0,24	0,82	0,12	0,05	0,59	0,61	0,75	0,52	0,57	54,60
Coronel Ezequiel	5.405	1,46	1,88	1,12	44,56	38,38	49,71	0,51	0,98	0,12	0,79	0,08	0,05	0,61	0,59	0,78	0,48	0,55	51,74
Coronel João Pessoa	4.774	1,46	1,90	1,17	42,89	33,66	48,96	0,47	1,19	0,00	0,79	0,06	0,05	0,64	0,58	0,75	0,47	0,55	50,24
Cruzeta	7.968	2,12	2,18	1,85	31,24	31,11	31,84	1,06	1,04	1,18	1,11	0,21	0,11	0,66	0,65	0,75	0,62	0,60	80,52
Currais Novos	42.668	2,63	2,76	1,50	30,42	28,69	45,52	3,26	3,60	0,31	1,30	0,07	0,14	0,96	0,69	0,79	0,62	0,67	89,44
Doutor Severiano	6.495	1,51	1,92	1,20	39,70	30,40	46,89	0,62	0,91	0,40	0,74	0,08	0,05	0,56	0,62	0,75	0,57	0,57	61,99
Encanto	5.228	1,79	2,15	1,53	36,87	29,52	42,16	0,81	0,97	0,70	0,78	0,11	0,06	0,55	0,63	0,79	0,54	0,59	61,91
Equador	5.822	1,60	1,67	1,21	41,86	40,65	47,92	0,75	0,83	0,35	1,04	0,06	0,25	0,65	0,62	0,77	0,55	0,58	75,75
Espírito Santo	10.480	1,51	1,69	1,32	39,59	37,02	42,17	0,75	1,29	0,20	0,61	0,03	0,06	0,49	0,56	0,75	0,42	0,55	66,89
Extremoz	24.550	2,44	2,80	1,75	28,77	25,58	34,85	2,49	3,36	0,85	1,00	0,07	0,18	0,62	0,66	0,81	0,56	0,64	68,85
Felipe Guerra	5.734	1,87	2,14	1,27	35,21	30,78	45,29	0,90	1,03	0,59	1,68	0,10	0,88	0,63	0,64	0,77	0,58	0,58	58,95
Fernando Pedroza	2.850	1,49	1,60	0,84	39,20	38,17	45,45	0,59	0,68	0,00	0,86	0,04	0,06	0,72	0,60	0,73	0,52	0,57	64,80
Florânia	8.959	2,04	2,20	1,48	35,40	33,50	42,10	1,65	2,02	0,36	0,83	0,13	0,06	0,56	0,64	0,78	0,56	0,61	78,34
Francisco Dantas	2.874	1,79	1,98	1,53	36,17	33,82	39,28	0,84	1,05	0,56	0,90	0,14	0,06	0,63	0,61	0,73	0,52	0,58	60,41
Fruitoso Gomes	4.233	1,52	1,68	1,19	44,40	40,80	51,90	0,39	0,34	0,48	0,83	0,09	0,06	0,63	0,60	0,74	0,51	0,57	55,30
Galinhas	2.150	1,92	2,29	1,41	34,05	30,46	39,06	1,08	1,54	0,43	3,58	0,29	1,91	1,15	0,56	0,72	0,43	0,58	60,10
Goianinha	22.467	2,13	2,39	1,54	30,77	29,44	33,82	1,68	2,26	0,35	1,15	0,08	0,15	0,82	0,64	0,78	0,54	0,62	76,69
Governador Dix-Sept Rosado	12.373	1,71	2,06	1,28	38,58	33,46	44,94	0,84	1,30	0,26	1,89	0,07	1,11	0,62	0,59	0,76	0,49	0,56	53,44
Grossos	9.393	2,02	2,07	1,84	28,88	27,43	33,38	1,00	0,94	1,17	2,07	0,03	1,10	0,84	0,66	0,79	0,59	0,63	71,52
Guamaré	12.431	2,45	3,47	1,88	25,29	18,40	29,18	2,13	5,00	0,52	15,74	0,04	1,33	12,15	0,63	0,77	0,51	0,63	79,93
Ielmo Marinho	12.188	1,30	1,75	1,23	46,82	38,41	48,14	0,48	0,88	0,41	0,96	0,19	0,10	0,57	0,55	0,77	0,42	0,52	47,55
Ipanguaçu	13.855	1,72	2,21	1,40	38,82	31,41	43,56	0,95	1,77	0,43	1,03	0,14	0,16	0,62	0,60	0,74	0,52	0,57	60,29
Ipueira	2.074	2,33	2,36	2,02	24,06	23,16	33,33	0,94	1,03	0,00	1,14	0,18	0,07	0,80	0,68	0,79	0,63	0,63	73,48
Itajá	6.952	1,99	2,10	1,50	31,74	30,57	37,31	1,17	1,42	0,00	1,24	0,05	0,31	0,74	0,62	0,77	0,54	0,59	67,41
Itaú	5.568	1,74	1,80	1,41	37,32	36,19	44,49	0,96	0,97	0,88	0,91	0,06	0,16	0,64	0,61	0,73	0,54	0,59	68,15
Jaçanã	7.925	1,55	1,78	1,05	45,02	39,04	58,49	0,73	1,00	0,14	0,73	0,04	0,09	0,55	0,60	0,77	0,51	0,56	57,68

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Jandaíra	6.796	1,51	1,68	1,26	40,25	36,98	45,07	0,27	0,27	0,27	0,71	0,05	0,06	0,57	0,57	0,71	0,46	0,56	66,39
Janduís	5.350	1,79	1,89	1,49	37,18	34,44	45,96	0,66	0,61	0,84	0,88	0,07	0,10	0,65	0,62	0,78	0,53	0,57	63,69
Januário Cicco	9.009	1,30	1,63	1,10	47,33	40,09	51,77	0,41	0,86	0,13	0,85	0,16	0,06	0,55	0,57	0,77	0,48	0,51	55,96
Japi	5.522	1,30	1,31	1,24	48,65	47,44	52,75	0,44	0,49	0,27	0,71	0,06	0,06	0,56	0,57	0,73	0,48	0,53	67,55
Jardim de Angicos	2.607	1,45	2,13	1,31	44,25	27,34	47,84	0,41	0,78	0,33	0,89	0,07	0,06	0,71	0,57	0,74	0,44	0,56	44,73
Jardim de Piranhas	13.511	1,83	1,90	1,55	32,51	30,87	38,78	0,70	0,75	0,50	0,93	0,08	0,16	0,60	0,60	0,79	0,47	0,59	64,95
Jardim do Seridó	12.115	2,30	2,39	1,91	28,55	28,05	30,91	1,67	1,87	0,74	0,95	0,10	0,07	0,70	0,66	0,77	0,58	0,65	83,90
João Câmara	32.203	1,89	2,14	1,24	37,11	32,64	48,83	1,24	1,65	0,17	0,85	0,05	0,08	0,66	0,60	0,72	0,48	0,60	66,82
João Dias	2.601	0,95	1,35	0,61	43,62	39,08	47,52	0,40	0,57	0,25	0,79	0,07	0,05	0,62	0,53	0,77	0,39	0,50	58,77
José da Penha	5.868	1,75	2,00	1,33	37,69	31,83	47,49	0,61	0,88	0,15	0,86	0,11	0,05	0,62	0,61	0,79	0,49	0,58	66,77
Jucurutu	17.692	1,74	1,98	1,35	37,52	32,23	45,83	0,78	1,06	0,34	0,96	0,15	0,07	0,66	0,60	0,76	0,49	0,58	66,54
Jundiá	3.585	1,55	1,52	1,56	40,12	43,62	38,78	0,49	1,06	0,27	0,81	0,09	0,05	0,63	0,60	0,78	0,49	0,55	61,56
Lagoa d'Anta	6.228	1,72	1,91	1,36	41,30	36,37	50,51	0,77	0,73	0,85	0,81	0,11	0,05	0,59	0,60	0,74	0,51	0,58	63,90
Lagoa de Pedras	6.992	1,37	1,83	1,14	48,11	35,68	54,53	0,46	1,05	0,16	0,70	0,08	0,05	0,52	0,55	0,73	0,44	0,53	54,34
Lagoa de Velhos	2.674	1,63	1,67	1,54	35,62	31,74	44,80	0,27	0,38	0,00	1,02	0,14	0,07	0,73	0,59	0,79	0,46	0,57	66,75
Lagoa Nova	13.990	1,44	1,92	0,95	45,33	35,79	55,16	0,52	0,96	0,06	0,76	0,10	0,05	0,56	0,59	0,76	0,48	0,54	67,93
Lagoa Salgada	7.565	1,43	1,56	1,16	44,80	43,34	48,01	0,53	0,63	0,31	0,81	0,10	0,06	0,60	0,58	0,77	0,46	0,55	59,77
Lajes	10.385	1,76	1,84	1,48	39,23	37,73	45,12	1,06	1,12	0,84	0,82	0,03	0,06	0,67	0,62	0,76	0,56	0,58	75,01
Lajes Pintadas	4.614	1,65	1,88	1,37	38,89	33,62	44,93	0,68	1,14	0,16	0,79	0,08	0,06	0,61	0,63	0,77	0,57	0,56	63,23
Lucrecia	3.633	1,92	2,20	1,45	43,07	40,09	48,21	1,41	1,94	0,51	0,82	0,06	0,07	0,64	0,65	0,79	0,55	0,62	81,11
Luís Gomes	9.612	1,58	1,79	1,05	47,08	42,95	57,41	0,85	1,18	0,00	0,76	0,06	0,05	0,61	0,61	0,78	0,53	0,55	57,84
Macaíba	69.538	2,00	2,36	1,42	33,68	27,16	44,38	1,36	1,93	0,43	1,72	0,04	0,58	0,83	0,64	0,78	0,55	0,61	69,06
Macau	28.974	2,55	2,77	1,84	26,80	24,33	35,15	2,49	2,90	1,08	2,56	0,07	1,49	0,89	0,67	0,79	0,57	0,65	87,15
Major Sales	3.536	1,64	1,63	1,70	40,28	39,64	43,26	0,60	0,48	1,12	0,82	0,10	0,05	0,60	0,62	0,77	0,53	0,57	69,82
Marcelino Vieira	8.265	1,54	1,92	0,98	43,42	36,63	53,61	0,71	1,11	0,10	0,83	0,12	0,06	0,59	0,61	0,78	0,51	0,57	60,11
Martins	8.228	1,70	1,91	1,36	39,12	37,12	42,36	1,29	1,75	0,55	0,75	0,04	0,05	0,61	0,62	0,77	0,54	0,58	57,17
Maxaranguape	10.442	1,97	2,48	1,64	36,15	32,32	38,61	1,54	3,05	0,57	0,84	0,11	0,07	0,59	0,61	0,76	0,51	0,58	66,47
Messias Targino	4.188	2,15	2,15	2,16	29,68	29,90	28,08	1,45	1,36	2,05	1,04	0,08	0,07	0,79	0,64	0,78	0,57	0,61	64,73
Montanhas	11.418	1,55	1,66	1,10	43,65	41,94	50,40	0,58	0,65	0,32	0,73	0,08	0,05	0,55	0,56	0,70	0,45	0,55	69,98
Monte Alegre	20.670	1,61	2,03	1,26	37,59	35,37	39,39	0,93	1,73	0,28	0,84	0,09	0,06	0,62	0,61	0,77	0,51	0,58	65,36

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Monte das Gameleiras	2.266	1,76	2,06	1,31	36,39	30,10	45,80	0,92	1,53	0,00	0,88	0,08	0,06	0,70	0,60	0,75	0,51	0,56	66,67
Mossoró	259.886	3,52	3,71	1,49	19,64	18,08	36,76	5,87	6,39	0,23	2,20	0,07	0,60	1,28	0,72	0,81	0,66	0,69	84,96
Natal	803.811	4,97	4,97		16,76	16,76	0,00	12,30	12,30	0,00	2,44	0,00	0,37	1,73	0,76	0,84	0,69	0,77	87,04
Nísia Floresta	23.818	1,98	2,46	1,66	35,02	29,37	38,87	1,68	2,55	1,08	0,93	0,11	0,09	0,66	0,62	0,77	0,52	0,60	68,28
Nova Cruz	35.541	1,81	2,06	1,20	39,63	35,82	48,82	1,26	1,68	0,24	0,96	0,05	0,09	0,75	0,63	0,79	0,54	0,59	67,13
Olho-d'Água do Borges	4.301	1,57	1,60	1,50	40,19	39,84	41,38	0,70	0,50	1,38	0,81	0,06	0,09	0,61	0,59	0,72	0,48	0,58	61,38
Ouro Branco	4.699	2,01	2,20	1,52	32,69	29,14	41,34	0,79	1,12	0,00	1,01	0,19	0,10	0,63	0,65	0,79	0,56	0,61	67,91
Paraná	3.952	1,25	1,76	1,11	43,14	32,92	45,96	0,36	0,00	0,46	0,78	0,08	0,05	0,60	0,59	0,78	0,50	0,53	58,86
Paraú	3.862	1,97	1,99	1,87	33,82	34,03	32,39	1,09	1,04	1,41	0,72	0,07	0,06	0,54	0,60	0,72	0,52	0,58	65,06
Parazinho	4.845	1,61	1,78	1,29	41,07	37,29	48,11	0,49	0,25	0,94	0,70	0,03	0,05	0,59	0,55	0,72	0,42	0,54	74,39
Parelhas	20.347	2,20	2,27	1,88	32,37	32,01	34,24	1,66	1,83	0,81	1,03	0,08	0,17	0,69	0,68	0,80	0,62	0,63	86,93
Parnamirim	202.413	4,69	4,69		15,25	15,25	0,00	10,83	10,83	0,00	1,90	0,02	0,33	1,30	0,77	0,83	0,73	0,75	82,99
Passa e Fica	11.111	1,67	1,74	1,56	39,60	38,66	41,20	0,66	0,83	0,35	0,73	0,04	0,08	0,56	0,61	0,76	0,52	0,57	82,47
Passagem	2.899	1,60	1,91	1,35	35,47	30,00	39,75	0,24	0,54	0,00	0,91	0,10	0,06	0,70	0,59	0,75	0,50	0,55	60,10
Patu	11.964	1,73	1,84	1,12	41,49	40,14	49,43	1,07	1,12	0,76	0,81	0,05	0,06	0,66	0,62	0,77	0,51	0,60	64,23
Pau dos Ferros	27.733	2,85	2,96	1,51	26,56	25,06	44,70	3,75	4,00	0,65	1,33	0,04	0,10	1,06	0,68	0,80	0,58	0,67	82,81
Pedra Grande	3.521	1,50	1,98	1,23	46,51	36,09	52,43	0,55	0,92	0,35	1,08	0,16	0,07	0,77	0,56	0,77	0,43	0,53	55,37
Pedra Preta	2.583	1,58	2,41	1,01	41,24	22,51	54,22	0,76	1,85	0,00	0,91	0,08	0,06	0,72	0,56	0,75	0,44	0,53	43,99
Pedro Avelino	7.168	1,87	2,05	1,60	38,37	36,82	40,67	1,51	1,77	1,12	0,86	0,06	0,14	0,60	0,58	0,79	0,44	0,58	66,40
Pedro Velho	14.119	1,62	1,95	1,27	37,66	32,81	42,90	0,89	1,46	0,27	0,82	0,10	0,06	0,60	0,57	0,74	0,44	0,56	72,81
Pendências	13.436	1,97	2,09	1,53	31,85	29,85	39,00	1,35	1,59	0,48	1,74	0,03	0,93	0,72	0,63	0,75	0,53	0,63	81,06
Pilões	3.453	1,76	1,90	1,34	38,23	35,15	47,15	1,04	1,40	0,00	0,91	0,09	0,06	0,70	0,61	0,78	0,53	0,57	69,61
Poço Branco	13.947	1,83	2,21	1,39	38,11	32,06	45,09	1,19	1,83	0,45	0,69	0,08	0,05	0,52	0,59	0,77	0,47	0,56	64,66
Portalegre	7.297	1,76	2,18	1,28	41,69	32,36	52,25	1,08	1,68	0,40	0,76	0,04	0,09	0,59	0,62	0,75	0,55	0,58	52,87
Porto do Mangue	5.217	1,59	1,90	1,14	45,52	39,93	53,90	0,83	1,39	0,00	4,44	0,12	3,49	0,75	0,59	0,73	0,50	0,56	60,50
Presidente Juscelino	8.774	1,45	1,55	1,29	46,10	44,95	48,07	0,69	0,82	0,47	0,77	0,07	0,06	0,60	0,56	0,71	0,45	0,55	66,57
Pureza	8.432	1,32	1,55	1,18	45,56	40,61	48,61	0,14	0,37	0,00	0,85	0,14	0,06	0,58	0,57	0,77	0,46	0,52	49,25
Rafael Fernandes	4.692	1,87	2,05	1,60	32,91	30,91	35,82	0,59	0,75	0,36	0,90	0,13	0,06	0,63	0,61	0,74	0,52	0,59	55,14
Rafael Godeiro	3.070	1,65	1,65	1,65	44,13	43,23	45,75	0,52	0,33	0,88	0,85	0,11	0,06	0,61	0,65	0,79	0,61	0,58	51,10
Riacho da Cruz	3.165	1,52	1,52	1,52	46,76	45,47	54,69	0,44	0,38	0,78	0,78	0,05	0,06	0,62	0,58	0,75	0,49	0,55	81,59

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Riacho de Santana	4.157	1,47	1,72	1,26	43,67	36,75	49,26	0,33	0,55	0,15	0,89	0,11	0,06	0,66	0,59	0,78	0,49	0,55	50,22
Riachuelo	7.067	1,74	1,91	1,45	39,82	37,30	44,09	1,08	1,46	0,44	0,77	0,06	0,06	0,61	0,59	0,77	0,48	0,56	79,30
Rio do Fogo	10.060	1,66	1,62	1,68	43,26	46,98	40,98	0,93	0,72	1,07	0,89	0,13	0,08	0,61	0,57	0,74	0,46	0,55	70,07
Rodolfo Fernandes	4.417	1,69	1,73	1,43	42,49	41,91	46,02	0,48	0,47	0,57	0,77	0,06	0,06	0,61	0,60	0,76	0,52	0,56	73,90
Ruy Barbosa	3.595	1,65	1,90	1,37	40,35	34,83	46,51	0,31	0,59	0,00	0,81	0,06	0,05	0,65	0,61	0,78	0,52	0,55	46,51
Santa Cruz	35.759	2,05	2,20	1,13	37,48	36,10	45,74	1,90	2,19	0,14	0,87	0,04	0,07	0,70	0,64	0,76	0,56	0,60	86,11
Santa Maria	4.762	1,52	1,67	1,24	40,78	37,56	47,07	0,53	0,81	0,00	0,78	0,08	0,05	0,59	0,59	0,78	0,48	0,55	55,45
Santana do Matos	13.798	1,41	1,74	1,06	46,85	41,66	52,44	0,67	1,24	0,05	0,79	0,11	0,05	0,56	0,59	0,77	0,48	0,56	62,25
Santana do Seridó	2.526	2,14	2,23	1,95	23,65	21,46	28,38	0,28	0,40	0,00	1,12	0,17	0,12	0,72	0,64	0,77	0,58	0,60	78,47
Santo Antônio	22.214	1,73	1,95	1,29	41,12	39,01	45,33	0,94	1,30	0,23	0,86	0,06	0,10	0,63	0,62	0,78	0,51	0,60	68,35
São Bento do Norte	2.974	1,53	2,25	1,13	44,33	35,34	49,32	0,88	2,47	0,00	1,27	0,09	0,24	0,82	0,56	0,76	0,42	0,54	57,37
São Bento do Trairí	3.909	1,44	1,75	1,12	40,31	35,00	45,76	0,58	0,96	0,20	0,77	0,06	0,05	0,62	0,60	0,76	0,53	0,53	67,26
São Fernando	3.401	1,88	2,03	1,52	36,89	34,56	42,42	1,20	1,56	0,34	1,64	0,59	0,11	0,69	0,61	0,75	0,51	0,59	61,83
São Francisco do Oeste	3.874	1,75	1,85	1,40	35,60	33,37	42,96	0,34	0,34	0,37	0,84	0,08	0,09	0,61	0,63	0,78	0,55	0,58	68,84
São Gonçalo do Amarante	87.700	2,23	2,35	1,54	25,41	24,32	31,66	1,12	1,26	0,36	1,78	0,03	0,58	0,87	0,66	0,83	0,56	0,62	84,64
São João do Sabugi	5.914	2,15	2,23	1,76	32,30	32,11	33,23	1,20	1,38	0,32	0,98	0,17	0,06	0,65	0,66	0,78	0,58	0,62	65,01
São José de Mipibu	39.771	1,95	2,44	1,53	38,49	31,59	44,53	1,83	2,64	1,13	1,07	0,14	0,10	0,72	0,61	0,75	0,51	0,60	66,32
São José do Campestre	12.359	1,60	1,64	1,36	41,08	39,41	50,48	0,75	0,75	0,76	0,74	0,04	0,05	0,60	0,62	0,79	0,52	0,56	75,58
São José do Seridó	4.231	2,46	2,66	1,72	25,36	22,21	37,16	2,02	2,46	0,38	1,24	0,27	0,10	0,72	0,69	0,82	0,65	0,63	81,67
São Miguel	22.159	1,58	1,80	1,14	42,83	38,05	52,66	0,81	1,17	0,05	0,83	0,05	0,06	0,66	0,61	0,75	0,52	0,57	64,28
São Miguel do Gostoso	8.659	1,67	2,14	1,23	40,42	29,67	50,71	0,73	1,40	0,09	0,91	0,17	0,06	0,60	0,59	0,79	0,47	0,56	56,18
São Paulo do Potengi	15.866	1,88	2,07	1,33	36,80	34,05	44,96	1,21	1,59	0,09	1,03	0,06	0,17	0,71	0,62	0,74	0,56	0,58	79,04
São Pedro	6.223	1,85	2,07	1,52	35,69	33,79	38,40	0,93	1,38	0,28	0,81	0,10	0,06	0,60	0,59	0,79	0,45	0,57	60,41
São Rafael	8.106	1,62	1,80	1,21	40,66	35,90	51,27	0,50	0,66	0,13	0,89	0,16	0,06	0,59	0,61	0,79	0,49	0,59	76,25
São Tomé	10.868	1,57	1,85	1,19	42,18	36,87	49,43	0,51	0,83	0,08	0,70	0,05	0,05	0,56	0,59	0,77	0,46	0,57	58,60
São Vicente	6.030	1,81	1,94	1,54	35,23	31,51	43,00	0,94	1,14	0,51	0,76	0,10	0,05	0,55	0,64	0,79	0,56	0,61	76,57
Senador Elói de Souza	5.645	1,37	1,77	1,03	46,76	38,40	53,90	0,58	1,27	0,00	0,78	0,09	0,05	0,58	0,58	0,75	0,50	0,52	56,89
Senador Georgino Avelino	3.924	1,61	1,61	2,21	37,24	37,48	16,67	0,77	0,78	0,00	0,90	0,13	0,06	0,64	0,57	0,75	0,46	0,54	72,98
Serra de São Bento	5.746	1,43	1,68	1,07	42,80	38,20	49,76	0,51	0,73	0,16	0,63	0,04	0,05	0,50	0,58	0,74	0,48	0,55	56,94
Serra do Mel	10.281	1,69	2,35	1,44	38,80	27,92	42,76	0,68	1,88	0,24	1,01	0,06	0,28	0,61	0,61	0,77	0,52	0,57	49,22

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Serra Negra do Norte	7.770	1,88	2,06	1,52	33,57	31,06	38,33	1,07	1,49	0,27	0,85	0,14	0,07	0,57	0,60	0,79	0,47	0,58	68,66
Serrinha	6.581	1,59	2,21	1,27	41,13	27,29	48,38	0,51	1,14	0,17	0,92	0,18	0,05	0,60	0,59	0,76	0,50	0,55	52,67
Serrinha dos Pintos	4.538	1,50	1,82	1,14	40,16	33,29	48,18	0,51	0,95	0,00	0,74	0,06	0,05	0,58	0,60	0,78	0,49	0,56	61,38
Severiano Melo	5.752	1,62	2,02	1,38	44,17	36,34	48,97	0,87	1,22	0,65	0,84	0,08	0,06	0,65	0,60	0,73	0,52	0,58	57,38
Sítio Novo	5.020	1,43	1,49	1,36	45,13	42,64	47,67	0,49	0,00	0,99	0,77	0,08	0,06	0,59	0,57	0,72	0,49	0,53	58,86
Taboleiro Grande	2.317	1,61	1,70	1,24	48,84	46,73	58,40	1,16	1,42	0,00	0,92	0,10	0,07	0,69	0,61	0,79	0,51	0,57	61,67
Taipu	11.836	1,66	2,05	1,44	39,15	30,78	43,85	0,69	1,10	0,46	1,05	0,27	0,08	0,57	0,57	0,78	0,44	0,54	53,60
Tangará	14.175	1,61	1,85	1,00	41,04	37,69	49,33	0,84	1,04	0,36	0,88	0,05	0,13	0,63	0,61	0,77	0,52	0,57	81,91
Tenente Ananias	9.911	1,74	2,03	1,09	36,54	31,07	48,84	0,90	1,30	0,00	0,76	0,07	0,06	0,58	0,59	0,78	0,47	0,57	59,86
Tenente Laurentino Cruz	5.406	1,54	1,91	1,43	43,22	32,39	46,43	0,45	0,85	0,34	0,84	0,11	0,06	0,61	0,62	0,74	0,59	0,56	65,29
Tibau	3.687	2,07	2,14	1,83	31,26	29,62	36,55	1,68	2,07	0,42	1,46	0,08	0,57	0,74	0,64	0,77	0,53	0,63	69,23
Tibau do Sul	11.402	2,38	2,69	1,83	26,86	22,46	34,66	2,42	3,35	0,78	1,16	0,12	0,19	0,75	0,65	0,79	0,50	0,67	76,01
Timbaúba dos Batistas	2.295	2,31	2,44	1,92	23,56	22,88	25,60	1,04	1,18	0,60	0,96	0,13	0,06	0,67	0,64	0,72	0,59	0,61	76,81
Touros	31.076	1,73	2,52	1,45	41,53	28,43	46,14	0,81	2,19	0,32	1,11	0,27	0,06	0,64	0,57	0,72	0,47	0,56	61,13
Triunfo Potiguar	3.366	1,70	1,88	1,29	37,95	34,43	45,91	0,55	0,79	0,00	0,86	0,08	0,06	0,65	0,60	0,73	0,52	0,58	51,84
Umarizal	10.669	1,76	1,87	1,13	38,44	36,43	50,22	1,06	1,20	0,22	0,95	0,05	0,07	0,75	0,62	0,79	0,51	0,59	63,60
Upanema	12.985	1,43	1,82	1,03	47,03	38,13	56,19	0,49	0,69	0,27	1,13	0,06	0,40	0,58	0,60	0,76	0,52	0,54	55,52
Várzea	5.227	1,69	1,74	1,45	39,07	38,32	42,80	0,58	0,62	0,39	0,82	0,07	0,06	0,64	0,63	0,77	0,55	0,58	71,64
Venha-Ver	3.821	1,31	1,55	1,19	47,05	42,43	49,28	0,11	0,33	0,00	0,73	0,08	0,05	0,57	0,56	0,72	0,47	0,50	49,64
Vera Cruz	10.725	1,71	1,78	1,65	37,72	38,12	37,39	0,69	1,04	0,40	0,77	0,08	0,06	0,58	0,59	0,74	0,49	0,56	69,39
Viçosa	1.618	1,55	1,55	1,56	40,96	39,74	65,22	1,25	1,09	4,35	0,91	0,07	0,06	0,72	0,59	0,75	0,50	0,55	89,76
Vila Flor	2.872	1,98	1,95	2,63	29,55	29,39	33,33	0,87	0,76	3,70	0,92	0,08	0,07	0,72	0,58	0,72	0,47	0,56	68,31

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Região: **Nordeste**
Estado: **Sergipe (SE)**

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Amparo de São Francisco	2.275	1,75	1,91	1,04	42,23	37,82	60,61	1,03	1,27	0,00	1,07	0,06	0,13	0,84	0,61	0,73	0,55	0,57	68,03
Aquidabã	20.066	1,63	1,96	1,15	45,50	39,88	53,48	0,90	1,45	0,12	0,94	0,12	0,08	0,69	0,58	0,75	0,45	0,57	69,99
Aracaju	570.937	5,30	5,30		16,94	16,94	0,00	14,16	14,16	0,00	2,50	0,00	0,41	1,76	0,77	0,82	0,71	0,78	93,75
Araúá	9.699	1,60	2,01	1,31	44,85	36,86	50,52	0,84	1,63	0,29	1,00	0,22	0,10	0,64	0,60	0,78	0,49	0,55	60,61
Areia Branca	16.882	1,81	2,22	1,43	38,28	30,51	45,17	1,28	2,31	0,37	0,90	0,13	0,09	0,65	0,58	0,77	0,43	0,58	66,14
Barra dos Coqueiros	25.012	2,51	2,49	2,57	28,29	25,94	39,51	2,82	2,46	4,55	1,61	0,03	0,60	0,86	0,65	0,78	0,55	0,65	81,40
Boquim	25.528	1,85	2,16	1,29	43,96	39,73	51,53	1,47	2,24	0,08	1,07	0,06	0,12	0,81	0,60	0,77	0,49	0,58	61,70
Brejo Grande	7.745	1,29	1,54	1,04	53,60	46,35	61,06	0,30	0,58	0,00	0,95	0,14	0,16	0,63	0,54	0,70	0,44	0,52	57,50
Campo do Brito	16.766	1,98	2,62	1,31	39,80	31,20	48,74	2,04	3,78	0,24	0,98	0,05	0,17	0,71	0,62	0,79	0,48	0,63	70,88
Canhoba	3.947	1,61	2,23	1,16	45,40	32,49	54,59	0,86	1,61	0,33	1,00	0,14	0,10	0,72	0,57	0,72	0,46	0,55	55,15
Canindé de São Francisco	24.693	1,67	2,05	1,13	45,33	37,92	55,72	1,28	1,83	0,50	8,78	0,15	7,63	0,95	0,57	0,74	0,44	0,57	72,74
Capela	30.769	1,66	1,90	1,20	41,12	36,79	49,41	1,18	1,74	0,10	2,04	0,24	0,78	0,93	0,62	0,77	0,51	0,60	61,27
Carira	19.990	1,70	2,01	1,26	39,74	33,35	48,68	0,85	1,28	0,24	1,61	0,45	0,15	0,93	0,59	0,79	0,44	0,58	60,20
Carmópolis	13.500	2,13	2,24	1,68	32,76	31,20	39,06	1,71	1,90	0,94	4,85	0,04	3,39	1,17	0,64	0,78	0,55	0,62	91,46
Cedro de São João	5.633	1,92	1,94	1,74	37,97	38,38	34,46	1,60	1,72	0,57	0,99	0,08	0,09	0,74	0,62	0,73	0,54	0,61	79,18
Cristinápolis	16.519	1,60	2,07	1,07	44,00	37,29	51,68	0,96	1,66	0,15	0,96	0,12	0,09	0,69	0,55	0,76	0,41	0,54	56,34
Cumbe	3.813	1,61	1,73	1,44	44,26	43,04	46,12	0,68	0,71	0,65	1,03	0,21	0,07	0,71	0,60	0,75	0,51	0,58	70,87
Divina Pastora	4.326	1,93	2,17	1,68	30,53	29,22	31,83	0,93	1,35	0,50	4,41	0,10	3,34	0,88	0,61	0,75	0,53	0,57	73,96
Estância	64.464	2,28	2,46	1,16	32,36	29,19	51,43	2,44	2,79	0,35	2,61	0,07	0,92	1,11	0,65	0,78	0,55	0,63	70,50
Feira Nova	5.325	1,55	1,65	1,35	44,29	42,11	48,95	0,47	0,59	0,21	1,08	0,27	0,07	0,69	0,58	0,77	0,47	0,55	66,73
Frei Paulo	13.854	2,12	2,44	1,61	30,66	25,48	38,93	1,39	2,01	0,39	2,59	0,28	0,96	0,98	0,59	0,77	0,43	0,62	69,36
Gararu	11.458	1,33	2,24	1,02	53,56	38,97	58,67	0,87	3,00	0,13	1,01	0,26	0,07	0,65	0,56	0,78	0,42	0,54	49,80
General Maynard	2.914	1,87	2,27	1,13	35,15	27,32	49,52	0,91	1,40	0,00	0,93	0,03	0,13	0,75	0,65	0,78	0,57	0,61	69,68
Gracho Cardoso	5.648	1,46	1,84	1,09	46,69	38,27	54,83	0,95	1,32	0,58	1,02	0,25	0,11	0,63	0,58	0,73	0,47	0,56	64,03
Ilha das Flores	8.348	1,20	1,26	1,10	54,58	53,91	55,86	0,50	0,70	0,13	0,81	0,12	0,07	0,60	0,56	0,74	0,47	0,51	73,30

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Indiaroba	15.861	1,56	2,01	1,29	46,62	38,80	51,29	0,78	1,75	0,20	0,93	0,17	0,08	0,64	0,58	0,77	0,48	0,53	54,22
Itabaiana	86.981	2,24	2,50	1,29	33,51	29,13	49,63	2,11	2,64	0,16	1,55	0,05	0,16	1,16	0,64	0,80	0,51	0,65	82,06
Itabaianinha	38.886	1,65	2,08	1,20	45,20	35,38	55,65	0,98	1,67	0,24	0,88	0,07	0,11	0,65	0,56	0,76	0,41	0,56	66,15
Itabi	4.972	1,61	1,90	1,19	46,36	40,02	55,43	0,64	0,98	0,16	1,03	0,21	0,11	0,67	0,60	0,75	0,51	0,57	70,26
Itaporanga d'Ajuda	30.428	1,48	1,79	1,27	40,99	34,85	45,07	0,73	1,00	0,54	2,41	0,09	1,08	0,93	0,56	0,78	0,41	0,55	58,92
Japarutuba	16.874	1,88	2,39	1,41	37,74	29,63	45,34	1,39	2,24	0,59	3,33	0,21	2,18	0,84	0,62	0,76	0,54	0,58	67,58
Japoatã	12.947	1,62	1,95	1,45	41,61	38,69	43,14	0,74	1,36	0,42	1,19	0,28	0,14	0,71	0,56	0,70	0,46	0,55	56,15
Lagarto	94.852	2,03	2,50	1,50	37,24	30,18	45,08	1,72	2,85	0,47	1,21	0,09	0,18	0,83	0,63	0,78	0,52	0,61	69,18
Laranjeiras	26.903	1,79	1,87	1,49	33,99	33,02	37,63	1,03	1,23	0,27	5,84	0,11	2,01	2,70	0,64	0,77	0,58	0,59	75,99
Macambira	6.411	1,60	1,84	1,35	40,50	35,27	46,03	0,36	0,50	0,21	0,88	0,09	0,08	0,68	0,58	0,73	0,47	0,57	66,09
Malhada dos Bois	3.461	1,59	1,67	1,51	43,92	44,76	43,10	0,43	0,44	0,42	1,03	0,08	0,09	0,76	0,60	0,72	0,53	0,56	72,92
Malhador	12.056	1,68	2,02	1,38	43,01	36,37	49,11	0,65	1,18	0,16	0,83	0,08	0,07	0,64	0,59	0,78	0,44	0,59	68,58
Maruim	16.338	1,95	2,24	1,11	31,25	26,47	44,95	1,17	1,55	0,09	1,69	0,09	0,58	0,87	0,62	0,78	0,51	0,59	81,71
Moita Bonita	11.034	1,64	2,13	1,28	42,89	31,39	51,35	0,84	1,56	0,30	0,84	0,07	0,07	0,67	0,59	0,79	0,43	0,60	63,24
Monte Alegre de Sergipe	13.621	1,35	1,59	0,97	49,81	43,62	59,36	0,66	1,00	0,14	0,96	0,19	0,08	0,66	0,55	0,73	0,43	0,54	64,50
Muribeca	7.342	1,76	2,18	1,40	40,02	37,19	42,48	0,82	1,34	0,36	1,12	0,08	0,22	0,76	0,63	0,77	0,55	0,58	69,29
Neópolis	18.511	1,83	2,45	0,93	37,85	30,45	48,47	1,81	2,96	0,14	1,28	0,17	0,21	0,80	0,59	0,70	0,51	0,58	66,65
Nossa Senhora Aparecida	8.510	1,49	1,99	1,11	49,42	38,31	57,77	0,66	1,35	0,14	1,16	0,28	0,12	0,70	0,58	0,77	0,43	0,58	69,88
Nossa Senhora da Glória	32.514	1,89	2,29	1,07	39,18	31,52	54,79	1,38	1,92	0,26	1,55	0,19	0,26	0,95	0,59	0,75	0,46	0,59	72,38
Nossa Senhora das Dores	24.579	1,68	2,00	1,05	44,40	38,95	55,09	1,18	1,68	0,20	1,03	0,14	0,09	0,75	0,60	0,75	0,50	0,58	63,65
Nossa Senhora de Lourdes	6.242	1,66	1,96	1,29	41,94	36,77	48,08	1,13	1,35	0,87	0,95	0,15	0,08	0,68	0,60	0,72	0,53	0,56	70,94
Nossa Senhora do Socorro	160.829	2,18	2,19	1,62	27,82	27,56	36,30	1,06	1,08	0,45	1,83	0,00	0,32	1,21	0,66	0,81	0,58	0,62	85,99
Pacatuba	13.137	1,27	2,29	0,99	52,14	35,34	56,65	0,57	2,01	0,18	1,82	0,23	0,71	0,83	0,56	0,73	0,45	0,51	39,63
Pedra Mole	2.968	1,88	2,22	1,66	34,71	32,75	36,00	1,72	2,61	1,14	1,11	0,23	0,08	0,77	0,59	0,70	0,50	0,60	64,49
Pedrinhas	8.821	1,55	1,62	1,35	50,29	50,33	50,17	0,79	0,89	0,50	0,79	0,06	0,07	0,64	0,59	0,75	0,49	0,57	60,40
Pinhão	5.973	1,74	1,93	1,50	38,03	34,57	42,56	0,91	1,11	0,66	1,09	0,28	0,09	0,68	0,58	0,71	0,48	0,58	62,61
Pirambu	8.369	1,60	2,10	0,96	39,22	35,84	43,60	1,22	1,84	0,41	1,01	0,09	0,20	0,69	0,60	0,76	0,52	0,56	65,95
Poço Redondo	30.877	1,23	1,72	1,02	56,82	47,73	60,64	0,53	1,21	0,24	0,84	0,15	0,07	0,59	0,53	0,76	0,38	0,52	60,92
Poço Verde	21.968	1,50	1,81	1,08	47,77	40,71	57,32	0,70	1,11	0,14	0,87	0,11	0,07	0,65	0,56	0,75	0,42	0,56	68,98
Porto da Folha	27.124	1,41	1,89	1,10	50,80	43,85	55,12	0,72	1,55	0,20	0,99	0,18	0,09	0,67	0,57	0,74	0,46	0,54	67,68

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Propriá	28.457	2,33	2,51	1,15	35,24	32,41	53,40	2,72	3,11	0,18	1,65	0,06	0,30	1,10	0,66	0,78	0,59	0,63	85,61
Riachão do Dantas	19.394	1,39	2,01	1,18	47,74	39,49	50,59	0,64	1,94	0,19	0,83	0,13	0,06	0,61	0,54	0,78	0,38	0,53	48,06
Riachuelo	9.351	1,94	2,05	1,30	31,68	31,29	33,89	1,32	1,51	0,28	1,98	0,11	0,86	0,82	0,62	0,77	0,52	0,59	81,55
Ribeirópolis	17.163	1,88	2,11	1,33	37,24	32,79	47,88	1,23	1,75	0,00	1,24	0,07	0,30	0,76	0,61	0,77	0,49	0,61	78,88
Rosário do Catete	9.222	2,06	2,34	1,33	35,19	30,95	46,48	1,89	2,54	0,14	7,23	0,08	4,65	1,78	0,63	0,73	0,57	0,60	78,78
Salgado	19.362	1,81	2,30	1,53	43,31	35,15	47,94	1,11	1,85	0,68	0,86	0,11	0,09	0,63	0,61	0,79	0,49	0,59	52,85
Santa Luzia do Itanhy	13.914	1,20	1,55	1,10	49,23	39,26	52,18	0,27	0,53	0,20	1,04	0,26	0,07	0,67	0,55	0,76	0,41	0,51	48,18
Santa Rosa de Lima	3.752	1,42	1,65	1,13	42,47	37,65	48,58	0,39	0,69	0,00	1,03	0,17	0,09	0,74	0,59	0,77	0,51	0,53	73,79
Santana do São Francisco	7.038	1,53	1,75	1,14	43,03	38,40	51,53	0,59	0,67	0,46	0,81	0,11	0,07	0,61	0,59	0,72	0,53	0,54	72,44
Santo Amaro das Brotas	11.389	2,14	2,50	1,29	32,79	29,15	41,17	1,99	2,58	0,63	1,01	0,13	0,18	0,67	0,64	0,78	0,54	0,61	64,87
São Cristóvão	78.876	2,44	2,59	1,66	28,97	26,20	44,33	2,13	2,28	1,26	1,04	0,04	0,25	0,66	0,66	0,80	0,58	0,62	74,36
São Domingos	10.257	1,69	1,97	1,39	38,63	34,23	43,24	0,64	1,19	0,07	0,91	0,06	0,16	0,64	0,59	0,76	0,47	0,57	68,44
São Francisco	3.395	1,65	1,71	1,47	37,72	36,45	41,07	0,98	1,08	0,71	0,86	0,17	0,08	0,59	0,59	0,73	0,49	0,56	73,30
São Miguel do Aleixo	3.702	1,78	2,35	1,24	39,33	31,31	46,94	1,14	1,96	0,37	1,17	0,24	0,15	0,75	0,57	0,75	0,42	0,57	60,26
Simão Dias	38.724	1,72	2,13	1,23	40,98	34,13	49,15	1,18	2,01	0,19	1,17	0,14	0,18	0,76	0,60	0,78	0,49	0,58	66,54
Siriri	8.006	1,68	2,10	1,37	38,53	30,99	43,96	0,70	1,37	0,23	2,06	0,17	1,13	0,70	0,61	0,74	0,54	0,57	60,95
Telha	2.957	1,53	1,81	1,33	42,41	39,71	44,31	1,31	1,74	1,02	0,97	0,15	0,10	0,69	0,60	0,72	0,54	0,56	83,29
Tobias Barreto	48.039	1,89	2,28	1,10	40,42	32,83	55,87	1,34	1,94	0,11	0,98	0,04	0,13	0,73	0,56	0,70	0,40	0,61	77,54
Tomar do Geru	12.873	1,36	1,87	1,02	52,69	40,10	61,41	0,51	1,24	0,00	0,86	0,11	0,09	0,63	0,55	0,75	0,43	0,52	49,54
Umbaúba	22.660	1,70	1,94	1,27	42,55	37,05	52,34	0,91	1,25	0,32	1,06	0,06	0,10	0,82	0,58	0,72	0,48	0,57	59,45

Região: **Sudeste**
Estado: **Espírito Santo (ES)**

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Afonso Cláudio	31.086	2,52	2,93	2,05	27,93	21,18	35,82	2,60	3,45	1,61	1,28	0,30	0,14	0,79	0,67	0,83	0,54	0,66	64,51
Água Doce do Norte	11.771	1,95	2,19	1,59	35,22	31,56	40,56	1,46	2,01	0,65	1,19	0,21	0,16	0,76	0,65	0,82	0,55	0,62	58,80
Águia Branca	9.517	2,66	3,52	2,20	26,98	17,82	31,84	2,30	4,36	1,21	1,84	0,75	0,27	0,78	0,68	0,79	0,60	0,66	48,76
Alegre	30.784	3,39	3,92	2,00	23,01	18,16	35,61	5,64	7,19	1,59	1,30	0,22	0,15	0,88	0,72	0,84	0,63	0,71	72,98
Alfredo Chaves	13.960	2,90	3,38	2,44	22,23	14,98	29,06	2,55	3,69	1,48	1,87	0,50	0,21	1,06	0,71	0,83	0,61	0,70	75,29
Alto Rio Novo	7.303	2,29	2,56	1,90	32,42	28,57	38,25	2,17	2,67	1,42	1,21	0,28	0,11	0,79	0,66	0,82	0,57	0,63	67,70
Anchieta	23.894	3,44	3,79	2,27	16,15	13,84	23,72	4,26	5,30	0,88	28,62	0,19	22,89	4,65	0,73	0,86	0,65	0,70	74,21
Apiacá	7.513	2,49	2,92	1,36	29,79	22,40	48,91	2,08	2,82	0,15	1,11	0,20	0,11	0,77	0,67	0,84	0,55	0,66	76,59
Aracruz	81.746	4,04	4,26	2,46	13,63	12,26	23,79	6,47	7,10	1,81	5,67	0,25	3,15	1,51	0,75	0,84	0,71	0,72	90,66
Atilio Vivacqua	9.840	2,67	2,86	2,33	18,62	16,68	22,02	1,78	1,91	1,57	1,95	0,22	0,57	0,92	0,71	0,84	0,64	0,66	79,59
Baixo Guandu	29.086	2,74	2,98	1,91	23,01	20,52	31,63	2,45	2,96	0,67	1,56	0,19	0,39	0,90	0,70	0,81	0,64	0,67	83,18
Barra de São Francisco	40.610	2,76	3,15	1,97	24,65	20,92	32,15	3,19	4,45	0,66	1,74	0,17	0,41	0,99	0,68	0,82	0,58	0,67	72,26
Boa Esperança	14.199	2,65	2,80	2,23	26,64	25,46	29,81	2,90	3,33	1,76	1,75	0,70	0,15	0,85	0,68	0,82	0,59	0,65	74,22
Bom Jesus do Norte	9.479	2,84	2,92	1,78	25,11	23,44	46,15	3,59	3,74	1,71	1,32	0,06	0,21	0,94	0,73	0,85	0,67	0,69	89,33
Brejetuba	11.921	2,19	3,12	1,80	28,58	16,08	33,96	1,89	3,43	1,23	1,83	0,88	0,11	0,80	0,66	0,83	0,54	0,63	50,75
Cachoeiro de Itapemirim	189.878	3,82	3,93	2,56	13,50	12,96	19,77	5,66	6,02	1,48	2,32	0,03	0,59	1,39	0,75	0,84	0,68	0,73	94,28
Cariacica	348.933	3,29	3,33	1,90	14,58	14,16	27,81	3,39	3,49	0,36	2,30	0,01	0,49	1,41	0,72	0,84	0,63	0,70	91,54
Castelo	34.826	3,53	4,08	2,45	14,90	10,58	23,25	4,34	6,05	1,04	1,79	0,20	0,35	1,08	0,73	0,85	0,64	0,70	76,24
Colatina	111.794	3,79	3,99	2,27	13,50	12,06	24,41	5,49	6,03	1,40	2,68	0,10	0,51	1,74	0,75	0,84	0,67	0,74	90,54
Conceição da Barra	28.477	2,55	2,67	2,01	28,41	27,28	33,11	2,87	3,19	1,52	2,81	1,17	0,38	1,05	0,68	0,81	0,60	0,65	74,73
Conceição do Castelo	11.686	2,87	3,52	2,12	22,92	14,31	32,92	2,78	4,00	1,37	1,55	0,35	0,15	0,96	0,67	0,81	0,54	0,69	67,68
Divino de São Lourenço	4.515	1,91	2,48	1,51	37,01	23,56	46,36	1,07	2,09	0,36	1,33	0,45	0,11	0,75	0,63	0,82	0,50	0,62	55,39
Domingos Martins	31.824	2,90	4,73	2,24	24,75	8,80	30,49	3,34	8,91	1,34	1,73	0,53	0,21	0,89	0,67	0,83	0,53	0,68	60,27
Dores do Rio Preto	6.399	2,16	2,56	1,59	29,29	25,33	34,90	1,85	2,73	0,59	1,36	0,31	0,20	0,78	0,65	0,81	0,54	0,64	66,64
Ecoporanga	23.223	2,10	2,31	1,70	33,38	30,02	39,89	1,61	2,03	0,77	1,84	0,45	0,46	0,87	0,66	0,82	0,56	0,63	65,67

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Fundão	17.028	3,53	3,78	2,15	16,24	13,84	29,43	4,79	5,31	1,95	2,64	0,18	1,23	1,00	0,72	0,84	0,62	0,71	75,79
Governador Lindenberg	10.874	2,90	3,26	2,64	19,31	13,86	23,17	2,74	3,59	2,14	1,41	0,44	0,17	0,75	0,69	0,82	0,61	0,67	59,04
Guaçuí	27.853	2,97	3,25	1,65	25,03	21,35	42,32	4,02	4,74	0,64	1,40	0,17	0,17	0,98	0,70	0,85	0,60	0,69	80,49
Guarapari	105.227	3,88	3,97	2,18	14,73	14,35	22,64	6,68	6,97	0,79	1,65	0,06	0,27	1,19	0,73	0,84	0,63	0,75	85,79
Ibatiba	22.346	2,41	2,73	1,89	27,48	21,87	36,81	1,90	2,37	1,12	1,38	0,22	0,12	0,95	0,65	0,83	0,50	0,65	66,47
Ibiraçu	11.158	3,51	3,76	2,73	16,42	14,46	22,53	5,24	5,97	2,98	2,85	0,19	1,15	1,15	0,73	0,84	0,63	0,73	87,85
Ibitirama	8.964	2,04	2,55	1,71	35,72	25,59	42,29	1,49	2,36	0,92	1,40	0,53	0,11	0,73	0,62	0,82	0,48	0,61	57,74
Iconha	12.514	3,26	3,95	2,26	16,85	10,60	25,92	3,53	5,34	0,91	2,10	0,26	0,25	1,20	0,73	0,83	0,66	0,71	73,86
Irupi	11.729	2,35	3,13	1,79	30,25	15,82	40,49	1,72	2,90	0,89	1,47	0,45	0,11	0,85	0,64	0,80	0,49	0,66	50,97
Itaguaçu	14.134	2,82	3,15	2,33	19,69	15,40	25,92	2,58	3,23	1,64	1,64	0,59	0,13	0,87	0,70	0,80	0,64	0,67	65,56
Itapemirim	30.988	2,40	2,72	1,87	25,01	22,44	29,21	1,66	2,42	0,42	4,25	0,28	2,95	0,92	0,65	0,81	0,54	0,64	70,85
Itarana	10.881	2,94	3,96	2,20	23,27	12,93	30,82	3,44	6,68	1,08	1,56	0,43	0,18	0,88	0,68	0,81	0,57	0,70	69,52
Iúna	27.340	2,47	2,89	1,83	26,05	21,73	32,55	2,43	3,20	1,27	1,39	0,35	0,12	0,86	0,67	0,83	0,54	0,67	68,71
Jaguaré	24.718	2,53	2,71	2,24	27,07	24,98	30,46	2,45	2,99	1,58	2,62	0,84	0,71	0,98	0,68	0,81	0,57	0,68	76,39
Jerônimo Monteiro	10.888	2,92	3,14	2,03	23,86	21,02	35,24	3,53	4,08	1,28	1,18	0,22	0,14	0,78	0,70	0,84	0,59	0,69	78,53
João Neiva	15.808	3,97	4,29	2,56	14,75	13,06	22,14	6,24	7,20	2,05	2,16	0,26	0,62	1,09	0,75	0,86	0,66	0,75	89,24
Laranja da Terra	10.825	2,06	2,62	1,76	34,25	25,02	39,23	1,49	2,25	1,08	1,22	0,38	0,11	0,69	0,66	0,81	0,55	0,63	58,08
Linhares	141.254	3,93	4,22	2,08	14,81	12,54	29,56	6,31	7,12	0,98	3,14	0,30	1,02	1,41	0,72	0,83	0,63	0,72	85,07
Mantemópolis	13.600	2,09	2,35	1,58	35,13	30,71	43,81	1,69	2,01	1,08	1,05	0,18	0,13	0,70	0,66	0,81	0,55	0,64	70,91
Marataízes	34.147	2,77	3,06	1,45	27,08	23,01	45,12	3,26	3,91	0,41	2,26	0,14	1,19	0,88	0,70	0,85	0,59	0,68	79,19
Marechal Floriano	14.249	3,25	3,84	2,56	15,68	11,39	20,65	3,92	5,41	2,19	2,28	0,59	0,29	1,25	0,71	0,85	0,59	0,72	66,71
Marilândia	11.107	3,03	3,57	2,44	15,01	10,38	20,04	2,53	3,95	1,00	2,10	0,27	0,63	0,97	0,70	0,82	0,61	0,67	72,04
Mimoso do Sul	25.898	2,47	2,99	1,51	30,88	22,32	46,84	2,75	3,88	0,65	1,58	0,27	0,23	0,96	0,67	0,83	0,54	0,67	65,50
Montanha	17.854	2,62	2,78	2,07	27,95	27,07	30,86	3,30	4,02	0,91	2,45	1,11	0,25	0,99	0,67	0,82	0,54	0,68	82,77
Mucurici	5.672	2,02	2,14	1,82	34,61	33,90	35,84	1,88	2,20	1,33	2,03	0,99	0,13	0,88	0,67	0,83	0,58	0,62	70,51
Muniz Freire	18.387	2,37	3,08	1,64	30,28	19,84	41,00	2,35	3,83	0,83	1,45	0,47	0,14	0,79	0,65	0,82	0,51	0,64	57,14
Muqui	14.396	2,96	3,46	1,97	25,11	17,83	39,34	3,62	4,89	1,13	1,14	0,18	0,12	0,80	0,69	0,80	0,62	0,67	70,39
Nova Venécia	46.020	3,14	3,55	2,27	21,31	16,80	30,91	3,90	4,86	1,85	1,95	0,41	0,31	1,10	0,71	0,84	0,62	0,69	75,04
Pancas	21.520	2,44	2,94	1,94	26,49	19,40	33,49	2,13	3,00	1,28	1,07	0,27	0,10	0,68	0,67	0,82	0,56	0,65	55,72
Pedro Canário	23.789	2,49	2,54	1,86	25,05	24,32	34,56	2,19	2,32	0,58	1,46	0,33	0,21	0,83	0,65	0,81	0,54	0,64	82,81

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Pinheiros	23.891	2,62	2,74	2,13	25,29	24,76	27,38	2,72	3,12	1,13	3,12	1,79	0,13	1,10	0,67	0,82	0,56	0,67	83,74
Piúma	18.123	3,18	3,23	1,91	19,40	18,72	38,12	4,11	4,22	0,99	1,74	0,08	0,63	0,96	0,73	0,85	0,64	0,70	88,05
Ponto Belo	6.979	2,08	2,22	1,50	30,07	29,47	32,56	1,56	1,77	0,69	1,51	0,41	0,25	0,81	0,67	0,78	0,61	0,63	81,41
Presidente Kennedy	10.315	2,22	2,99	1,82	32,48	22,72	37,47	2,24	4,29	1,19	25,46	0,54	23,72	1,16	0,66	0,81	0,55	0,64	65,64
Rio Bananal	17.538	3,00	3,78	2,46	21,26	11,46	28,00	3,31	5,08	2,10	1,79	0,70	0,12	0,89	0,68	0,80	0,58	0,68	58,70
Rio Novo do Sul	11.333	3,07	3,70	2,36	18,52	15,56	21,87	3,17	5,08	1,00	1,45	0,25	0,24	0,86	0,71	0,84	0,62	0,69	74,45
Santa Leopoldina	12.255	2,24	3,52	1,86	30,68	16,19	35,01	2,23	5,47	1,26	1,57	0,68	0,10	0,75	0,63	0,80	0,48	0,65	51,04
Santa Maria de Jetibá	34.178	2,88	3,78	2,34	20,59	10,11	26,86	2,50	4,51	1,29	2,71	1,45	0,16	1,00	0,67	0,83	0,52	0,70	57,37
Santa Teresa	21.815	3,57	4,17	2,78	17,52	12,13	24,53	4,96	6,86	2,50	1,75	0,50	0,16	1,02	0,71	0,83	0,60	0,72	75,12
São Domingos do Norte	8.016	2,85	3,69	2,17	22,60	13,23	30,03	3,04	5,09	1,42	1,92	0,55	0,38	0,84	0,68	0,81	0,58	0,68	55,53
São Gabriel da Palha	31.859	3,10	3,43	1,98	16,66	13,44	27,90	3,32	3,89	1,31	1,54	0,21	0,19	1,02	0,71	0,84	0,58	0,74	79,38
São José do Calçado	10.417	2,52	2,71	1,70	27,28	25,25	36,06	2,73	3,04	1,36	1,30	0,23	0,12	0,90	0,69	0,81	0,60	0,67	75,48
São Mateus	109.067	3,57	4,00	2,03	19,31	15,67	32,59	5,80	7,11	1,01	1,78	0,41	0,25	1,02	0,74	0,84	0,66	0,72	81,01
São Roque do Canaã	11.287	2,99	3,41	2,55	15,18	9,19	21,51	2,08	2,66	1,47	1,30	0,30	0,13	0,81	0,70	0,80	0,62	0,69	65,77
Serra	409.324	3,81	3,82	2,05	12,00	11,88	35,26	5,33	5,35	1,25	5,07	0,01	1,74	2,37	0,74	0,84	0,66	0,72	94,09
Sooretama	23.860	2,40	2,49	2,20	26,56	24,26	31,97	1,47	1,44	1,54	2,20	0,76	0,42	0,86	0,66	0,80	0,56	0,65	72,28
Vargem Alta	19.141	2,63	3,22	2,29	19,63	13,82	23,01	1,73	3,04	0,97	1,74	0,44	0,30	0,87	0,66	0,81	0,54	0,66	59,57
Venda Nova do Imigrante	20.468	3,66	4,09	2,39	12,65	9,65	21,60	4,68	5,61	1,89	2,37	0,36	0,28	1,49	0,73	0,85	0,62	0,73	84,19
Viana	64.999	2,90	2,93	2,44	16,71	16,08	27,03	2,14	2,16	1,85	2,46	0,05	0,64	1,36	0,69	0,82	0,59	0,67	86,76
Vila Pavão	8.672	2,40	2,86	2,13	27,75	19,20	32,69	1,54	2,53	0,96	2,09	0,79	0,43	0,83	0,68	0,83	0,59	0,65	50,63
Vila Valério	13.830	2,89	3,25	2,67	23,97	18,61	27,32	3,32	4,25	2,74	2,30	1,24	0,11	0,88	0,68	0,82	0,55	0,69	52,98
Vila Velha	414.420	5,90	5,91	2,52	8,86	8,80	23,02	14,99	15,04	2,38	2,75	0,00	0,60	1,69	0,80	0,86	0,73	0,81	94,93
Vitória	325.453	8,05	8,05		7,23	7,23	0,00	25,84	25,84	0,00	12,54	0,00	2,88	5,77	0,85	0,86	0,81	0,88	98,64

Região: **Sudeste**

Estado: **Minas Gerais (MG)**

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Perct D_All Rend <1 SM	Perct D_Urb Rend <1 SM	Perct D_Rur Rend <1 SM	Perct D_All Rend >10 SM	Perct D_Urb Rend >10 SM	Perct D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Abadia dos Dourados	6.704	2,71	2,52	3,03	23,08	24,24	21,05	2,72	1,83	4,28	1,93	0,82	0,19	0,85	0,69	0,84	0,56	0,69	72,00
Abaeté	22.700	3,09	3,07	3,18	21,08	21,10	20,96	3,88	3,72	4,88	1,87	0,44	0,28	1,03	0,70	0,85	0,56	0,72	88,80
Abre Campo	13.311	2,43	3,06	1,64	29,19	19,61	41,34	2,57	4,05	0,69	1,31	0,37	0,17	0,71	0,65	0,82	0,53	0,65	61,78
Acaiaca	3.924	1,82	1,83	1,79	39,57	40,75	37,30	0,87	0,84	0,93	0,99	0,17	0,10	0,68	0,63	0,82	0,50	0,61	66,27
Açucena	10.298	1,86	2,12	1,62	33,48	28,87	37,78	0,95	1,43	0,51	0,92	0,21	0,09	0,58	0,61	0,84	0,45	0,60	47,83
Água Boa	15.193	1,87	2,23	1,53	39,24	32,10	45,88	1,32	1,89	0,79	0,94	0,32	0,09	0,51	0,58	0,80	0,40	0,59	54,78
Água Comprida	2.020	3,40	3,36	3,55	15,37	15,86	13,87	3,53	3,17	4,62	10,11	7,25	0,18	2,49	0,68	0,86	0,50	0,72	83,09
Aguanil	4.049	2,50	2,84	2,02	24,09	18,46	32,03	1,48	2,28	0,36	1,32	0,43	0,11	0,74	0,66	0,85	0,51	0,67	79,86
Águas Formosas	18.482	2,24	2,49	1,34	36,52	33,22	48,35	2,48	3,07	0,35	0,96	0,13	0,14	0,65	0,65	0,81	0,53	0,62	79,96
Águas Vermelhas	12.718	1,79	1,95	1,39	39,06	36,99	44,05	0,89	1,10	0,39	1,25	0,16	0,13	0,87	0,60	0,81	0,46	0,59	73,19
Aimorés	24.969	2,70	2,92	1,81	27,60	25,35	36,45	3,08	3,59	1,08	1,70	0,29	0,39	0,94	0,68	0,81	0,58	0,69	82,36
Aiuruoca	6.173	2,79	3,18	2,37	23,42	19,42	27,58	3,24	4,33	2,11	1,55	0,48	0,18	0,83	0,67	0,87	0,51	0,68	61,03
Alagoa	2.709	2,18	2,89	1,68	32,68	24,59	38,49	0,92	1,93	0,20	1,53	0,54	0,11	0,86	0,65	0,83	0,52	0,63	67,60
Albertina	2.913	3,35	3,45	3,10	9,58	10,33	7,72	1,56	1,88	0,77	2,40	0,37	0,15	1,65	0,67	0,81	0,55	0,68	82,16
Além Paraíba	34.341	3,56	3,65	2,25	17,47	16,54	31,60	4,97	5,19	1,73	3,08	0,07	0,48	2,14	0,73	0,86	0,63	0,71	86,47
Alfenas	73.722	4,05	4,15	2,57	13,27	12,79	20,90	6,55	6,82	2,32	2,84	0,29	0,44	1,81	0,76	0,84	0,71	0,74	96,36
Alfredo Vasconcelos	6.078	2,40	2,60	2,02	26,56	21,56	36,45	1,57	1,78	1,17	1,30	0,46	0,13	0,66	0,68	0,83	0,59	0,63	76,61
Almenara	38.779	2,37	2,61	1,32	34,16	30,25	51,13	2,79	3,25	0,79	1,03	0,11	0,15	0,72	0,64	0,80	0,52	0,64	82,00
Alpercata	7.172	1,94	2,04	1,55	30,05	28,78	34,66	0,95	1,10	0,42	1,06	0,14	0,20	0,68	0,65	0,82	0,52	0,63	75,47
Alpinópolis	18.490	3,34	3,52	2,56	15,53	13,92	22,47	3,81	4,17	2,27	2,06	0,56	0,32	1,06	0,73	0,86	0,63	0,70	87,93
Alterosa	13.714	2,37	2,51	1,97	26,06	24,08	31,52	1,58	1,76	1,07	1,44	0,49	0,13	0,77	0,67	0,85	0,54	0,66	80,48
Alto Caparaó	5.297	2,49	2,61	2,08	23,30	20,05	34,09	1,92	1,97	1,75	1,37	0,58	0,08	0,68	0,66	0,84	0,51	0,67	80,82
Alto Jequitibá	8.323	2,33	2,72	1,85	31,03	23,42	40,38	2,16	3,05	1,06	2,17	1,00	0,11	0,97	0,66	0,79	0,55	0,66	64,64
Alto Rio Doce	12.158	1,98	2,52	1,56	37,32	31,08	42,23	1,53	2,91	0,45	0,98	0,23	0,11	0,61	0,62	0,83	0,48	0,60	55,81
Alvarenga	4.443	1,61	1,99	1,24	39,30	33,14	45,29	0,71	1,30	0,14	0,95	0,26	0,09	0,57	0,59	0,80	0,44	0,59	56,47

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Alvinópolis	15.263	2,43	2,56	2,03	26,38	24,34	32,69	1,79	1,86	1,59	1,63	0,11	0,43	0,86	0,68	0,82	0,58	0,65	77,44
Alvorada de Minas	3.548	1,66	1,94	1,45	41,41	31,55	48,74	1,76	1,70	1,81	1,18	0,39	0,09	0,61	0,57	0,79	0,41	0,57	53,08
Amparo do Serra	5.052	2,03	2,38	1,65	30,90	27,06	35,09	1,09	1,31	0,86	0,86	0,18	0,09	0,57	0,64	0,81	0,53	0,62	53,27
Andradas	37.302	3,69	4,02	2,65	11,19	9,79	15,70	4,29	5,19	1,41	2,16	0,36	0,42	1,18	0,73	0,88	0,62	0,73	87,16
Andrelândia	12.146	2,61	2,76	1,95	28,77	26,71	37,67	3,20	3,54	1,74	1,40	0,30	0,19	0,83	0,70	0,82	0,62	0,68	83,29
Angelândia	8.003	1,73	1,92	1,52	36,73	34,50	39,24	0,71	0,98	0,40	1,02	0,37	0,07	0,56	0,60	0,76	0,47	0,59	59,85
Antônio Carlos	11.112	2,56	2,73	2,13	26,78	22,89	36,77	2,34	2,29	2,47	1,83	0,28	0,62	0,80	0,68	0,84	0,58	0,65	74,68
Antônio Dias	9.573	2,07	2,34	1,82	31,63	28,12	34,93	1,22	1,72	0,74	1,31	0,27	0,17	0,74	0,65	0,85	0,51	0,62	58,49
Antônio Prado de Minas	1.673	2,84	3,16	2,29	19,78	14,04	29,47	3,24	3,44	2,90	1,44	0,42	0,17	0,83	0,68	0,83	0,57	0,67	76,76
Araçaí	2.247	2,44	2,41	2,54	26,01	26,56	24,05	1,25	1,07	1,90	2,22	0,43	0,65	0,97	0,70	0,81	0,63	0,66	77,16
Aracitaba	2.057	1,73	1,72	1,79	33,57	34,54	28,93	0,43	0,35	0,83	1,37	0,42	0,09	0,83	0,66	0,82	0,58	0,61	71,00
Araçuaí	36.041	2,13	2,63	1,15	34,20	27,80	46,76	1,91	2,82	0,12	0,92	0,04	0,18	0,66	0,66	0,82	0,56	0,63	66,11
Araguari	109.779	4,08	4,17	2,94	12,11	12,08	12,45	6,16	6,39	3,08	3,29	0,40	1,24	1,40	0,77	0,87	0,72	0,74	91,15
Arantina	2.823	2,19	2,24	1,52	27,47	26,04	45,59	0,64	0,69	0,00	1,00	0,08	0,10	0,79	0,70	0,83	0,64	0,63	90,59
Araponga	8.165	1,90	2,19	1,70	35,30	30,07	38,87	0,84	1,35	0,50	0,98	0,39	0,08	0,50	0,54	0,76	0,34	0,60	52,71
Araporã	6.233	3,47	3,51	2,57	8,47	7,54	27,38	3,51	3,51	3,57	24,18	0,71	19,81	2,98	0,71	0,81	0,65	0,68	95,74
Arapuá	2.772	3,08	3,09	3,05	20,41	18,07	26,92	3,15	2,62	4,62	3,85	0,81	1,07	1,63	0,72	0,87	0,61	0,72	79,88
Araújos	7.884	3,51	3,62	2,87	11,25	10,61	15,20	2,50	2,57	2,05	1,47	0,34	0,18	0,88	0,70	0,86	0,57	0,69	90,78
Araxá	93.683	4,60	4,61	4,15	10,06	10,05	10,42	7,81	7,80	8,13	5,14	0,17	2,45	1,94	0,77	0,86	0,71	0,76	97,82
Arceburgo	9.509	3,34	3,37	3,20	13,57	13,96	11,22	3,20	3,16	3,49	4,13	0,34	0,94	2,29	0,68	0,81	0,57	0,69	91,12
Arcos	36.582	3,88	3,97	2,78	11,88	11,18	20,42	5,10	5,25	3,23	2,84	0,17	1,14	1,22	0,75	0,87	0,67	0,72	95,30
Areado	13.729	3,13	3,25	2,48	16,87	15,90	21,86	3,40	3,72	1,78	1,56	0,46	0,14	0,90	0,73	0,85	0,65	0,70	88,94
Argirita	2.901	2,60	2,70	2,25	21,02	21,28	20,18	2,45	2,78	1,38	1,43	0,48	0,11	0,81	0,64	0,82	0,51	0,65	79,57
Aricanduva	4.770	1,72	2,14	1,47	38,57	30,18	43,77	0,54	0,60	0,50	0,88	0,23	0,07	0,56	0,58	0,79	0,45	0,55	52,08
Arinos	17.674	1,99	2,45	1,21	36,87	30,39	47,88	1,93	2,83	0,41	1,29	0,46	0,11	0,68	0,66	0,82	0,57	0,61	61,88
Astolfo Dutra	13.049	3,28	3,37	2,34	13,04	12,03	23,80	3,19	3,41	0,85	1,98	0,12	0,77	0,90	0,69	0,86	0,57	0,69	74,59
Ataléia	14.451	1,79	1,96	1,61	36,58	36,03	37,15	1,09	1,59	0,56	1,02	0,36	0,08	0,56	0,59	0,81	0,42	0,59	60,78
Augusto de Lima	4.962	2,28	2,41	2,11	26,04	25,14	27,27	1,54	1,85	1,12	1,59	0,65	0,15	0,73	0,66	0,82	0,56	0,62	59,95
Baependi	18.292	2,52	2,71	1,99	23,82	20,37	33,24	2,30	2,80	0,93	1,48	0,24	0,36	0,83	0,68	0,83	0,57	0,66	82,16
Baldim	7.917	2,25	2,53	1,77	26,98	24,01	32,18	1,50	2,10	0,43	1,39	0,34	0,35	0,65	0,67	0,79	0,59	0,65	73,64

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
BambuÍ	22.709	3,36	3,50	2,63	18,06	17,59	20,58	4,30	4,68	2,25	2,12	0,77	0,19	1,05	0,74	0,87	0,64	0,74	89,32
Bandeira	4.988	1,79	2,09	1,50	39,16	34,88	43,17	1,12	1,77	0,51	0,89	0,21	0,07	0,58	0,60	0,81	0,45	0,58	62,36
Bandeira do Sul	5.340	3,14	3,13	3,30	13,60	13,46	15,07	2,17	2,18	2,05	1,19	0,19	0,21	0,73	0,69	0,80	0,61	0,68	92,32
Barão de Cocais	28.432	3,19	3,30	2,05	17,38	16,54	25,93	3,13	3,38	0,53	4,02	0,03	2,38	1,24	0,72	0,86	0,65	0,68	91,17
Barão de Monte Alto	5.727	2,07	2,10	1,98	31,24	30,01	34,24	1,36	1,60	0,77	1,07	0,31	0,11	0,62	0,65	0,83	0,53	0,62	83,65
Barbacena	126.325	3,91	4,02	2,63	17,75	16,48	32,77	7,10	7,39	3,64	1,94	0,08	0,42	1,21	0,77	0,88	0,69	0,75	92,09
Barra Longa	6.147	1,92	2,55	1,52	34,21	29,23	37,38	1,08	2,65	0,08	1,09	0,31	0,11	0,65	0,62	0,82	0,48	0,61	61,96
Barroso	19.623	2,81	2,85	1,77	21,06	20,75	30,57	2,56	2,64	0,00	2,10	0,03	0,86	0,97	0,73	0,86	0,68	0,68	94,55
Bela Vista de Minas	10.012	2,84	2,88	2,29	19,04	18,73	23,84	1,77	1,84	0,58	1,21	0,03	0,34	0,77	0,67	0,80	0,60	0,64	91,94
Belmiro Braga	3.404	2,65	3,02	2,46	23,13	16,35	26,69	2,21	2,68	1,97	1,86	0,56	0,32	0,81	0,66	0,83	0,53	0,65	68,62
Belo Horizonte	2.375.444	6,80	6,80		8,43	8,43	0,00	19,03	19,03	0,00	3,55	0,00	0,51	2,46	0,81	0,86	0,74	0,84	98,46
Belo Oriente	23.397	2,60	2,66	2,32	19,20	18,86	21,00	1,74	1,75	1,70	4,48	0,10	2,52	1,31	0,69	0,81	0,61	0,66	84,46
Belo Vale	7.536	2,60	3,27	2,08	22,58	17,33	26,61	2,02	3,26	1,07	1,19	0,22	0,24	0,70	0,66	0,81	0,51	0,67	58,17
Berilo	12.307	1,88	2,43	1,59	32,00	26,09	35,14	0,73	1,83	0,14	0,78	0,11	0,08	0,57	0,63	0,82	0,52	0,58	50,71
Berizal	4.371	1,58	1,64	1,50	37,76	37,06	38,67	0,32	0,57	0,00	0,80	0,10	0,10	0,58	0,60	0,76	0,52	0,56	57,96
Bertópolis	4.498	1,77	1,91	1,53	37,26	33,42	44,10	1,02	1,11	0,87	1,06	0,28	0,11	0,64	0,59	0,80	0,46	0,58	62,26
Betim	377.547	3,55	3,56	2,60	13,17	13,11	21,16	4,21	4,23	2,42	12,25	0,00	5,54	4,19	0,75	0,86	0,69	0,71	95,35
Bias Fortes	3.796	1,89	2,28	1,61	30,57	27,31	32,86	0,83	1,61	0,28	1,16	0,38	0,08	0,66	0,62	0,80	0,50	0,61	56,51
Bicas	13.653	3,38	3,44	2,20	17,99	16,87	38,49	4,57	4,73	1,67	1,35	0,05	0,20	1,02	0,74	0,85	0,67	0,73	94,41
Biquinhas	2.634	2,50	2,40	2,67	21,70	28,34	10,47	1,33	1,14	1,65	1,81	0,71	0,12	0,91	0,69	0,86	0,56	0,68	59,75
Boa Esperança	38.509	3,12	3,28	2,27	19,79	18,25	27,93	3,72	4,11	1,63	2,14	0,57	0,21	1,23	0,70	0,86	0,59	0,69	90,70
Bocaina de Minas	5.000	2,42	2,49	2,36	24,45	25,93	23,08	1,73	2,20	1,30	0,92	0,16	0,11	0,62	0,65	0,85	0,48	0,67	66,75
Bocaiúva	46.595	2,38	2,66	1,35	28,83	24,75	43,51	2,26	2,78	0,37	1,44	0,19	0,37	0,74	0,70	0,82	0,64	0,65	82,14
Bom Despacho	45.626	4,23	4,34	2,68	12,09	11,92	14,63	7,27	7,58	2,93	2,16	0,30	0,38	1,28	0,75	0,86	0,66	0,74	94,29
Bom Jardim de Minas	6.513	2,39	2,53	1,45	27,19	24,70	42,90	1,94	2,14	0,66	1,29	0,12	0,29	0,81	0,67	0,82	0,57	0,65	87,00
Bom Jesus da Penha	3.882	2,96	2,85	3,26	18,75	18,57	19,25	2,94	2,24	4,89	2,99	1,45	0,18	1,24	0,74	0,86	0,66	0,70	84,24
Bom Jesus do Amparo	5.495	2,82	3,48	2,24	24,04	20,84	26,84	2,53	3,65	1,54	1,09	0,23	0,13	0,68	0,68	0,83	0,58	0,66	71,13
Bom Jesus do Galho	15.376	1,86	1,94	1,71	34,20	31,94	38,57	1,04	1,01	1,10	0,95	0,27	0,10	0,55	0,62	0,80	0,49	0,62	66,15
Bom Repouso	10.457	2,38	2,81	1,84	27,16	21,60	34,10	1,29	2,22	0,14	1,41	0,58	0,12	0,68	0,65	0,82	0,52	0,65	74,45
Bom Sucesso	17.244	2,74	2,84	2,26	21,78	20,69	27,49	2,90	3,17	1,51	1,73	0,46	0,23	0,94	0,69	0,81	0,60	0,68	86,60

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Bonfim	6.816	2,36	3,00	1,71	29,95	24,00	35,94	2,09	3,84	0,33	1,18	0,29	0,11	0,74	0,64	0,83	0,46	0,67	64,81
Bonfinópolis de Minas	5.867	2,46	2,62	2,07	26,81	25,13	30,83	1,89	2,14	1,28	2,64	1,38	0,14	1,03	0,68	0,80	0,60	0,66	76,79
Bonito de Minas	9.671	1,36	2,24	1,06	44,74	34,47	48,29	0,48	1,19	0,24	0,64	0,11	0,07	0,45	0,54	0,78	0,39	0,51	33,52
Borda da Mata	17.129	3,28	3,48	2,45	16,28	14,61	23,30	3,67	4,14	1,70	1,42	0,18	0,27	0,87	0,73	0,87	0,64	0,70	87,81
Botelhos	14.935	2,99	2,97	3,07	18,63	19,59	15,30	2,79	2,92	2,34	1,50	0,49	0,12	0,83	0,70	0,87	0,57	0,70	85,93
Botumirim	6.497	1,57	1,77	1,31	41,31	38,43	44,94	0,58	0,93	0,13	0,86	0,23	0,09	0,52	0,60	0,78	0,52	0,54	47,50
Brás Pires	4.650	1,68	1,94	1,42	36,67	32,38	40,99	0,34	0,68	0,00	0,83	0,16	0,08	0,57	0,63	0,80	0,52	0,58	62,18
Brasilândia de Minas	14.226	2,76	2,86	2,13	18,86	17,78	25,53	2,39	2,49	1,76	1,53	0,52	0,16	0,79	0,67	0,85	0,56	0,65	73,18
Brasília de Minas	31.221	2,05	2,43	1,27	37,06	31,02	49,39	1,88	2,76	0,07	0,88	0,08	0,10	0,66	0,66	0,81	0,57	0,61	68,21
Braúnas	5.034	2,32	2,87	2,06	26,42	17,26	30,67	1,89	2,43	1,64	2,18	0,16	1,34	0,65	0,62	0,80	0,48	0,64	42,48
Brazópolis	14.663	2,76	3,16	2,25	22,28	18,26	27,41	2,44	3,44	1,17	1,40	0,39	0,18	0,74	0,69	0,84	0,57	0,70	78,64
Brumadinho	34.013	4,60	5,00	2,53	15,00	12,51	28,05	9,13	10,41	2,42	6,82	0,10	4,65	1,76	0,75	0,86	0,64	0,76	84,51
Bueno Brandão	10.892	2,52	3,07	1,88	24,22	18,97	30,30	2,18	3,19	1,01	1,47	0,55	0,11	0,76	0,66	0,85	0,51	0,66	69,75
Buenópolis	10.291	2,35	2,49	1,90	34,34	32,96	38,67	2,20	2,55	1,09	1,20	0,35	0,13	0,67	0,67	0,80	0,58	0,65	69,70
Bugre	3.990	1,84	2,09	1,68	32,02	27,48	34,92	0,32	0,41	0,26	0,87	0,21	0,08	0,55	0,63	0,80	0,51	0,60	49,38
Burititis	22.729	2,34	2,57	1,78	32,22	29,27	39,46	2,49	2,83	1,67	2,72	0,97	0,21	1,35	0,67	0,82	0,56	0,67	67,23
Buritizeiro	26.921	2,07	2,15	1,51	27,75	26,62	35,07	0,76	0,77	0,70	1,86	0,91	0,09	0,73	0,62	0,77	0,52	0,60	67,92
Cabeceira Grande	6.453	2,25	2,15	2,70	29,15	30,29	24,19	1,64	1,21	3,49	2,88	0,97	1,00	0,85	0,65	0,79	0,54	0,64	69,57
Cabo Verde	13.823	3,00	2,89	3,15	20,09	20,81	19,09	3,89	3,03	5,09	2,16	1,01	0,11	0,96	0,67	0,85	0,53	0,69	78,02
Cachoeira da Prata	3.654	3,17	3,20	2,41	16,85	16,45	27,50	3,23	3,25	2,50	1,34	0,09	0,34	0,82	0,74	0,83	0,71	0,69	97,52
Cachoeira de Minas	11.034	2,70	2,96	2,23	20,04	16,93	25,66	2,19	2,85	0,98	2,11	0,70	0,42	0,85	0,71	0,82	0,64	0,67	82,12
Cachoeira de Pajeú	8.962	1,55	1,77	1,31	41,12	38,73	43,64	0,74	1,15	0,32	1,10	0,17	0,14	0,72	0,58	0,77	0,44	0,56	55,12
Cachoeira Dourada	2.506	3,52	3,67	2,49	15,24	14,89	17,71	3,97	4,23	2,08	2,82	1,12	0,17	1,47	0,73	0,85	0,65	0,70	91,92
Caetanópolis	10.227	3,05	3,23	2,23	19,00	16,92	28,80	3,04	3,19	2,33	1,73	0,07	0,51	0,98	0,71	0,85	0,62	0,67	82,17
Caeté	40.786	3,42	3,66	1,93	17,67	14,96	34,72	4,23	4,69	1,35	1,17	0,06	0,22	0,80	0,73	0,84	0,66	0,69	88,82
Caiana	4.970	2,33	2,46	2,15	28,27	21,82	36,64	1,78	0,90	2,92	1,77	0,44	0,11	1,09	0,63	0,83	0,48	0,63	67,89
Cajuri	4.047	1,92	2,16	1,64	38,20	32,23	44,94	0,83	1,26	0,36	1,51	0,29	0,45	0,69	0,62	0,80	0,49	0,60	74,40
Caldas	13.630	2,82	3,25	2,21	20,50	16,99	25,41	2,64	3,63	1,27	1,88	0,50	0,36	0,93	0,69	0,87	0,53	0,70	72,40
Camacho	3.154	2,20	2,68	1,76	34,01	28,03	39,61	1,32	2,72	0,00	2,76	1,73	0,13	0,87	0,69	0,84	0,61	0,64	65,40
Camanducaia	21.074	3,08	3,38	2,25	17,16	13,81	26,24	2,91	3,49	1,34	1,98	0,23	0,50	1,05	0,69	0,84	0,55	0,71	81,28

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Cambuí	26.491	3,39	3,60	2,20	14,00	12,28	23,49	3,49	3,98	0,79	2,66	0,08	0,68	1,57	0,75	0,87	0,67	0,72	91,66
Cambuquira	12.658	3,09	3,19	2,59	19,28	18,57	22,97	3,62	3,86	2,34	1,37	0,40	0,10	0,82	0,70	0,86	0,58	0,69	86,28
Campanário	3.559	2,06	2,22	1,56	31,40	28,54	40,40	0,77	0,89	0,40	1,36	0,33	0,12	0,86	0,62	0,83	0,46	0,61	69,48
Campanha	15.435	3,56	3,62	3,20	17,54	16,84	21,97	5,09	5,22	4,30	1,74	0,31	0,26	1,06	0,71	0,85	0,59	0,72	87,14
Campestre	20.701	2,65	3,10	2,12	23,68	19,37	28,78	2,16	3,06	1,08	2,02	0,77	0,14	1,01	0,70	0,84	0,57	0,71	71,68
Campina Verde	19.285	3,20	3,39	2,63	17,77	17,62	18,25	4,06	4,48	2,79	2,87	0,97	0,57	1,15	0,70	0,87	0,56	0,71	82,43
Campo Azul	3.685	1,52	1,92	1,23	39,61	33,79	44,04	0,78	1,13	0,52	0,98	0,27	0,09	0,60	0,62	0,80	0,55	0,55	47,20
Campo Belo	51.509	3,14	3,20	2,03	19,49	18,66	33,03	3,62	3,77	1,21	1,57	0,14	0,29	1,02	0,71	0,87	0,59	0,71	95,96
Campo do Meio	11.518	2,47	2,52	2,13	23,23	22,55	28,37	1,63	1,68	1,20	1,28	0,42	0,09	0,74	0,68	0,83	0,59	0,66	91,38
Campo Florido	6.870	3,84	4,03	3,24	11,40	10,94	12,83	4,89	5,44	3,21	6,67	2,67	1,82	1,74	0,71	0,86	0,56	0,74	80,18
Campos Altos	14.213	3,38	3,42	2,97	13,04	12,80	15,29	3,58	3,52	4,13	2,59	1,37	0,15	1,00	0,70	0,86	0,58	0,69	92,77
Campos Gerais	27.623	2,50	2,64	2,17	22,40	21,76	23,93	1,81	2,17	0,95	1,96	0,75	0,15	0,97	0,68	0,82	0,58	0,67	78,89
Cana Verde	5.589	2,40	2,50	2,13	25,44	23,91	29,55	1,48	1,58	1,21	1,32	0,43	0,11	0,73	0,65	0,82	0,51	0,65	87,69
Canaã	4.631	2,16	2,55	1,89	34,46	23,15	42,40	2,01	2,35	1,77	1,30	0,57	0,09	0,61	0,65	0,80	0,53	0,64	54,18
Canápolis	11.357	3,26	3,31	2,89	16,97	16,50	20,84	3,50	3,59	2,73	4,03	1,66	0,92	1,22	0,72	0,87	0,60	0,72	91,93
Candeias	14.592	2,70	2,89	2,24	22,68	19,60	30,10	2,42	2,75	1,64	1,69	0,57	0,22	0,84	0,68	0,83	0,54	0,70	77,39
Cantagalo	4.190	2,02	2,05	1,95	31,09	32,04	29,59	0,93	1,11	0,65	0,93	0,20	0,11	0,60	0,63	0,82	0,52	0,60	58,93
Caparaó	5.209	2,06	2,52	1,73	33,65	24,42	40,06	1,45	2,30	0,85	1,98	0,50	0,12	1,20	0,62	0,84	0,47	0,61	58,74
Capela Nova	4.758	1,95	2,46	1,49	33,43	27,17	39,15	0,76	1,59	0,00	0,93	0,16	0,09	0,65	0,65	0,80	0,57	0,60	56,27
Capelinha	34.796	2,43	2,78	1,50	30,36	25,73	42,60	2,53	3,31	0,48	1,12	0,18	0,13	0,75	0,65	0,82	0,53	0,64	76,38
Capetinga	7.089	2,81	2,77	3,06	16,56	18,01	7,98	2,18	2,24	1,84	1,84	0,72	0,13	0,93	0,68	0,85	0,53	0,68	91,87
Capim Branco	8.880	3,02	3,01	3,12	15,87	15,84	16,14	2,15	2,05	3,15	1,32	0,07	0,41	0,72	0,70	0,84	0,60	0,66	78,32
Capinópolis	15.297	3,13	3,15	2,83	17,74	17,88	15,74	3,03	3,09	2,16	2,55	0,85	0,51	1,05	0,72	0,84	0,60	0,75	94,40
Capitão Andrade	4.929	1,91	1,96	1,79	35,51	36,66	32,40	1,08	1,39	0,23	0,99	0,23	0,08	0,65	0,62	0,81	0,48	0,63	77,81
Capitão Enéas	14.206	1,84	1,88	1,68	35,86	35,28	38,35	0,87	0,84	1,01	2,01	0,36	0,68	0,68	0,64	0,81	0,57	0,57	66,83
Capitólio	8.185	3,46	3,68	2,62	14,03	11,87	22,24	4,02	4,43	2,45	2,01	0,51	0,29	1,08	0,71	0,83	0,61	0,71	87,13
Caputira	9.033	1,63	2,07	1,29	39,52	34,53	43,47	1,25	1,62	0,95	1,00	0,34	0,08	0,55	0,62	0,81	0,47	0,61	63,08
Carai	22.343	1,40	1,65	1,26	41,97	35,33	45,58	0,39	0,82	0,16	0,68	0,11	0,08	0,47	0,56	0,78	0,41	0,55	51,00
Caranaíba	3.288	2,06	2,54	1,77	31,79	23,95	36,35	0,66	0,90	0,52	0,97	0,17	0,09	0,69	0,63	0,81	0,53	0,59	56,48
Carandaí	23.341	2,68	2,90	1,87	24,23	21,03	36,05	2,01	2,39	0,62	2,16	0,35	0,68	0,93	0,70	0,82	0,62	0,66	84,17

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Carangola	32.321	3,03	3,27	1,88	22,98	19,61	38,91	3,98	4,53	1,36	1,36	0,12	0,17	0,99	0,70	0,84	0,57	0,70	83,10
Caratinga	85.322	3,01	3,26	1,68	22,52	19,88	36,00	3,81	4,41	0,78	1,72	0,13	0,22	1,23	0,71	0,84	0,60	0,70	80,65
Carbonita	9.158	2,02	2,30	1,26	32,15	27,24	45,35	1,31	1,70	0,25	0,99	0,15	0,11	0,69	0,64	0,80	0,53	0,62	80,94
Careaçu	6.302	2,86	3,10	2,17	19,22	16,79	26,13	2,10	2,63	0,59	1,66	0,37	0,17	1,00	0,68	0,82	0,58	0,67	84,05
Carlos Chagas	20.087	2,26	2,61	1,58	35,82	29,26	48,52	2,71	3,47	1,22	1,98	0,53	0,48	0,85	0,65	0,83	0,51	0,64	75,19
Carmésia	2.460	2,47	2,89	1,96	27,18	21,32	34,22	2,01	2,45	1,48	0,98	0,14	0,09	0,73	0,65	0,81	0,54	0,63	68,39
Carmo da Cachoeira	11.836	3,05	3,15	2,74	17,55	17,08	19,10	2,93	3,19	2,06	1,94	0,92	0,11	0,84	0,66	0,80	0,52	0,67	84,03
Carmo da Mata	10.927	2,91	3,06	2,36	17,67	15,88	24,12	2,67	3,02	1,44	1,46	0,29	0,26	0,83	0,69	0,84	0,57	0,68	86,80
Carmo de Minas	13.752	2,89	3,17	2,03	22,42	19,43	31,60	3,33	4,11	0,94	1,50	0,44	0,12	0,87	0,68	0,85	0,56	0,67	83,34
Carmo do Cajuru	20.018	3,03	3,12	2,50	16,02	15,31	20,36	2,02	2,05	1,81	1,63	0,32	0,35	0,82	0,71	0,85	0,61	0,70	91,05
Carmo do Paranaíba	29.752	3,13	3,24	2,51	18,85	18,60	20,16	3,70	3,92	2,60	2,52	0,70	0,18	1,44	0,71	0,86	0,57	0,71	88,10
Carmo do Rio Claro	20.426	3,16	3,51	2,28	20,19	16,00	30,62	4,01	4,79	2,07	2,23	0,80	0,14	1,17	0,73	0,85	0,65	0,72	85,39
Carmópolis de Minas	17.050	3,26	3,60	2,48	16,49	13,20	23,92	3,44	4,12	1,90	1,89	0,24	0,51	0,87	0,70	0,85	0,58	0,69	85,27
Carneirinho	9.467	3,20	3,40	2,63	15,40	15,68	14,58	3,26	3,88	1,45	3,63	1,39	0,77	1,28	0,74	0,87	0,62	0,75	78,48
Carrancas	3.952	3,10	3,04	3,23	24,30	22,85	27,03	3,97	3,16	5,50	1,75	0,75	0,09	0,87	0,73	0,88	0,63	0,69	75,88
Carvalhópolis	3.350	2,82	2,90	2,59	18,62	18,98	17,56	2,40	2,85	1,08	1,69	0,71	0,15	0,79	0,72	0,85	0,65	0,69	87,71
Carvalhos	4.555	2,29	2,64	1,85	31,95	25,85	39,73	1,91	2,82	0,75	1,08	0,23	0,11	0,70	0,65	0,82	0,49	0,67	63,86
Casa Grande	2.242	2,39	2,58	2,18	23,58	21,88	25,52	1,14	1,82	0,35	1,47	0,57	0,09	0,78	0,65	0,82	0,56	0,61	69,47
Cascalho Rico	2.857	3,11	3,05	3,20	14,99	15,18	14,65	3,17	1,99	5,14	2,15	0,89	0,21	0,99	0,72	0,85	0,60	0,73	68,49
Cássia	17.428	3,53	3,66	2,91	14,03	14,16	13,39	4,35	4,74	2,52	2,06	0,61	0,22	1,12	0,70	0,84	0,58	0,72	88,99
Cataguases	69.810	3,44	3,49	2,11	17,46	16,69	35,53	4,55	4,67	1,70	2,45	0,04	0,82	1,28	0,75	0,86	0,69	0,72	93,06
Catas Altas	4.839	3,14	3,29	2,20	16,82	14,45	32,45	2,73	2,74	2,66	10,46	0,39	7,98	2,01	0,68	0,83	0,58	0,67	90,09
Catas Altas da Noruega	3.462	2,18	2,83	1,66	33,00	24,51	39,80	1,43	3,22	0,00	0,76	0,11	0,08	0,56	0,60	0,80	0,46	0,59	55,81
Catuji	6.705	1,45	2,26	1,15	38,19	29,94	41,31	0,73	1,83	0,31	0,82	0,10	0,09	0,58	0,54	0,77	0,38	0,53	46,96
Catuti	5.102	1,52	1,64	1,34	42,73	39,71	47,36	0,47	0,56	0,34	0,82	0,15	0,08	0,57	0,62	0,77	0,55	0,56	61,74
Caxambu	21.719	3,28	3,29	2,85	19,48	19,17	34,78	4,80	4,82	3,62	1,32	0,04	0,15	1,05	0,74	0,85	0,63	0,77	97,29
Cedro do Abaeté	1.212	2,08	2,02	2,38	27,19	27,11	27,69	0,45	0,26	1,54	1,53	0,38	0,15	0,98	0,68	0,80	0,61	0,64	74,36
Central de Minas	6.774	1,96	2,01	1,76	34,29	34,33	34,11	1,42	1,49	1,03	1,02	0,15	0,11	0,72	0,67	0,82	0,54	0,66	80,89
Centralina	10.270	2,81	2,84	2,39	22,03	22,57	15,99	2,32	2,49	0,37	1,72	0,67	0,12	0,86	0,68	0,85	0,56	0,65	76,90
Chácara	2.792	2,46	2,45	2,50	31,40	30,97	32,34	2,28	1,96	2,97	1,33	0,27	0,13	0,87	0,66	0,88	0,51	0,65	81,83

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Chalé	5.647	2,33	2,65	1,98	28,11	22,71	34,13	1,80	2,24	1,31	1,05	0,34	0,10	0,59	0,66	0,79	0,56	0,64	60,45
Chapada do Norte	15.165	1,95	2,33	1,67	29,74	24,61	33,38	0,59	0,78	0,46	0,62	0,04	0,07	0,49	0,60	0,80	0,47	0,57	46,39
Chapada Gaúcha	10.792	2,18	2,70	1,50	30,78	24,55	38,84	1,77	2,51	0,81	0,98	0,33	0,09	0,54	0,64	0,82	0,55	0,57	51,66
Chiador	2.785	2,99	3,29	2,61	18,25	12,98	24,94	2,04	2,64	1,29	1,64	0,29	0,19	0,83	0,71	0,87	0,56	0,74	74,17
Cipotânea	6.547	1,79	2,19	1,38	36,96	34,13	39,87	0,99	1,63	0,33	0,76	0,12	0,09	0,54	0,58	0,75	0,44	0,59	54,63
Claraval	4.544	3,15	2,78	3,57	17,10	14,55	20,06	3,28	0,91	6,03	2,26	0,68	0,32	1,08	0,70	0,85	0,58	0,69	68,48
Claro dos Poções	7.781	1,96	1,97	1,92	32,40	32,39	32,41	0,91	0,99	0,75	1,26	0,51	0,10	0,62	0,67	0,80	0,63	0,60	66,94
Cláudio	25.777	3,56	3,75	2,74	11,10	9,54	17,98	3,72	4,11	1,99	1,97	0,17	0,41	1,16	0,71	0,85	0,60	0,70	88,46
Coimbra	7.054	2,37	2,53	1,89	26,48	23,05	36,75	1,58	1,83	0,85	1,76	0,27	0,15	1,18	0,67	0,83	0,56	0,65	74,05
Coluna	9.024	1,91	2,36	1,52	36,22	29,73	41,93	1,29	2,15	0,53	0,81	0,17	0,08	0,54	0,58	0,78	0,43	0,59	57,51
Comendador Gomes	2.972	3,36	3,31	3,42	13,77	15,04	12,55	3,69	3,25	4,12	5,67	4,06	0,14	1,36	0,70	0,85	0,57	0,70	62,82
Comercinho	8.309	1,60	2,13	1,20	43,24	32,82	51,10	0,88	1,55	0,37	0,96	0,20	0,17	0,56	0,59	0,80	0,46	0,57	48,40
Conceição da Aparecida	9.814	2,94	3,04	2,75	22,61	20,08	27,46	3,12	2,98	3,40	2,10	1,06	0,11	0,88	0,69	0,85	0,57	0,69	76,26
Conceição da Barra de Minas	3.961	2,51	2,68	2,07	23,05	19,39	32,16	1,76	2,12	0,88	1,23	0,42	0,10	0,68	0,69	0,82	0,59	0,67	71,57
Conceição das Alagoas	23.055	3,68	3,80	2,60	11,93	11,36	17,26	4,67	4,95	2,08	4,48	1,48	1,20	1,44	0,71	0,86	0,57	0,73	92,04
Conceição das Pedras	2.749	2,12	2,55	1,57	33,92	23,60	47,31	1,17	1,66	0,54	1,77	0,84	0,09	0,80	0,67	0,82	0,57	0,64	78,86
Conceição de Ipanema	4.467	2,32	3,00	1,93	28,57	21,20	32,83	1,72	3,00	0,98	1,04	0,31	0,08	0,63	0,68	0,83	0,57	0,66	53,50
Conceição do Mato Dentro	17.914	2,23	2,50	1,64	31,03	28,45	36,58	1,81	2,42	0,50	1,24	0,26	0,20	0,71	0,63	0,79	0,52	0,62	64,77
Conceição do Pará	5.162	3,08	3,56	2,79	16,76	14,15	18,31	2,55	4,39	1,45	5,81	0,45	3,43	1,44	0,70	0,85	0,59	0,69	78,28
Conceição do Rio Verde	12.950	2,59	2,68	1,95	25,62	24,31	35,78	2,54	2,66	1,56	1,64	0,57	0,17	0,84	0,67	0,83	0,52	0,68	91,10
Conceição dos Ouros	10.388	2,95	3,15	2,26	16,50	13,51	26,69	2,23	2,68	0,69	2,04	0,19	0,81	0,85	0,70	0,84	0,62	0,67	87,27
Cônego Marinho	7.089	1,59	1,89	1,47	39,09	32,25	41,85	0,49	0,57	0,46	0,79	0,18	0,07	0,52	0,62	0,80	0,54	0,55	47,57
Confins	5.943	3,99	3,99		11,01	11,01	0,00	5,18	5,18	0,00	39,18	0,02	0,33	9,99	0,75	0,83	0,71	0,71	76,80
Congonhal	10.480	2,95	3,20	2,21	17,20	15,34	22,65	2,39	2,85	1,05	1,73	0,16	0,63	0,80	0,71	0,85	0,63	0,68	81,59
Congonhas	48.550	3,96	4,00	2,56	12,52	12,31	19,84	5,53	5,62	2,12	4,44	0,01	2,62	1,50	0,75	0,88	0,67	0,73	91,62
Congonhas do Norte	4.947	1,64	1,91	1,28	37,92	34,31	42,72	0,76	1,34	0,00	0,76	0,11	0,08	0,55	0,57	0,75	0,43	0,57	55,76
Conquista	6.527	3,59	3,53	3,95	12,43	13,04	8,54	4,27	3,94	6,41	4,03	2,15	0,46	1,28	0,73	0,88	0,62	0,71	89,65
Conselheiro Lafaiete	116.527	4,25	4,34	2,29	11,65	11,18	22,25	6,65	6,90	1,07	1,48	0,01	0,22	1,11	0,76	0,86	0,70	0,74	95,49
Conselheiro Pena	22.232	2,20	2,36	1,58	34,32	32,18	42,75	2,11	2,38	1,07	1,35	0,33	0,15	0,81	0,66	0,84	0,54	0,65	82,62
Consolação	1.727	2,38	2,42	2,33	23,04	21,31	25,10	0,71	0,66	0,78	1,12	0,26	0,10	0,75	0,67	0,81	0,60	0,63	74,61

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Contagem	603.048	4,23	4,24	3,20	10,36	10,33	18,74	6,48	6,48	4,69	5,02	0,00	1,41	2,77	0,76	0,83	0,70	0,75	96,93
Coqueiral	9.287	2,55	2,82	1,89	26,33	22,34	36,30	2,30	2,74	1,22	1,86	0,92	0,09	0,81	0,69	0,84	0,60	0,66	80,44
Coração de Jesus	26.035	1,66	1,95	1,30	43,54	40,05	48,04	1,02	1,57	0,30	0,99	0,31	0,10	0,55	0,64	0,81	0,57	0,58	48,14
Cordisburgo	8.667	2,54	2,74	2,12	27,25	24,19	33,68	2,42	2,85	1,50	1,30	0,46	0,13	0,68	0,66	0,79	0,56	0,64	66,22
Cordislândia	3.435	2,42	2,47	2,22	22,62	22,03	25,26	1,70	1,73	1,55	1,94	0,98	0,13	0,80	0,66	0,81	0,54	0,65	85,69
Corinto	23.901	2,50	2,61	1,63	28,15	27,52	33,01	2,45	2,65	0,84	1,31	0,35	0,15	0,77	0,68	0,84	0,56	0,66	85,70
Coroaci	10.274	2,15	2,34	1,94	33,67	30,21	37,48	1,67	1,98	1,34	1,01	0,25	0,12	0,61	0,63	0,81	0,49	0,61	60,92
Coromandel	27.551	3,12	3,16	2,99	19,97	19,79	20,62	3,89	3,96	3,61	3,28	1,49	0,34	1,30	0,71	0,86	0,57	0,73	80,83
Coronel Fabriciano	103.797	3,81	3,83	1,88	14,43	14,29	26,01	5,13	5,19	0,27	1,30	0,00	0,19	0,98	0,76	0,87	0,70	0,72	93,46
Coronel Murta	9.117	1,82	1,89	1,60	38,94	37,09	44,31	0,83	0,96	0,46	0,80	0,08	0,13	0,55	0,63	0,78	0,54	0,58	69,15
Coronel Pacheco	2.983	3,13	3,41	2,40	17,93	14,05	27,65	2,81	3,32	1,52	1,33	0,33	0,11	0,84	0,67	0,79	0,57		80,21
Coronel Xavier Chaves	3.301	2,90	3,45	2,25	23,97	19,33	29,41	3,81	5,02	2,40	1,53	0,57	0,12	0,77	0,68	0,82	0,56	0,67	78,51
Córrego Danta	3.391	2,69	2,76	2,57	22,60	22,77	22,32	2,07	2,13	1,97	2,16	0,82	0,12	1,11	0,69	0,84	0,58	0,68	70,70
Córrego do Bom Jesus	3.732	2,58	3,19	1,90	23,11	16,50	30,54	2,16	3,21	0,99	0,99	0,21	0,08	0,68	0,69	0,84	0,59	0,67	73,71
Córrego Fundo	5.821	2,79	2,88	2,51	15,20	14,51	17,40	1,23	1,25	1,16	2,85	0,21	1,27	0,97	0,68	0,80	0,60	0,66	70,54
Córrego Novo	3.129	1,70	1,90	1,31	37,51	34,86	42,57	0,50	0,61	0,29	1,38	0,53	0,10	0,72	0,63	0,81	0,53	0,60	72,28
Couto de Magalhães de Minas	4.204	1,95	1,99	1,53	33,66	32,22	48,60	0,99	0,99	0,93	0,97	0,07	0,13	0,73	0,66	0,81	0,59	0,60	85,45
Crisólita	6.040	1,83	1,60	2,16	36,10	37,93	33,56	1,54	0,59	2,87	1,05	0,39	0,07	0,56	0,59	0,80	0,43	0,58	62,72
Cristais	11.301	2,95	3,07	2,50	20,12	17,00	31,04	3,49	3,32	4,11	1,74	0,76	0,12	0,82	0,69	0,86	0,53	0,74	84,32
Cristália	5.760	1,32	1,49	1,10	39,19	35,30	44,39	0,54	0,59	0,47	1,01	0,35	0,08	0,56	0,58	0,80	0,48	0,52	58,75
Cristiano Ottoni	5.007	2,78	2,80	2,67	19,58	17,98	27,54	2,19	1,95	3,39	1,41	0,28	0,23	0,82	0,70	0,82	0,63	0,65	82,77
Cristina	10.214	2,47	2,94	1,82	30,16	22,81	40,23	2,35	3,46	0,84	1,43	0,39	0,24	0,73	0,67	0,84	0,55	0,65	70,75
Crucilândia	4.749	2,22	2,59	1,58	28,91	23,47	38,13	1,12	1,78	0,00	1,25	0,34	0,18	0,68	0,65	0,82	0,52	0,65	71,55
Cruzeiro da Fortaleza	3.934	2,94	2,88	3,30	26,17	27,32	19,21	2,66	2,54	3,39	2,05	0,93	0,14	0,92	0,70	0,83	0,56	0,72	92,28
Cruzília	14.596	2,65	2,70	2,16	23,45	22,97	28,19	2,34	2,35	2,17	1,31	0,25	0,19	0,81	0,70	0,85	0,59	0,67	92,50
Cuparaque	4.680	1,87	1,86	1,89	33,99	33,97	34,10	1,15	1,38	0,00	1,02	0,21	0,09	0,68	0,63	0,80	0,50	0,62	83,31
Curral de Dentro	6.930	1,58	1,65	1,19	40,66	40,48	41,58	0,51	0,61	0,00	0,86	0,16	0,11	0,57	0,59	0,76	0,46	0,57	67,13
Curvelo	74.184	3,09	3,23	1,81	22,61	21,35	34,21	4,10	4,46	0,85	1,69	0,30	0,24	1,01	0,71	0,85	0,62	0,69	88,98
Datas	5.210	2,01	2,18	1,72	30,51	29,12	32,72	0,71	0,93	0,37	0,86	0,14	0,08	0,62	0,62	0,76	0,52	0,59	78,84
Delfim Moreira	7.971	2,62	3,35	2,15	24,55	18,64	28,29	2,73	4,58	1,55	1,02	0,28	0,08	0,61	0,67	0,84	0,55	0,65	67,45

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Delfinópolis	6.830	3,27	3,14	3,62	13,95	15,82	9,03	3,30	2,86	4,43	2,92	1,62	0,14	1,10	0,74	0,87	0,66	0,70	84,76
Delta	8.107	2,96	2,99	2,56	11,04	10,19	21,71	1,89	1,90	1,71	5,48	0,33	2,87	1,64	0,64	0,81	0,48	0,67	94,84
Descoberto	4.757	2,39	2,64	0,93	17,24	17,50	15,72	1,07	1,03	1,31	1,64	0,21	0,57	0,80	0,68	0,80	0,60	0,66	87,24
Desterro de Entre Rios	7.002	1,88	2,08	1,65	35,95	32,13	40,29	0,77	0,89	0,64	1,06	0,20	0,18	0,63	0,64	0,80	0,54	0,61	63,53
Desterro do Melo	3.009	2,11	2,40	1,85	33,47	26,13	40,37	1,26	1,30	1,22	1,29	0,38	0,14	0,74	0,63	0,81	0,50	0,62	50,65
Diamantina	45.884	3,41	3,68	1,50	23,45	20,97	40,90	6,06	6,81	0,75	1,27	0,05	0,17	0,97	0,72	0,84	0,63	0,69	83,72
Diogo de Vasconcelos	3.848	1,75	2,27	1,51	34,94	23,72	40,10	1,02	1,62	0,74	0,94	0,24	0,08	0,60	0,60	0,81	0,46	0,58	44,51
Dionísio	8.739	2,46	2,52	2,20	24,09	23,29	27,52	1,47	1,54	1,19	1,01	0,27	0,09	0,62	0,70	0,82	0,65	0,65	80,98
Divinésia	3.292	2,69	2,85	2,35	19,94	17,74	24,77	2,11	2,51	1,22	1,06	0,19	0,14	0,69	0,66	0,79	0,56	0,65	69,71
Divino	19.131	1,90	2,20	1,48	36,68	30,21	45,95	1,39	1,83	0,77	1,08	0,25	0,10	0,68	0,61	0,82	0,42	0,64	65,70
Divino das Laranjeiras	4.937	2,15	2,11	2,33	32,52	33,08	29,78	1,94	1,73	2,94	1,08	0,29	0,10	0,66	0,66	0,81	0,57	0,62	78,13
Divinolândia de Minas	7.036	2,22	2,32	1,75	29,01	27,76	34,68	1,35	1,65	0,00	0,79	0,10	0,08	0,59	0,62	0,81	0,50	0,60	69,80
Divinópolis	213.076	4,57	4,62	2,55	9,09	8,83	18,47	7,52	7,68	1,40	2,59	0,06	0,66	1,56	0,76	0,84	0,70	0,75	95,95
Divisa Alegre	5.884	1,97	2,00	1,20	33,94	33,38	48,39	1,40	1,45	0,00	1,37	0,08	0,42	0,72	0,61	0,72	0,52	0,60	72,46
Divisa Nova	5.760	2,56	2,47	2,94	21,53	22,28	18,32	1,13	0,62	3,30	1,59	0,69	0,11	0,75	0,67	0,80	0,57	0,66	86,82
Divisópolis	8.970	1,87	1,98	1,60	36,20	34,97	39,35	0,87	0,98	0,59	0,93	0,27	0,10	0,53	0,61	0,80	0,49	0,58	67,37
Dom Bosco	3.817	2,14	2,13	2,15	29,74	31,09	28,11	1,37	1,61	1,07	1,85	0,90	0,10	0,77	0,67	0,82	0,60	0,63	66,93
Dom Cavati	5.210	2,45	2,55	1,65	26,51	25,05	38,02	1,47	1,66	0,00	1,00	0,12	0,12	0,73	0,69	0,78	0,63	0,66	79,88
Dom Joaquim	4.535	2,26	2,55	1,66	27,76	24,83	33,96	1,95	2,65	0,47	1,00	0,18	0,14	0,64	0,62	0,82	0,48	0,61	65,60
Dom Silvério	5.193	2,75	2,89	2,23	21,61	20,62	25,13	2,11	2,41	1,07	1,39	0,14	0,23	0,90	0,71	0,85	0,64	0,66	71,96
Dom Viçoso	2.994	2,03	2,57	1,76	33,37	24,77	37,73	1,03	1,53	0,78	1,09	0,33	0,08	0,66	0,69	0,82	0,64	0,62	65,98
Dona Eusébia	6.001	2,94	3,01	2,54	17,53	16,25	25,38	2,18	2,16	2,27	1,17	0,33	0,12	0,69	0,70	0,84	0,60	0,68	78,56
Dores de Campos	9.303	2,66	2,75	1,72	19,34	18,12	32,79	1,84	2,01	0,00	1,67	0,06	0,52	0,86	0,69	0,82	0,59	0,67	90,18
Dores de Guanhães	5.223	2,08	2,66	1,80	27,71	21,09	30,88	1,42	2,51	0,90	1,26	0,17	0,37	0,67	0,64	0,82	0,51	0,61	46,33
Dores do Indaiaá	13.781	3,09	3,09	3,04	21,11	21,56	16,44	3,93	3,93	3,88	1,53	0,29	0,19	0,97	0,72	0,84	0,62	0,71	93,42
Dores do Turvo	4.439	2,03	2,30	1,75	35,36	29,46	41,19	1,39	1,91	0,87	1,01	0,28	0,09	0,61	0,63	0,83	0,49	0,61	49,43
Doresópolis	1.440	2,50	2,45	2,70	23,68	24,03	22,43	1,82	1,29	3,74	2,05	0,75	0,25	1,01	0,69	0,87	0,59	0,65	85,53
Douradoquara	1.841	2,67	2,37	3,27	22,72	23,87	20,44	1,05	0,45	2,22	2,35	0,93	0,35	0,98	0,71	0,85	0,59	0,70	72,75
Durandé	7.402	2,26	2,29	2,23	30,07	23,67	36,89	1,60	1,06	2,17	1,32	0,60	0,08	0,61	0,65	0,84	0,51	0,63	51,92
Elói Mendes	25.266	3,00	3,26	1,92	20,30	17,19	33,40	3,36	3,80	1,48	2,13	0,53	0,19	1,21	0,69	0,84	0,56	0,69	88,20

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Engenheiro Caldas	10.276	2,08	2,16	1,75	30,33	30,13	31,18	1,56	1,77	0,66	1,02	0,15	0,12	0,71	0,64	0,82	0,52	0,63	76,63
Engenheiro Navarro	7.125	1,97	2,07	1,77	31,74	29,59	35,94	0,59	0,59	0,58	1,03	0,24	0,11	0,62	0,66	0,79	0,59	0,60	64,71
Entre Folhas	5.172	1,98	2,08	1,65	29,69	27,97	35,32	1,15	1,35	0,52	0,88	0,12	0,10	0,63	0,63	0,79	0,52	0,62	69,59
Entre Rios de Minas	14.262	2,91	3,29	1,98	23,57	18,25	36,40	3,38	4,31	1,12	1,17	0,21	0,13	0,77	0,67	0,80	0,56	0,67	79,95
Ervália	17.958	2,19	2,61	1,64	33,11	24,83	43,83	1,63	2,40	0,65	1,38	0,29	0,14	0,87	0,63	0,83	0,46	0,64	61,86
Esmeraldas	60.153	2,64	2,64	2,61	21,42	21,28	23,27	2,17	2,16	2,39	0,93	0,14	0,13	0,63	0,67	0,82	0,57	0,65	72,39
Espera Feliz	22.859	2,37	2,83	1,49	30,93	23,52	45,13	2,18	2,94	0,71	1,55	0,33	0,12	0,98	0,66	0,85	0,52	0,66	72,12
Espinosa	31.113	1,93	2,24	1,47	34,39	30,10	40,75	1,11	1,80	0,09	0,82	0,09	0,11	0,58	0,63	0,80	0,53	0,58	56,68
Espirito Santo do Dourado	4.429	2,72	3,06	2,50	19,52	16,96	21,15	1,38	1,77	1,13	1,57	0,70	0,12	0,70	0,69	0,85	0,58	0,66	67,66
Estiva	10.844	2,92	3,44	2,48	15,61	12,16	18,49	1,96	3,09	1,02	1,79	0,48	0,13	1,06	0,69	0,85	0,57	0,68	72,59
Estrela Dalva	2.470	2,70	2,98	1,90	26,88	25,57	30,56	3,03	3,77	0,93	1,40	0,38	0,12	0,85	0,71	0,87	0,57	0,72	78,61
Estrela do Indaiá	3.515	2,89	2,85	3,03	21,55	21,94	19,92	3,67	3,34	5,08	1,94	0,75	0,15	0,97	0,68	0,88	0,52	0,68	78,48
Estrela do Sul	7.457	2,99	3,04	2,80	17,39	17,41	17,32	2,67	2,79	2,16	4,14	2,70	0,18	1,16	0,70	0,84	0,58	0,69	81,37
Eugenópolis	10.541	2,46	2,73	1,80	26,53	22,42	36,70	2,24	2,91	0,58	1,12	0,28	0,13	0,67	0,68	0,85	0,55	0,66	77,36
Ewbank da Câmara	3.752	2,43	2,48	1,73	21,29	20,08	36,71	0,83	0,80	1,27	0,92	0,09	0,12	0,65	0,68	0,82	0,60	0,63	94,88
Extrema	28.564	3,97	4,07	3,03	9,10	8,40	15,64	4,57	4,71	3,20	11,27	0,03	3,87	5,35	0,73	0,85	0,63	0,73	85,17
Fama	2.348	3,21	3,30	3,02	18,80	16,48	23,16	3,54	3,37	3,86	2,28	0,96	0,16	1,10	0,72	0,86	0,61	0,70	77,72
Faria Lemos	3.377	2,52	2,84	1,71	27,50	21,72	42,01	1,96	2,37	0,94	1,49	0,45	0,25	0,71	0,69	0,80	0,60	0,68	77,59
Felício dos Santos	5.137	1,74	2,18	1,38	36,97	28,74	43,83	0,47	0,74	0,25	0,85	0,13	0,08	0,61	0,61	0,79	0,49	0,57	53,75
Felisburgo	6.887	1,67	1,78	1,36	41,08	37,80	50,58	1,10	1,27	0,58	0,84	0,13	0,09	0,59	0,58	0,74	0,46	0,58	74,64
Felixlândia	14.121	2,33	2,41	2,06	26,33	26,27	26,51	1,72	1,83	1,34	2,96	1,75	0,19	0,96	0,65	0,82	0,51	0,65	69,84
Fernandes Tourinho	3.033	2,05	2,14	1,84	29,14	29,56	28,25	1,02	1,36	0,32	1,18	0,29	0,11	0,76	0,65	0,81	0,55	0,61	70,57
Ferros	10.837	2,13	2,68	1,62	32,05	25,99	37,56	1,85	3,19	0,63	1,09	0,29	0,11	0,65	0,60	0,82	0,43	0,63	41,68
Fervedouro	10.351	1,64	2,17	1,13	37,51	32,22	42,61	0,71	1,38	0,06	0,95	0,29	0,08	0,55	0,58	0,80	0,42	0,58	54,42
Florestal	6.603	3,97	4,16	2,99	12,14	11,08	17,51	5,21	5,66	2,97	1,35	0,35	0,14	0,78	0,72	0,85	0,62	0,73	85,62
Formiga	65.064	3,60	3,75	2,10	14,74	13,61	25,76	4,71	5,08	1,06	2,06	0,19	0,31	1,36	0,76	0,87	0,68	0,73	92,57
Formoso	8.173	2,26	2,44	1,93	31,19	28,90	35,19	2,11	2,19	1,98	1,92	0,83	0,11	0,89	0,64	0,83	0,51	0,62	56,07
Fortaleza de Minas	4.098	2,91	3,07	2,47	18,13	16,10	23,76	1,75	1,79	1,66	12,80	0,53	9,28	2,35	0,67	0,81	0,55	0,68	85,88
Fortuna de Minas	2.701	2,57	2,59	2,52	23,05	21,21	27,03	2,20	1,78	3,09	1,57	0,58	0,13	0,82	0,70	0,85	0,61	0,65	75,37
Francisco Badaró	10.244	1,81	2,43	1,50	33,55	26,77	36,98	0,64	1,80	0,05	0,62	0,05	0,07	0,49	0,62	0,79	0,53	0,58	49,84

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Francisco Dumont	4.867	1,86	2,07	1,52	35,70	30,29	44,60	0,80	0,86	0,71	1,20	0,41	0,10	0,65	0,63	0,80	0,51	0,60	55,20
Francisco Sá	24.918	1,97	2,26	1,50	35,09	30,52	42,39	1,57	2,24	0,50	1,16	0,39	0,10	0,63	0,65	0,81	0,57	0,61	63,72
Franciscópolis	5.803	1,71	1,89	1,56	38,85	32,79	43,64	0,96	1,36	0,65	0,93	0,30	0,09	0,52	0,60	0,80	0,47	0,58	57,02
Frei Gaspar	5.880	1,73	2,05	1,56	37,13	29,96	40,67	0,88	1,42	0,61	1,02	0,29	0,11	0,59	0,59	0,80	0,45	0,57	57,39
Frei Inocêncio	8.924	2,17	2,34	1,57	31,72	29,23	40,24	1,34	1,59	0,51	1,07	0,25	0,11	0,67	0,65	0,78	0,56	0,62	79,96
Frei Lagonegro	3.329	1,44	2,11	1,27	41,69	33,33	43,81	0,22	1,09	0,00	0,84	0,21	0,07	0,55	0,54	0,75	0,41	0,52	39,75
Fronteira	14.047	3,10	3,07	3,39	15,83	15,70	17,54	2,97	2,71	6,46	9,17	0,34	7,69	1,05	0,68	0,87	0,53	0,69	94,98
Fronteira dos Vales	4.687	1,50	1,66	1,22	42,61	36,38	54,05	0,50	0,55	0,40	0,84	0,15	0,07	0,58	0,59	0,81	0,46	0,56	59,54
Fruta de Leite	5.940	1,60	1,91	1,40	37,30	33,99	39,35	0,50	1,32	0,00	0,88	0,17	0,16	0,53	0,54	0,79	0,37	0,55	41,53
Frutal	53.474	3,66	3,79	2,79	13,79	13,83	13,54	4,74	5,18	1,91	2,82	0,77	0,49	1,37	0,73	0,87	0,62	0,73	90,56
Funilândia	3.854	2,23	2,61	1,82	25,67	20,81	30,82	1,48	2,03	0,90	1,34	0,43	0,14	0,73	0,66	0,84	0,55	0,61	75,13
Galiléia	6.966	2,15	2,24	1,77	30,77	30,34	32,62	1,59	1,90	0,24	1,14	0,26	0,11	0,73	0,65	0,80	0,55	0,65	78,54
Gameleiras	5.139	1,49	2,01	1,29	45,22	39,13	47,60	0,61	1,69	0,19	1,18	0,48	0,07	0,61	0,65	0,80	0,62	0,56	47,24
Glaucilândia	2.964	1,94	2,45	1,65	30,01	27,51	31,43	0,82	1,94	0,18	0,99	0,26	0,09	0,62	0,68	0,81	0,67	0,58	55,28
Goianá	3.054	1,84	1,84	1,82	34,79	35,69	30,69	1,14	1,27	0,53	1,09	0,23	0,09	0,73	0,65	0,80	0,54	0,63	79,05
Goianá	3.659	2,90	2,92	2,79	21,59	20,63	26,37	2,56	2,58	2,49	1,26	0,25	0,14	0,82	0,72	0,84	0,64	0,68	87,21
Gonçalves	4.220	2,95	4,01	2,56	19,08	13,56	21,17	2,85	6,38	1,51	1,07	0,21	0,11	0,69	0,68	0,83	0,57	0,67	63,67
Gonzaga	5.919	1,84	2,29	1,27	33,27	27,61	40,42	0,85	1,41	0,15	0,76	0,08	0,09	0,55	0,61	0,77	0,52	0,56	58,45
Gouveia	11.687	2,29	2,47	1,80	27,86	25,48	34,09	1,49	1,93	0,32	1,22	0,13	0,31	0,70	0,68	0,83	0,61	0,62	83,11
Governador Valadares	263.594	3,63	3,69	1,88	18,05	17,54	31,67	5,80	5,97	1,27	2,07	0,03	0,37	1,46	0,73	0,83	0,64	0,71	95,10
Grão Mogol	15.026	2,04	2,59	1,67	33,12	25,47	38,14	1,34	2,53	0,55	2,14	0,33	1,20	0,58	0,60	0,79	0,48	0,58	54,61
Grupiara	1.373	2,58	2,48	3,12	15,84	17,37	7,59	2,18	1,64	5,06	2,08	0,70	0,15	1,19	0,73	0,84	0,68	0,68	69,31
Guanhães	31.266	2,81	3,04	1,77	25,80	23,75	35,21	3,40	3,94	0,90	1,75	0,14	0,28	1,17	0,69	0,82	0,58	0,68	81,37
Guapé	13.838	2,52	2,98	2,03	24,03	18,44	29,90	2,05	3,02	1,03	1,47	0,57	0,10	0,75	0,68	0,83	0,57	0,66	76,69
Guaraciaba	10.223	2,09	2,76	1,76	31,40	25,47	34,31	1,29	2,90	0,51	0,75	0,13	0,08	0,52	0,62	0,79	0,49	0,62	47,71
Guaraciama	4.719	1,69	1,83	1,46	34,14	31,73	38,36	0,49	0,44	0,57	1,02	0,30	0,08	0,62	0,68	0,81	0,66	0,59	62,30
Guaranésia	18.714	3,21	3,30	2,28	15,08	14,01	25,55	3,01	3,19	1,28	2,39	0,45	0,75	0,98	0,70	0,85	0,59	0,69	93,83
Guarani	8.688	3,13	3,22	2,76	21,36	19,12	31,06	4,03	4,13	3,61	1,59	0,26	0,49	0,77	0,68	0,85	0,53	0,69	82,24
Guarará	3.932	2,56	2,58	2,40	23,84	23,34	27,86	1,82	1,77	2,14	1,23	0,13	0,25	0,77	0,65	0,80	0,53	0,65	90,28
Guarda-Mor	6.569	3,42	3,23	3,67	15,42	18,48	11,58	4,90	3,97	6,06	5,51	3,92	0,22	1,28	0,69	0,83	0,56	0,71	68,38

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Guaxupé	49.491	3,85	3,94	2,27	13,65	12,89	26,72	5,46	5,73	0,82	3,93	0,20	0,60	2,61	0,75	0,88	0,66	0,73	95,86
Guidoval	7.210	2,81	2,95	2,42	16,39	14,31	21,86	1,64	1,97	0,79	1,37	0,24	0,32	0,71	0,68	0,84	0,57	0,67	73,81
Guimarânia	7.290	2,96	2,86	3,38	19,44	19,87	17,69	2,79	2,31	4,76	1,91	0,82	0,14	0,90	0,69	0,83	0,59	0,68	85,02
Guiricema	8.697	2,31	2,70	1,90	26,09	19,78	32,57	1,27	2,04	0,49	1,25	0,35	0,19	0,66	0,67	0,81	0,58	0,65	59,66
Gurinhata	6.137	2,76	2,98	2,58	21,88	24,22	19,91	2,72	3,43	2,13	2,73	1,59	0,16	0,91	0,68	0,87	0,53	0,69	60,76
Heliadora	6.120	2,28	2,32	2,17	24,69	25,21	23,26	1,38	1,39	1,36	1,67	0,60	0,13	0,89	0,66	0,82	0,53	0,66	87,40
Iapu	10.331	2,10	2,33	1,58	29,26	26,33	35,99	1,53	2,01	0,40	0,89	0,14	0,10	0,63	0,65	0,82	0,54	0,64	73,08
Ibertioga	5.029	2,07	2,17	1,84	33,68	30,43	40,98	1,44	1,61	1,06	1,39	0,51	0,11	0,73	0,66	0,83	0,56	0,61	79,16
Ibiá	23.265	3,22	3,23	3,20	16,68	16,54	17,44	4,02	3,86	4,92	4,16	1,33	1,13	1,41	0,72	0,88	0,57	0,74	88,27
Ibiaí	7.839	1,62	1,76	1,21	36,37	34,49	41,96	0,67	0,78	0,36	0,92	0,23	0,10	0,56	0,61	0,80	0,52	0,57	59,01
Ibiracatu	6.155	1,30	1,61	0,95	39,63	36,58	43,00	0,36	0,69	0,00	0,75	0,11	0,08	0,55	0,59	0,79	0,49	0,54	61,64
Ibiraci	12.177	3,52	3,62	3,30	13,83	14,68	11,94	4,06	4,72	2,58	6,39	1,12	3,67	1,44	0,71	0,86	0,59	0,70	85,85
Ibirité	159.026	2,83	2,83	2,71	15,08	15,07	17,43	1,38	1,38	3,67	1,30	0,01	0,42	0,74	0,70	0,84	0,62	0,67	94,32
Ibitiúra de Minas	3.406	2,56	2,77	2,06	19,73	18,17	23,41	1,11	1,34	0,58	1,65	0,59	0,12	0,87	0,67	0,80	0,58	0,66	82,99
Ibituruna	2.866	2,45	2,43	2,57	20,90	20,89	20,97	1,27	1,08	2,42	1,76	0,77	0,10	0,85	0,68	0,82	0,58	0,64	90,89
Icaraí de Minas	10.737	1,98	2,73	1,65	35,13	26,96	38,62	1,30	2,88	0,62	0,76	0,18	0,09	0,47	0,62	0,80	0,53	0,57	57,39
Igarapé	34.879	3,29	3,36	2,27	17,68	16,40	34,42	3,84	3,93	2,72	1,93	0,04	0,83	0,94	0,70	0,84	0,59	0,69	86,73
Igaratinga	9.265	3,27	3,44	2,44	14,04	12,27	22,36	2,21	2,42	1,24	1,55	0,31	0,19	0,91	0,65	0,84	0,48	0,68	87,06
Iguatama	8.031	3,24	3,27	3,09	16,56	16,31	17,80	3,77	3,69	4,18	4,66	1,10	1,73	1,28	0,71	0,83	0,62	0,70	88,69
Ijaci	5.863	2,82	2,83	2,59	16,71	16,59	18,82	2,55	2,50	3,53	7,78	0,26	4,67	1,73	0,71	0,84	0,65	0,66	90,10
Ilicínea	11.488	2,49	2,46	2,62	20,63	20,97	19,33	1,33	1,29	1,48	1,53	0,60	0,13	0,75	0,68	0,83	0,57	0,67	84,43
Imbé de Minas	6.412	1,71	2,22	1,44	36,70	27,80	41,45	0,52	1,05	0,24	1,06	0,39	0,11	0,55	0,55	0,74	0,40	0,57	51,27
Inconfidentes	6.904	2,80	3,31	2,18	20,52	16,33	25,59	2,62	4,22	0,69	1,28	0,24	0,22	0,71	0,69	0,84	0,57	0,69	78,51
Indaiabira	7.327	1,84	2,18	1,61	33,90	27,71	38,01	0,62	0,77	0,51	0,80	0,18	0,08	0,53	0,61	0,80	0,49	0,58	49,41
Indianópolis	6.181	2,86	2,76	3,05	17,45	19,47	13,46	2,26	2,01	2,75	7,65	1,78	4,56	1,21	0,67	0,83	0,55	0,66	76,51
Ingaí	2.636	3,37	2,99	4,00	15,33	17,75	11,26	3,96	2,76	5,96	2,24	0,90	0,39	0,85	0,70	0,86	0,57	0,69	73,91
Inhapim	24.269	2,23	2,68	1,58	32,58	27,66	39,64	2,15	3,05	0,86	1,11	0,26	0,10	0,71	0,66	0,83	0,54	0,64	56,90
Inhaúma	5.781	2,93	3,05	2,62	17,92	17,03	20,13	2,60	2,80	2,12	2,19	0,82	0,37	0,89	0,70	0,85	0,62	0,66	75,41
Inimutaba	6.729	2,20	2,32	1,88	27,81	26,40	31,37	0,64	0,62	0,69	1,57	0,40	0,37	0,72	0,66	0,81	0,58	0,63	73,95
Ipaba	16.692	2,55	2,62	1,97	19,92	19,03	27,35	1,07	1,13	0,60	0,69	0,02	0,10	0,55	0,67	0,83	0,56	0,63	87,96

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Ipanema	18.169	2,42	2,58	1,83	29,55	27,68	36,82	2,46	2,91	0,73	1,16	0,15	0,15	0,79	0,69	0,85	0,59	0,67	80,37
Ipatinga	239.177	4,44	4,46	2,83	11,41	11,35	18,14	8,14	8,18	3,57	5,05	0,00	2,50	1,82	0,77	0,86	0,71	0,75	97,47
Ipiaçu	4.106	2,54	2,43	3,55	21,42	22,50	11,51	1,77	1,34	5,76	2,17	1,07	0,11	0,95	0,70	0,81	0,61	0,68	93,24
Ipuiúna	9.522	3,08	3,32	2,19	17,10	15,14	24,27	2,76	3,04	1,70	2,14	1,00	0,12	0,96	0,69	0,87	0,52	0,72	78,01
Iraí de Minas	6.464	3,36	3,30	3,58	15,36	14,96	16,78	3,98	3,31	6,35	2,92	0,69	0,56	1,44	0,70	0,85	0,56	0,71	85,85
Itabira	109.551	4,06	4,23	1,87	14,74	13,31	33,51	6,96	7,40	1,20	10,50	0,03	7,93	2,32	0,76	0,87	0,68	0,73	93,13
Itabirinha	10.692	2,13	2,25	1,69	32,93	31,59	38,05	1,69	2,06	0,30	0,89	0,09	0,14	0,63	0,65	0,84	0,53	0,63	77,21
Itabirito	45.484	4,26	4,27	3,95	10,07	9,48	22,97	6,18	6,06	8,81	6,39	0,04	4,27	1,79	0,73	0,83	0,64	0,74	92,78
Itacambira	4.982	1,82	2,75	1,56	29,53	14,95	33,63	0,78	3,20	0,10	1,16	0,40	0,09	0,54	0,63	0,79	0,55	0,57	35,97
Itacarambi	17.739	2,08	2,20	1,62	28,90	27,54	33,94	1,08	1,28	0,32	1,01	0,13	0,17	0,65	0,64	0,79	0,56	0,59	69,22
Itaguara	12.371	3,24	3,56	2,27	16,50	13,41	25,86	3,46	4,14	1,41	1,55	0,26	0,15	1,03	0,69	0,84	0,57	0,70	83,70
Itaipé	11.798	1,82	2,23	1,49	37,39	29,91	43,42	0,69	1,32	0,18	0,82	0,20	0,08	0,53	0,55	0,76	0,39	0,57	56,39
Itajubá	90.679	4,65	4,83	2,65	10,72	9,93	19,49	9,04	9,73	1,46	3,04	0,03	1,13	1,47	0,79	0,88	0,72	0,77	95,52
Itamarandiba	32.177	2,09	2,36	1,49	35,34	30,78	45,74	1,81	2,39	0,48	1,20	0,40	0,11	0,65	0,65	0,80	0,55	0,62	71,17
Itamarati de Minas	4.079	3,02	3,15	2,54	16,71	15,47	21,13	1,92	2,17	1,06	3,38	0,16	2,11	1,04	0,69	0,84	0,57	0,68	81,65
Itambacuri	22.797	2,22	2,68	1,27	34,20	28,30	46,49	2,55	3,64	0,29	1,07	0,18	0,14	0,71	0,63	0,78	0,53	0,62	67,37
Itambé do Mato Dentro	2.283	2,10	2,42	1,88	33,91	30,88	36,03	1,15	2,46	0,25	0,85	0,16	0,08	0,59	0,63	0,82	0,51	0,61	57,80
Itamogi	10.349	2,56	2,73	2,02	23,90	22,49	28,31	2,03	2,37	0,97	2,02	0,74	0,14	1,04	0,67	0,81	0,57	0,67	83,91
Itamonte	14.007	3,39	3,77	2,53	16,31	12,72	24,65	4,10	4,92	2,20	3,13	0,12	1,49	1,16	0,71	0,85	0,59	0,70	83,10
Itanhandu	14.183	3,72	3,93	2,60	12,81	11,78	18,34	5,28	6,00	1,46	3,31	1,16	0,63	1,33	0,74	0,87	0,64	0,72	92,81
Itanhomi	11.850	2,14	2,42	1,42	31,23	28,51	38,44	2,09	2,51	0,96	1,01	0,16	0,13	0,70	0,65	0,83	0,50	0,66	73,64
Itaobim	21.001	1,99	2,13	1,56	37,93	36,19	43,33	1,47	1,81	0,40	1,18	0,04	0,13	0,91	0,63	0,79	0,52	0,61	69,18
Itapagipe	13.669	3,52	3,46	3,65	13,93	14,49	12,65	4,75	4,07	6,29	3,21	1,12	0,77	1,08	0,72	0,86	0,60	0,73	78,62
Itapeçerica	21.377	2,96	3,20	2,12	19,55	16,42	30,33	2,82	3,27	1,28	1,66	0,21	0,44	0,91	0,71	0,85	0,62	0,69	84,03
Itapeva	8.673	3,33	3,77	2,82	13,08	9,71	16,94	3,36	4,04	2,59	2,26	0,36	0,47	1,19	0,72	0,88	0,61	0,70	79,32
Itatiaiuçu	9.938	2,78	3,05	2,35	20,53	18,23	24,16	1,69	1,91	1,34	8,81	0,25	6,43	1,84	0,68	0,83	0,56	0,66	79,91
Itaú de Minas	14.950	3,74	3,75	3,09	12,04	11,95	15,32	3,86	3,90	2,42	5,07	0,07	2,76	1,57	0,78	0,86	0,71	0,76	97,96
Itaúna	85.396	4,26	4,34	3,00	9,78	9,31	17,00	6,37	6,60	2,85	2,86	0,07	0,93	1,46	0,76	0,85	0,69	0,75	97,52
Itaverava	5.798	1,96	2,28	1,68	29,88	26,34	32,96	0,67	0,91	0,45	0,81	0,18	0,08	0,53	0,63	0,81	0,50	0,61	51,09
Itinga	14.407	1,67	2,02	1,36	42,14	36,25	47,44	0,77	1,34	0,25	0,77	0,09	0,13	0,53	0,60	0,80	0,48	0,56	62,49

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Itueta	5.836	2,20	2,24	2,16	26,93	27,05	26,79	1,24	1,56	0,85	1,40	0,53	0,15	0,68	0,64	0,83	0,49	0,64	65,06
Ituiutaba	97.159	3,92	3,98	2,69	14,61	14,38	19,41	6,00	6,17	2,48	3,41	0,24	0,60	2,16	0,74	0,84	0,64	0,75	95,73
Itumirim	6.139	2,71	2,60	3,11	21,30	21,55	20,47	2,74	2,31	4,19	1,08	0,31	0,11	0,64	0,73	0,84	0,68	0,68	83,35
Iturama	34.440	3,94	4,00	2,93	12,18	12,00	15,42	5,69	5,84	2,95	3,12	0,60	0,74	1,53	0,75	0,85	0,67	0,73	93,45
Itutinga	3.913	2,78	2,39	3,76	22,81	23,64	20,70	3,59	2,45	6,45	2,42	0,68	0,87	0,82	0,73	0,88	0,62	0,70	74,43
Jaboticatubas	17.119	2,76	3,12	2,17	25,61	21,66	32,09	3,06	3,88	1,71	1,04	0,16	0,13	0,70	0,68	0,84	0,54	0,69	66,99
Jacinto	12.134	1,85	1,98	1,47	38,58	36,31	44,95	1,34	1,67	0,41	0,93	0,23	0,09	0,59	0,62	0,81	0,50	0,60	70,15
Jacuí	7.502	2,78	3,19	2,10	20,43	15,78	28,13	2,96	3,98	1,27	1,69	0,62	0,12	0,89	0,67	0,81	0,54	0,68	79,03
Jacutinga	22.797	3,81	4,01	2,67	10,11	8,71	17,69	4,18	4,68	1,44	2,14	0,24	0,47	1,24	0,72	0,86	0,59	0,72	91,05
Jaguaraçu	2.982	2,96	2,91	3,06	18,24	17,83	19,23	2,48	1,59	4,62	2,50	0,16	1,06	0,98	0,68	0,86	0,55	0,67	83,98
Jaíba	33.587	2,06	2,36	1,72	31,20	27,25	35,76	1,25	1,84	0,58	1,48	0,61	0,18	0,63	0,64	0,79	0,53	0,62	64,03
Jampruca	5.068	1,87	2,02	1,61	34,36	31,18	39,85	0,74	0,74	0,73	0,93	0,28	0,08	0,56	0,61	0,78	0,48	0,61	59,43
Janaúba	66.803	2,68	2,79	1,62	26,18	25,31	34,70	3,01	3,26	0,53	1,28	0,19	0,18	0,83	0,70	0,80	0,65	0,65	74,04
Januária	65.464	2,23	2,82	1,13	31,04	25,78	40,77	2,36	3,48	0,28	0,89	0,10	0,10	0,65	0,66	0,82	0,57	0,61	59,91
Japaraíba	3.950	3,23	3,33	3,06	13,26	11,80	15,90	1,88	1,72	2,17	1,93	0,95	0,11	0,82	0,72	0,84	0,66	0,68	82,07
Japonvar	8.305	1,53	1,97	1,25	42,76	35,44	47,21	0,48	1,15	0,07	0,69	0,09	0,08	0,51	0,61	0,79	0,51	0,56	54,53
Jeceaba	5.396	2,41	3,21	1,41	26,92	15,36	41,22	1,60	2,47	0,53	2,30	0,12	0,71	0,81	0,66	0,84	0,54	0,63	63,77
Jenipapo de Minas	7.117	2,22	2,42	2,05	28,23	23,93	32,01	0,57	0,98	0,21	0,70	0,05	0,12	0,51	0,62	0,79	0,52	0,59	54,98
Jequeri	12.845	1,84	2,21	1,31	39,41	30,39	52,38	1,11	1,47	0,60	1,00	0,30	0,08	0,59	0,60	0,79	0,45	0,61	64,31
Jequitai	8.010	1,83	1,96	1,54	38,75	35,19	46,41	1,18	1,49	0,51	1,00	0,26	0,10	0,60	0,64	0,80	0,55	0,61	55,47
Jequitibá	5.153	2,56	2,75	2,44	25,30	22,87	26,77	2,14	2,34	2,02	1,89	0,75	0,30	0,76	0,69	0,85	0,49	0,78	54,64
Jequitinhonha	24.179	1,98	2,21	1,42	38,68	34,81	48,31	1,90	2,31	0,88	0,87	0,16	0,10	0,59	0,62	0,82	0,46	0,62	68,62
Jesuânia	4.768	2,50	2,76	1,98	27,31	23,81	34,51	2,44	3,05	1,18	1,35	0,52	0,09	0,71	0,66	0,83	0,51	0,68	79,48
Joáima	14.930	1,69	1,89	1,22	39,97	36,17	48,76	1,18	1,56	0,32	0,84	0,14	0,10	0,58	0,59	0,79	0,45	0,57	73,08
Joanésia	5.427	2,04	2,72	1,58	28,19	24,12	30,98	1,26	2,65	0,30	1,47	0,07	0,72	0,66	0,63	0,80	0,50	0,62	44,26
João Monlevade	73.451	3,95	3,95	1,93	13,92	13,85	31,58	5,72	5,74	0,00	3,38	0,00	1,47	1,45	0,76	0,85	0,71	0,72	97,10
João Pinheiro	45.260	2,95	3,13	2,22	20,69	19,62	25,09	3,18	3,59	1,50	2,55	0,94	0,38	1,08	0,70	0,79	0,63	0,68	85,04
Joaquim Felício	4.305	2,30	2,62	1,81	31,39	27,73	36,92	1,94	2,29	1,42	1,34	0,46	0,11	0,67	0,64	0,82	0,49	0,64	59,01
Jordânia	10.319	2,04	2,16	1,76	35,41	33,35	40,25	1,53	1,90	0,67	0,79	0,15	0,09	0,53	0,63	0,80	0,51	0,61	73,96
José Gonçalves de Minas	4.577	2,26	2,46	2,18	24,89	23,89	25,27	1,22	1,59	1,08	0,79	0,17	0,08	0,51	0,63	0,76	0,55	0,60	55,51

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
José Raydan	4.376	1,75	2,14	1,52	37,04	29,73	41,35	0,77	1,04	0,61	1,15	0,28	0,19	0,64	0,62	0,80	0,49	0,60	49,51
Josenópolis	4.566	1,55	1,89	1,14	38,36	31,03	47,41	0,33	0,60	0,00	0,83	0,18	0,08	0,54	0,56	0,78	0,42	0,54	54,82
Juatuba	22.221	2,69	2,69	2,51	19,36	19,17	29,01	1,88	1,86	3,05	6,47	0,04	3,58	1,65	0,72	0,85	0,65	0,67	83,70
Juiz de Fora	517.872	5,02	5,05	2,53	10,64	10,51	22,20	11,05	11,14	2,25	2,62	0,01	0,61	1,64	0,78	0,84	0,71	0,78	96,79
Juramento	4.110	1,92	2,05	1,77	31,36	28,90	34,39	0,92	1,36	0,37	1,30	0,51	0,09	0,67	0,67	0,81	0,62	0,60	63,97
Juruia	9.238	3,87	4,16	3,59	14,76	9,96	19,45	5,18	5,02	5,34	1,75	0,73	0,15	0,81	0,72	0,86	0,55	0,79	72,66
Juvenília	5.708	1,31	1,44	0,90	41,36	40,02	45,85	0,40	0,52	0,00	0,85	0,20	0,09	0,55	0,59	0,78	0,50	0,54	53,00
Ladainha	16.999	1,47	2,33	1,12	44,33	30,51	49,92	0,75	2,36	0,10	0,64	0,08	0,07	0,48	0,54	0,75	0,39	0,54	44,21
Lagamar	7.598	2,78	2,78	2,77	23,71	23,58	24,00	2,89	2,69	3,31	2,13	0,68	0,53	0,84	0,72	0,84	0,64	0,69	79,07
Lagoa da Prata	45.999	3,76	3,79	2,41	12,42	12,42	12,50	4,57	4,66	1,09	2,92	0,21	0,97	1,42	0,73	0,83	0,66	0,72	97,29
Lagoa dos Patos	4.227	1,97	2,08	1,70	31,68	27,86	41,11	0,59	0,59	0,58	1,17	0,30	0,16	0,66	0,63	0,77	0,56	0,59	61,12
Lagoa Dourada	12.267	2,63	3,05	2,04	24,75	18,41	33,68	2,11	2,98	0,88	1,37	0,43	0,17	0,72	0,68	0,83	0,55	0,67	78,52
Lagoa Formosa	17.136	3,24	3,11	3,64	16,57	16,87	15,66	3,62	2,91	5,80	1,76	0,81	0,11	0,80	0,70	0,83	0,58	0,72	81,45
Lagoa Grande	8.631	2,52	2,40	2,96	25,02	26,32	20,58	2,23	1,89	3,38	2,40	1,16	0,32	0,83	0,68	0,81	0,57	0,68	74,15
Lagoa Santa	52.526	5,08	5,18	3,82	11,48	10,80	20,36	11,32	11,65	7,05	2,63	0,01	0,78	1,49	0,78	0,86	0,69	0,79	86,29
Lajinha	19.616	2,57	2,85	2,05	26,17	23,31	31,44	2,59	3,14	1,58	1,57	0,35	0,11	0,99	0,66	0,81	0,54	0,66	62,65
Lambari	19.569	3,01	3,34	2,11	22,22	18,65	31,93	3,58	4,39	1,39	1,50	0,29	0,18	0,95	0,71	0,87	0,60	0,69	86,46
Lamim	3.456	2,22	2,90	1,64	29,31	23,08	34,67	1,03	2,02	0,17	0,93	0,13	0,09	0,68	0,66	0,83	0,55	0,62	52,81
Laranjal	6.465	2,95	3,20	2,21	23,27	20,74	31,01	3,73	4,50	1,36	1,25	0,33	0,14	0,72	0,71	0,86	0,61	0,69	82,81
Lassance	6.490	1,95	1,98	1,91	32,98	31,06	35,77	0,71	0,60	0,87	4,02	2,77	0,10	1,05	0,63	0,80	0,51	0,61	62,58
Lavras	92.171	4,73	4,83	2,59	10,69	10,07	23,64	9,52	9,83	3,07	2,59	0,12	0,72	1,47	0,78	0,88	0,72	0,76	96,02
Leandro Ferreira	3.205	3,24	3,45	2,86	16,24	14,71	18,96	3,66	3,41	4,12	1,57	0,56	0,14	0,83	0,71	0,88	0,58	0,71	75,54
Leme do Prado	4.814	2,07	2,26	1,95	28,28	27,44	28,80	0,68	0,40	0,85	0,84	0,07	0,12	0,62	0,67	0,78	0,64	0,60	75,61
Leopoldina	51.136	3,20	3,35	1,91	20,86	18,52	41,39	4,29	4,59	1,60	1,81	0,16	0,34	1,16	0,73	0,87	0,64	0,70	89,99
Liberdade	5.347	2,30	2,52	1,70	31,44	26,68	44,44	2,69	3,43	0,65	1,36	0,24	0,18	0,87	0,67	0,83	0,54	0,68	79,07
Lima Duarte	16.166	2,61	2,78	2,07	26,66	23,49	37,04	2,63	2,92	1,67	1,42	0,34	0,22	0,78	0,71	0,86	0,59	0,71	82,93
Limeira do Oeste	6.890	3,03	3,41	2,01	15,42	13,24	21,11	2,33	2,67	1,43	4,51	2,10	0,86	1,32	0,71	0,83	0,62	0,69	75,27
Lontra	8.401	1,80	2,03	1,32	37,64	34,92	43,35	1,07	1,52	0,13	0,66	0,06	0,09	0,50	0,65	0,79	0,58	0,59	60,68
Luisburgo	6.236	1,96	2,48	1,71	31,24	23,77	34,79	1,06	1,97	0,62	1,55	0,87	0,07	0,59	0,61	0,81	0,46	0,61	45,51
Luislândia	6.405	1,48	1,75	1,22	39,85	36,77	42,82	0,41	0,60	0,23	0,80	0,14	0,08	0,56	0,61	0,80	0,51	0,57	51,83

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Luminárias	5.425	2,60	2,58	2,70	21,68	20,80	24,74	2,21	1,96	3,06	1,52	0,62	0,11	0,76	0,68	0,82	0,58	0,66	83,40
Luz	17.492	3,33	3,38	2,96	16,45	16,49	16,16	4,28	4,28	4,32	2,62	0,75	0,36	1,32	0,72	0,83	0,63	0,72	91,26
Machacalis	6.974	1,95	1,98	1,82	36,38	35,64	40,00	1,38	1,38	1,35	0,97	0,20	0,11	0,63	0,64	0,78	0,55	0,61	83,79
Machado	38.684	3,63	3,84	2,62	15,40	13,38	25,59	5,26	5,81	2,48	3,02	0,50	0,59	1,64	0,72	0,85	0,60	0,72	89,17
Madre de Deus de Minas	4.898	2,51	2,54	2,41	28,38	28,83	26,88	2,77	2,65	3,18	1,82	0,73	0,18	0,85	0,70	0,86	0,60	0,67	85,30
Malacacheta	18.787	1,94	2,12	1,61	38,88	35,68	44,89	1,31	1,79	0,43	0,90	0,15	0,12	0,60	0,62	0,77	0,51	0,61	66,40
Mamonas	6.321	1,45	1,63	1,31	40,32	36,09	44,00	0,30	0,54	0,09	0,68	0,10	0,07	0,50	0,62	0,78	0,54	0,57	56,18
Manga	19.846	1,77	2,09	1,03	41,09	37,30	49,90	1,51	2,04	0,26	0,97	0,23	0,10	0,62	0,64	0,80	0,53	0,62	59,34
Manhuaçu	79.635	3,25	3,50	2,06	21,07	17,71	37,11	4,53	5,07	1,94	2,30	0,22	0,37	1,48	0,69	0,84	0,56	0,69	82,90
Manhumirim	21.366	2,60	2,76	1,90	27,37	24,81	38,61	2,46	2,79	1,04	2,13	0,30	0,14	1,50	0,70	0,85	0,59	0,68	81,32
Mantena	27.115	2,51	2,77	1,47	30,01	27,32	40,42	3,07	3,69	0,71	1,29	0,15	0,17	0,90	0,68	0,80	0,58	0,67	82,74
Mar de Espanha	11.758	3,12	3,19	2,31	16,64	15,67	27,83	3,01	3,07	2,27	1,35	0,13	0,32	0,80	0,68	0,83	0,56	0,69	91,07
Maravilhas	7.156	2,88	3,09	2,40	17,10	14,11	23,64	2,09	2,34	1,56	1,99	0,45	0,52	0,87	0,67	0,85	0,56	0,65	82,98
Maria da Fé	14.216	2,67	3,14	2,02	22,43	17,12	29,77	2,60	3,83	0,90	1,19	0,29	0,14	0,72	0,70	0,84	0,64	0,65	76,70
Mariana	54.179	3,61	3,77	2,34	17,33	15,40	32,51	5,33	5,68	2,63	8,47	0,07	6,14	1,96	0,74	0,87	0,66	0,71	87,71
Marilac	4.219	1,75	1,75	1,76	33,49	34,01	31,00	0,69	0,56	1,31	1,07	0,27	0,10	0,67	0,62	0,78	0,49	0,61	79,12
Mário Campos	13.214	3,03	2,98	3,80	17,55	17,42	19,50	2,51	2,23	6,64	1,05	0,21	0,12	0,66	0,70	0,83	0,60	0,68	84,21
Maripá de Minas	2.788	2,64	2,69	2,41	17,27	15,61	24,69	1,69	1,66	1,85	1,22	0,18	0,15	0,83	0,68	0,85	0,56	0,67	79,50
Marliéria	4.021	2,35	2,48	2,04	23,07	20,92	28,07	0,88	1,03	0,53	0,99	0,17	0,09	0,71	0,66	0,84	0,54	0,63	79,06
Marmelópolis	2.968	2,02	2,47	1,50	33,04	26,40	40,57	1,44	2,08	0,71	1,15	0,37	0,09	0,67	0,65	0,81	0,55	0,62	74,27
Martinho Campos	12.589	3,00	2,95	3,36	19,32	19,75	16,48	2,80	2,40	5,43	2,37	0,87	0,32	1,05	0,67	0,84	0,52	0,69	76,90
Martins Soares	7.173	2,26	2,59	2,00	30,11	21,79	36,52	1,68	2,09	1,37	2,18	1,01	0,34	0,74	0,64	0,81	0,51	0,62	58,32
Mata Verde	7.880	1,83	1,92	1,44	35,91	35,31	38,52	1,21	1,33	0,72	0,75	0,10	0,10	0,53	0,58	0,75	0,45	0,58	82,57
Materlândia	4.595	1,67	1,85	1,51	38,05	34,24	41,30	0,63	0,34	0,87	0,95	0,21	0,09	0,62	0,60	0,77	0,50	0,56	53,87
Mateus Leme	27.856	3,08	3,20	2,16	19,74	19,07	24,66	3,13	3,38	1,27	2,44	0,18	1,02	1,00	0,70	0,84	0,60	0,69	83,88
Mathias Lobato	3.371	1,79	1,80	1,76	40,81	40,80	40,86	1,72	1,67	2,15	1,01	0,17	0,10	0,71	0,61	0,80	0,48	0,60	76,03
Matias Barbosa	13.435	3,35	3,37	2,55	18,11	17,83	27,13	4,26	4,32	2,33	6,86	0,04	0,75	4,95	0,72	0,86	0,62	0,70	86,37
Matias Cardoso	9.977	1,79	2,21	1,35	36,09	31,03	41,36	1,20	1,73	0,66	1,53	0,76	0,10	0,64	0,62	0,80	0,50	0,58	50,79
Matipó	17.639	2,33	2,43	1,94	30,03	26,95	41,67	2,19	2,24	2,00	2,05	0,35	0,37	1,13	0,63	0,78	0,51	0,63	75,87
Mato Verde	12.685	1,85	1,95	1,54	39,15	38,20	42,13	0,88	1,06	0,31	0,86	0,10	0,10	0,63	0,66	0,79	0,61	0,60	66,09

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Matozinhos	32.973	3,51	3,59	2,74	13,62	13,06	19,19	3,72	3,91	1,80	3,23	0,05	1,58	1,18	0,73	0,86	0,65	0,69	90,67
Matutina	3.763	2,70	2,75	2,56	22,33	23,11	20,16	2,58	2,64	2,42	1,96	0,64	0,33	0,91	0,71	0,86	0,55	0,74	84,93
Medeiros	3.444	3,75	3,34	4,28	15,25	15,41	15,05	5,53	4,25	7,22	3,24	2,09	0,12	0,98	0,71	0,85	0,58	0,72	68,88
Medina	21.037	1,92	2,19	1,20	38,43	34,50	48,84	1,67	2,19	0,30	1,01	0,09	0,24	0,64	0,62	0,82	0,48	0,62	77,99
Mendes Pimentel	6.329	1,87	2,27	1,36	35,95	31,41	41,73	1,16	1,72	0,44	1,13	0,31	0,13	0,66	0,63	0,77	0,52	0,62	61,17
Mercês	10.372	2,30	2,48	1,85	30,17	27,42	37,40	2,15	2,59	0,99	1,07	0,21	0,13	0,68	0,66	0,83	0,52	0,68	75,97
Mesquita	6.072	2,40	2,68	1,94	24,51	21,48	29,52	2,11	2,85	0,88	0,81	0,09	0,10	0,60	0,66	0,80	0,56	0,64	59,16
Minas Novas	30.803	2,18	2,74	1,73	29,24	23,35	33,98	1,44	2,79	0,36	0,76	0,10	0,08	0,55	0,63	0,80	0,53	0,60	50,03
Minduri	3.840	2,49	2,48	2,52	25,80	24,98	32,52	2,75	2,49	4,88	1,35	0,40	0,13	0,78	0,66	0,81	0,56	0,63	86,86
Mirabela	13.043	1,73	1,84	1,38	40,65	38,37	47,97	0,94	1,12	0,34	0,79	0,10	0,09	0,57	0,67	0,79	0,62	0,60	61,48
Miradouro	10.251	2,27	2,66	1,72	30,03	23,43	39,06	2,32	2,74	1,73	1,54	0,27	0,25	0,91	0,66	0,83	0,55	0,65	71,70
Miraí	13.800	2,78	2,85	2,52	21,55	19,83	27,79	2,76	2,75	2,79	1,39	0,19	0,41	0,73	0,68	0,84	0,57	0,66	86,40
Miravânia	4.561	1,53	2,09	1,34	41,04	40,14	41,34	0,68	2,38	0,11	1,11	0,13	0,10	0,82	0,59	0,78	0,49	0,54	45,98
Moeda	4.700	2,82	3,22	2,54	19,81	18,44	20,75	2,43	3,49	1,71	1,13	0,10	0,16	0,82	0,64	0,80	0,49	0,66	62,80
Moema	7.028	3,57	3,60	3,42	13,30	13,03	14,85	3,61	3,61	3,64	1,21	0,29	0,10	0,77	0,72	0,85	0,63	0,70	89,13
Monjolos	2.360	2,16	2,24	2,05	32,70	29,43	37,32	2,04	1,75	2,46	2,05	1,12	0,09	0,80	0,65	0,82	0,55	0,61	49,17
Monsenhor Paulo	8.168	3,13	3,34	2,51	14,69	12,92	20,10	2,34	2,69	1,29	2,36	0,56	0,67	0,91	0,72	0,84	0,65	0,68	83,19
Montalvânia	15.859	1,78	2,04	1,26	38,31	34,06	46,72	1,18	1,68	0,20	0,89	0,19	0,09	0,59	0,61	0,80	0,49	0,59	57,90
Monte Alegre de Minas	19.616	2,89	2,92	2,83	20,62	22,11	16,36	3,06	3,28	2,42	2,69	1,40	0,16	1,04	0,67	0,85	0,52	0,70	81,02
Monte Azul	22.000	1,74	2,15	1,20	40,32	34,63	47,73	0,99	1,76	0,00	0,81	0,08	0,09	0,61	0,66	0,81	0,58	0,61	62,40
Monte Belo	13.061	2,75	3,00	2,14	20,96	19,70	23,99	2,26	2,71	1,16	2,29	0,78	0,49	0,88	0,69	0,85	0,57	0,68	80,57
Monte Carmelo	45.799	3,10	3,19	2,48	19,13	18,45	23,94	3,40	3,53	2,44	2,80	0,60	0,25	1,69	0,73	0,87	0,62	0,72	92,14
Monte Formoso	4.664	1,42	1,91	1,11	45,30	33,90	52,46	0,65	1,06	0,40	0,65	0,08	0,07	0,48	0,54	0,77	0,40	0,52	50,04
Monte Santo de Minas	21.246	2,88	3,12	1,99	18,95	17,19	25,46	2,68	3,31	0,33	2,09	0,70	0,17	1,12	0,71	0,87	0,60	0,69	86,90
Monte Sião	21.203	3,83	4,21	2,48	10,52	7,49	21,14	4,24	5,26	0,65	1,78	0,16	0,23	1,23	0,72	0,88	0,59	0,73	87,52
Montes Claros	361.971	3,69	3,80	1,65	19,12	17,99	39,55	6,27	6,59	0,50	2,03	0,06	0,50	1,25	0,77	0,87	0,74	0,71	94,54
Montezuma	7.472	1,89	2,27	1,58	33,07	26,08	38,82	0,85	1,87	0,00	0,71	0,10	0,08	0,51	0,59	0,81	0,43	0,59	53,56
Morada Nova de Minas	8.256	2,80	2,83	2,67	22,62	22,97	21,41	2,80	2,76	2,94	1,66	0,50	0,14	0,96	0,70	0,83	0,59	0,69	65,66
Morro da Garça	2.661	1,94	2,01	1,84	35,52	36,77	33,82	1,36	1,51	1,17	3,65	2,23	0,13	1,21	0,65	0,82	0,54	0,62	64,26
Morro do Pilar	3.399	2,12	2,35	1,46	30,96	26,86	42,75	1,31	1,77	0,00	0,97	0,15	0,09	0,67	0,60	0,81	0,42	0,62	68,50

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Munhoz	6.257	2,33	2,48	2,15	25,75	26,14	25,28	1,54	2,19	0,78	1,55	0,66	0,10	0,76	0,65	0,82	0,52	0,63	74,13
Muriae	100.861	3,58	3,71	1,91	17,06	15,79	33,17	5,10	5,44	0,75	1,75	0,07	0,31	1,21	0,73	0,85	0,63	0,73	92,93
Mutum	26.672	2,23	2,49	1,94	29,70	26,33	33,67	1,86	2,35	1,28	1,27	0,34	0,21	0,65	0,64	0,82	0,51	0,64	59,23
Muzambinho	20.432	3,59	3,77	2,98	16,22	15,50	18,77	5,09	5,81	2,56	2,14	0,53	0,22	1,27	0,74	0,86	0,65	0,72	87,14
Nacip Raydan	3.154	2,25	2,44	1,90	31,46	29,97	34,29	2,20	2,53	1,59	0,96	0,16	0,10	0,68	0,59	0,83	0,38	0,64	70,68
Nanuque	40.816	2,79	2,87	2,06	27,58	26,67	35,72	3,67	3,86	1,95	1,73	0,25	0,39	0,97	0,70	0,85	0,61	0,67	87,60
Naque	6.341	2,35	2,37	1,96	23,11	22,53	32,14	1,04	0,99	1,79	0,85	0,09	0,10	0,63	0,68	0,82	0,59	0,63	88,61
Natalândia	3.288	2,30	2,29	2,30	27,16	25,97	31,12	1,25	1,00	2,07	1,29	0,44	0,09	0,72	0,67	0,85	0,56	0,64	74,98
Natércia	4.650	2,66	3,13	1,90	24,16	18,17	33,66	2,55	3,53	0,99	1,86	0,63	0,14	0,99	0,69	0,81	0,61	0,68	75,49
Nazareno	7.953	2,51	2,60	2,22	27,87	25,88	34,38	2,86	3,15	1,92	2,24	0,42	0,99	0,75	0,69	0,83	0,60	0,66	84,10
Nepomuceno	25.721	2,65	2,83	2,01	25,06	22,20	35,28	2,60	2,91	1,52	1,72	0,71	0,11	0,83	0,67	0,82	0,55	0,66	84,58
Ninheira	9.795	1,26	1,79	1,04	43,62	33,25	47,97	0,23	0,79	0,00	0,79	0,18	0,08	0,50	0,56	0,78	0,42	0,53	43,68
Nova Belém	3.732	1,48	1,82	1,27	40,89	33,03	45,63	0,68	0,90	0,55	1,21	0,50	0,09	0,60	0,59	0,77	0,48	0,56	49,81
Nova Era	17.540	3,37	3,53	2,13	20,28	18,29	35,68	4,60	5,02	1,34	2,50	0,04	0,88	1,15	0,71	0,83	0,64	0,68	90,78
Nova Lima	81.162	6,92	7,00	3,48	8,77	8,68	12,74	17,42	17,72	3,86	8,38	0,00	5,21	2,68	0,81	0,89	0,70	0,86	95,22
Nova Módica	3.793	2,07	2,19	1,88	33,42	29,20	40,55	1,89	1,77	2,07	1,25	0,41	0,10	0,72	0,63	0,78	0,53	0,61	63,11
Nova Ponte	12.823	3,86	3,72	4,64	11,41	12,00	7,97	4,65	4,21	7,28	6,40	1,61	3,29	1,32	0,70	0,84	0,56	0,73	89,64
Nova Porteirinha	7.398	1,96	2,02	1,87	30,94	29,82	32,42	0,74	0,87	0,57	1,59	0,71	0,12	0,72	0,64	0,81	0,56	0,58	65,85
Nova Resende	15.373	2,92	2,88	2,97	22,18	21,01	23,88	2,87	2,86	2,88	2,36	1,11	0,12	1,04	0,67	0,84	0,53	0,69	67,23
Nova Serrana	73.719	3,96	4,04	2,72	6,22	5,79	13,18	3,09	3,26	0,31	1,87	0,02	0,59	1,01	0,72	0,86	0,60	0,71	96,26
Nova União	5.554	2,37	2,78	1,94	25,35	18,79	32,41	1,45	1,40	1,51	1,40	0,42	0,18	0,75	0,66	0,82	0,57	0,62	77,72
Novo Cruzeiro	30.726	1,59	2,14	1,25	38,83	33,47	42,14	0,91	2,01	0,22	0,67	0,11	0,08	0,46	0,57	0,80	0,42	0,56	45,59
Novo Oriente de Minas	10.342	1,40	1,80	1,05	37,60	35,35	39,48	0,63	0,87	0,43	0,74	0,08	0,13	0,51	0,56	0,75	0,40	0,57	57,12
Novorizonte	4.953	1,79	2,23	1,55	33,29	27,82	36,23	0,71	1,81	0,11	0,80	0,06	0,12	0,57	0,62	0,80	0,50	0,58	56,39
Olaria	1.981	2,18	2,23	2,13	27,61	26,86	28,25	1,04	0,97	1,11	1,32	0,36	0,09	0,84	0,64	0,82	0,49	0,64	67,34
Olhos-d'Água	5.264	1,86	1,92	1,78	32,25	30,35	34,52	0,95	0,87	1,04	1,72	0,65	0,29	0,71	0,63	0,81	0,50	0,61	55,39
Olímpio Noronha	2.533	2,40	2,37	2,62	26,57	25,32	35,35	1,25	1,00	3,03	1,53	0,46	0,10	0,92	0,67	0,81	0,58	0,66	93,80
Oliveira	39.469	3,43	3,59	2,15	17,67	16,03	30,77	4,69	5,11	1,34	1,66	0,19	0,29	1,05	0,70	0,84	0,59	0,69	91,96
Oliveira Fortes	2.123	2,25	2,44	2,01	26,92	23,55	31,36	1,35	1,32	1,39	1,28	0,31	0,12	0,82	0,64	0,79	0,52	0,62	61,93
Onça de Pitangui	3.197	2,39	2,72	2,08	24,06	17,45	30,21	1,08	1,34	0,83	2,06	0,99	0,14	0,87	0,66	0,81	0,56	0,65	64,63

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Oratórios	4.486	2,53	2,49	2,65	23,05	23,70	21,39	1,71	1,62	1,94	1,23	0,42	0,10	0,68	0,64	0,82	0,50	0,63	76,36
Orizânia	7.284	1,49	1,70	1,38	43,45	35,97	47,09	0,27	0,42	0,20	0,79	0,17	0,08	0,52	0,56	0,78	0,41	0,55	49,32
Ouro Branco	35.260	4,78	5,04	2,35	11,80	9,72	30,91	9,68	10,49	2,26	10,16	0,03	6,22	2,50	0,76	0,87	0,68	0,75	91,95
Ouro Fino	31.580	3,35	3,63	2,48	14,89	13,25	20,00	3,77	4,63	1,11	2,23	0,26	0,38	1,38	0,72	0,86	0,62	0,70	85,67
Ouro Preto	70.227	3,94	4,17	2,34	15,37	13,51	28,12	6,49	7,16	1,90	12,75	0,03	9,72	2,56	0,74	0,83	0,68	0,72	87,56
Ouro Verde de Minas	6.021	1,70	1,95	1,29	43,67	38,29	52,21	0,88	1,34	0,15	0,85	0,16	0,09	0,58	0,60	0,79	0,46	0,58	68,19
Padre Carvalho	5.834	1,81	1,93	1,60	30,70	26,37	37,88	0,43	0,46	0,38	0,73	0,08	0,08	0,54	0,60	0,80	0,47	0,58	51,86
Padre Paraíso	18.852	1,62	1,97	0,98	40,33	37,85	44,79	0,94	1,37	0,17	0,71	0,04	0,09	0,56	0,60	0,80	0,48	0,56	68,88
Pai Pedro	5.934	1,26	1,40	1,19	46,79	43,83	48,26	0,18	0,55	0,00	0,83	0,21	0,08	0,52	0,59	0,76	0,52	0,52	44,65
Paineiras	4.631	2,63	2,55	2,95	23,27	24,14	20,11	2,65	2,45	3,35	1,68	0,65	0,12	0,86	0,67	0,82	0,53	0,69	64,85
Pains	8.015	3,28	3,31	3,13	16,58	15,72	20,55	3,30	3,10	4,24	4,02	0,47	1,90	1,22	0,73	0,87	0,62	0,72	90,07
Paiva	1.560	2,57	2,72	2,01	23,09	20,34	33,33	2,67	3,15	0,90	1,34	0,25	0,10	0,95	0,72	0,85	0,67	0,66	71,25
Palma	6.545	2,71	2,84	2,22	27,37	26,43	30,84	3,65	3,85	2,95	1,18	0,34	0,11	0,69	0,70	0,84	0,62	0,66	81,40
Palmópolis	6.925	1,62	1,77	1,34	40,33	37,64	45,02	0,68	0,84	0,40	0,73	0,14	0,08	0,49	0,57	0,74	0,44	0,56	66,05
Papagaios	14.171	2,50	2,59	2,02	25,08	23,81	31,86	2,14	2,27	1,42	2,21	0,29	0,91	0,90	0,67	0,83	0,55	0,65	77,49
Pará de Minas	84.252	3,92	3,99	2,59	11,30	11,02	16,50	5,09	5,29	1,32	3,20	0,15	1,07	1,59	0,73	0,85	0,63	0,72	96,54
Paracatu	84.687	3,70	3,89	2,48	15,77	14,80	21,92	5,43	5,98	1,92	2,91	0,62	0,89	1,23	0,74	0,85	0,69	0,70	87,61
Paraguaçu	20.241	3,11	3,20	2,73	15,86	15,21	18,87	2,96	3,12	2,24	2,36	0,72	0,33	1,15	0,72	0,85	0,62	0,69	87,39
Paraisópolis	19.392	3,10	3,29	2,15	18,17	15,33	31,93	3,35	3,70	1,65	2,76	0,16	1,13	1,20	0,73	0,85	0,66	0,69	88,71
Paraopeba	22.571	2,90	3,03	2,01	19,86	18,22	30,53	2,55	2,72	1,46	2,37	0,22	0,55	1,35	0,69	0,79	0,63	0,67	86,90
Passa Quatro	15.584	3,12	3,35	2,29	19,16	16,23	29,49	3,65	4,20	1,70	2,11	0,53	0,39	1,03	0,72	0,86	0,62	0,68	88,53
Passa Tempo	8.199	2,58	2,71	2,12	23,81	20,57	34,91	2,32	2,14	2,94	2,12	0,36	0,61	0,90	0,69	0,81	0,59	0,68	81,40
Passabém	1.766	2,47	2,82	1,98	24,78	22,32	28,26	2,69	3,67	1,30	1,07	0,16	0,09	0,79	0,64	0,79	0,53	0,63	55,28
Passa-Vinte	2.084	2,63	2,92	2,15	21,12	16,48	28,96	2,01	2,29	1,54	1,13	0,19	0,11	0,80	0,65	0,81	0,51	0,66	71,79
Passos	106.313	4,30	4,37	2,83	11,12	10,88	15,53	7,03	7,27	2,58	2,22	0,26	0,43	1,35	0,76	0,89	0,66	0,74	96,51
Patis	5.594	1,67	2,01	1,42	36,55	30,27	41,14	0,59	0,94	0,34	0,84	0,21	0,08	0,53	0,61	0,79	0,53	0,55	55,83
Patos de Minas	138.836	4,12	4,23	2,85	13,14	12,41	21,25	7,06	7,39	3,45	2,35	0,28	0,43	1,43	0,77	0,86	0,70	0,75	93,60
Patrocínio	82.541	3,70	3,79	3,04	14,38	14,00	17,14	5,26	5,51	3,48	2,97	0,75	0,38	1,60	0,73	0,85	0,63	0,72	90,00
Patrocínio do Muriaé	5.298	2,75	2,90	2,09	19,77	19,30	21,82	2,17	2,46	0,91	1,38	0,17	0,35	0,78	0,68	0,80	0,58	0,69	84,04
Paula Cândido	9.269	2,27	2,66	1,79	30,33	25,74	35,83	1,94	2,88	0,82	0,96	0,32	0,09	0,54	0,64	0,82	0,50	0,63	67,57

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Paulistas	4.918	1,99	2,31	1,67	35,99	30,69	41,33	1,28	1,95	0,60	0,94	0,22	0,09	0,60	0,63	0,79	0,52	0,59	58,74
Pavão	8.589	2,02	2,13	1,85	34,13	31,06	38,94	1,86	2,05	1,56	0,95	0,24	0,10	0,58	0,63	0,81	0,51	0,60	69,47
Peçanha	17.270	2,20	2,64	1,63	35,12	30,38	41,17	1,94	2,88	0,75	1,11	0,38	0,09	0,61	0,63	0,79	0,50	0,63	57,89
Pedra Azul	23.843	2,08	2,19	1,29	38,21	36,17	52,96	1,83	2,05	0,25	1,88	0,74	0,32	0,78	0,63	0,80	0,52	0,60	84,29
Pedra Bonita	6.673	1,55	2,24	1,28	38,04	22,89	43,94	0,51	0,60	0,47	1,17	0,54	0,07	0,53	0,57	0,74	0,46	0,56	44,19
Pedra do Anta	3.365	1,74	1,87	1,51	37,06	32,64	45,75	0,74	0,98	0,27	0,89	0,17	0,10	0,60	0,62	0,82	0,47	0,64	70,07
Pedra do Indaiá	3.878	2,74	2,81	2,66	19,27	15,29	23,76	2,27	2,29	2,25	2,37	0,49	0,68	0,88	0,71	0,84	0,61	0,69	73,75
Pedra Dourada	2.187	2,09	2,39	1,56	28,61	22,53	39,51	1,18	1,38	0,82	1,25	0,40	0,09	0,72	0,66	0,83	0,54	0,63	67,97
Pedralva	11.467	2,57	3,34	1,80	26,80	19,01	34,57	2,47	4,41	0,53	1,37	0,54	0,10	0,70	0,68	0,81	0,56	0,68	68,74
Pedras de Maria da Cruz	10.310	1,58	1,69	1,40	37,16	34,74	41,25	0,51	0,53	0,49	0,78	0,19	0,07	0,50	0,61	0,79	0,52	0,56	55,55
Pedrinópolis	3.490	3,64	3,62	3,75	14,54	13,68	18,75	4,93	4,35	7,81	3,45	1,87	0,15	1,34	0,73	0,86	0,63	0,72	89,56
Pedro Leopoldo	58.696	4,11	4,26	3,25	12,91	12,25	16,80	6,49	6,99	3,59	2,92	0,05	1,28	1,18	0,76	0,86	0,70	0,72	89,55
Pedro Teixeira	1.789	1,74	1,78	1,70	36,35	31,86	41,64	0,34	0,00	0,74	1,20	0,28	0,09	0,80	0,64	0,79	0,56	0,59	59,31
Pequeri	3.165	3,11	3,16	2,42	17,24	17,49	13,89	3,07	3,19	1,39	1,30	0,11	0,22	0,88	0,69	0,87	0,56	0,69	85,02
Pequi	4.075	2,67	2,90	2,04	20,36	18,78	24,79	2,25	2,65	1,14	1,78	0,78	0,10	0,84	0,67	0,81	0,56	0,67	71,37
Perdigão	8.912	3,91	4,11	2,49	9,40	8,38	16,57	3,67	3,94	1,78	1,37	0,23	0,24	0,81	0,70	0,84	0,58	0,71	89,04
Perdizes	14.391	3,85	3,94	3,67	13,52	11,99	16,70	5,04	4,91	5,31	5,04	3,25	0,16	1,50	0,72	0,88	0,57	0,75	79,16
Perdões	20.140	3,15	3,27	2,18	19,47	17,83	31,89	3,77	4,06	1,62	2,37	0,36	0,54	1,30	0,74	0,88	0,66	0,71	92,54
Periquito	7.030	1,91	1,99	1,66	31,33	30,32	34,50	0,90	1,12	0,21	1,05	0,08	0,14	0,77	0,65	0,84	0,56	0,59	77,11
Pescador	4.129	1,92	1,94	1,81	34,94	33,33	41,18	1,55	1,73	0,84	1,22	0,39	0,10	0,70	0,66	0,83	0,55	0,62	76,87
Piau	2.844	2,46	2,56	2,31	26,97	23,77	31,46	2,03	1,65	2,56	1,94	0,53	0,49	0,84	0,63	0,82	0,47	0,65	72,60
Piedade de Caratinga	7.101	2,02	2,03	2,00	29,88	29,27	31,09	1,17	1,05	1,40	1,00	0,31	0,10	0,56	0,61	0,77	0,48	0,62	80,02
Piedade de Ponte Nova	4.063	2,45	2,35	2,84	22,70	22,03	25,32	1,83	1,20	4,29	1,22	0,36	0,11	0,71	0,64	0,80	0,53	0,62	82,81
Piedade do Rio Grande	4.709	2,09	2,13	1,98	31,78	31,50	32,66	1,73	1,56	2,26	6,26	0,33	0,70	4,30	0,68	0,82	0,59	0,64	73,98
Piedade dos Gerais	4.645	2,02	2,41	1,69	32,58	27,49	36,89	1,03	1,40	0,71	1,08	0,32	0,11	0,62	0,63	0,84	0,45	0,65	51,43
Pimenta	8.236	2,80	2,92	2,20	19,27	18,64	22,63	2,35	2,49	1,62	2,14	0,82	0,11	1,09	0,69	0,83	0,56	0,70	88,74
Pingo-d'Água	4.420	1,89	1,96	1,20	35,51	33,84	53,10	0,69	0,76	0,00	1,01	0,19	0,10	0,65	0,62	0,74	0,53	0,60	92,92
Pintópolis	7.215	1,50	1,93	1,25	35,36	31,80	37,49	0,32	0,58	0,17	0,82	0,18	0,08	0,54	0,59	0,80	0,47	0,56	47,39
Piracema	6.406	2,28	2,71	1,89	25,08	19,82	29,96	1,46	2,26	0,73	1,68	0,63	0,19	0,81	0,65	0,81	0,52	0,65	68,99
Pirajuba	4.664	3,61	3,69	2,95	10,96	11,39	7,36	4,65	4,84	3,07	6,25	2,08	1,97	1,74	0,72	0,86	0,59	0,75	91,23

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Piranga	17.230	1,91	2,73	1,41	34,91	22,90	42,28	1,11	2,81	0,07	0,85	0,17	0,09	0,57	0,60	0,80	0,46	0,59	48,26
Piranguçu	5.219	2,81	3,36	2,54	21,13	15,97	23,64	2,80	4,37	2,03	1,24	0,39	0,18	0,63	0,69	0,81	0,60	0,67	69,49
Piranguinho	8.016	2,97	3,11	2,74	17,07	15,84	19,08	2,33	2,01	2,85	1,05	0,22	0,13	0,66	0,72	0,84	0,65	0,67	79,97
Pirapetinga	10.366	2,78	2,87	2,10	20,97	19,59	31,45	2,49	2,69	0,98	4,61	0,11	1,34	2,11	0,71	0,84	0,62	0,68	89,43
Pirapora	53.379	3,25	3,27	2,28	19,10	18,99	25,00	4,11	4,15	2,17	3,23	0,09	1,31	1,25	0,73	0,83	0,68	0,69	79,77
Piraúba	10.866	2,93	3,08	2,33	16,51	15,68	20,03	2,54	2,92	0,90	1,08	0,16	0,15	0,73	0,68	0,84	0,56	0,67	85,26
Pitangui	25.339	3,30	3,46	2,04	16,70	15,02	30,57	3,48	3,74	1,34	1,66	0,23	0,30	1,01	0,73	0,87	0,62	0,71	90,28
Piumhi	31.885	3,49	3,59	2,59	15,84	15,89	15,39	4,28	4,54	2,03	3,08	0,62	0,23	1,93	0,74	0,88	0,63	0,73	93,76
Planura	10.393	3,75	3,76	3,29	10,85	10,77	13,40	4,27	4,33	2,06	5,59	0,65	2,95	1,74	0,71	0,85	0,60	0,71	96,32
Poço Fundo	15.961	3,16	3,61	2,51	17,82	13,40	24,17	3,40	4,01	2,52	1,74	0,52	0,16	0,96	0,69	0,87	0,54	0,71	73,16
Poços de Caldas	152.496	4,63	4,67	2,61	9,01	8,80	18,68	8,23	8,37	1,74	4,03	0,05	1,29	2,16	0,78	0,87	0,71	0,77	98,47
Pocrane	8.998	1,90	2,06	1,64	36,00	32,90	40,99	0,83	0,92	0,69	1,06	0,27	0,15	0,59	0,63	0,80	0,50	0,61	67,04
Pompéu	29.083	3,15	3,16	3,02	18,82	18,64	20,14	3,77	3,69	4,41	2,44	0,86	0,41	1,01	0,69	0,83	0,56	0,69	86,58
Ponte Nova	57.361	3,58	3,74	2,08	18,61	17,30	31,23	5,36	5,79	1,21	2,25	0,07	0,39	1,55	0,72	0,85	0,61	0,71	90,46
Ponto Chique	3.966	1,63	1,73	1,45	38,26	36,92	40,72	0,54	0,42	0,77	1,12	0,35	0,11	0,63	0,61	0,80	0,49	0,57	55,23
Ponto dos Volantes	11.345	1,53	1,88	1,30	40,16	36,41	42,51	0,52	1,02	0,21	0,78	0,09	0,09	0,58	0,60	0,78	0,48	0,56	48,10
Porteirinha	37.638	1,77	2,11	1,38	41,27	36,93	46,13	1,01	1,79	0,13	0,76	0,09	0,09	0,55	0,65	0,80	0,59	0,59	58,19
Porto Firme	10.410	2,28	2,30	2,26	30,46	28,07	32,98	1,61	1,57	1,65	0,88	0,24	0,10	0,51	0,63	0,80	0,52	0,62	63,00
Poté	15.668	1,86	2,06	1,57	37,16	33,79	42,36	1,10	1,41	0,62	0,86	0,11	0,10	0,61	0,62	0,81	0,52	0,58	61,91
Pouso Alegre	130.586	4,79	4,95	2,95	8,95	8,12	18,08	8,83	9,39	2,63	3,81	0,07	1,00	2,21	0,77	0,87	0,70	0,76	94,66
Pouso Alto	6.213	2,97	3,22	2,60	21,08	18,52	24,91	2,98	3,54	2,14	2,30	0,65	0,56	0,96	0,71	0,85	0,57	0,74	70,27
Prados	8.395	2,57	2,79	2,04	25,61	22,95	31,87	2,20	2,76	0,91	1,40	0,17	0,42	0,72	0,69	0,87	0,57	0,66	85,95
Prata	25.805	3,70	3,70	3,73	12,57	13,29	10,20	5,10	4,92	5,67	3,24	1,21	0,40	1,41	0,70	0,85	0,54	0,74	82,91
Pratápolis	8.808	3,09	3,06	3,37	16,94	17,50	12,43	3,06	3,00	3,55	2,27	0,48	0,55	0,99	0,73	0,86	0,64	0,70	91,93
Pratinha	3.285	2,70	2,41	3,07	23,17	25,28	20,59	3,26	1,60	5,29	3,16	1,88	0,11	1,07	0,72	0,87	0,61	0,71	68,91
Presidente Bernardes	5.537	2,05	2,70	1,72	29,98	17,84	36,12	1,06	2,23	0,47	0,82	0,17	0,07	0,56	0,63	0,80	0,52	0,60	52,52
Presidente Juscelino	3.907	2,14	2,49	1,84	31,01	25,38	35,59	1,70	2,46	1,08	1,58	0,68	0,17	0,69	0,61	0,80	0,48	0,60	57,87
Presidente Kubitschek	2.959	1,83	2,07	1,29	32,37	27,70	42,92	0,53	0,57	0,43	0,84	0,08	0,08	0,65	0,60	0,79	0,47	0,57	79,82
Presidente Olegário	18.546	2,45	2,58	2,13	24,39	22,29	29,24	1,90	2,11	1,41	2,26	1,17	0,14	0,89	0,70	0,83	0,61	0,68	75,28
Prudente de Moraes	9.576	3,00	2,99	3,28	17,33	17,36	16,67	2,18	2,01	6,14	1,27	0,08	0,42	0,67	0,69	0,80	0,63	0,66	84,50

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Quartel Geral	3.315	2,59	2,49	3,08	20,20	21,41	14,43	2,06	1,85	3,09	2,53	1,42	0,13	0,91	0,68	0,85	0,56	0,68	70,27
Queluzito	1.866	2,61	2,64	2,57	24,42	23,05	25,63	1,99	1,42	2,50	1,84	0,77	0,11	0,89	0,68	0,82	0,58	0,67	65,01
Raposos	15.345	3,24	3,29	2,51	16,28	15,92	22,84	2,74	2,82	1,29	0,79	0,00	0,13	0,62	0,73	0,83	0,66	0,71	93,85
Raul Soares	23.818	2,32	2,68	1,58	31,03	25,77	41,67	2,13	2,96	0,43	1,14	0,20	0,16	0,74	0,66	0,82	0,52	0,66	68,42
Recreio	10.301	2,42	2,50	1,82	28,79	27,86	35,98	2,00	2,09	1,24	1,01	0,18	0,10	0,70	0,69	0,84	0,59	0,67	87,66
Reduto	6.561	2,52	2,88	2,07	26,63	19,51	35,75	2,61	2,73	2,45	1,36	0,53	0,19	0,62	0,63	0,80	0,48	0,65	65,62
Resende Costa	10.918	2,75	2,91	2,14	21,47	19,10	31,20	2,32	2,67	0,87	1,13	0,21	0,14	0,74	0,69	0,82	0,57	0,69	72,92
Resplendor	17.099	2,40	2,63	1,70	29,00	27,68	33,17	2,74	3,32	0,94	1,68	0,25	0,43	0,90	0,67	0,83	0,54	0,67	77,47
Ressaquinha	4.686	2,49	2,92	1,67	24,90	20,38	33,68	2,23	3,17	0,41	3,32	0,51	1,45	1,06	0,68	0,83	0,60	0,64	62,07
Riachinho	8.007	1,66	1,86	1,41	39,41	37,16	42,31	0,77	1,06	0,39	1,12	0,34	0,09	0,66	0,63	0,80	0,55	0,58	52,44
Riacho dos Machados	9.360	1,96	2,23	1,68	31,62	28,00	35,24	1,04	1,82	0,26	0,74	0,16	0,09	0,47	0,63	0,81	0,55	0,56	50,47
Ribeirão das Neves	296.376	2,74	2,74	2,80	16,74	16,74	17,37	1,30	1,29	1,57	1,06	0,00	0,19	0,76	0,68	0,82	0,59	0,66	90,70
Ribeirão Vermelho	3.826	3,60	3,62	3,33	14,25	14,07	16,48	3,62	3,65	3,30	1,74	0,23	0,17	1,18	0,74	0,85	0,68	0,70	94,92
Rio Acima	9.095	3,50	3,64	2,59	16,80	16,45	19,13	4,26	4,55	2,32	1,82	0,01	0,43	1,25	0,67	0,87	0,51	0,69	92,12
Rio Casca	14.198	2,66	2,86	1,84	26,10	23,44	37,20	3,01	3,47	1,09	1,36	0,20	0,20	0,88	0,65	0,81	0,52	0,65	83,44
Rio do Prado	5.213	1,66	1,90	1,36	39,74	35,36	44,92	0,91	1,31	0,42	0,96	0,19	0,12	0,61	0,61	0,81	0,48	0,57	71,39
Rio Doce	2.468	2,53	2,75	2,09	23,23	20,95	28,00	1,68	1,90	1,20	1,14	0,19	0,13	0,78	0,66	0,80	0,57	0,64	75,73
Rio Espera	6.078	1,65	2,16	1,29	38,36	26,29	46,88	0,38	0,66	0,19	0,86	0,22	0,08	0,54	0,60	0,80	0,47	0,58	47,70
Rio Manso	5.267	2,76	3,04	2,46	21,02	19,00	23,23	1,72	2,15	1,24	1,32	0,26	0,16	0,82	0,65	0,80	0,50	0,68	60,93
Rio Novo	8.715	2,78	2,85	2,35	24,68	23,22	33,85	3,14	3,18	2,86	1,16	0,18	0,14	0,78	0,71	0,84	0,63	0,67	88,46
Rio Paranaíba	11.898	3,35	3,41	3,25	15,36	15,63	14,93	4,40	4,55	4,14	5,35	3,35	0,20	1,62	0,71	0,86	0,58	0,73	75,17
Rio Pardo de Minas	29.075	1,74	2,19	1,41	38,48	31,39	43,73	0,93	1,78	0,30	1,07	0,39	0,08	0,57	0,62	0,80	0,52	0,59	50,40
Rio Piracicaba	14.167	2,88	3,06	2,18	22,23	20,16	30,48	2,62	2,90	1,48	4,20	0,07	2,91	1,15	0,69	0,79	0,61	0,67	83,88
Rio Pomba	17.123	3,28	3,48	2,14	19,22	17,47	29,24	4,56	5,15	1,23	1,50	0,15	0,30	0,94	0,71	0,86	0,61	0,69	87,43
Rio Preto	5.292	2,64	2,74	2,09	28,23	25,56	42,80	2,97	3,18	1,85	1,17	0,25	0,09	0,79	0,68	0,85	0,56	0,67	77,78
Rio Vermelho	13.648	1,60	2,09	1,23	46,46	37,02	53,43	0,87	1,62	0,32	0,80	0,17	0,08	0,53	0,56	0,79	0,39	0,57	51,86
Ritópolis	4.931	2,20	2,33	1,92	26,15	25,34	27,97	1,36	1,46	1,15	1,38	0,45	0,17	0,71	0,65	0,82	0,53	0,65	65,52
Rochedo de Minas	2.116	2,54	2,53	2,66	23,90	23,90	23,88	1,42	1,42	1,49	1,39	0,39	0,10	0,87	0,68	0,85	0,57	0,66	81,65
Rodeiro	6.863	3,21	3,31	2,79	9,73	8,76	13,85	2,15	2,36	1,28	3,07	0,08	1,48	1,06	0,67	0,80	0,53	0,70	91,67
Romaria	3.601	2,86	2,74	3,29	17,59	18,23	15,35	2,99	2,60	4,33	4,56	3,06	0,20	1,20	0,71	0,81	0,60	0,72	84,58

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Rosário da Limeira	4.242	2,05	2,37	1,64	29,37	24,44	35,76	1,06	1,50	0,49	1,02	0,25	0,12	0,63	0,66	0,81	0,55	0,65	65,11
Rubelita	7.777	1,47	1,76	1,33	40,63	38,93	41,48	0,45	1,07	0,13	0,81	0,20	0,08	0,51	0,58	0,81	0,44	0,55	51,47
Rubim	9.908	1,78	1,81	1,68	40,01	39,42	41,98	0,98	1,06	0,72	0,95	0,24	0,09	0,59	0,61	0,82	0,47	0,59	77,94
Sabará	126.219	3,54	3,58	2,25	14,37	13,98	28,28	4,40	4,46	2,25	1,91	0,00	0,92	0,84	0,73	0,83	0,67	0,70	93,39
Sabinópolis	15.707	2,25	2,53	1,74	32,17	29,06	37,81	1,98	2,60	0,85	0,95	0,19	0,08	0,65	0,64	0,81	0,50	0,64	64,95
Sacramento	23.880	3,77	3,97	2,94	13,59	12,96	16,14	5,22	5,75	3,05	4,04	1,64	0,70	1,47	0,73	0,87	0,62	0,73	87,03
Salinas	39.182	2,29	2,57	1,32	32,22	28,75	44,19	2,33	2,96	0,15	1,17	0,08	0,16	0,83	0,68	0,82	0,55	0,70	79,11
Salto da Divisa	6.862	1,80	1,91	1,34	36,77	34,18	47,98	1,46	1,62	0,81	1,36	0,30	0,32	0,70	0,61	0,85	0,45	0,59	72,07
Santa Bárbara	27.850	3,08	3,21	2,03	18,27	16,91	28,97	3,14	3,43	0,89	1,71	0,05	0,65	0,88	0,71	0,82	0,64	0,68	91,31
Santa Bárbara do Leste	7.679	2,00	2,18	1,80	31,84	29,13	34,86	0,59	0,80	0,36	0,96	0,30	0,08	0,56	0,61	0,80	0,47	0,61	58,48
Santa Bárbara do Monte Verde	2.789	1,93	1,83	2,09	34,43	33,28	36,22	1,48	1,22	1,89	1,44	0,50	0,12	0,79	0,61	0,82	0,44	0,62	71,65
Santa Bárbara do Tugúrio	4.603	2,15	2,29	2,01	29,03	25,25	32,85	1,23	1,43	1,02	1,13	0,32	0,11	0,67	0,64	0,81	0,52	0,62	54,91
Santa Cruz de Minas	7.870	2,63	2,63		18,97	18,97	0,00	1,51	1,51	0,00	0,85	0,00	0,12	0,69	0,71	0,84	0,64	0,66	99,29
Santa Cruz de Salinas	4.397	1,47	1,98	1,27	41,09	33,24	44,25	0,16	0,55	0,00	0,86	0,12	0,11	0,60	0,58	0,76	0,46	0,55	48,60
Santa Cruz do Escalvado	4.996	1,90	2,22	1,72	35,61	29,21	39,13	1,08	1,43	0,89	1,21	0,48	0,09	0,61	0,63	0,82	0,49	0,62	63,35
Santa Efigênia de Minas	4.610	1,77	2,00	1,30	33,03	28,59	42,23	0,91	1,35	0,00	0,80	0,10	0,09	0,58	0,61	0,79	0,49	0,58	58,15
Santa Fé de Minas	3.979	1,80	2,21	1,29	34,81	30,82	39,73	1,13	1,57	0,58	1,06	0,32	0,09	0,63	0,62	0,80	0,49	0,59	41,26
Santa Helena de Minas	6.055	1,45	1,56	1,23	44,35	42,02	48,98	0,43	0,47	0,37	0,74	0,13	0,07	0,52	0,57	0,72	0,47	0,53	67,17
Santa Juliana	11.343	4,00	4,04	3,73	10,36	10,25	11,07	6,07	5,99	6,56	4,56	1,82	0,86	1,57	0,71	0,87	0,56	0,73	90,68
Santa Luzia	203.184	3,22	3,22	2,23	14,52	14,47	32,62	2,74	2,75	0,71	1,69	0,01	0,61	0,85	0,72	0,86	0,63	0,68	94,13
Santa Margarida	15.011	1,99	2,31	1,65	31,66	29,28	34,29	2,08	2,60	1,51	1,57	0,65	0,17	0,66	0,61	0,79	0,46	0,64	61,88
Santa Maria de Itabira	10.561	2,50	2,92	1,86	26,43	19,09	37,58	1,95	2,66	0,88	1,36	0,25	0,17	0,81	0,65	0,82	0,53	0,62	67,21
Santa Maria do Salto	5.293	1,92	2,04	1,62	37,34	34,43	44,84	1,13	1,39	0,45	0,83	0,14	0,08	0,59	0,61	0,77	0,51	0,59	74,58
Santa Maria do Suaçuí	14.399	2,23	2,44	1,53	34,62	31,67	44,53	2,43	2,97	0,64	0,92	0,19	0,09	0,62	0,64	0,82	0,51	0,63	68,92
Santa Rita de Caldas	9.031	2,79	3,12	2,22	20,82	18,98	24,09	2,60	3,46	1,07	2,17	0,89	0,29	0,90	0,69	0,82	0,58	0,69	70,37
Santa Rita de Ibitipoca	3.583	2,17	2,20	2,13	33,64	31,67	37,12	1,64	1,43	2,02	1,35	0,35	0,24	0,70	0,63	0,79	0,51	0,63	70,93
Santa Rita de Jacutinga	4.996	2,63	2,75	2,22	26,14	25,24	29,13	2,71	3,09	1,46	1,60	0,65	0,09	0,81	0,68	0,83	0,57	0,68	79,48
Santa Rita de Minas	6.552	2,11	2,21	1,82	30,68	28,53	37,04	1,13	1,12	1,17	1,48	0,24	0,40	0,72	0,61	0,79	0,46	0,63	78,21
Santa Rita do Itueto	5.700	1,93	1,88	1,97	31,62	31,22	31,89	1,12	0,69	1,42	1,57	0,80	0,11	0,63	0,61	0,78	0,47	0,61	51,35
Santa Rita do Sapucaí	37.784	4,02	4,33	2,04	12,49	9,64	30,85	6,48	7,29	1,26	3,52	0,22	1,29	1,52	0,72	0,83	0,62	0,73	89,56

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Santa Rosa da Serra	3.224	2,79	2,76	2,84	20,47	20,43	20,53	2,72	2,94	2,39	1,77	0,80	0,13	0,80	0,71	0,87	0,58	0,70	81,16
Santa Vitória	18.157	3,41	3,55	2,77	16,16	16,39	15,07	3,98	4,11	3,38	3,55	1,37	0,49	1,52	0,71	0,87	0,58	0,72	86,24
Santana da Vargem	7.239	3,10	3,25	2,66	13,58	12,67	16,30	2,59	2,79	1,99	2,48	0,99	0,17	1,18	0,70	0,85	0,59	0,68	81,33
Santana de Cataguases	3.622	2,20	2,29	1,79	26,98	25,31	33,90	0,66	0,82	0,00	1,00	0,16	0,12	0,69	0,69	0,79	0,66	0,64	84,58
Santana de Pirapama	8.004	2,07	2,54	1,76	30,83	25,15	34,53	1,23	2,21	0,59	1,49	0,68	0,17	0,61	0,63	0,82	0,49	0,62	52,91
Santana do Deserto	3.854	2,52	3,02	2,20	23,03	15,13	28,09	1,97	3,73	0,84	0,99	0,14	0,10	0,71	0,65	0,85	0,49	0,66	83,28
Santana do Garambéu	2.235	2,44	2,49	2,30	25,80	24,95	28,40	1,52	1,41	1,85	1,16	0,27	0,09	0,77	0,67	0,82	0,56	0,65	78,28
Santana do Jacaré	4.613	2,51	2,51	2,49	25,68	25,21	38,18	2,00	1,93	3,64	1,42	0,22	0,28	0,85	0,65	0,79	0,52	0,66	96,18
Santana do Manhuaçu	8.603	1,96	2,08	1,84	35,56	31,69	39,48	1,14	1,41	0,87	1,16	0,48	0,09	0,56	0,62	0,81	0,48	0,62	55,80
Santana do Paraíso	27.258	2,93	2,94	2,69	16,41	16,18	19,26	1,69	1,70	1,52	1,42	0,04	0,46	0,76	0,69	0,88	0,55	0,66	85,99
Santana do Riacho	4.023	2,31	2,80	1,67	25,41	18,13	34,88	1,94	2,75	0,89	1,04	0,12	0,12	0,74	0,67	0,83	0,55	0,64	66,05
Santana dos Montes	3.822	2,09	2,32	1,74	29,17	24,86	35,86	0,79	1,01	0,45	0,93	0,18	0,08	0,65	0,65	0,80	0,56	0,61	64,03
Santo Antônio do Amparo	17.349	2,42	2,48	1,98	28,29	26,22	42,18	1,93	1,92	1,99	1,30	0,41	0,11	0,73	0,67	0,82	0,58	0,64	90,89
Santo Antônio do Aventureiro	3.534	2,55	2,58	2,47	18,27	14,96	25,60	1,50	1,21	2,13	1,44	0,58	0,09	0,74	0,67	0,84	0,55	0,66	51,14
Santo Antônio do Gramma	4.090	2,22	2,29	1,85	25,93	24,44	33,33	1,21	1,36	0,48	1,20	0,31	0,11	0,71	0,63	0,82	0,49	0,63	84,33
Santo Antônio do Itambé	4.135	1,54	1,69	1,46	42,79	45,64	41,45	0,56	0,29	0,68	0,91	0,22	0,11	0,56	0,56	0,79	0,41	0,54	49,68
Santo Antônio do Jacinto	11.780	1,58	1,80	1,31	44,04	42,14	46,25	0,90	1,20	0,54	0,83	0,17	0,08	0,55	0,57	0,77	0,43	0,58	58,98
Santo Antônio do Monte	25.989	3,45	3,69	2,16	13,66	12,26	21,40	3,64	4,09	1,17	1,65	0,45	0,18	0,94	0,72	0,84	0,62	0,74	90,64
Santo Antônio do Retiro	6.938	1,22	1,89	1,00	40,99	29,71	44,77	0,28	0,67	0,15	0,67	0,05	0,08	0,52	0,57	0,78	0,47	0,50	48,87
Santo Antônio do Rio Abaixo	1.777	2,21	2,72	1,65	29,51	25,81	33,60	2,07	3,23	0,79	1,17	0,22	0,09	0,82	0,67	0,82	0,59	0,62	55,20
Santo Hipólito	3.240	1,93	1,86	2,10	34,46	33,87	35,93	0,97	0,54	2,03	2,87	1,74	0,15	0,93	0,66	0,82	0,54	0,64	59,46
Santos Dumont	46.289	2,94	3,08	1,71	22,10	20,20	38,66	3,01	3,27	0,79	1,81	0,06	0,56	0,91	0,74	0,85	0,70	0,69	85,38
São Bento Abade	4.577	2,73	2,67	3,43	18,04	18,14	16,83	1,83	1,65	3,96	1,48	0,56	0,12	0,77	0,67	0,80	0,58	0,65	93,92
São Brás do Suaçuí	3.512	2,62	2,61	2,65	21,85	21,19	27,68	3,17	3,13	3,57	3,55	0,15	0,36	2,58	0,66	0,80	0,54	0,68	77,59
São Domingos das Dores	5.396	1,87	2,06	1,69	40,17	31,52	48,61	0,96	1,04	0,89	1,11	0,39	0,09	0,61	0,64	0,80	0,54	0,60	72,61
São Domingos do Prata	17.352	2,72	3,23	1,93	23,94	18,71	32,00	2,73	4,03	0,71	1,19	0,16	0,24	0,71	0,69	0,82	0,59	0,67	67,16
São Félix de Minas	3.382	1,81	1,91	1,64	41,22	40,81	41,90	1,14	1,36	0,77	1,15	0,33	0,13	0,67	0,62	0,80	0,51	0,59	65,00
São Francisco	53.898	1,92	2,19	1,42	36,30	32,38	43,64	1,27	1,77	0,32	0,80	0,11	0,09	0,57	0,64	0,80	0,54	0,60	60,41
São Francisco de Paula	6.487	2,48	2,52	2,38	21,51	20,79	23,26	1,32	1,14	1,74	1,46	0,58	0,14	0,70	0,66	0,81	0,54	0,66	80,79
São Francisco de Sales	5.800	2,73	2,79	2,53	20,43	21,30	17,66	2,35	2,19	2,87	3,59	2,15	0,21	1,14	0,69	0,87	0,53	0,71	81,19

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
São Francisco do Glória	5.184	2,31	2,54	1,91	28,56	23,02	37,87	1,36	1,38	1,33	1,13	0,35	0,08	0,66	0,66	0,83	0,54	0,65	69,84
São Geraldo	10.246	2,54	2,73	2,05	22,32	20,80	26,22	1,49	1,77	0,77	1,20	0,10	0,39	0,60	0,65	0,83	0,51	0,66	78,27
São Geraldo da Piedade	4.389	2,12	2,82	1,87	30,51	28,40	31,26	1,53	3,09	0,98	0,98	0,25	0,08	0,63	0,60	0,77	0,45	0,63	61,65
São Geraldo do Baixo	3.487	1,96	2,03	1,77	31,35	28,39	38,30	1,31	1,12	1,75	1,17	0,30	0,13	0,71	0,63	0,82	0,48	0,63	72,67
São Gonçalo do Abaeté	6.252	2,51	2,54	2,44	26,94	27,77	25,26	2,09	2,15	1,95	2,69	1,00	0,25	1,26	0,67	0,80	0,57	0,67	78,56
São Gonçalo do Pará	10.405	2,91	2,98	2,67	16,00	15,07	18,91	1,56	1,58	1,49	1,60	0,19	0,49	0,79	0,69	0,84	0,57	0,68	89,60
São Gonçalo do Rio Abaixo	9.782	2,79	3,56	2,09	23,04	16,92	28,66	2,58	4,63	0,70	23,65	0,31	19,21	3,93	0,67	0,79	0,57	0,66	81,70
São Gonçalo do Rio Preto	3.039	1,99	2,24	1,52	31,21	27,21	38,85	0,58	0,88	0,00	0,97	0,14	0,09	0,72	0,64	0,82	0,54	0,59	59,91
São Gonçalo do Sapucaí	23.909	3,09	3,20	2,58	20,56	19,29	26,75	3,60	3,84	2,47	2,43	0,44	0,52	1,26	0,72	0,85	0,61	0,71	89,62
São Gotardo	31.807	3,69	3,75	2,78	11,70	11,39	16,38	4,59	4,77	1,91	2,21	0,44	0,22	1,37	0,74	0,86	0,63	0,74	90,37
São João Batista do Glória	6.890	3,38	3,19	4,22	13,82	15,17	7,73	4,04	3,16	7,97	8,51	0,97	6,43	1,04	0,72	0,85	0,63	0,71	90,12
São João da Lagoa	4.659	1,50	1,71	1,30	45,22	40,40	49,86	0,49	0,71	0,27	1,15	0,43	0,08	0,62	0,63	0,81	0,55	0,58	51,05
São João da Mata	2.732	2,86	3,04	2,54	20,27	15,16	29,75	2,21	2,04	2,53	1,67	0,69	0,09	0,83	0,65	0,82	0,50	0,68	76,06
São João da Ponte	25.362	1,50	2,11	1,16	41,85	34,64	45,85	0,64	1,62	0,09	0,77	0,16	0,08	0,51	0,57	0,79	0,42	0,56	47,93
São João das Missões	11.715	1,35	1,85	1,19	42,74	38,41	44,13	0,47	1,62	0,10	0,59	0,07	0,07	0,44	0,53	0,78	0,38	0,50	40,20
São João del Rei	84.404	3,82	3,91	2,24	15,52	14,54	34,11	6,17	6,38	2,19	1,91	0,10	0,42	1,20	0,76	0,86	0,69	0,73	92,95
São João do Manhuaçu	10.245	2,02	2,37	1,68	32,60	27,05	37,99	1,28	1,47	1,10	1,61	0,70	0,20	0,65	0,65	0,84	0,50	0,66	61,41
São João do Manteninha	5.183	1,90	1,92	1,87	31,75	31,54	32,05	1,12	1,00	1,28	1,05	0,21	0,12	0,68	0,64	0,81	0,52	0,62	86,12
São João do Oriente	7.874	2,02	2,10	1,69	33,52	32,80	36,67	1,03	1,17	0,43	1,11	0,24	0,15	0,68	0,65	0,81	0,54	0,63	83,32
São João do Pacuí	4.066	1,45	1,68	1,25	38,70	38,42	38,96	0,70	1,10	0,33	0,93	0,31	0,07	0,53	0,63	0,80	0,50	0,61	44,50
São João do Paraíso	22.334	1,89	2,23	1,56	33,16	30,19	35,98	1,11	1,98	0,29	0,88	0,18	0,10	0,56	0,62	0,81	0,49	0,58	59,68
São João Evangelista	15.538	2,21	2,54	1,56	34,69	29,78	44,58	2,33	3,12	0,73	0,96	0,17	0,11	0,65	0,64	0,81	0,52	0,62	72,74
São João Nepomuceno	25.062	3,16	3,21	2,32	16,46	15,94	26,18	3,18	3,27	1,65	1,37	0,07	0,28	0,92	0,71	0,85	0,60	0,70	93,57
São Joaquim de Bicas	25.619	2,84	2,95	2,42	19,46	17,26	27,59	2,15	2,19	2,01	2,32	0,03	1,05	0,89	0,66	0,84	0,52	0,66	83,53
São José da Barra	6.778	3,75	4,07	2,88	13,29	12,59	15,20	6,11	7,40	2,56	8,38	0,75	6,55	1,00	0,74	0,88	0,64	0,72	85,26
São José da Lapa	19.801	3,12	3,30	2,88	14,88	14,43	15,49	2,32	2,87	1,56	2,62	0,05	1,22	0,95	0,73	0,84	0,68	0,68	92,53
São José da Safira	4.075	1,80	1,94	1,43	37,32	36,10	40,50	0,69	0,71	0,62	0,86	0,13	0,10	0,61	0,58	0,77	0,43	0,60	73,34
São José da Varginha	4.201	2,64	2,59	2,70	21,46	20,85	22,28	1,92	1,46	2,54	2,46	1,42	0,12	0,86	0,70	0,86	0,60	0,68	72,49
São José do Alegre	3.996	2,73	2,96	2,14	24,13	21,69	30,42	2,13	2,63	0,85	1,12	0,25	0,11	0,72	0,72	0,84	0,65	0,68	79,98
São José do Divino	3.837	2,05	2,14	1,80	35,24	32,94	41,56	1,82	1,78	1,95	1,16	0,35	0,10	0,69	0,66	0,78	0,58	0,63	77,16

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
São José do Goiabal	5.636	2,24	2,57	1,60	28,71	23,69	38,59	1,62	2,18	0,51	1,10	0,31	0,10	0,67	0,67	0,81	0,55	0,66	78,44
São José do Jacuri	6.553	1,92	2,56	1,61	34,32	27,27	37,80	0,97	2,11	0,40	0,97	0,23	0,16	0,54	0,57	0,75	0,42	0,58	50,39
São José do Mantimento	2.592	2,08	2,20	1,92	32,11	29,50	35,78	0,89	0,87	0,92	1,21	0,32	0,10	0,75	0,66	0,82	0,56	0,61	70,93
São Lourenço	41.664	4,22	4,22		13,24	13,24	0,00	7,32	7,32	0,00	1,73	0,01	0,19	1,38	0,76	0,87	0,67	0,75	98,17
São Miguel do Anta	6.750	2,24	2,60	1,79	32,85	26,83	40,60	1,41	2,33	0,22	1,15	0,43	0,10	0,60	0,64	0,83	0,52	0,62	64,82
São Pedro da União	5.040	2,52	2,65	2,36	24,94	24,09	26,05	1,89	1,83	1,96	2,27	1,16	0,11	0,94	0,67	0,84	0,54	0,68	74,12
São Pedro do Suaçuí	5.570	2,06	2,37	1,84	37,08	33,52	39,73	1,45	2,27	0,84	1,08	0,26	0,13	0,65	0,62	0,79	0,50	0,61	57,14
São Pedro dos Ferros	8.353	2,45	2,52	2,16	23,41	22,83	26,12	1,42	1,44	1,34	1,56	0,41	0,31	0,76	0,66	0,79	0,58	0,63	84,75
São Romão	10.285	2,11	2,27	1,81	34,18	32,66	37,03	1,60	1,88	1,06	0,93	0,22	0,10	0,58	0,64	0,79	0,57	0,59	57,91
São Roque de Minas	6.686	3,10	3,13	3,05	19,93	17,92	23,71	3,59	2,95	4,79	2,56	1,40	0,12	0,96	0,67	0,84	0,52	0,70	73,85
São Sebastião da Bela Vista	4.948	2,91	2,93	2,88	18,46	16,00	21,94	2,20	1,77	2,82	1,97	0,41	0,26	1,15	0,69	0,85	0,57	0,69	79,79
São Sebastião da Vargem Alegre	2.798	2,13	2,51	1,60	29,94	23,25	39,23	1,18	1,85	0,26	1,66	0,35	0,47	0,81	0,66	0,83	0,55	0,63	56,00
São Sebastião do Anta	5.739	1,88	1,92	1,74	34,05	32,60	38,30	0,82	1,02	0,23	1,07	0,34	0,09	0,62	0,61	0,77	0,49	0,60	71,04
São Sebastião do Maranhão	10.647	1,65	2,10	1,42	40,96	34,02	44,41	0,75	1,13	0,56	0,76	0,20	0,08	0,46	0,58	0,82	0,43	0,56	46,68
São Sebastião do Oeste	5.805	3,08	3,44	2,67	15,18	11,18	19,68	2,39	2,67	2,07	5,54	0,55	2,94	1,37	0,63	0,83	0,43	0,68	72,58
São Sebastião do Paraíso	65.034	3,92	3,99	3,00	12,01	11,98	12,48	5,31	5,48	3,12	2,78	0,38	0,52	1,59	0,72	0,84	0,61	0,74	95,28
São Sebastião do Rio Preto	1.616	2,57	2,76	2,32	26,41	23,65	30,14	2,91	3,38	2,28	1,15	0,15	0,12	0,84	0,63	0,81	0,47	0,66	48,83
São Sebastião do Rio Verde	2.110	2,52	2,85	1,98	24,19	19,95	31,25	2,64	3,76	0,78	1,35	0,27	0,11	0,92	0,68	0,85	0,57	0,65	74,27
São Thomé das Letras	6.655	2,33	2,47	2,13	22,96	19,45	27,83	1,41	1,45	1,35	1,56	0,42	0,34	0,75	0,67	0,80	0,58	0,64	78,08
São Tiago	10.553	2,58	2,63	2,40	21,77	19,56	30,91	1,57	1,57	1,55	1,26	0,29	0,22	0,70	0,66	0,83	0,53	0,66	83,25
São Tomás de Aquino	7.093	3,05	3,03	3,14	16,34	17,71	11,16	2,83	2,74	3,16	2,42	1,15	0,17	1,02	0,70	0,87	0,57	0,69	85,22
São Vicente de Minas	7.008	3,07	3,15	2,40	22,16	20,37	37,33	3,95	3,98	3,69	1,79	0,38	0,41	0,87	0,72	0,85	0,64	0,67	91,48
Sapucai-Mirim	6.241	2,56	2,72	2,32	21,91	21,81	22,07	2,36	2,90	1,53	1,25	0,24	0,20	0,72	0,68	0,84	0,56	0,66	78,48
Sardoá	5.597	2,13	2,93	1,64	30,38	25,31	33,44	1,34	3,21	0,22	1,05	0,31	0,09	0,61	0,64	0,81	0,53	0,59	51,74
Sarzedo	25.798	3,52	3,53	2,98	11,64	11,57	17,95	2,89	2,91	1,28	2,10	0,08	0,94	0,89	0,73	0,87	0,64	0,71	94,68
Sem-Peixe	2.847	1,95	1,98	1,92	31,08	30,69	31,51	1,18	1,22	1,14	1,05	0,29	0,08	0,64	0,65	0,83	0,54	0,62	53,63
Senador Amaral	5.225	2,21	2,59	1,63	32,76	26,27	42,43	1,01	1,48	0,32	1,79	0,89	0,12	0,74	0,66	0,82	0,56	0,62	78,12
Senador Cortes	1.980	2,55	2,48	2,77	18,70	18,56	19,18	1,74	1,44	2,74	1,31	0,35	0,11	0,83	0,67	0,83	0,53	0,69	79,33
Senador Firmino	7.230	2,36	2,68	1,67	26,31	23,23	32,79	1,92	2,58	0,54	1,02	0,13	0,12	0,73	0,64	0,83	0,51	0,64	72,46
Senador José Bento	1.868	2,57	2,83	2,42	24,48	22,27	25,83	1,59	2,52	1,02	1,89	0,88	0,09	0,89	0,68	0,82	0,59	0,66	65,04

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Senador Modestino Gonçalves	4.574	1,72	2,19	1,39	36,34	25,28	43,97	0,30	0,56	0,13	1,10	0,18	0,24	0,64	0,62	0,78	0,54	0,57	55,85
Senhora de Oliveira	5.689	1,91	2,14	1,56	32,38	28,02	38,85	0,86	1,23	0,30	1,04	0,16	0,09	0,75	0,63	0,80	0,52	0,60	71,38
Senhora do Porto	3.493	1,85	2,02	1,75	35,24	33,42	36,36	1,36	1,77	1,10	0,95	0,19	0,09	0,65	0,57	0,80	0,38	0,60	47,10
Senhora dos Remédios	10.202	1,79	2,36	1,46	39,52	30,69	44,73	0,70	1,81	0,05	0,87	0,22	0,09	0,55	0,63	0,78	0,55	0,58	66,89
Sericita	7.125	1,94	2,31	1,50	37,55	29,91	46,75	1,14	1,74	0,42	0,93	0,31	0,09	0,51	0,56	0,78	0,38	0,60	60,06
Seritinga	1.790	2,86	3,06	1,92	20,83	17,65	36,00	2,43	2,73	1,00	1,45	0,29	0,13	0,99	0,66	0,85	0,51	0,66	85,70
Serra Azul de Minas	4.220	1,46	1,85	1,14	43,92	36,65	49,84	0,54	0,80	0,32	0,75	0,11	0,08	0,54	0,56	0,81	0,40	0,54	53,45
Serra da Saudade	815	2,50	2,82	1,85	22,49	20,73	26,04	1,38	2,07	0,00	2,25	0,76	0,14	1,32	0,68	0,86	0,54	0,66	75,61
Serra do Salitre	10.541	3,53	3,36	3,94	13,86	14,16	13,06	4,59	3,31	7,90	3,62	2,27	0,12	1,15	0,70	0,85	0,55	0,72	79,83
Serra dos Aimorés	8.419	2,01	2,00	2,04	34,99	34,50	37,15	1,31	1,33	1,20	1,73	0,29	0,55	0,74	0,65	0,78	0,54	0,65	70,02
Serrania	7.540	2,68	2,75	2,18	19,34	17,91	29,85	1,66	1,68	1,49	2,44	0,79	0,32	1,17	0,68	0,83	0,57	0,66	90,15
Serranópolis de Minas	4.425	1,74	2,07	1,51	33,28	25,72	38,43	0,54	0,77	0,39	0,78	0,15	0,09	0,53	0,63	0,77	0,54	0,61	46,60
Serranos	1.996	2,41	2,56	1,80	27,87	25,69	36,80	2,68	2,94	1,60	1,41	0,41	0,10	0,88	0,64	0,83	0,50	0,64	80,94
Serro	20.833	2,13	2,57	1,31	36,95	31,29	47,40	2,31	3,43	0,25	1,00	0,19	0,11	0,66	0,66	0,83	0,52	0,65	63,05
Sete Lagoas	214.071	4,30	4,33	2,99	12,04	11,84	20,18	7,44	7,55	3,16	4,38	0,02	2,02	1,75	0,76	0,84	0,71	0,74	97,11
Setubinha	10.885	1,57	2,32	1,27	40,90	31,77	44,68	0,63	1,34	0,33	0,63	0,12	0,07	0,44	0,54	0,74	0,40	0,54	37,13
Silveirânia	2.192	2,38	2,46	2,20	26,49	21,81	35,60	1,49	1,65	1,20	1,21	0,34	0,11	0,75	0,65	0,84	0,51	0,65	68,51
Silvianópolis	6.029	3,25	3,61	2,69	15,13	14,23	16,54	3,33	4,38	1,68	1,98	0,68	0,31	0,89	0,70	0,87	0,56	0,71	74,31
Simão Pereira	2.537	3,25	3,84	2,35	19,47	16,70	23,67	5,70	7,91	2,33	1,61	0,19	0,26	0,98	0,64	0,84	0,48	0,65	83,42
Simonésia	18.302	2,16	2,66	1,79	30,48	22,23	36,51	1,47	2,35	0,83	1,12	0,45	0,08	0,57	0,63	0,82	0,49	0,62	53,68
Sobrália	5.828	1,90	2,00	1,67	33,97	32,31	38,07	1,31	1,38	1,14	1,00	0,20	0,11	0,67	0,63	0,81	0,51	0,61	70,23
Soledade de Minas	5.678	2,73	2,90	2,37	22,88	20,42	27,97	2,40	2,66	1,84	1,13	0,27	0,15	0,67	0,70	0,83	0,61	0,67	77,50
Tabuleiro	4.076	2,38	2,61	1,87	26,49	22,76	34,58	1,40	1,73	0,70	1,21	0,27	0,18	0,72	0,68	0,82	0,58	0,67	79,06
Taiobeiras	30.894	2,30	2,48	1,52	31,68	29,46	41,57	1,92	2,31	0,18	1,08	0,19	0,12	0,71	0,67	0,82	0,58	0,64	71,39
Taparuba	3.137	1,53	1,80	1,30	34,40	29,26	38,72	0,37	0,80	0,00	1,14	0,36	0,09	0,67	0,65	0,80	0,56	0,60	71,83
Tapira	4.102	4,06	3,76	4,66	14,91	13,21	18,35	7,38	4,63	12,94	13,53	2,48	7,86	2,25	0,71	0,85	0,56	0,76	70,71
Tapiraí	1.873	2,37	2,13	2,73	23,19	24,69	20,97	1,66	1,01	2,62	2,76	1,64	0,11	0,97	0,67	0,85	0,52	0,67	70,44
Taquaraçu de Minas	3.792	2,32	2,68	2,00	26,51	22,46	30,16	1,46	1,99	0,98	1,62	0,34	0,37	0,85	0,65	0,82	0,53	0,64	61,47
Tarumirim	14.294	1,94	2,19	1,62	35,57	32,14	40,21	1,35	1,73	0,83	1,01	0,22	0,10	0,65	0,63	0,83	0,50	0,61	63,43
Teixeiras	11.346	2,32	2,66	1,56	30,79	24,85	43,86	2,28	3,15	0,35	1,06	0,19	0,12	0,71	0,68	0,80	0,56	0,69	74,43

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Teófilo Otoni	134.733	3,14	3,51	1,41	25,52	22,06	41,86	4,95	5,91	0,42	1,55	0,07	0,27	1,08	0,70	0,82	0,60	0,70	84,00
Timóteo	81.119	4,28	4,28	3,34	11,92	11,90	26,32	7,01	7,02	2,63	4,31	0,00	2,16	1,52	0,77	0,84	0,74	0,74	96,50
Tiradentes	7.002	3,71	3,82	3,34	14,85	13,82	18,41	5,69	5,82	5,23	1,69	0,06	0,52	0,99	0,74	0,89	0,62	0,74	88,80
Tiros	6.906	2,48	2,76	1,89	26,52	26,28	27,04	3,19	3,83	1,79	2,86	1,39	0,29	1,06	0,68	0,85	0,53	0,70	76,94
Tocantins	15.839	2,89	3,06	2,11	17,85	16,09	25,91	2,37	2,77	0,55	1,35	0,14	0,26	0,84	0,69	0,80	0,60	0,68	84,60
Tocos do Moji	3.950	2,49	3,10	2,25	23,20	11,80	27,67	1,35	1,69	1,21	1,05	0,31	0,09	0,61	0,70	0,81	0,63	0,66	65,41
Toledo	5.761	2,38	2,74	2,16	23,09	17,81	26,38	0,77	1,14	0,53	0,95	0,22	0,10	0,61	0,66	0,80	0,55	0,66	75,11
Tombos	9.542	3,01	3,24	1,95	24,20	21,08	38,45	3,99	4,56	1,41	1,17	0,26	0,10	0,76	0,72	0,87	0,61	0,70	82,08
Três Corações	72.796	3,78	3,88	2,69	14,73	14,09	21,82	5,87	6,12	3,16	3,95	0,24	1,08	2,13	0,74	0,86	0,66	0,73	93,35
Três Marias	28.315	3,04	3,13	1,68	21,07	19,87	39,19	3,45	3,60	1,10	5,63	0,42	3,17	1,36	0,75	0,87	0,70	0,71	91,55
Três Pontas	53.825	3,48	3,68	2,17	15,87	14,84	22,48	4,48	5,11	0,42	2,24	0,44	0,23	1,37	0,73	0,85	0,64	0,71	90,80
Tumiritinga	6.291	2,01	2,06	1,89	30,86	29,74	33,69	1,17	1,21	1,08	1,01	0,21	0,15	0,61	0,63	0,83	0,48	0,62	65,70
Tupaciguara	24.185	2,95	3,01	2,31	21,77	22,07	18,67	2,93	3,16	0,54	2,11	0,70	0,19	1,11	0,72	0,86	0,61	0,71	93,16
Turmalina	18.046	2,44	2,77	1,58	27,75	23,73	38,13	2,07	2,69	0,47	1,15	0,21	0,14	0,72	0,68	0,82	0,60	0,65	76,37
Turvolândia	4.658	2,91	3,05	2,67	17,43	16,86	18,40	2,43	2,36	2,55	2,44	1,42	0,10	0,88	0,70	0,83	0,58	0,71	75,84
Ubá	101.466	3,65	3,70	2,23	12,94	12,57	22,78	4,76	4,91	0,85	2,22	0,03	0,73	1,17	0,72	0,84	0,62	0,73	92,75
Ubaí	11.677	1,69	1,97	1,41	40,67	35,73	45,53	0,93	1,35	0,53	0,76	0,14	0,08	0,52	0,61	0,79	0,52	0,55	53,47
Ubaporanga	12.040	2,02	2,21	1,79	32,67	29,00	36,96	1,19	1,26	1,12	0,98	0,30	0,09	0,56	0,61	0,81	0,48	0,60	62,44
Uberaba	296.000	4,81	4,85	2,77	9,71	9,62	13,36	9,10	9,25	2,51	3,95	0,30	1,18	1,93	0,77	0,85	0,71	0,77	97,57
Uberlândia	600.285	5,01	5,07	2,71	8,87	8,63	17,97	9,83	10,02	2,58	4,98	0,11	1,20	2,52	0,79	0,89	0,72	0,78	98,48
Umburatiba	2.700	1,83	2,00	1,60	38,42	34,95	42,98	1,55	2,11	0,83	1,24	0,37	0,09	0,75	0,64	0,82	0,53	0,60	78,04
Unaí	77.590	3,44	3,71	2,30	19,44	17,41	27,92	5,29	6,05	2,12	2,95	0,83	0,49	1,39	0,74	0,85	0,65	0,72	84,48
União de Minas	4.424	2,55	2,65	2,40	21,34	22,38	19,73	2,22	2,14	2,34	4,65	3,21	0,18	1,18	0,67	0,83	0,53	0,68	71,97
Uruana de Minas	3.238	1,82	2,02	1,54	36,82	35,70	38,41	1,45	1,82	0,94	1,44	0,52	0,14	0,74	0,66	0,79	0,60	0,61	61,58
Urucânia	10.291	2,58	2,51	2,85	20,92	20,72	21,61	1,63	1,52	2,05	1,77	0,41	0,48	0,74	0,63	0,81	0,50	0,63	81,21
Urucuaia	13.605	2,03	2,38	1,68	33,21	29,07	37,24	0,78	0,93	0,64	0,86	0,25	0,09	0,49	0,62	0,78	0,54	0,56	52,30
Vargem Alegre	6.457	2,06	2,09	1,99	32,09	32,35	31,30	1,23	1,24	1,18	1,06	0,18	0,11	0,72	0,63	0,82	0,49	0,63	81,98
Vargem Bonita	2.163	2,49	2,91	2,01	21,80	24,23	19,10	2,00	3,33	0,53	2,08	0,97	0,13	0,94	0,70	0,85	0,60	0,67	79,68
Vargem Grande do Rio Pardo	4.733	1,81	2,17	1,39	31,28	26,57	36,73	0,76	1,42	0,00	0,90	0,24	0,08	0,56	0,63	0,81	0,56	0,56	53,17
Varginha	123.120	4,82	4,88	2,72	8,65	8,34	18,24	8,66	8,87	2,09	5,25	0,07	0,96	3,15	0,78	0,88	0,71	0,76	97,82

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Varjão de Minas	6.065	2,96	3,14	2,09	13,73	10,99	26,38	2,22	2,45	1,16	2,35	1,19	0,29	0,82	0,71	0,85	0,63	0,67	87,31
Várzea da Palma	35.804	2,27	2,39	1,51	27,96	26,03	40,32	1,69	1,84	0,76	2,59	0,17	1,12	0,86	0,67	0,81	0,57	0,63	73,71
Varzelândia	19.126	1,66	2,06	1,23	40,83	34,68	47,29	0,78	1,49	0,04	0,76	0,11	0,08	0,54	0,59	0,81	0,48	0,55	55,52
Vazante	19.721	3,22	3,22	3,21	17,22	17,46	16,22	3,48	3,32	4,16	3,65	0,57	1,70	1,20	0,74	0,87	0,67	0,71	88,33
Verdelândia	8.350	1,64	1,68	1,58	35,93	32,82	40,22	0,38	0,24	0,56	1,33	0,61	0,10	0,60	0,58	0,80	0,46	0,54	58,19
Veredinha	5.533	1,73	1,88	1,40	35,39	33,22	40,36	0,31	0,44	0,00	1,29	0,50	0,15	0,62	0,63	0,79	0,56	0,58	73,39
Veríssimo	3.466	2,81	2,87	2,72	16,08	15,01	17,63	2,27	1,53	3,35	4,61	2,53	0,60	1,33	0,67	0,87	0,50	0,68	72,50
Vermelho Novo	4.689	1,71	1,93	1,55	34,09	28,67	37,67	0,55	0,86	0,34	1,17	0,35	0,22	0,58	0,61	0,79	0,48	0,61	52,12
Vespasiano	104.612	3,15	3,15		14,93	14,93	0,00	2,83	2,83	0,00	2,05	0,00	0,87	0,85	0,69	0,81	0,59	0,68	94,67
Viçosa	72.244	4,57	4,70	2,70	15,02	14,18	27,40	10,13	10,60	3,31	1,57	0,05	0,20	1,20	0,78	0,88	0,70	0,76	92,49
Vieiras	3.732	2,06	2,24	1,86	31,27	25,74	37,36	1,03	0,82	1,26	1,37	0,55	0,09	0,70	0,67	0,81	0,59	0,62	65,61
Virgem da Lapa	13.625	1,65	2,17	1,06	35,99	30,85	41,77	0,66	1,24	0,00	0,74	0,08	0,09	0,55	0,61	0,80	0,49	0,59	61,58
Virgínia	8.626	2,16	2,73	1,65	32,46	21,25	42,60	1,71	2,32	1,16	1,57	0,75	0,08	0,72	0,65	0,83	0,52	0,64	62,01
Virginópolis	10.572	2,41	2,91	1,68	27,38	21,18	36,44	1,94	2,82	0,66	1,09	0,18	0,10	0,77	0,68	0,83	0,58	0,64	66,89
Virgolândia	5.659	1,88	2,03	1,65	39,68	38,39	41,79	1,36	1,55	1,04	0,95	0,19	0,09	0,64	0,62	0,80	0,50	0,60	67,70
Visconde do Rio Branco	37.952	3,20	3,40	2,18	17,28	15,80	24,74	3,59	4,13	0,84	2,49	0,06	1,11	1,05	0,71	0,85	0,59	0,71	88,74
Volta Grande	5.063	2,68	2,87	2,05	23,58	21,64	30,11	2,87	3,21	1,70	2,45	0,30	0,91	0,98	0,67	0,84	0,53	0,67	82,29
Wenceslau Braz	2.553	2,54	3,23	1,88	24,78	12,11	36,72	2,30	3,68	0,99	1,13	0,29	0,13	0,68	0,68	0,84	0,58	0,64	59,79

Região: **Sudeste**

Estado: **Rio de Janeiro (RJ)**

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Angra dos Reis	169.270	3,97	4,01	2,67	11,73	11,49	18,60	6,17	6,35	1,35	9,82	0,02	1,80	6,89	0,72	0,85	0,61	0,74	90,33
Aperibé	10.215	2,57	2,66	1,97	21,99	22,05	21,57	1,80	2,04	0,22	1,46	0,06	0,14	1,19	0,69	0,79	0,63	0,67	86,74
Araruama	112.028	3,54	3,62	1,84	18,93	18,30	33,16	5,71	5,93	0,78	1,84	0,03	0,26	1,42	0,72	0,84	0,62	0,71	81,57
Areal	11.421	3,19	3,29	2,44	16,69	15,83	22,57	3,43	3,70	1,58	2,80	0,02	0,63	1,87	0,68	0,82	0,57	0,69	70,00
Armação dos Búzios	27.538	4,15	4,15		8,70	8,70	0,00	6,89	6,89	0,00	7,65	0,02	4,24	3,08	0,73	0,82	0,62	0,75	84,53
Arraial do Cabo	27.770	3,66	3,66		13,69	13,69	0,00	5,20	5,20	0,00	2,10	0,03	0,37	1,58	0,73	0,81	0,68	0,72	87,16
Barra do Piraí	94.855	3,56	3,59	2,68	15,53	15,30	23,38	4,73	4,78	2,96	2,39	0,03	0,57	1,59	0,73	0,82	0,67	0,72	86,21
Barra Mansa	177.861	3,70	3,71	2,60	13,65	13,49	31,16	4,98	4,99	3,35	2,94	0,01	0,78	1,86	0,73	0,82	0,66	0,72	91,39
Belford Roxo	469.261	2,47	2,47		19,36	19,36	0,00	1,32	1,32	0,00	1,56	0,00	0,34	1,11	0,68	0,81	0,60	0,66	85,33
Bom Jardim	25.398	3,14	3,80	2,11	18,33	12,36	27,64	3,88	5,56	1,24	2,29	0,12	0,61	1,37	0,66	0,81	0,50	0,71	74,76
Bom Jesus do Itabapoana	35.384	3,26	3,49	1,83	22,14	19,46	38,24	4,90	5,55	1,02	1,88	0,06	0,25	1,47	0,73	0,82	0,66	0,72	88,36
Cabo Frio	186.222	3,99	4,22	3,26	13,81	13,29	15,49	7,21	8,28	3,74	5,75	0,03	3,11	2,37	0,74	0,84	0,64	0,74	85,60
Cachoeiras de Macacu	54.370	2,96	3,08	2,15	20,46	19,20	28,82	3,53	3,80	1,76	2,78	0,05	0,71	1,69	0,70	0,82	0,60	0,70	80,15
Cambuci	14.829	2,43	2,64	1,72	28,89	26,24	37,57	2,43	2,81	1,17	1,77	0,19	0,21	1,25	0,69	0,81	0,61	0,67	72,22
Campos dos Goytacazes	463.545	3,57	3,77	1,69	21,24	19,56	36,99	6,59	7,24	0,42	8,92	0,04	6,39	2,22	0,72	0,83	0,62	0,72	82,24
Cantagalo	19.826	3,20	3,53	2,34	19,69	15,89	29,52	4,23	5,14	1,90	4,64	0,11	2,10	1,84	0,71	0,82	0,61	0,71	81,72
Carapebus	13.348	3,26	3,48	2,46	17,06	14,39	27,13	3,69	4,02	2,41	13,70	0,04	3,47	9,67	0,71	0,81	0,64	0,70	77,52
Cardoso Moreira	12.540	2,23	2,52	1,51	31,11	27,22	40,80	1,78	2,33	0,41	1,56	0,17	0,13	1,17	0,65	0,78	0,53	0,65	72,22
Carmo	17.439	2,90	2,94	2,74	21,83	21,70	22,26	3,22	3,22	3,24	3,68	0,18	1,04	2,31	0,70	0,81	0,61	0,68	87,59
Casimiro de Abreu	35.373	3,86	4,08	2,96	15,10	14,01	19,67	6,57	7,32	3,43	7,93	0,04	4,23	3,19	0,73	0,81	0,64	0,73	86,31
Comendador Levy Gasparian	8.183	3,14	3,16	2,75	16,02	15,58	26,80	2,86	2,89	2,06	2,55	0,02	0,58	1,70	0,69	0,79	0,61	0,68	89,60
Conceição de Macabu	21.200	3,18	3,32	2,18	19,63	18,39	28,09	4,01	4,29	2,10	1,43	0,03	0,15	1,19	0,71	0,81	0,64	0,70	74,57
Cordeiro	20.403	3,70	3,75	2,09	14,68	14,27	29,38	5,26	5,34	2,26	1,69	0,02	0,23	1,36	0,73	0,83	0,65	0,72	92,08
Duas Barras	10.933	2,82	3,03	2,33	22,50	20,17	28,16	2,99	3,50	1,74	2,38	0,64	0,17	1,33	0,66	0,79	0,53	0,68	63,17
Duque de Caxias	855.046	2,92	2,92	2,17	17,06	17,00	34,13	2,64	2,64	1,74	5,06	0,00	1,62	2,85	0,71	0,83	0,62	0,69	86,66

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Engenheiro Paulo de Frontin	13.239	2,76	2,84	2,53	21,71	20,88	23,93	2,55	2,53	2,59	1,82	0,03	0,31	1,38	0,72	0,81	0,69	0,67	63,72
Guapimirim	51.487	3,00	3,02	2,24	18,51	18,30	24,52	3,20	3,25	1,74	1,54	0,03	0,25	1,16	0,70	0,81	0,60	0,69	79,21
Iguaba Grande	22.858	3,91	3,91		15,12	15,12	0,00	6,48	6,48	0,00	1,69	0,01	0,16	1,44	0,76	0,84	0,70	0,74	84,81
Itaboraí	218.090	2,78	2,79	2,42	20,77	20,72	25,03	2,50	2,52	0,87	1,64	0,01	0,26	1,25	0,69	0,81	0,59	0,69	72,25
Itaguaí	109.163	3,22	3,24	2,89	15,20	15,01	19,11	3,50	3,54	2,82	6,41	0,02	0,41	3,55	0,72	0,81	0,64	0,70	87,95
Italva	14.027	2,66	2,92	1,95	24,09	21,02	32,56	2,26	2,85	0,62	1,56	0,06	0,20	1,23	0,69	0,79	0,60	0,69	82,67
Itaocara	22.902	2,83	3,12	1,89	24,37	21,43	33,88	3,13	3,87	0,74	1,84	0,18	0,17	1,38	0,71	0,82	0,64	0,70	79,97
Itaperuna	95.876	3,59	3,72	2,00	16,50	15,02	34,28	5,51	5,85	1,44	2,40	0,04	0,38	1,82	0,73	0,84	0,65	0,72	91,66
Itatiaia	28.852	3,85	3,86	3,64	14,22	14,15	16,55	6,14	6,11	7,04	7,98	0,02	1,76	5,21	0,74	0,84	0,65	0,74	91,82
Japeri	95.391	2,20	2,20		23,63	23,63	0,00	0,89	0,89	0,00	1,57	0,00	0,15	1,32	0,66	0,81	0,56	0,64	81,56
Laje do Muriaé	7.491	2,46	2,69	1,77	28,64	24,29	41,89	2,34	2,72	1,18	1,68	0,07	0,31	1,22	0,67	0,80	0,58	0,65	73,88
Macaé	206.748	5,04	5,09	2,22	9,50	9,20	24,42	11,50	11,70	1,16	8,91	0,02	3,47	4,33	0,76	0,83	0,68	0,79	89,04
Macuco	5.269	3,01	3,11	2,28	22,64	20,60	38,22	3,03	3,15	2,09	2,57	0,07	0,52	1,80	0,70	0,80	0,63	0,69	95,66
Magé	228.150	2,83	2,85	2,40	19,11	18,87	23,44	2,53	2,56	1,86	1,48	0,02	0,18	1,20	0,71	0,83	0,63	0,69	75,90
Mangaratiba	36.311	4,05	4,28	2,31	12,99	11,18	27,04	6,65	7,33	1,41	4,23	0,04	0,28	3,59	0,75	0,85	0,68	0,75	77,31
Maricá	127.519	4,35	4,38	2,49	11,64	11,43	26,05	8,19	8,27	2,57	2,11	0,01	0,64	1,38	0,77	0,85	0,69	0,76	68,63
Mendes	17.940	3,21	3,22	2,55	18,63	18,46	32,88	3,92	3,91	5,48	1,64	0,00	0,19	1,35	0,74	0,81	0,70	0,71	74,39
Mesquita	168.403	3,35	3,35		15,70	15,70	0,00	4,02	4,02	0,00	1,49	0,00	0,18	1,22	0,74	0,84	0,68	0,70	94,84
Miguel Pereira	24.647	3,93	4,16	2,23	15,71	14,03	28,44	7,11	7,76	2,26	2,19	0,02	0,20	1,84	0,75	0,83	0,68	0,74	76,43
Miracema	26.829	3,27	3,38	1,89	21,59	20,54	34,41	4,72	5,02	0,97	1,57	0,04	0,16	1,31	0,71	0,81	0,65	0,70	91,80
Natividade	15.077	3,28	3,56	2,08	21,88	19,49	31,90	4,72	5,49	1,46	1,67	0,07	0,20	1,32	0,73	0,81	0,68	0,71	85,47
Nilópolis	157.483	3,85	3,85		12,45	12,45	0,00	5,40	5,40	0,00	1,73	0,00	0,18	1,45	0,75	0,82	0,72	0,73	97,44
Niterói	487.327	8,56	8,56		7,13	7,13	0,00	28,51	28,51	0,00	3,76	0,01	0,59	2,66	0,84	0,85	0,77	0,89	94,42
Nova Friburgo	182.016	4,13	4,32	2,76	11,44	10,20	20,59	6,87	7,47	2,41	2,55	0,06	0,36	1,93	0,75	0,85	0,65	0,76	87,48
Nova Iguaçu	795.212	2,91	2,92	1,83	18,55	18,42	30,52	3,02	3,05	0,69	1,95	0,00	0,26	1,50	0,71	0,82	0,64	0,69	88,19
Paracambi	47.074	2,92	3,05	2,00	17,00	16,21	22,59	2,55	2,81	0,69	1,73	0,01	0,19	1,44	0,72	0,81	0,67	0,69	85,49
Paraíba do Sul	41.088	3,28	3,40	2,33	19,23	18,25	27,02	4,49	4,82	1,89	2,12	0,04	0,30	1,61	0,70	0,81	0,61	0,70	87,61
Paraty	37.575	3,93	4,33	2,66	13,75	11,18	21,83	6,39	7,75	2,13	2,75	0,09	0,98	1,58	0,69	0,84	0,54	0,73	76,25
Paty do Alferes	26.381	2,59	2,85	1,92	23,44	21,54	28,36	2,32	3,00	0,58	1,70	0,09	0,20	1,30	0,67	0,81	0,55	0,68	69,71
Petrópolis	296.044	4,35	4,42	2,89	11,35	11,13	15,62	8,12	8,40	2,43	3,90	0,01	1,34	2,20	0,75	0,85	0,64	0,76	80,86

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Pinheiral	22.724	3,35	3,42	2,70	16,66	16,08	22,17	4,03	4,16	2,79	1,49	0,02	0,15	1,24	0,72	0,80	0,64	0,71	93,98
Pirai	26.309	3,52	3,67	2,89	15,70	14,52	20,55	4,55	4,83	3,41	6,50	0,13	3,57	2,04	0,71	0,80	0,62	0,71	85,29
Porciúncula	17.771	2,96	3,35	1,37	23,68	22,23	29,53	4,47	5,43	0,62	1,73	0,09	0,20	1,35	0,70	0,80	0,61	0,70	81,12
Porto Real	16.574	3,47	3,47	3,24	12,38	12,31	25,93	3,73	3,69	11,11	47,52	0,00	23,56	14,19	0,71	0,82	0,65	0,69	96,47
Quatis	12.831	3,16	3,24	1,96	16,58	15,92	27,23	2,97	3,13	0,43	2,37	0,05	0,73	1,43	0,69	0,81	0,60	0,68	89,53
Queimados	137.938	2,63	2,63		19,42	19,42	0,00	1,68	1,68	0,00	1,98	0,00	0,55	1,24	0,68	0,81	0,59	0,66	87,75
Quissamã	20.244	3,04	3,44	2,30	19,67	17,12	24,32	4,03	5,47	1,41	25,13	0,14	15,45	8,25	0,70	0,82	0,61	0,70	88,16
Resende	119.801	4,59	4,60	4,46	11,03	10,63	17,33	9,11	9,02	10,54	8,75	0,02	4,58	3,18	0,77	0,84	0,71	0,76	96,75
Rio Bonito	55.586	3,28	3,71	1,91	18,03	15,03	27,82	4,62	5,83	0,70	2,52	0,02	0,37	1,91	0,71	0,82	0,62	0,71	80,69
Rio Claro	17.401	3,20	3,48	2,14	18,35	14,93	31,72	3,42	4,11	0,72	1,86	0,27	0,17	1,27	0,68	0,80	0,57	0,70	76,22
Rio das Flores	8.545	2,94	3,21	2,25	19,24	17,22	24,40	3,03	3,72	1,28	6,36	0,13	0,32	5,67	0,68	0,82	0,58	0,66	78,66
Rio das Ostras	105.757	4,95	5,01	3,87	9,59	9,27	15,56	11,07	11,28	7,18	9,46	0,01	6,59	2,55	0,77	0,85	0,69	0,78	82,95
Rio de Janeiro	6.323.037	6,22	6,22		9,83	9,83	0,00	17,01	17,01	0,00	4,92	0,00	0,58	3,24	0,80	0,85	0,72	0,84	95,87
Santa Maria Madalena	10.321	2,78	3,28	2,06	25,07	20,18	32,03	3,03	4,18	1,40	1,97	0,21	0,30	1,35	0,67	0,80	0,56	0,67	67,99
Santo Antônio de Pádua	40.569	3,00	3,32	1,89	23,59	20,99	32,68	3,90	4,83	0,66	2,23	0,06	0,36	1,61	0,72	0,81	0,65	0,71	84,76
São Fidélis	37.553	2,68	2,98	1,56	25,18	21,61	38,57	2,93	3,64	0,26	1,86	0,10	0,23	1,45	0,69	0,79	0,61	0,69	80,73
São Francisco de Itabapoana	41.357	1,77	2,08	1,45	36,63	31,24	42,27	1,07	1,71	0,39	2,44	0,28	0,20	1,71	0,64	0,79	0,53	0,62	58,09
São Gonçalo	999.901	3,30	3,31	2,12	14,85	14,84	27,52	3,58	3,59	0,78	1,69	0,00	0,23	1,34	0,74	0,83	0,68	0,71	86,63
São João da Barra	32.767	2,68	2,94	1,78	24,58	22,13	33,10	2,95	3,59	0,76	17,38	0,10	14,57	2,37	0,67	0,80	0,55	0,69	76,87
São João de Meriti	459.356	3,02	3,02		16,03	16,03	0,00	2,42	2,42	0,00	1,72	0,00	0,15	1,43	0,72	0,83	0,65	0,69	95,80
São José de Ubá	7.003	2,21	2,99	1,57	34,79	23,02	44,30	1,79	3,33	0,55	1,72	0,31	0,15	1,14	0,65	0,80	0,55	0,63	72,76
São José do Vale do Rio Preto	20.252	2,58	2,95	2,27	22,95	18,61	26,61	2,08	2,76	1,50	5,22	0,14	0,29	4,15	0,66	0,81	0,53	0,67	61,58
São Pedro da Aldeia	88.013	3,66	3,75	2,22	15,51	14,97	23,72	5,70	6,01	1,05	1,75	0,02	0,18	1,44	0,71	0,80	0,63	0,72	87,50
São Sebastião do Alto	8.906	2,39	2,93	1,78	29,74	21,41	39,15	2,39	3,49	1,16	1,82	0,20	0,23	1,23	0,65	0,79	0,54	0,64	62,40
Sapucaia	17.504	2,90	3,31	1,57	21,23	14,49	42,81	2,57	3,12	0,83	3,77	0,07	0,52	2,71	0,68	0,80	0,56	0,68	75,67
Saquarema	74.221	3,35	3,41	2,26	17,87	17,42	26,31	4,69	4,86	1,37	2,08	0,02	0,28	1,62	0,71	0,80	0,62	0,71	72,73
Seropédica	78.183	3,18	3,30	2,60	17,47	16,71	21,13	3,62	4,02	1,64	1,78	0,02	0,43	1,20	0,71	0,81	0,65	0,70	85,09
Silva Jardim	21.360	2,53	2,77	1,78	24,21	21,79	31,64	2,41	2,75	1,39	1,47	0,06	0,14	1,19	0,65	0,79	0,54	0,66	74,04
Sumidouro	14.920	2,34	3,12	1,86	29,55	19,98	35,34	2,03	3,45	1,17	2,10	0,56	0,19	1,12	0,61	0,80	0,44	0,66	57,48
Tanguá	30.731	2,34	2,37	2,11	23,62	22,73	30,84	1,33	1,36	1,04	1,55	0,02	0,23	1,20	0,65	0,79	0,55	0,64	73,92

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Teresópolis	163.805	4,00	4,21	2,09	14,85	13,52	26,64	7,63	8,38	0,97	2,76	0,09	0,51	1,92	0,73	0,86	0,61	0,75	79,37
Trajano de Moraes	10.281	2,75	3,35	2,21	26,71	20,42	32,26	3,35	5,27	1,66	1,46	0,15	0,13	1,08	0,67	0,81	0,55	0,67	54,82
Três Rios	77.503	3,70	3,74	2,58	15,06	14,97	18,18	5,34	5,45	1,67	3,65	0,11	0,92	2,13	0,73	0,80	0,66	0,73	91,52
Valença	71.894	3,43	3,59	2,38	18,35	17,10	26,64	4,85	5,29	1,89	2,24	0,04	0,55	1,51	0,74	0,85	0,67	0,71	85,59
Varre-Sai	9.503	2,43	2,70	1,96	26,33	21,62	34,62	1,65	1,98	1,06	1,65	0,25	0,12	1,16	0,66	0,81	0,56	0,64	65,74
Vassouras	34.439	3,49	3,97	2,38	16,94	13,84	24,16	5,61	7,18	1,96	1,92	0,05	0,19	1,56	0,71	0,81	0,62	0,72	80,38
Volta Redonda	257.996	4,55	4,55	2,02	10,85	10,84	28,21	8,36	8,36	2,56	5,81	0,00	2,24	2,72	0,77	0,83	0,72	0,76	98,26

Região: **Sudeste**
Estado: **São Paulo (SP)**

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Adamantina	33.797	4,48	4,54	3,33	9,92	9,92	9,98	7,60	7,87	2,50	2,70	0,12	0,58	1,79	0,79	0,85	0,75	0,77	96,73
Adolfo	3.557	3,46	3,45	3,54	9,67	9,62	10,08	2,92	2,78	4,20	4,73	2,20	0,30	2,01	0,73	0,84	0,65	0,71	94,05
Aguai	32.168	3,45	3,52	2,78	11,91	11,82	12,82	3,52	3,73	1,51	3,11	0,68	0,76	1,41	0,72	0,86	0,61	0,70	92,92
Águas da Prata	7.580	4,05	4,16	3,04	10,69	9,88	18,07	5,07	5,41	2,01	4,89	0,07	0,85	3,37	0,78	0,89	0,72	0,75	91,90
Águas de Lindóia	17.261	4,06	4,07	3,14	8,65	8,59	15,09	5,33	5,36	1,89	1,87	0,03	0,22	1,44	0,75	0,85	0,68	0,73	95,60
Águas de Santa Bárbara	5.598	4,25	4,69	2,83	8,77	6,56	15,95	6,15	7,54	1,59	5,20	1,96	0,34	2,52	0,76	0,84	0,70	0,74	83,37
Águas de São Pedro	2.703	6,70	6,70		4,04	4,04	0,00	17,37	17,37	0,00	3,46	0,00	0,44	2,75	0,85	0,89	0,83	0,85	99,31
Agudos	34.532	3,97	4,02	2,72	10,00	9,61	19,55	4,76	4,87	2,01	4,44	0,39	1,56	1,54	0,75	0,85	0,69	0,71	96,76
Alambari	4.886	3,19	3,40	2,61	13,77	12,61	17,14	2,43	2,91	1,02	3,13	1,62	0,20	1,20	0,71	0,81	0,66	0,68	82,73
Alfredo Marcondes	3.891	3,24	3,35	2,66	12,61	12,99	10,65	2,37	2,74	0,46	1,99	0,19	0,56	1,12	0,74	0,84	0,71	0,68	89,02
Altair	3.814	3,34	3,37	3,20	12,34	13,14	9,21	2,54	2,75	1,67	6,12	2,14	1,82	1,78	0,69	0,80	0,58	0,70	88,47
Altinópolis	15.609	3,99	4,10	3,12	10,65	10,68	10,40	4,88	5,21	2,43	3,87	0,97	0,21	2,37	0,73	0,84	0,64	0,73	92,08
Alto Alegre	4.105	3,11	3,14	3,02	12,51	12,77	11,47	2,18	2,10	2,51	2,34	0,74	0,29	1,21	0,70	0,82	0,62	0,68	85,50
Alumínio	16.845	4,44	4,66	3,28	7,18	5,58	15,45	5,52	6,01	2,97	17,37	0,04	10,65	2,28	0,77	0,84	0,73	0,73	91,19
Álvares Florence	3.901	2,80	2,72	2,98	15,97	17,40	12,86	2,38	2,35	2,44	2,73	0,59	0,91	1,13	0,73	0,81	0,68	0,70	79,52
Álvares Machado	23.506	3,44	3,47	3,11	12,96	12,71	15,07	3,76	3,83	3,19	1,63	0,08	0,27	1,11	0,76	0,83	0,73	0,71	91,54
Álvaro de Carvalho	4.650	3,03	3,06	2,77	14,33	13,31	23,30	2,17	1,98	3,88	1,43	0,23	0,15	0,96	0,69	0,81	0,61	0,67	93,57
Alvinlândia	3.000	3,05	2,90	4,47	14,18	15,45	2,27	1,76	1,34	5,68	2,04	0,46	0,18	1,28	0,72	0,79	0,66	0,72	94,01
Americana	210.701	6,03	6,04	3,60	3,99	3,97	8,61	12,93	12,97	4,49	5,16	0,00	1,81	2,69	0,81	0,88	0,76	0,80	99,17
Américo Brasiliense	34.522	3,82	3,83	3,18	7,23	7,27	2,53	3,29	3,30	1,27	3,24	0,09	1,50	1,33	0,75	0,85	0,70	0,71	99,39
Américo de Campos	5.706	3,45	3,50	3,17	14,27	13,88	16,45	3,64	3,77	2,96	1,79	0,47	0,18	1,06	0,75	0,82	0,71	0,72	90,16
Amparo	65.836	5,10	5,39	3,92	5,33	4,84	7,33	8,75	10,06	3,40	5,02	0,11	2,08	2,07	0,79	0,87	0,71	0,78	92,51
Analândia	4.289	4,01	4,25	3,02	8,15	7,71	9,93	5,46	6,17	2,57	3,03	1,08	0,28	1,53	0,75	0,86	0,67	0,75	86,31
Andradina	55.317	4,15	4,26	2,63	11,01	10,68	15,59	6,26	6,59	1,66	3,23	0,17	1,05	1,71	0,78	0,89	0,70	0,76	94,23
Angatuba	22.211	3,24	3,49	2,59	12,67	11,39	15,95	2,92	3,58	1,26	3,78	0,74	1,16	1,51	0,72	0,83	0,65	0,69	88,15

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Anhembi	5.648	3,02	3,21	2,46	11,29	11,81	9,71	2,20	2,48	1,35	3,40	1,58	0,31	1,31	0,72	0,86	0,64	0,68	88,22
Anhumas	3.738	3,12	3,12	3,12	13,08	13,78	9,85	2,08	2,21	1,48	1,82	0,52	0,18	1,04	0,74	0,85	0,71	0,68	87,98
Aparecida	35.043	4,19	4,22	2,25	10,28	10,12	20,25	6,12	6,20	1,23	2,02	0,03	0,25	1,59	0,76	0,83	0,71	0,74	97,80
Aparecida d'Oeste	4.444	2,76	2,82	2,42	15,71	15,53	16,60	2,00	2,24	0,77	2,02	0,67	0,20	1,07	0,72	0,80	0,67	0,70	88,19
Apiáí	25.196	2,71	3,22	1,34	26,46	21,72	39,22	3,26	4,33	0,39	2,01	0,29	0,48	1,07	0,71	0,84	0,65	0,66	80,01
Araçariguama	17.085	4,04	4,04		8,65	8,65	0,00	5,29	5,29	0,00	14,36	0,01	8,72	3,38	0,70	0,81	0,60	0,72	80,92
Araçatuba	181.618	4,80	4,84	2,61	8,34	8,29	11,11	8,71	8,83	2,05	3,15	0,08	0,58	2,18	0,79	0,84	0,74	0,78	98,50
Araçoiaba da Serra	27.323	4,51	5,21	2,97	9,28	7,24	13,72	8,09	10,69	2,41	1,82	0,04	0,34	1,29	0,78	0,86	0,72	0,75	79,44
Aramina	5.150	3,84	3,91	2,91	10,25	10,08	12,50	4,12	4,23	2,68	2,53	0,49	0,17	1,66	0,74	0,86	0,66	0,72	94,62
Arandu	6.123	3,11	3,24	2,71	11,64	10,72	14,50	2,00	1,81	2,60	2,93	1,15	0,37	1,29	0,69	0,81	0,59	0,68	86,84
Arapeí	2.492	2,56	2,70	2,12	21,36	21,22	21,81	1,26	1,32	1,06	1,96	0,21	0,35	1,11	0,68	0,81	0,61	0,63	77,63
Araraquara	208.725	5,28	5,31	4,25	6,57	6,46	10,90	10,69	10,80	6,35	3,84	0,08	0,87	2,45	0,82	0,88	0,78	0,79	98,82
Araras	118.898	5,08	5,10	4,71	5,86	5,84	6,22	8,93	9,00	7,79	3,56	0,09	0,83	2,21	0,78	0,86	0,73	0,76	98,57
Arco-Íris	1.925	2,76	3,05	2,35	18,97	15,96	23,22	1,71	1,60	1,87	4,13	0,98	1,42	1,45	0,72	0,81	0,69	0,67	75,62
Arealva	7.842	3,55	3,62	3,28	11,05	11,14	10,69	4,36	4,50	3,80	2,80	0,74	0,45	1,45	0,74	0,84	0,68	0,72	86,73
Areias	3.693	2,31	2,35	2,23	23,66	23,14	24,72	1,57	1,93	0,84	1,52	0,30	0,23	0,90	0,70	0,80	0,67	0,63	79,28
Areiópolis	10.581	3,56	3,60	3,22	8,19	8,33	6,96	2,08	2,10	1,90	1,50	0,13	0,39	0,89	0,70	0,82	0,59	0,69	98,52
Ariranha	8.547	4,16	4,21	3,12	6,73	6,65	8,09	3,79	3,99	0,00	17,81	0,38	5,45	8,41	0,73	0,81	0,66	0,73	96,20
Artur Nogueira	44.270	4,28	4,36	3,55	7,28	6,88	11,03	5,78	6,08	2,93	2,00	0,09	0,49	1,22	0,75	0,83	0,68	0,75	94,22
Arujá	74.818	4,84	4,92	2,97	9,12	8,80	17,15	9,71	9,95	3,74	4,47	0,01	1,77	2,04	0,78	0,87	0,73	0,76	91,66
Aspásia	1.809	2,75	2,58	3,16	13,22	14,52	10,11	1,32	1,17	1,69	2,11	0,83	0,15	1,05	0,74	0,86	0,66	0,70	81,94
Assis	95.156	4,70	4,74	3,29	9,20	9,12	12,07	8,47	8,61	3,30	2,33	0,05	0,34	1,74	0,81	0,87	0,78	0,77	98,19
Atibaia	126.614	5,50	5,70	3,37	6,53	6,14	10,84	12,35	13,21	3,08	3,95	0,07	1,25	2,10	0,77	0,85	0,67	0,79	87,22
Auriflama	14.205	3,79	3,86	3,11	9,26	9,52	6,40	4,34	4,40	3,69	2,32	0,17	0,56	1,41	0,77	0,84	0,74	0,75	93,11
Avai	4.959	2,99	3,08	2,76	17,35	16,17	20,00	2,62	2,50	2,92	2,34	0,82	0,17	1,17	0,71	0,83	0,65	0,67	83,38
Avanhandava	11.311	3,41	3,40	3,55	12,15	12,07	13,53	2,80	2,62	5,88	2,13	0,44	0,49	1,07	0,71	0,82	0,62	0,69	96,03
Avaré	82.935	4,40	4,46	3,11	9,06	8,93	12,06	7,21	7,37	3,60	2,52	0,18	0,40	1,71	0,77	0,87	0,70	0,75	96,52
Bady Bassitt	14.605	4,33	4,40	3,29	6,07	5,83	9,49	5,18	5,28	3,80	3,65	0,10	1,69	1,46	0,75	0,81	0,70	0,74	95,96
Balbinos	3.932	3,30	3,27	3,56	11,68	12,71	4,84	2,97	3,18	1,61	1,06	0,07	0,30	0,63	0,67	0,81	0,54	0,69	91,35
Balsamo	8.160	4,16	4,22	3,38	9,66	9,79	8,22	4,72	4,89	2,74	2,78	0,51	0,67	1,37	0,76	0,84	0,70	0,75	94,11

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Bananal	10.220	3,15	3,40	2,14	20,41	17,70	31,52	4,33	5,12	1,09	1,58	0,12	0,34	1,02	0,73	0,87	0,65	0,69	87,09
Barão de Antonina	3.116	2,57	2,87	2,07	24,00	20,25	30,42	2,05	2,78	0,79	1,61	0,28	0,26	0,98	0,71	0,82	0,65	0,68	81,36
Barbosa	6.593	3,06	3,15	2,42	13,80	13,46	16,09	2,19	2,23	1,92	1,65	0,34	0,26	0,97	0,70	0,84	0,60	0,68	91,72
Bariri	31.603	4,21	4,23	3,83	7,37	7,63	2,24	4,88	4,90	4,48	3,04	0,19	0,93	1,62	0,75	0,87	0,66	0,74	96,79
Barra Bonita	35.256	4,57	4,59	3,65	6,89	6,87	8,07	6,34	6,39	3,59	3,75	0,20	1,37	1,80	0,79	0,87	0,74	0,76	98,89
Barra do Chapéu	5.236	1,89	2,56	1,59	33,93	21,80	39,21	1,46	2,31	1,10	1,19	0,21	0,16	0,77	0,66	0,78	0,60	0,62	63,87
Barra do Turvo	7.729	2,19	3,04	1,60	29,37	21,17	34,99	1,46	2,86	0,49	1,09	0,07	0,13	0,82	0,64	0,79	0,53	0,63	67,26
Barretos	112.102	4,76	4,80	3,40	8,46	8,42	9,67	8,04	8,17	4,15	2,90	0,26	0,55	1,88	0,79	0,88	0,74	0,76	97,25
Barrinha	28.503	3,62	3,62	3,52	8,47	8,38	15,84	2,88	2,85	4,95	1,87	0,09	0,55	1,07	0,73	0,83	0,65	0,71	98,59
Barueri	240.656	5,19	5,19		8,05	8,05	0,00	10,85	10,85	0,00	18,84	0,00	2,95	11,81	0,79	0,87	0,71	0,79	97,66
Bastos	20.461	3,33	3,34	3,28	10,47	11,30	4,89	2,69	2,78	2,08	2,89	0,28	0,51	1,84	0,75	0,85	0,72	0,70	90,97
Batatais	56.481	4,55	4,67	3,61	7,57	7,82	5,59	7,04	7,68	1,88	3,26	0,27	1,00	1,70	0,76	0,84	0,69	0,77	97,34
Bauru	344.039	5,44	5,45	3,98	6,76	6,71	13,13	11,53	11,57	6,44	3,53	0,01	0,66	2,48	0,80	0,85	0,75	0,80	98,49
Bebedouro	75.044	4,33	4,39	3,09	9,32	9,28	10,06	6,68	6,90	2,05	6,76	0,28	3,27	2,49	0,78	0,85	0,74	0,76	97,15
Bento de Abreu	2.674	3,73	3,74	3,60	7,42	7,49	6,76	3,48	3,30	5,41	5,11	1,67	1,18	1,93	0,74	0,82	0,71	0,71	95,02
Bernardino de Campos	10.777	3,46	3,49	3,25	12,42	11,89	17,40	3,52	3,46	4,13	2,17	0,18	0,41	1,38	0,73	0,84	0,66	0,71	94,06
Bertioga	47.572	3,93	3,93	3,79	8,91	8,88	10,73	4,99	4,99	5,58	2,59	0,02	0,34	2,03	0,73	0,82	0,65	0,73	85,91
Bilac	7.052	4,09	4,13	3,64	8,70	8,74	8,20	5,06	5,21	3,28	2,10	0,20	0,35	1,39	0,77	0,85	0,72	0,74	94,03
Birigui	108.722	4,24	4,25	4,06	6,37	6,36	6,74	5,26	5,24	5,70	2,45	0,05	0,57	1,55	0,78	0,87	0,73	0,74	97,94
Biritiba-Mirim	28.573	3,11	3,14	2,97	16,74	16,37	18,98	3,17	3,12	3,43	1,65	0,21	0,23	1,08	0,71	0,80	0,64	0,71	85,44
Boa Esperança do Sul	13.658	3,33	3,40	2,78	11,35	12,01	6,10	3,11	3,39	0,87	2,03	0,59	0,20	1,15	0,68	0,81	0,56	0,69	94,82
Bocaina	10.862	4,39	4,50	3,07	6,13	5,60	12,36	4,71	5,01	1,16	2,71	0,32	0,70	1,47	0,74	0,84	0,66	0,74	96,04
Bofete	9.282	2,96	3,16	2,62	16,34	14,67	19,12	2,62	2,58	2,70	2,22	0,66	0,29	1,11	0,71	0,82	0,61	0,70	81,48
Boituva	48.323	4,60	4,68	3,24	7,19	6,82	13,37	7,31	7,59	2,65	4,43	0,05	2,00	1,79	0,78	0,86	0,73	0,76	93,32
Bom Jesus dos Perdões	19.703	3,81	3,94	2,79	8,56	7,65	15,42	4,54	4,76	2,92	2,31	0,04	0,73	1,27	0,71	0,80	0,63	0,72	94,20
Bom Sucesso de Itararé	3.571	2,30	2,56	1,75	23,61	18,72	33,96	1,11	1,49	0,31	1,39	0,20	0,20	0,87	0,66	0,78	0,61	0,61	84,01
Borá	805	3,80	4,03	2,97	6,69	6,95	5,77	2,09	2,67	0,00	6,63	1,51	2,19	2,46	0,75	0,86	0,68	0,71	86,29
Boracéia	4.268	4,03	4,18	2,72	5,65	5,56	6,50	4,30	4,68	0,81	3,96	0,32	2,23	1,19	0,75	0,87	0,69	0,72	93,00
Borborema	14.532	3,49	3,56	2,88	12,25	12,18	12,99	3,54	3,66	2,38	2,58	0,91	0,20	1,36	0,73	0,83	0,66	0,71	93,08
Borebi	2.295	3,24	3,35	2,45	10,98	10,77	12,50	2,28	2,61	0,00	3,44	1,66	0,19	1,48	0,71	0,85	0,62	0,67	91,90

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Botucatu	127.370	5,34	5,41	3,56	7,13	6,98	11,52	11,23	11,45	5,12	3,67	0,18	1,26	1,82	0,80	0,87	0,75	0,79	96,90
Bragança Paulista	146.663	4,93	4,99	3,07	6,87	6,70	12,29	9,18	9,36	3,34	3,09	0,05	0,86	1,86	0,78	0,86	0,70	0,77	92,93
Braúna	5.021	3,92	3,97	3,51	8,94	8,91	9,18	4,60	4,60	4,59	1,58	0,30	0,17	1,04	0,74	0,83	0,66	0,73	91,67
Brejo Alegre	2.573	3,13	2,91	4,35	14,06	15,77	4,76	1,73	1,02	5,56	9,98	0,74	5,67	2,58	0,71	0,83	0,62	0,70	91,92
Brodowski	21.105	4,23	4,28	2,33	8,54	8,61	5,52	5,73	5,82	2,07	1,96	0,16	0,28	1,36	0,76	0,86	0,68	0,74	97,95
Brotas	21.580	3,98	4,13	2,90	8,98	8,97	9,05	4,62	5,12	0,98	2,99	0,59	0,59	1,56	0,74	0,82	0,69	0,72	95,27
Buri	18.566	2,48	2,56	2,14	23,37	22,85	25,52	2,27	2,52	1,22	2,61	0,98	0,21	1,28	0,67	0,80	0,58	0,64	86,50
Buritama	15.418	3,78	3,82	3,21	11,64	11,74	10,09	4,57	4,66	3,15	2,73	0,23	1,04	1,32	0,76	0,84	0,72	0,74	94,54
Buritizal	4.055	3,97	4,09	3,39	13,47	13,89	11,60	5,54	5,97	3,60	11,00	0,69	1,09	7,78	0,74	0,83	0,64	0,74	88,62
Cabrália Paulista	4.365	2,88	2,98	2,23	13,48	13,31	14,61	2,46	2,66	1,12	6,32	4,06	0,38	1,71	0,69	0,81	0,62	0,67	90,83
Cabreúva	41.643	4,08	4,21	3,32	6,34	5,83	9,38	4,58	4,91	2,62	4,75	0,03	2,27	1,64	0,74	0,83	0,68	0,72	89,17
Caçapava	84.844	4,84	5,09	3,33	8,23	7,12	15,01	9,09	9,85	4,45	4,60	0,02	2,21	1,71	0,79	0,86	0,76	0,75	94,06
Cachoeira Paulista	30.099	4,03	4,40	2,34	12,73	10,18	24,14	6,51	7,58	1,69	2,05	0,06	0,24	1,60	0,76	0,84	0,73	0,73	93,96
Caconde	18.536	3,06	3,29	2,54	20,84	18,11	26,74	3,30	3,75	2,33	1,97	0,16	0,41	1,26	0,72	0,86	0,62	0,70	78,71
Cafelândia	16.612	3,61	3,73	2,80	11,25	11,42	10,10	4,69	5,08	2,05	2,42	0,65	0,34	1,28	0,74	0,87	0,66	0,71	91,90
Caiabu	4.072	2,92	2,92	2,96	12,59	12,79	11,72	1,37	1,32	1,56	1,96	0,78	0,17	0,96	0,73	0,82	0,69	0,68	85,28
Caieiras	86.623	4,62	4,67	2,58	7,53	7,31	16,96	7,71	7,83	2,60	3,57	0,03	1,21	1,84	0,78	0,86	0,75	0,74	95,81
Caiuá	5.039	2,51	3,09	2,11	21,89	16,17	25,89	1,48	2,69	0,63	3,10	0,68	1,06	1,12	0,70	0,80	0,64	0,67	66,37
Cajamar	64.113	3,77	3,79	2,98	8,22	8,18	10,13	4,23	4,28	1,87	14,02	0,00	4,59	6,93	0,73	0,81	0,67	0,71	89,61
Cajati	28.371	2,58	2,86	1,80	21,56	18,57	29,81	1,76	2,28	0,31	3,02	0,47	1,06	1,20	0,69	0,83	0,61	0,66	83,59
Cajobi	9.759	3,73	3,71	4,08	8,63	9,03	2,58	3,35	3,33	3,61	1,97	0,58	0,13	1,17	0,73	0,82	0,67	0,71	95,73
Cajuru	23.378	3,45	3,50	3,12	11,50	11,47	11,72	3,61	3,67	3,12	2,00	0,25	0,35	1,21	0,71	0,83	0,63	0,69	92,97
Campina do Monte Alegre	5.567	2,61	2,60	2,64	18,14	18,86	13,96	1,22	1,23	1,13	2,68	1,09	0,28	1,20	0,72	0,85	0,63	0,69	92,11
Campinas	1.080.999	6,60	6,63	4,75	5,26	5,21	8,03	17,55	17,68	9,40	5,55	0,00	1,13	3,05	0,81	0,86	0,73	0,83	96,24
Campo Limpo Paulista	74.114	4,53	4,53		7,03	7,03	0,00	6,67	6,67	0,00	2,15	0,00	0,66	1,25	0,77	0,84	0,74	0,73	91,70
Campos do Jordão	47.824	3,67	3,68	2,58	9,89	9,91	6,02	4,11	4,13	0,00	2,09	0,00	0,31	1,62	0,75	0,85	0,65	0,76	90,96
Campos Novos Paulista	4.539	2,84	2,85	2,82	18,19	18,02	18,81	2,01	1,71	3,13	2,99	0,88	0,16	1,75	0,71	0,82	0,64	0,67	84,51
Cananéia	12.226	3,03	3,28	1,49	19,14	16,30	36,96	3,10	3,56	0,20	1,50	0,29	0,17	0,97	0,72	0,85	0,65	0,68	86,03
Canas	4.387	2,90	2,94	2,31	16,93	15,88	32,05	2,16	2,31	0,00	1,35	0,07	0,28	0,90	0,70	0,80	0,68	0,65	91,88
Cândido Mota	29.911	3,50	3,55	2,69	12,30	12,04	16,07	4,12	4,27	1,80	2,73	0,36	0,52	1,59	0,75	0,85	0,70	0,70	95,73

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Cândido Rodrigues	2.668	3,72	3,69	3,88	6,80	8,23	0,00	2,30	2,37	1,99	3,36	1,21	0,38	1,62	0,79	0,86	0,76	0,75	90,39
Canitar	4.369	3,08	3,10	2,75	11,66	11,61	12,50	1,64	1,66	1,39	1,40	0,16	0,27	0,90	0,68	0,79	0,61	0,66	95,20
Capão Bonito	46.178	2,97	3,20	1,99	18,82	17,10	26,27	3,20	3,70	1,02	2,23	0,60	0,28	1,23	0,72	0,83	0,67	0,68	90,32
Capela do Alto	17.533	2,95	3,01	2,70	14,43	14,27	15,14	1,93	2,15	0,94	1,74	0,25	0,27	1,10	0,70	0,82	0,62	0,67	85,82
Capivari	48.573	4,55	4,62	3,32	6,42	6,51	4,60	6,53	6,82	0,46	3,69	0,10	1,31	1,79	0,75	0,85	0,67	0,74	94,07
Caraguatatuba	100.899	3,95	4,01	2,61	10,81	10,53	17,85	5,78	5,93	2,10	2,18	0,01	0,38	1,57	0,76	0,85	0,71	0,74	92,50
Carapicuíba	369.908	3,86	3,86		8,08	8,08	0,00	4,62	4,62	0,00	1,51	0,00	0,33	1,06	0,75	0,84	0,69	0,72	94,47
Cardoso	11.798	2,96	3,00	2,59	18,96	19,82	10,14	2,88	3,10	0,55	2,00	0,49	0,21	1,20	0,72	0,85	0,64	0,70	92,16
Casa Branca	28.312	3,97	4,09	2,97	10,29	10,27	10,42	5,47	5,86	2,30	3,08	0,95	0,24	1,68	0,73	0,84	0,64	0,73	92,17
Cássia dos Coqueiros	2.627	3,11	3,42	2,44	15,77	15,33	16,73	3,23	4,36	0,76	2,50	0,68	0,24	1,44	0,73	0,86	0,67	0,68	79,33
Castilho	18.006	3,10	3,39	2,02	18,23	16,01	26,29	3,28	3,97	0,75	6,99	0,47	5,19	1,22	0,73	0,83	0,69	0,69	83,93
Catanduva	112.843	4,86	4,87	3,78	7,03	7,05	3,59	8,09	8,14	1,59	3,25	0,05	0,74	2,09	0,79	0,85	0,74	0,77	98,70
Catiguá	7.127	4,27	4,17	5,63	5,14	5,28	3,25	4,82	4,22	12,99	2,17	0,44	0,40	1,19	0,75	0,85	0,68	0,73	94,43
Cedral	7.968	4,40	4,57	3,71	7,11	6,88	8,07	6,69	7,21	4,53	2,53	0,32	0,63	1,28	0,77	0,87	0,69	0,75	89,74
Cerqueira César	17.532	3,69	3,78	2,78	11,41	10,97	15,49	3,90	4,16	1,49	3,84	0,48	1,50	1,47	0,73	0,82	0,67	0,71	93,59
Cerquilha	39.649	5,05	5,09	4,21	3,83	3,74	5,68	7,46	7,56	5,51	11,60	0,06	7,21	2,95	0,78	0,85	0,74	0,76	97,34
Cesário Lange	15.547	3,58	3,82	3,00	8,68	8,29	9,65	3,49	4,11	1,95	2,52	0,20	0,82	1,24	0,71	0,80	0,61	0,72	86,41
Charqueada	15.086	4,17	4,19	4,04	6,89	6,56	9,95	4,58	4,41	6,16	2,27	0,20	0,69	1,14	0,74	0,82	0,68	0,72	93,91
Chavantes	12.114	3,77	3,82	3,03	10,30	10,33	9,85	4,31	4,44	2,65	3,44	0,16	2,09	1,09	0,73	0,83	0,66	0,71	95,64
Clementina	7.064	3,77	3,78	3,50	6,90	6,89	7,22	3,24	3,35	1,03	3,48	0,27	0,26	2,56	0,73	0,82	0,66	0,70	97,01
Colina	17.373	3,97	3,98	3,74	9,88	10,17	5,73	5,33	5,32	5,44	3,90	0,48	1,31	1,60	0,76	0,85	0,71	0,72	95,22
Colômbia	5.994	3,48	3,64	3,08	11,17	11,74	9,75	3,21	3,71	1,95	3,25	1,31	0,31	1,47	0,71	0,80	0,65	0,69	85,79
Conchal	25.242	3,70	3,75	2,74	8,03	7,92	10,03	3,87	4,05	0,79	2,57	0,50	0,56	1,31	0,71	0,83	0,61	0,70	96,58
Conchas	16.302	3,86	4,09	2,85	11,08	10,38	14,14	5,57	6,31	2,29	2,59	0,25	0,76	1,38	0,74	0,84	0,66	0,73	88,70
Cordeirópolis	21.085	4,55	4,58	4,28	5,55	5,39	7,01	6,27	6,24	6,53	13,43	0,20	2,49	8,67	0,76	0,86	0,67	0,75	95,59
Coroados	5.238	3,50	3,44	3,73	9,61	10,22	6,82	2,59	2,23	4,22	2,67	0,82	0,42	1,27	0,72	0,82	0,65	0,70	87,59
Coronel Macedo	5.001	2,41	2,47	2,20	25,51	25,14	26,80	1,84	1,82	1,93	2,31	0,77	0,18	1,24	0,69	0,81	0,62	0,65	85,90
Corumbataí	3.874	3,98	4,43	3,42	7,67	5,92	9,87	3,71	4,29	2,98	4,60	1,38	0,57	2,20	0,75	0,84	0,70	0,73	76,87
Cosmópolis	58.821	4,58	4,61	4,23	6,55	6,69	4,52	6,83	7,03	3,91	2,79	0,00	1,00	1,51	0,77	0,88	0,70	0,75	97,07
Cosmorama	7.214	3,17	3,36	2,76	13,84	12,87	15,95	2,53	2,90	1,73	2,57	0,88	0,22	1,32	0,72	0,85	0,63	0,71	82,45

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Cotia	201.023	5,53	5,53		7,34	7,34	0,00	12,59	12,59	0,00	5,05	0,00	1,47	2,77	0,78	0,85	0,71	0,79	89,32
Cravinhos	31.688	4,55	4,58	3,27	6,87	6,87	6,64	6,33	6,38	4,15	2,69	0,14	0,79	1,43	0,76	0,86	0,68	0,74	98,23
Cristais Paulista	7.591	3,80	4,07	3,06	8,76	7,70	11,56	4,40	4,76	3,44	4,13	1,08	0,33	2,39	0,73	0,80	0,68	0,72	83,34
Cruzália	2.270	3,24	3,21	3,31	12,45	12,59	12,15	2,82	2,63	3,24	4,77	1,00	0,36	2,99	0,77	0,85	0,78	0,70	84,45
Cruzeiro	77.070	4,17	4,21	2,74	11,76	11,37	26,61	6,36	6,43	3,56	2,48	0,02	0,74	1,41	0,79	0,87	0,76	0,74	97,80
Cubatão	118.797	3,66	3,66		10,48	10,48	0,00	4,66	4,66	0,00	8,53	0,00	4,21	2,87	0,74	0,82	0,68	0,72	81,06
Cunha	21.874	2,33	2,79	1,76	30,00	24,18	37,44	1,90	2,86	0,68	1,05	0,13	0,12	0,75	0,68	0,83	0,58	0,67	67,01
Descalvado	31.053	4,27	4,42	2,90	6,97	6,61	10,29	5,96	6,31	2,76	3,91	0,41	1,23	1,75	0,76	0,87	0,69	0,74	93,80
Diadema	386.039	3,70	3,70		8,99	8,99	0,00	4,40	4,40	0,00	4,76	0,00	1,89	2,16	0,76	0,84	0,72	0,72	98,50
Dirce Reis	1.689	2,78	2,71	3,04	11,88	12,72	9,02	1,02	0,00	4,51	2,67	0,51	0,68	1,14	0,74	0,84	0,70	0,69	86,79
Divinolândia	11.209	3,44	3,79	2,65	15,66	12,83	21,99	3,85	4,68	1,99	2,28	0,13	0,20	1,76	0,73	0,85	0,65	0,72	77,37
Dobrada	7.941	3,57	3,57	3,60	8,08	8,11	6,38	3,05	3,07	2,13	1,43	0,22	0,24	0,89	0,72	0,82	0,66	0,69	98,66
Dois Córregos	24.768	3,94	3,98	3,20	8,85	8,76	10,55	4,48	4,53	3,43	3,19	0,34	0,95	1,59	0,73	0,85	0,62	0,73	96,34
Dolcinópolis	2.096	3,18	3,20	2,89	11,39	11,84	4,44	1,51	1,61	0,00	2,06	0,50	0,24	1,23	0,74	0,83	0,71	0,70	95,85
Dourado	8.607	3,75	3,74	3,78	8,00	8,04	7,63	3,42	3,27	5,08	2,44	0,29	0,46	1,46	0,74	0,81	0,69	0,72	96,57
Dracena	43.263	4,46	4,53	3,24	9,62	9,40	13,70	7,08	7,25	4,11	2,45	0,11	0,42	1,70	0,78	0,84	0,74	0,75	96,29
Duartina	12.251	3,64	3,73	2,85	13,01	12,23	19,71	4,84	5,04	3,13	1,87	0,14	0,30	1,29	0,75	0,84	0,70	0,72	92,96
Dumont	8.143	4,34	4,31	5,12	5,96	5,88	8,05	5,88	5,71	10,34	1,93	0,26	0,29	1,23	0,74	0,85	0,67	0,72	97,81
Echaporã	6.318	3,33	3,47	2,75	12,69	12,59	13,05	3,62	3,91	2,46	2,36	0,75	0,18	1,31	0,75	0,83	0,69	0,72	88,01
Eldorado	14.645	2,48	3,23	1,68	26,14	18,93	33,87	2,09	3,45	0,63	1,78	0,62	0,14	0,96	0,69	0,85	0,62	0,63	72,54
Elias Fausto	15.796	3,61	3,76	2,95	8,46	7,94	10,74	3,10	3,25	2,44	7,53	0,28	4,11	2,17	0,70	0,82	0,58	0,70	90,02
Elisiário	3.120	3,87	3,93	3,29	6,84	6,70	8,33	2,82	2,97	1,19	2,46	0,64	0,47	1,21	0,75	0,83	0,71	0,71	95,80
Embaúba	2.423	4,14	4,02	4,88	6,49	6,97	3,57	3,75	3,05	8,04	2,85	1,18	0,24	1,35	0,73	0,84	0,64	0,72	89,15
Embu das Artes	240.007	3,35	3,35		10,09	10,09	0,00	2,98	2,98	0,00	3,03	0,00	0,93	1,69	0,74	0,84	0,68	0,70	92,25
Embu-Guaçu	62.846	3,47	3,47	3,17	14,08	13,89	20,55	4,19	4,19	4,35	1,55	0,00	0,38	0,99	0,75	0,83	0,71	0,71	82,98
Emilianópolis	3.024	3,20	3,20	3,18	12,70	12,66	12,88	1,97	1,88	2,45	1,92	0,53	0,22	1,10	0,73	0,81	0,69	0,69	89,29
Engenheiro Coelho	15.719	4,05	3,46	5,51	9,49	10,22	7,67	6,35	3,19	14,21	2,49	0,29	0,64	1,32	0,73	0,82	0,67	0,72	89,30
Espírito Santo do Pinhal	41.919	4,56	4,71	3,20	7,49	7,08	11,11	6,88	7,31	2,93	2,97	0,18	0,72	1,82	0,79	0,87	0,71	0,78	94,33
Espírito Santo do Turvo	4.246	3,10	3,16	2,73	10,76	10,53	12,17	1,53	1,52	1,59	4,14	0,29	2,02	1,43	0,70	0,82	0,61	0,68	91,25
Estiva Gerbi	10.044	3,96	4,07	3,51	7,35	6,82	9,64	3,57	4,07	1,45	3,17	0,20	1,20	1,26	0,74	0,82	0,70	0,72	93,81

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Estrela do Norte	2.661	3,43	3,66	2,62	11,51	10,66	14,44	3,38	3,88	1,67	2,71	0,75	0,64	1,20	0,74	0,82	0,71	0,69	83,92
Estrela d'Oeste	8.208	3,65	3,76	3,06	9,70	9,60	10,20	4,17	4,25	3,77	9,71	0,31	5,78	2,59	0,76	0,87	0,71	0,71	88,40
Euclides da Cunha Paulista	9.585	2,55	2,73	2,19	21,70	20,01	24,95	1,79	2,00	1,38	1,11	0,16	0,13	0,77	0,70	0,80	0,66	0,66	75,36
Fartura	15.324	3,40	3,60	2,57	14,18	13,17	18,27	3,65	4,25	1,24	2,22	0,19	0,34	1,51	0,73	0,87	0,65	0,70	89,73
Fernando Prestes	5.534	4,33	4,41	3,81	6,70	6,95	5,08	4,81	5,20	2,34	3,17	0,74	0,69	1,51	0,76	0,86	0,68	0,75	89,92
Fernandópolis	64.707	4,40	4,43	3,53	9,07	9,08	8,84	6,92	6,99	4,86	2,83	0,08	0,76	1,75	0,80	0,87	0,76	0,77	97,54
Fernão	1.563	2,69	2,42	3,00	16,93	15,00	19,23	2,72	1,43	4,27	2,44	0,76	0,40	1,16	0,70	0,84	0,62	0,67	80,49
Ferraz de Vasconcelos	168.290	3,18	3,22	2,29	11,34	10,95	20,20	2,31	2,38	0,88	1,56	0,00	0,54	0,87	0,74	0,83	0,70	0,69	94,23
Flora Rica	1.752	2,62	2,59	2,78	16,40	16,47	16,07	2,09	1,96	2,68	3,07	0,60	0,92	1,37	0,73	0,80	0,72	0,67	89,21
Floreal	3.003	3,75	3,88	3,14	10,33	10,20	10,94	4,61	5,04	2,60	2,26	0,72	0,26	1,18	0,75	0,81	0,73	0,71	89,01
Flórida Paulista	12.849	3,29	3,33	2,99	10,78	11,18	7,86	2,71	2,73	2,55	1,93	0,41	0,37	1,03	0,72	0,81	0,65	0,70	92,78
Florínia	2.829	2,79	2,70	3,56	17,41	18,07	11,88	2,12	1,66	5,94	7,06	1,28	1,21	3,88	0,71	0,82	0,65	0,68	92,91
Franca	318.785	4,59	4,60	3,95	6,63	6,61	7,98	7,04	7,07	5,58	2,58	0,02	0,57	1,71	0,78	0,84	0,75	0,75	98,74
Francisco Morato	154.538	2,78	2,78	2,31	13,31	13,29	27,71	1,23	1,23	0,00	1,03	0,00	0,16	0,80	0,70	0,82	0,65	0,66	85,80
Franco da Rocha	131.603	3,46	3,48	2,80	10,22	9,92	23,66	3,47	3,47	3,49	2,43	0,01	1,05	1,13	0,73	0,85	0,65	0,70	90,10
Gabriel Monteiro	2.705	3,73	3,74	3,64	7,12	6,84	8,76	3,24	3,42	2,19	5,34	0,50	2,56	1,80	0,76	0,81	0,76	0,72	90,14
Gália	7.011	3,06	3,27	2,31	14,64	14,11	16,45	2,84	3,45	0,75	2,59	0,49	0,30	1,60	0,71	0,82	0,63	0,68	86,95
Garça	43.124	3,98	4,11	2,53	11,55	11,12	16,20	5,59	5,98	1,31	2,82	0,27	0,56	1,75	0,77	0,85	0,73	0,74	94,91
Gastão Vidigal	4.193	4,15	4,34	2,67	8,70	9,07	5,71	7,37	7,92	2,86	1,72	0,48	0,18	0,99	0,72	0,82	0,64	0,73	92,91
Gavião Peixoto	4.420	3,75	3,78	3,62	8,40	8,30	8,86	2,78	3,01	1,69	19,21	1,50	11,75	3,99	0,72	0,80	0,68	0,69	92,44
General Salgado	10.674	3,88	4,03	3,05	11,73	11,51	12,96	5,38	5,69	3,65	2,89	0,45	0,79	1,44	0,75	0,81	0,70	0,73	92,53
Getulina	10.777	3,41	3,42	3,30	13,53	13,36	14,68	3,79	3,67	4,56	2,55	1,19	0,15	1,14	0,72	0,81	0,65	0,70	90,09
Glicério	4.577	3,66	3,73	3,47	8,23	8,54	7,36	3,31	3,04	4,09	2,35	0,56	0,35	1,29	0,74	0,86	0,63	0,74	85,13
Guaiçara	10.671	3,68	3,70	3,56	9,31	9,03	11,97	2,84	2,69	4,21	1,87	0,34	0,36	1,05	0,74	0,85	0,68	0,70	92,87
Guaimbê	5.425	3,02	3,01	3,09	13,96	13,90	14,35	2,13	1,97	3,24	2,04	0,79	0,12	1,04	0,73	0,83	0,69	0,68	92,30
Guairá	37.412	3,96	4,01	2,57	10,35	10,30	11,60	5,07	5,21	1,69	3,74	0,52	0,89	2,00	0,75	0,82	0,68	0,76	97,34
Guapiaçu	17.885	3,84	3,92	3,25	8,29	8,01	10,40	4,27	4,45	2,97	3,37	0,39	1,26	1,42	0,73	0,87	0,61	0,73	91,54
Guapiara	17.988	1,93	2,51	1,52	34,30	24,39	41,12	0,85	1,54	0,37	1,52	0,27	0,29	0,85	0,68	0,81	0,60	0,63	69,81
Guará	19.864	3,48	3,51	2,62	14,35	14,37	13,83	3,98	4,11	0,00	2,56	0,22	0,91	1,22	0,72	0,83	0,63	0,71	96,51
Guaraçai	8.435	3,22	3,39	2,55	13,80	13,59	14,63	2,81	3,00	2,07	2,26	0,69	0,18	1,27	0,72	0,80	0,66	0,70	87,56

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Guaraci	9.976	3,51	3,49	3,62	12,41	13,35	3,81	3,44	3,40	3,81	2,35	0,90	0,14	1,20	0,74	0,84	0,68	0,70	92,56
Guarani d'Oeste	1.969	2,72	2,70	2,81	20,57	20,51	20,99	1,84	1,76	2,47	1,68	0,31	0,20	1,12	0,73	0,81	0,71	0,68	92,30
Guarantã	6.400	3,20	3,24	2,91	12,55	11,92	16,36	3,39	3,47	2,91	3,91	1,23	1,00	1,43	0,71	0,83	0,62	0,70	90,73
Guararapes	30.600	3,83	3,88	3,18	10,89	10,97	9,83	5,04	5,23	2,53	3,67	0,55	1,20	1,61	0,76	0,84	0,73	0,73	95,57
Guararema	25.861	4,03	4,21	3,00	11,84	11,08	16,38	6,74	7,27	3,58	2,89	0,26	0,77	1,38	0,73	0,82	0,66	0,73	82,63
Guaratinguetá	112.091	5,03	5,15	2,71	10,08	9,57	20,54	10,87	11,25	2,99	3,36	0,03	1,16	1,79	0,80	0,89	0,75	0,76	95,76
Guareí	14.568	3,14	3,38	2,56	13,47	11,24	18,79	2,47	3,08	1,01	2,14	0,85	0,27	0,91	0,69	0,81	0,58	0,69	82,21
Guariba	35.491	3,79	3,78	3,89	10,23	10,21	11,47	4,17	4,13	5,96	2,67	0,29	0,87	1,30	0,72	0,81	0,65	0,71	97,77
Guarujá	290.607	3,99	3,99	4,15	10,15	10,15	15,38	5,65	5,65	7,69	2,33	0,02	0,52	1,55	0,75	0,85	0,68	0,73	90,62
Guarulhos	1.222.357	4,20	4,20		9,16	9,16	0,00	7,16	7,16	0,00	4,96	0,00	1,31	2,78	0,76	0,83	0,72	0,75	95,39
Guataparã	6.966	3,53	3,61	3,30	9,78	9,29	11,17	3,28	2,99	4,10	2,69	0,98	0,24	1,31	0,74	0,82	0,69	0,72	88,63
Guzolândia	4.754	2,75	2,65	3,33	16,48	17,86	8,44	1,76	1,60	2,67	1,85	0,54	0,23	1,00	0,70	0,81	0,62	0,68	89,55
Herculândia	8.696	2,77	2,78	2,77	19,13	19,50	15,23	2,86	2,94	2,06	2,00	0,31	0,50	1,06	0,73	0,81	0,70	0,68	92,98
Holambra	11.292	6,54	6,87	5,61	2,67	2,65	2,73	16,08	17,57	11,93	7,46	0,81	1,22	4,42	0,79	0,88	0,70	0,82	85,73
Hortolândia	192.225	3,91	3,91		7,49	7,49	0,00	3,92	3,92	0,00	5,29	0,00	1,53	3,13	0,76	0,86	0,70	0,72	86,71
Iacanga	10.010	4,03	4,11	3,44	9,38	9,74	6,41	5,03	5,11	4,37	6,59	0,53	1,31	3,98	0,75	0,85	0,68	0,72	92,48
Iacri	6.419	3,27	3,38	2,86	13,41	12,52	16,78	3,12	3,40	2,07	1,91	0,61	0,21	1,00	0,73	0,86	0,66	0,70	86,46
Iaras	6.377	2,76	3,78	1,05	20,36	12,18	34,04	2,45	3,68	0,38	3,37	1,68	0,42	1,12	0,67	0,85	0,54	0,66	71,38
Ibaté	30.724	3,58	3,61	2,97	7,68	7,59	10,22	2,72	2,75	1,86	2,28	0,37	0,58	1,15	0,70	0,81	0,63	0,68	98,28
Ibirá	10.868	3,93	3,99	3,21	9,88	9,68	12,36	4,91	4,96	4,36	1,83	0,34	0,24	1,15	0,74	0,84	0,65	0,74	93,51
Ibirarema	6.725	3,20	3,25	2,57	11,55	11,49	12,20	2,77	2,90	1,22	2,75	0,52	0,60	1,41	0,71	0,82	0,63	0,69	93,60
Ibitinga	53.166	3,94	3,99	2,75	6,95	6,68	13,08	3,92	4,02	1,69	2,48	0,24	0,64	1,39	0,75	0,85	0,67	0,74	97,09
Ibiúna	71.228	3,21	3,83	2,87	16,44	11,33	19,18	3,46	5,09	2,58	1,77	0,10	0,35	1,16	0,71	0,83	0,61	0,70	67,04
Icém	7.462	3,79	3,96	2,77	11,35	10,91	13,99	5,19	5,65	2,38	2,51	0,55	0,54	1,30	0,72	0,81	0,65	0,72	96,51
Iepê	7.627	3,30	3,40	2,45	14,37	13,98	17,60	3,83	4,11	1,50	2,99	0,59	0,27	1,89	0,74	0,81	0,70	0,70	91,37
Igaraçu do Tietê	23.370	3,46	3,47	2,69	9,23	9,15	23,08	2,13	2,13	2,56	1,26	0,05	0,15	0,97	0,73	0,84	0,66	0,69	99,42
Igarapava	27.960	3,88	3,90	3,54	10,40	10,37	10,89	4,74	4,85	2,82	3,54	0,21	0,78	2,21	0,77	0,84	0,67	0,81	96,06
Igaratá	8.825	3,17	3,39	2,34	14,92	13,66	19,79	3,10	3,58	1,22	2,10	0,22	0,34	1,34	0,71	0,86	0,62	0,68	82,12
Iguape	28.844	2,72	2,92	1,48	24,31	21,31	43,44	2,92	3,29	0,57	1,62	0,29	0,16	1,09	0,73	0,85	0,65	0,69	82,89
Ilha Comprida	9.027	2,91	2,91		18,68	18,68	0,00	2,86	2,86	0,00	1,90	0,04	0,28	1,49	0,73	0,82	0,67	0,70	89,63

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Ilha Solteira	25.071	5,57	5,73	2,99	6,36	5,78	15,61	11,94	12,55	2,11	8,48	0,18	6,59	1,57	0,81	0,87	0,78	0,79	94,99
Ilhabela	28.176	4,16	4,18	0,89	8,51	8,21	54,24	6,22	6,26	0,00	1,99	0,04	0,26	1,56	0,76	0,84	0,69	0,74	77,05
Indaiatuba	201.848	5,95	5,97	4,08	3,76	3,73	6,77	12,92	12,99	5,53	4,72	0,02	1,75	2,15	0,79	0,84	0,74	0,79	97,32
Indiana	4.828	3,54	3,66	2,85	11,74	11,41	13,72	2,81	3,05	1,33	1,45	0,15	0,17	1,05	0,76	0,84	0,73	0,71	88,82
Indiaporã	3.906	3,23	3,15	3,81	17,24	18,17	10,24	4,22	3,75	7,83	2,70	0,97	0,20	1,44	0,75	0,84	0,71	0,71	90,89
Inúbia Paulista	3.630	3,29	3,25	3,63	10,88	11,22	8,39	2,21	2,13	2,80	2,84	0,33	0,24	1,85	0,76	0,85	0,75	0,69	92,78
Ipaussu	13.746	3,57	3,60	3,04	10,68	10,33	16,74	4,04	4,09	3,08	3,61	0,19	1,51	1,57	0,73	0,83	0,65	0,71	97,18
Iperó	28.301	3,20	3,58	2,44	10,47	7,07	17,13	2,28	3,00	0,87	2,54	0,04	1,04	1,16	0,72	0,81	0,67	0,68	85,03
Ipeúna	6.016	4,57	4,78	3,10	6,19	5,40	11,76	6,75	7,19	3,62	3,94	0,19	1,71	1,49	0,75	0,85	0,69	0,74	91,30
Ipiruá	4.459	3,48	3,39	3,62	10,26	10,30	10,19	2,91	1,83	4,57	1,51	0,41	0,19	0,80	0,73	0,84	0,67	0,70	83,21
Iporanga	4.302	2,30	2,85	1,58	27,93	22,08	35,57	2,02	2,71	1,12	1,04	0,05	0,16	0,79	0,70	0,82	0,67	0,64	72,61
Ipuã	14.146	3,57	3,63	2,13	9,32	9,14	13,69	3,52	3,66	0,00	2,44	0,46	0,51	1,30	0,75	0,85	0,65	0,76	96,77
Iracemópolis	20.047	4,73	4,72	5,29	4,34	4,35	3,74	6,73	6,69	9,35	4,34	0,11	2,03	1,66	0,78	0,86	0,73	0,74	98,20
Irapuã	7.284	3,50	3,50	3,46	10,59	11,05	6,69	3,25	3,33	2,51	2,34	0,76	0,34	1,13	0,71	0,84	0,62	0,69	92,08
Irapuru	7.787	2,95	3,01	2,59	18,60	18,87	16,98	2,70	2,89	1,57	1,49	0,36	0,14	0,92	0,71	0,84	0,62	0,69	89,07
Itaberá	17.861	2,53	2,90	1,75	25,24	21,50	33,18	2,62	3,41	0,96	2,81	1,00	0,22	1,43	0,69	0,80	0,64	0,65	80,37
Itaí	24.015	3,13	3,22	2,69	16,29	16,18	16,84	2,74	2,94	1,73	2,76	0,49	0,54	1,47	0,71	0,83	0,63	0,69	88,90
Itajobi	14.553	3,99	4,05	3,68	8,69	8,74	8,42	4,65	4,85	3,53	2,85	0,83	0,32	1,54	0,73	0,83	0,64	0,73	89,21
Itaju	3.263	3,49	3,70	2,92	7,80	7,22	9,33	2,26	2,83	0,75	2,74	0,78	0,44	1,36	0,71	0,82	0,61	0,70	84,70
Itanhaém	87.053	3,38	3,40	1,76	15,48	15,19	44,73	3,89	3,92	1,09	1,76	0,03	0,26	1,35	0,75	0,82	0,70	0,72	85,42
Itaóca	3.228	2,12	2,48	1,66	32,19	25,09	41,19	1,31	1,44	1,14	1,19	0,19	0,14	0,81	0,68	0,79	0,64	0,63	62,38
Itapeçerica da Serra	152.380	3,41	3,42	2,95	10,64	10,60	15,21	3,63	3,64	2,99	3,75	0,00	0,50	2,76	0,74	0,85	0,69	0,70	84,55
Itapetininga	144.416	4,19	4,32	2,53	10,34	9,50	20,98	6,55	6,91	1,92	2,88	0,53	0,68	1,42	0,76	0,86	0,71	0,73	95,19
Itapeva	87.765	3,30	3,54	1,93	18,35	16,45	29,02	4,58	5,23	0,95	2,26	0,33	0,31	1,42	0,73	0,80	0,70	0,70	90,59
Itapeví	200.874	3,29	3,29		10,33	10,33	0,00	3,04	3,04	0,00	4,19	0,00	0,70	2,85	0,74	0,86	0,68	0,69	92,57
Itapira	68.365	4,53	4,61	3,36	7,10	6,92	9,57	6,64	6,88	3,26	4,15	0,08	1,68	1,87	0,76	0,85	0,69	0,75	96,48
Itapirapuã Paulista	3.884	1,85	2,15	1,57	35,20	32,57	37,71	1,29	2,30	0,34	1,11	0,17	0,17	0,74	0,66	0,82	0,59	0,60	68,43
Itápolis	40.064	3,92	4,00	3,12	8,84	8,79	9,39	4,85	5,06	2,71	3,32	0,67	0,52	1,87	0,74	0,84	0,67	0,74	93,73
Itaporanga	14.546	2,60	2,85	1,83	26,74	25,21	31,56	2,61	3,19	0,79	1,57	0,22	0,16	1,10	0,72	0,84	0,65	0,68	85,88
Itapuí	12.181	3,98	4,01	3,07	6,98	6,98	6,94	3,72	3,78	2,08	4,28	0,13	1,05	2,48	0,73	0,84	0,63	0,72	94,79

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Itapura	4.360	2,82	2,96	2,25	17,04	15,38	23,86	1,70	1,93	0,76	3,07	0,70	0,80	1,37	0,72	0,81	0,67	0,68	76,20
Itaquaquecetuba	321.854	2,94	2,94		12,95	12,95	0,00	2,02	2,02	0,00	1,65	0,00	0,56	0,89	0,71	0,84	0,65	0,67	92,26
Itararé	47.939	2,91	2,99	1,95	21,46	20,83	28,85	3,25	3,42	1,18	2,01	0,28	0,30	1,27	0,70	0,80	0,65	0,67	93,27
Itariri	15.471	2,43	2,79	1,78	23,05	19,99	28,68	1,85	2,49	0,68	1,11	0,20	0,13	0,73	0,68	0,84	0,58	0,64	78,65
Itatiba	101.450	5,58	5,43	6,42	3,90	3,82	4,36	11,17	10,28	16,10	5,51	0,05	2,46	2,23	0,78	0,84	0,71	0,79	94,55
Itatinga	18.052	3,56	3,63	2,95	9,82	9,49	13,03	3,24	3,25	3,05	2,37	0,80	0,33	1,10	0,71	0,84	0,61	0,69	93,49
Itirapina	15.528	3,97	4,11	2,94	7,61	7,21	10,68	4,61	4,96	1,96	2,47	0,62	0,31	1,22	0,72	0,81	0,64	0,73	91,47
Itirapuã	5.914	2,97	2,88	3,40	15,54	15,94	13,54	2,22	1,76	4,51	2,13	0,29	0,18	1,48	0,71	0,83	0,64	0,67	89,47
Itobi	7.545	3,55	3,64	2,70	10,23	9,52	16,90	3,15	3,34	1,37	1,51	0,24	0,19	0,99	0,72	0,82	0,65	0,70	93,07
Itu	154.200	5,39	5,54	3,08	5,14	4,78	10,65	10,81	11,37	2,19	4,45	0,02	1,66	2,10	0,77	0,85	0,69	0,78	93,43
Itupeva	44.825	4,91	5,08	3,75	4,38	3,78	8,54	8,06	8,48	5,19	8,00	0,06	3,92	2,73	0,76	0,84	0,70	0,75	91,62
Ituverava	38.699	4,36	4,45	2,74	10,94	10,58	16,90	7,28	7,60	1,92	2,39	0,25	0,36	1,60	0,77	0,84	0,69	0,77	98,06
Jaborandi	6.592	3,23	3,20	3,63	12,50	12,79	8,33	2,77	2,59	5,30	2,20	0,74	0,18	1,19	0,71	0,85	0,63	0,68	95,08
Jaboticabal	71.667	5,19	5,22	3,90	7,80	7,80	7,57	10,38	10,54	4,51	3,82	0,33	1,03	2,09	0,78	0,85	0,71	0,78	98,23
Jacaré	211.308	4,60	4,63	2,63	8,61	8,42	22,21	8,00	8,08	1,92	4,38	0,01	1,88	1,74	0,78	0,84	0,75	0,75	97,01
Jaci	5.657	3,84	3,83	3,95	6,49	6,87	3,96	3,42	3,27	4,41	4,64	0,47	1,53	2,11	0,72	0,82	0,66	0,70	91,62
Jacupiranga	17.196	3,01	3,79	1,99	19,66	12,79	28,74	2,89	4,51	0,75	2,25	0,58	0,18	1,35	0,72	0,83	0,64	0,69	79,79
Jaguariúna	44.331	5,46	5,50	3,93	4,23	4,15	7,16	11,03	11,21	4,41	11,30	0,05	3,50	6,13	0,78	0,86	0,72	0,78	96,62
Jales	47.012	4,16	4,22	3,20	10,92	10,85	12,18	6,34	6,53	3,21	2,97	0,20	0,71	1,81	0,78	0,86	0,73	0,75	95,70
Jambeiro	5.350	4,29	4,40	4,19	8,07	6,44	9,58	5,95	5,68	6,19	21,59	0,41	14,19	4,35	0,76	0,86	0,69	0,73	80,19
Jandira	108.436	4,38	4,38		7,58	7,58	0,00	6,75	6,75	0,00	2,49	0,00	0,84	1,31	0,76	0,84	0,71	0,74	95,79
Jardinópolis	37.725	4,00	4,03	3,20	9,69	9,60	11,80	5,10	5,17	3,65	2,33	0,18	0,50	1,43	0,74	0,85	0,64	0,73	97,29
Jarinu	23.827	4,06	4,23	3,47	9,32	8,14	13,43	5,60	6,08	3,91	2,93	0,09	0,73	1,74	0,73	0,83	0,66	0,72	72,44
Jaú	131.068	4,94	4,99	3,19	5,28	5,19	8,65	7,41	7,56	2,05	2,56	0,05	0,41	1,82	0,78	0,89	0,69	0,77	98,65
Jeriquara	3.168	3,21	3,20	3,28	16,29	17,13	12,35	2,47	2,38	2,94	4,78	0,80	0,93	2,62	0,70	0,81	0,63	0,68	92,61
Joanópolis	11.771	3,43	3,43		13,54	13,54	0,00	3,57	3,57	0,00	1,71	0,17	0,34	1,08	0,70	0,82	0,59	0,71	85,57
João Ramalho	4.138	3,41	3,43	3,26	9,17	8,49	13,33	3,11	2,98	3,89	2,46	0,97	0,27	1,13	0,74	0,82	0,71	0,70	90,39
José Bonifácio	32.774	4,48	4,62	3,15	7,33	7,08	9,72	6,12	6,52	2,17	4,97	0,36	1,08	2,97	0,78	0,87	0,72	0,75	93,42
Júlio Mesquita	4.430	2,78	2,79	2,51	17,84	17,88	17,19	2,26	2,37	0,00	1,47	0,26	0,19	0,94	0,72	0,81	0,69	0,66	95,58
Jumirim	2.801	4,25	4,33	4,12	5,04	3,54	7,23	5,74	5,12	6,65	3,73	0,10	1,80	1,32	0,74	0,86	0,66	0,72	81,54

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Jundiá	370.251	6,70	6,77	5,05	4,46	4,42	5,50	17,48	17,81	9,53	8,88	0,02	2,90	4,67	0,82	0,87	0,77	0,83	96,94
Junqueirópolis	18.726	3,76	3,87	2,90	10,99	10,75	12,84	4,63	4,84	3,02	2,44	0,41	0,32	1,53	0,75	0,86	0,66	0,73	92,49
Juquiá	19.269	2,57	3,06	1,72	24,58	19,13	33,85	2,17	2,81	1,09	1,67	0,39	0,18	1,00	0,70	0,82	0,64	0,65	75,24
Juquitiba	28.732	2,58	2,78	1,93	20,74	18,10	29,18	2,23	2,54	1,24	1,46	0,00	0,26	1,06	0,71	0,79	0,66	0,68	72,62
Lagoinha	4.840	2,62	2,73	2,44	22,60	21,61	24,35	2,65	2,77	2,45	1,74	0,31	0,34	0,99	0,69	0,80	0,61	0,69	78,90
Laranjal Paulista	25.246	4,26	4,36	3,37	6,29	5,86	9,87	4,93	5,24	2,35	2,99	0,12	0,91	1,55	0,73	0,83	0,64	0,73	93,00
Lavínia	8.782	3,22	3,29	2,83	13,94	14,22	12,41	3,34	3,49	2,55	2,17	0,66	0,50	0,89	0,72	0,82	0,66	0,70	89,59
Lavrinhas	6.586	2,91	2,95	2,38	17,59	16,62	28,67	2,37	2,46	1,33	1,86	0,34	0,41	0,89	0,73	0,82	0,71	0,67	90,02
Leme	91.804	3,99	4,00	3,26	9,10	9,11	8,32	5,00	5,07	1,59	2,70	0,12	0,75	1,52	0,74	0,85	0,67	0,73	98,52
Lençóis Paulista	61.454	4,76	4,80	3,22	6,22	6,15	8,86	7,32	7,43	2,73	5,65	0,33	1,77	2,88	0,76	0,84	0,72	0,74	98,30
Limeira	276.010	4,89	4,92	3,89	6,65	6,55	9,89	8,43	8,55	4,62	3,97	0,07	1,42	1,95	0,78	0,85	0,72	0,76	97,67
Lindóia	6.708	3,97	3,97		7,67	7,67	0,00	4,69	4,69	0,00	2,02	0,06	0,57	1,21	0,74	0,86	0,65	0,72	90,94
Lins	71.493	4,80	4,82	3,08	7,70	7,64	12,83	8,53	8,60	3,02	5,00	0,07	1,97	2,44	0,79	0,87	0,73	0,76	98,77
Lorena	82.553	4,36	4,41	2,71	11,88	11,58	22,65	7,77	7,90	3,13	2,66	0,02	0,89	1,46	0,77	0,86	0,71	0,74	97,66
Lourdes	2.123	3,31	3,33	3,23	9,12	8,24	13,56	2,38	2,02	4,24	2,12	0,74	0,17	1,14	0,74	0,82	0,72	0,70	90,39
Louveira	37.153	5,25	5,30	3,90	3,41	3,18	9,87	9,26	9,41	4,94	39,21	0,07	12,07	21,06	0,78	0,86	0,70	0,78	94,22
Lucélia	19.885	3,64	3,66	3,31	13,03	13,05	12,74	4,44	4,55	3,07	1,99	0,14	0,43	1,27	0,75	0,84	0,70	0,73	95,89
Lucianópolis	2.255	3,78	3,90	3,30	10,56	10,02	12,77	4,51	4,75	3,55	2,36	0,55	0,38	1,30	0,73	0,81	0,66	0,74	88,26
Luís Antônio	11.286	3,95	3,98	3,04	7,69	7,73	6,67	4,64	4,67	3,81	9,60	0,74	5,04	2,30	0,73	0,82	0,67	0,71	97,96
Luiziânia	5.030	3,20	3,23	2,93	10,78	11,03	8,15	2,18	2,18	2,22	2,01	0,22	0,61	1,04	0,70	0,82	0,62	0,68	94,26
Lupércio	4.353	3,09	3,08	3,18	14,16	14,33	12,59	3,16	2,93	5,19	2,23	0,47	0,37	1,25	0,72	0,83	0,67	0,68	94,67
Lutécia	2.703	2,82	2,71	3,28	15,22	15,54	13,89	3,04	2,43	5,56	3,08	1,11	0,40	1,43	0,72	0,85	0,66	0,67	86,23
Macatuba	16.246	4,30	4,31	3,97	6,65	6,46	12,33	4,50	4,46	5,48	7,74	0,18	0,96	5,59	0,77	0,86	0,70	0,76	97,95
Macaubal	7.663	3,46	3,53	2,92	12,25	12,62	9,22	3,65	3,89	1,71	2,11	0,42	0,39	1,16	0,74	0,84	0,68	0,72	92,24
Macedônia	3.664	3,23	3,21	3,31	11,00	11,52	9,19	3,27	3,40	2,83	2,26	0,84	0,26	1,07	0,74	0,85	0,68	0,71	81,04
Magda	3.200	3,62	3,66	3,43	12,73	14,11	5,14	4,74	4,88	4,00	2,50	0,92	0,23	1,25	0,75	0,82	0,72	0,72	90,11
Mairinque	43.225	3,93	4,16	3,02	8,98	7,13	16,42	4,74	5,26	2,67	3,39	0,02	1,47	1,50	0,74	0,83	0,68	0,72	87,74
Mairiporã	80.920	4,86	5,09	2,97	8,72	8,14	13,33	10,33	11,29	2,73	2,40	0,00	0,73	1,37	0,79	0,88	0,72	0,77	82,03
Manduri	8.999	3,39	3,46	2,92	11,19	10,64	14,85	3,25	3,30	2,92	1,86	0,22	0,36	1,11	0,74	0,82	0,68	0,73	91,85
Marabá Paulista	4.812	2,46	2,67	2,13	20,31	18,68	22,79	0,97	1,21	0,62	2,51	1,15	0,26	1,03	0,68	0,81	0,59	0,65	71,43

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Maracá	13.344	3,54	3,54	3,53	11,60	11,75	10,17	3,39	3,40	3,31	5,26	0,64	2,07	2,02	0,77	0,85	0,76	0,71	91,93
Marapoama	2.633	4,04	4,09	3,75	7,99	8,49	5,19	3,71	3,58	4,44	5,06	1,04	1,80	1,81	0,75	0,85	0,68	0,74	90,42
Mariópolis	3.916	2,88	2,93	2,67	14,80	15,16	13,31	1,46	1,62	0,81	1,52	0,36	0,15	0,96	0,72	0,83	0,65	0,68	87,73
Marília	216.684	4,86	4,85	5,02	8,31	8,27	9,28	9,01	8,96	10,19	2,95	0,02	0,63	2,00	0,80	0,85	0,78	0,77	97,83
Marinópolis	2.113	2,99	2,88	3,44	13,48	14,75	8,21	1,74	1,26	3,73	2,64	0,97	0,27	1,30	0,73	0,83	0,69	0,68	86,93
Martinópolis	24.260	3,24	3,36	2,30	15,04	14,37	20,44	3,58	3,88	1,09	2,11	0,23	0,53	1,20	0,72	0,83	0,64	0,70	92,43
Matão	76.799	4,29	4,31	3,48	7,29	7,32	5,58	5,94	5,97	4,37	12,47	0,20	7,57	3,25	0,77	0,85	0,71	0,77	98,68
Mauá	417.281	3,86	3,86		8,70	8,70	0,00	4,34	4,34	0,00	2,88	0,00	1,01	1,45	0,77	0,85	0,73	0,72	96,57
Mendonça	4.640	3,80	4,01	2,79	7,85	6,70	13,24	3,41	3,74	1,84	2,05	0,54	0,19	1,20	0,74	0,86	0,66	0,72	90,28
Meridiano	3.851	3,66	3,86	3,16	9,03	9,00	9,12	2,77	3,15	1,88	2,51	0,69	0,38	1,16	0,73	0,82	0,67	0,72	84,68
Mesópolis	1.886	2,90	2,73	3,51	17,28	18,77	11,97	1,70	0,79	4,93	4,21	1,74	0,79	1,52	0,72	0,85	0,67	0,67	85,29
Miguelópolis	20.442	3,43	3,46	2,91	14,90	14,74	17,62	3,94	3,97	3,52	2,25	0,53	0,21	1,40	0,74	0,86	0,66	0,71	93,55
Mineiros do Tietê	12.042	3,87	3,88	3,52	8,71	8,49	13,07	3,81	3,83	3,41	1,52	0,19	0,24	0,99	0,73	0,82	0,66	0,72	96,76
Mira Estrela	2.827	2,92	2,89	3,01	17,10	18,36	14,24	2,42	2,36	2,53	2,03	0,45	0,23	1,26	0,74	0,81	0,73	0,70	87,92
Miracatu	20.595	2,42	3,01	1,78	26,70	20,27	33,69	2,18	3,60	0,64	2,17	0,89	0,15	1,04	0,70	0,80	0,66	0,65	70,85
Mirandópolis	27.475	3,81	3,94	2,79	11,78	11,25	15,86	4,39	4,64	2,52	1,72	0,23	0,20	1,16	0,75	0,87	0,67	0,73	90,80
Mirante do Paranapanema	17.064	2,73	3,21	1,97	22,44	17,77	29,78	2,24	3,31	0,56	1,34	0,25	0,16	0,85	0,72	0,84	0,67	0,67	69,84
Mirassol	53.809	4,39	4,40	3,74	8,07	8,06	8,39	6,37	6,41	4,56	2,86	0,05	0,81	1,67	0,76	0,85	0,70	0,75	97,79
Mirassolândia	4.295	3,24	3,32	2,90	10,97	11,91	6,69	2,83	2,93	2,36	1,70	0,49	0,13	1,01	0,74	0,83	0,69	0,70	90,07
Mococa	66.303	4,01	4,11	2,79	9,54	9,33	12,21	5,12	5,39	1,82	3,13	0,18	0,87	1,76	0,76	0,83	0,71	0,76	94,63
Mogi das Cruzes	387.241	4,88	5,00	3,39	9,87	9,43	15,43	10,06	10,50	4,57	3,72	0,04	1,04	2,15	0,78	0,85	0,74	0,76	92,56
Mogi Guaçu	137.286	4,43	4,49	3,16	6,65	6,53	9,11	5,94	6,13	2,13	3,48	0,25	0,96	1,83	0,77	0,85	0,74	0,74	97,66
Moji Mirim	86.244	5,09	5,16	3,91	6,84	6,68	9,48	9,56	9,81	5,56	5,18	0,17	2,00	2,26	0,78	0,88	0,72	0,77	96,17
Mombuca	3.266	3,77	3,66	4,31	11,05	11,44	9,30	5,21	4,94	6,40	2,10	0,50	0,32	1,15	0,72	0,82	0,61	0,75	89,65
Monções	2.134	3,80	3,72	4,37	11,10	10,65	14,00	4,41	3,86	8,00	17,37	1,17	1,26	12,49	0,77	0,81	0,77	0,73	89,95
Mongaguá	46.310	3,34	3,35	1,69	15,21	15,10	36,84	3,52	3,54	0,00	1,77	0,02	0,32	1,32	0,75	0,85	0,70	0,72	89,51
Monte Alegre do Sul	7.148	4,78	5,56	3,67	6,82	6,01	7,98	8,44	12,08	3,21	2,96	0,16	1,17	1,33	0,76	0,86	0,68	0,75	81,44
Monte Alto	46.647	4,47	4,53	3,25	6,87	6,90	6,30	5,90	6,10	1,42	3,55	0,17	1,18	1,77	0,77	0,86	0,71	0,75	96,32
Monte Aprazível	21.748	4,55	4,59	4,08	7,91	8,13	5,70	6,70	6,92	4,47	4,16	0,30	1,68	1,77	0,79	0,86	0,72	0,78	92,98
Monte Azul Paulista	18.931	4,22	4,28	3,30	9,75	10,12	4,08	6,28	6,57	1,90	3,29	0,47	0,31	2,21	0,75	0,84	0,69	0,73	94,44

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Monte Castelo	4.063	3,21	3,11	3,62	12,87	13,97	8,39	2,95	2,86	3,28	2,79	0,74	0,40	1,47	0,74	0,81	0,71	0,71	85,94
Monte Mor	48.971	3,67	3,71	3,12	9,75	9,74	9,93	4,09	4,24	1,73	3,98	0,01	1,63	1,42	0,73	0,86	0,64	0,71	88,23
Monteiro Lobato	4.123	3,30	3,56	3,12	18,43	12,45	22,66	4,27	3,61	4,74	2,02	0,48	0,29	1,15	0,71	0,83	0,63	0,69	72,68
Morro Agudo	29.127	3,64	3,66	3,23	9,46	9,52	8,09	4,11	4,23	1,31	4,02	0,65	1,44	1,61	0,71	0,84	0,60	0,72	96,19
Morungaba	11.775	4,48	4,66	3,38	5,71	5,19	8,89	5,88	6,42	2,63	4,57	0,17	1,98	1,64	0,72	0,80	0,63	0,73	90,05
Motuca	4.290	3,10	3,82	1,25	13,34	7,88	27,37	2,51	3,38	0,26	2,40	0,80	0,31	1,18	0,74	0,86	0,69	0,69	85,66
Murutinga do Sul	4.186	3,14	3,46	2,59	15,57	12,58	20,89	2,57	2,93	1,93	1,89	0,48	0,15	1,18	0,73	0,85	0,64	0,70	78,65
Nantes	2.707	2,92	2,99	2,43	11,95	12,52	7,45	1,30	1,07	3,19	5,63	1,48	0,87	2,83	0,71	0,79	0,70	0,66	93,66
Narandiba	4.289	2,92	2,97	2,79	13,62	15,02	9,89	2,02	2,06	1,92	14,10	1,27	1,32	9,66	0,72	0,84	0,67	0,66	81,93
Natividade da Serra	6.681	2,19	2,59	1,90	28,15	22,18	32,47	1,41	1,68	1,22	1,28	0,22	0,13	0,87	0,66	0,81	0,52	0,66	68,73
Nazaré Paulista	16.413	2,96	3,14	1,97	16,11	14,75	23,62	2,44	2,84	0,25	2,06	0,16	0,59	1,06	0,68	0,82	0,56	0,68	70,08
Neves Paulista	8.777	4,16	4,25	3,32	8,38	8,26	9,57	5,25	5,43	3,55	2,34	0,43	0,56	1,18	0,75	0,82	0,71	0,74	94,09
Nhandeara	10.725	4,10	4,22	3,53	11,76	11,84	11,34	5,86	6,27	3,94	2,89	0,57	0,55	1,58	0,75	0,84	0,67	0,76	89,24
Nipoã	4.274	3,68	3,72	3,30	9,29	8,85	12,74	3,03	3,17	1,91	2,28	0,68	0,36	1,12	0,71	0,81	0,64	0,70	93,22
Nova Aliança	5.891	3,70	3,76	3,41	10,48	11,12	7,29	3,38	3,56	2,43	2,78	0,51	0,77	1,24	0,74	0,83	0,68	0,71	91,89
Nova Campina	8.515	1,94	2,01	1,81	26,17	24,22	30,06	0,58	0,62	0,50	2,68	0,51	0,90	1,04	0,65	0,80	0,58	0,60	77,30
Nova Canaã Paulista	2.114	2,73	2,82	2,67	14,09	15,61	12,99	0,81	0,32	1,16	2,91	1,23	0,39	1,18	0,72	0,81	0,68	0,67	68,09
Nova Castilho	1.127	3,45	3,13	4,14	11,58	14,56	5,04	3,95	2,68	6,72	6,36	1,85	2,01	2,11	0,76	0,82	0,76	0,69	78,80
Nova Europa	9.301	3,86	3,87	3,64	6,10	6,28	3,65	2,96	3,03	2,08	2,70	0,38	0,85	1,24	0,77	0,87	0,72	0,72	96,79
Nova Granada	19.178	3,81	3,86	3,18	10,58	10,74	8,55	4,33	4,52	1,97	1,97	0,30	0,30	1,24	0,74	0,82	0,68	0,73	94,42
Nova Guataporanga	2.178	3,12	3,10	3,24	15,39	15,61	14,00	2,24	2,27	2,00	1,34	0,18	0,15	0,96	0,73	0,84	0,64	0,71	90,78
Nova Independência	3.072	3,29	3,40	2,84	12,11	11,18	16,11	2,19	2,19	2,22	14,20	0,95	1,88	9,53	0,74	0,83	0,71	0,68	85,62
Nova Luzitânia	3.441	3,61	3,56	4,07	9,77	9,68	10,53	3,05	2,69	6,14	1,60	0,24	0,29	0,99	0,74	0,81	0,72	0,71	94,48
Nova Odessa	51.278	4,84	4,85	4,03	4,49	4,41	9,52	7,16	7,16	7,54	6,24	0,01	2,20	3,13	0,79	0,86	0,76	0,76	98,17
Novais	4.595	3,68	3,74	3,18	7,78	7,38	11,45	3,33	3,36	3,05	1,47	0,40	0,15	0,87	0,72	0,82	0,63	0,71	93,56
Novo Horizonte	36.612	4,06	4,15	2,98	10,17	9,99	12,63	5,17	5,40	2,01	4,19	0,33	0,88	2,56	0,75	0,87	0,67	0,74	95,07
Nuporanga	6.817	4,22	4,18	4,63	8,34	8,44	7,43	5,49	5,34	6,93	3,94	0,85	1,18	1,62	0,75	0,87	0,66	0,73	94,53
Ocaçu	4.163	3,01	3,18	2,30	17,28	16,53	20,30	2,56	2,74	1,85	2,30	0,49	0,21	1,43	0,72	0,83	0,65	0,68	88,02
Óleo	2.673	3,11	3,15	3,03	15,48	15,29	15,82	3,07	3,19	2,85	2,57	0,57	0,49	1,35	0,73	0,86	0,64	0,71	82,46
Olímpia	49.792	4,35	4,42	3,17	7,93	8,05	6,00	6,53	6,76	2,60	3,37	0,25	0,84	1,80	0,77	0,87	0,72	0,74	95,41

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Onda Verde	3.884	3,56	3,41	4,14	6,94	6,98	6,77	2,17	1,48	4,78	5,46	1,50	1,69	1,87	0,74	0,86	0,67	0,69	89,28
Oriente	6.097	3,83	3,80	4,27	11,88	11,91	11,54	4,46	4,17	8,46	1,60	0,23	0,34	0,92	0,77	0,84	0,76	0,72	95,43
Orindiúva	5.678	4,07	4,12	3,50	6,95	6,37	13,07	4,59	4,66	3,92	3,70	0,82	0,98	1,42	0,77	0,82	0,76	0,72	94,11
Orlândia	39.781	4,79	4,80	4,50	6,41	6,46	4,40	7,77	7,82	5,97	3,80	0,10	1,21	1,94	0,78	0,88	0,70	0,77	98,39
Osasco	666.469	4,88	4,88		7,85	7,85	0,00	10,21	10,21	0,00	8,92	0,00	0,74	6,39	0,78	0,84	0,72	0,78	95,04
Oscar Bressane	2.539	3,25	3,27	3,14	14,91	15,02	14,38	3,56	3,34	4,58	2,03	0,40	0,27	1,26	0,75	0,82	0,72	0,71	87,95
Oswaldo Cruz	30.917	3,97	4,04	2,88	10,92	10,69	14,42	5,49	5,62	3,53	2,29	0,07	0,60	1,40	0,76	0,84	0,71	0,74	95,66
Ourinhos	103.026	4,34	4,36	3,37	9,30	9,27	10,80	6,75	6,82	3,56	2,82	0,05	0,73	1,77	0,78	0,86	0,73	0,75	98,40
Ouro Verde	7.794	2,62	2,62	2,63	18,23	18,29	17,44	1,48	1,43	2,05	1,99	0,41	0,43	1,04	0,69	0,81	0,61	0,67	88,53
Ouroeste	8.406	3,75	3,65	4,73	10,97	11,30	7,60	3,96	3,48	8,80	12,76	0,38	10,41	1,71	0,77	0,87	0,74	0,72	93,25
Pacaembu	12.934	3,48	3,58	2,59	14,32	13,98	17,20	3,81	4,10	1,32	1,59	0,27	0,17	1,06	0,73	0,84	0,63	0,72	91,08
Palestina	11.052	3,60	3,75	2,82	10,06	10,21	9,26	3,54	4,01	1,01	2,74	1,23	0,15	1,27	0,73	0,85	0,65	0,72	86,82
Palmares Paulista	10.938	3,85	3,85	3,67	6,58	6,64	4,65	3,09	3,14	1,16	1,18	0,12	0,15	0,85	0,72	0,84	0,65	0,70	98,03
Palmeira d'Oeste	9.584	3,37	3,44	3,12	13,09	13,52	11,66	3,67	3,99	2,62	2,39	0,83	0,17	1,29	0,75	0,83	0,71	0,72	84,44
Palmital	21.257	3,53	3,62	2,41	12,03	11,72	15,54	4,56	4,77	2,25	3,60	0,45	0,90	1,95	0,75	0,81	0,70	0,73	94,32
Panorama	14.603	3,45	3,43	3,86	12,25	12,43	6,06	3,33	3,27	5,30	1,76	0,15	0,33	1,16	0,72	0,81	0,64	0,72	96,07
Paraguaçu Paulista	42.281	3,64	3,70	2,76	12,10	11,87	15,09	4,42	4,55	2,75	3,57	0,40	0,55	2,25	0,76	0,84	0,74	0,72	95,10
Paraibuna	17.384	3,48	5,13	2,77	17,21	8,96	20,79	4,90	10,31	2,55	2,09	0,25	0,55	1,00	0,72	0,82	0,64	0,71	74,97
Paraíso	5.907	4,40	4,51	3,51	7,64	7,27	10,45	5,90	6,25	3,18	2,62	0,99	0,19	1,33	0,75	0,84	0,67	0,75	91,51
Paranapanema	17.810	3,30	3,39	2,90	13,08	13,21	12,52	3,75	3,83	3,38	3,60	1,04	0,23	2,06	0,72	0,84	0,63	0,70	87,72
Paranapuã	3.815	3,08	3,10	2,92	13,89	14,29	10,64	2,55	2,60	2,13	2,54	0,74	0,42	1,25	0,73	0,84	0,66	0,71	92,09
Parapuã	10.844	3,09	3,18	2,64	15,96	16,15	15,04	3,04	3,40	1,28	2,55	0,35	0,67	1,34	0,74	0,83	0,70	0,69	90,33
Pardinho	5.582	3,72	3,85	3,19	8,23	7,69	10,42	3,15	3,27	2,68	3,76	0,66	1,00	1,72	0,73	0,82	0,65	0,72	85,76
Pariquera-Açu	18.453	3,27	3,58	2,50	15,29	12,71	21,62	3,59	4,15	2,23	1,71	0,20	0,25	1,13	0,74	0,86	0,68	0,68	81,14
Parisi	2.032	3,35	3,21	4,03	9,42	10,19	5,74	1,83	1,36	4,10	2,24	0,84	0,19	1,13	0,72	0,84	0,62	0,72	88,29
Patrocínio Paulista	13.002	3,57	3,74	2,86	10,65	10,25	12,37	3,83	4,15	2,50	4,26	0,45	1,59	1,72	0,73	0,83	0,68	0,70	89,72
Paulicéia	6.342	3,36	3,40	3,18	11,73	10,89	16,18	2,12	2,09	2,27	2,57	0,43	0,73	1,21	0,71	0,81	0,64	0,69	81,94
Paulínia	82.150	6,39	6,39	3,80	4,55	4,54	9,09	16,10	16,11	4,55	16,14	0,00	5,01	8,74	0,80	0,86	0,73	0,80	96,71
Paulistânia	1.778	3,04	3,07	2,98	12,54	12,37	12,92	2,69	2,63	2,81	2,73	0,82	0,59	1,13	0,72	0,82	0,66	0,68	77,00
Paulo de Faria	8.589	3,20	3,23	2,92	15,61	15,98	12,19	3,16	3,35	1,43	3,13	1,37	0,28	1,36	0,73	0,80	0,66	0,72	92,71

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Pederneiras	41.530	4,14	4,28	2,26	9,67	8,73	22,11	5,26	5,60	0,69	2,77	0,17	0,88	1,37	0,74	0,81	0,67	0,74	94,94
Pedra Bela	5.780	2,92	3,59	2,69	15,57	10,19	17,43	1,80	3,61	1,18	1,75	0,38	0,23	1,03	0,68	0,80	0,58	0,67	61,04
Pedranópolis	2.561	3,18	3,14	3,24	11,78	12,52	10,49	1,93	1,79	2,16	2,54	0,91	0,19	1,33	0,74	0,85	0,68	0,70	78,46
Pedregulho	15.699	3,62	3,64	3,59	11,14	11,61	9,78	4,35	4,06	5,22	3,07	0,55	0,37	1,90	0,72	0,82	0,62	0,72	88,66
Pedreira	41.549	4,48	4,49	2,92	5,32	5,24	15,24	5,50	5,54	0,95	2,73	0,01	0,76	1,50	0,77	0,86	0,70	0,75	98,06
Pedrinhas Paulista	2.936	4,10	4,29	2,98	9,66	9,33	11,63	6,88	7,38	3,88	4,60	0,81	0,43	2,96	0,77	0,84	0,74	0,75	89,04
Pedro de Toledo	10.213	2,63	2,91	1,99	23,90	19,35	34,14	2,01	2,41	1,10	1,38	0,25	0,15	0,91	0,70	0,81	0,63	0,65	79,54
Penápolis	58.529	4,23	4,28	3,31	9,59	9,38	14,36	6,10	6,18	4,29	2,74	0,14	0,68	1,67	0,76	0,86	0,68	0,75	96,94
Pereira Barreto	24.959	3,65	3,70	2,93	13,18	12,98	16,12	4,46	4,50	3,84	4,76	0,32	1,55	2,54	0,77	0,85	0,73	0,73	95,14
Pereiras	7.468	3,71	4,03	3,03	10,12	8,92	12,60	4,07	4,93	2,31	2,58	0,11	1,01	1,23	0,74	0,87	0,64	0,72	87,41
Peruíbe	59.793	3,54	3,57	1,69	15,52	15,17	42,68	5,18	5,25	0,41	1,90	0,05	0,29	1,44	0,75	0,85	0,68	0,73	88,15
Piacatu	5.287	3,20	3,15	3,59	13,37	13,82	9,32	2,27	1,91	5,59	1,99	0,52	0,23	1,13	0,73	0,84	0,68	0,68	94,40
Piedade	52.214	3,18	4,01	2,46	15,51	10,20	20,10	3,11	5,44	1,11	1,84	0,16	0,27	1,24	0,72	0,85	0,62	0,69	69,85
Pilar do Sul	26.411	3,06	3,28	2,25	16,48	14,10	25,21	2,77	3,12	1,50	2,22	0,56	0,25	1,27	0,69	0,82	0,59	0,67	88,58
Pindamonhangaba	147.034	4,56	4,61	3,09	9,72	9,42	17,67	7,81	7,98	3,33	5,20	0,04	2,70	1,78	0,77	0,84	0,74	0,75	97,42
Pindorama	15.043	4,18	4,21	3,69	8,09	8,15	7,00	4,68	4,75	3,29	2,51	0,42	0,62	1,29	0,74	0,84	0,65	0,73	95,77
Pinhalzinho	13.104	3,43	3,62	3,24	12,77	11,17	14,37	3,15	3,60	2,69	1,67	0,20	0,29	1,05	0,73	0,81	0,67	0,71	75,96
Piquerobi	3.541	2,76	2,95	2,15	16,89	15,48	21,31	2,33	2,63	1,37	2,07	0,59	0,23	1,15	0,71	0,84	0,64	0,67	80,82
Piquete	14.107	3,78	3,86	2,68	14,10	13,01	30,04	5,26	5,35	3,89	1,27	0,02	0,25	0,91	0,76	0,82	0,74	0,71	89,44
Piracaia	25.139	3,73	3,73		10,75	10,75	0,00	4,80	4,80	0,00	1,88	0,16	0,42	1,15	0,74	0,85	0,63	0,76	85,38
Piracicaba	364.872	5,73	5,76	3,92	5,36	5,32	7,40	12,20	12,35	4,80	4,90	0,05	1,73	2,38	0,79	0,85	0,72	0,80	98,54
Piraju	28.489	3,91	4,01	2,88	10,96	10,57	14,70	5,27	5,54	2,76	2,33	0,14	0,52	1,51	0,76	0,84	0,70	0,74	93,90
Pirajuí	22.724	3,85	3,90	3,25	12,79	12,92	11,27	5,82	5,90	4,92	1,72	0,24	0,22	1,14	0,75	0,85	0,67	0,73	93,56
Pirangi	10.623	4,61	4,71	3,78	7,26	6,96	9,94	6,55	6,86	3,80	2,28	0,47	0,27	1,37	0,76	0,84	0,70	0,74	93,54
Pirapora do Bom Jesus	15.727	3,14	3,14		12,91	12,91	0,00	2,99	2,99	0,00	1,32	0,00	0,30	0,93	0,73	0,81	0,70	0,68	88,58
Pirapozinho	24.718	3,71	3,75	2,86	11,62	11,63	11,29	4,72	4,83	2,48	2,60	0,19	0,85	1,34	0,78	0,86	0,73	0,74	95,77
Pirassununga	70.138	5,29	5,28	5,39	6,93	6,80	8,44	11,00	10,82	13,04	3,85	0,36	0,94	2,02	0,80	0,88	0,74	0,79	95,75
Piratininga	12.072	4,92	5,17	3,24	6,87	6,17	11,52	9,28	9,94	4,94	1,63	0,14	0,23	1,15	0,78	0,86	0,72	0,76	89,09
Pitangueiras	35.314	3,66	3,67	3,45	10,12	10,19	8,02	3,43	3,45	2,94	2,61	0,28	0,84	1,24	0,72	0,83	0,65	0,70	97,56
Planalto	4.472	3,29	3,32	3,08	12,30	12,49	11,11	2,54	2,63	2,02	2,97	0,96	0,45	1,27	0,72	0,85	0,64	0,68	91,25

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Platina	3.192	2,74	2,68	2,95	16,20	17,60	10,96	1,53	0,97	3,65	3,24	1,09	0,31	1,62	0,72	0,82	0,65	0,69	87,55
Poá	106.033	3,93	3,94	3,17	9,37	9,23	18,55	4,83	4,85	3,20	4,23	0,00	0,84	1,57	0,77	0,86	0,75	0,71	98,17
Poloni	5.395	4,24	4,33	3,43	8,10	8,42	5,08	6,28	6,65	2,82	2,46	0,50	0,56	1,20	0,77	0,85	0,72	0,74	92,29
Pompéia	19.963	4,43	4,51	3,29	9,57	9,36	12,62	7,54	7,76	4,52	4,22	0,22	1,41	1,93	0,79	0,86	0,75	0,75	95,72
Pongá	3.479	3,43	3,43	3,44	14,29	14,77	11,54	3,88	3,89	3,85	2,30	0,75	0,19	1,27	0,76	0,84	0,70	0,73	91,81
Pontal	40.245	3,82	3,82	4,01	7,20	7,22	6,02	3,60	3,58	4,63	2,53	0,19	0,93	1,21	0,73	0,84	0,63	0,72	99,00
Pontalinda	4.074	2,92	2,85	3,25	11,87	12,22	10,18	1,60	1,19	3,54	1,89	0,70	0,18	0,94	0,70	0,85	0,60	0,68	88,75
Pontes Gestal	2.523	3,55	3,46	4,07	10,30	11,22	4,88	2,60	2,49	3,25	5,40	1,17	2,04	1,77	0,73	0,81	0,69	0,71	91,72
Populina	4.223	3,01	3,02	2,95	14,72	15,75	10,28	2,20	2,30	1,77	2,86	1,09	0,19	1,46	0,71	0,80	0,65	0,70	89,90
Porangaba	8.333	3,11	3,92	2,35	17,17	12,19	21,84	3,83	5,83	1,94	1,52	0,14	0,27	1,00	0,70	0,86	0,58	0,70	78,22
Porto Feliz	48.914	4,26	4,47	3,11	7,57	7,26	9,30	5,80	6,45	2,23	2,96	0,17	0,82	1,61	0,76	0,84	0,71	0,74	92,49
Porto Ferreira	51.407	4,18	4,20	2,98	7,88	7,81	11,64	5,57	5,63	2,40	3,42	0,21	1,01	1,68	0,75	0,83	0,70	0,74	98,31
Potim	19.413	2,93	2,95	2,85	14,66	14,83	13,44	1,42	1,47	1,08	1,24	0,01	0,39	0,74	0,70	0,81	0,65	0,65	98,03
Potirendaba	15.453	4,31	4,36	3,89	6,74	6,88	5,52	5,62	5,81	3,94	2,98	0,38	0,97	1,39	0,75	0,86	0,66	0,74	94,29
Pracinha	2.863	2,56	2,50	3,09	15,49	16,92	3,64	1,57	1,32	3,64	1,13	0,14	0,25	0,69	0,70	0,81	0,63	0,66	94,01
Pradópolis	17.404	4,35	4,55	1,88	5,35	4,69	13,86	5,25	5,56	1,36	6,01	0,22	3,30	1,88	0,73	0,82	0,65	0,74	95,36
Praia Grande	260.769	4,08	4,08		9,47	9,47	0,00	5,70	5,70	0,00	1,99	0,00	0,29	1,56	0,75	0,83	0,69	0,74	95,19
Pratânia	4.599	3,49	3,48	3,53	9,24	9,49	8,46	2,77	2,40	3,93	2,19	0,68	0,19	1,21	0,70	0,80	0,63	0,68	89,51
Presidente Alves	4.123	3,32	3,26	3,68	15,22	16,39	8,74	3,49	3,24	4,85	2,33	0,28	0,71	1,17	0,74	0,81	0,69	0,71	90,36
Presidente Bernardes	13.544	3,64	3,95	2,50	13,61	11,69	20,70	4,98	5,87	1,66	1,86	0,22	0,18	1,34	0,76	0,84	0,72	0,72	83,79
Presidente Epitácio	41.324	3,48	3,58	2,13	14,43	13,68	25,09	4,44	4,69	0,81	1,77	0,09	0,33	1,21	0,75	0,85	0,70	0,71	92,69
Presidente Prudente	207.625	5,14	5,17	3,00	7,94	7,83	15,45	10,37	10,50	1,93	3,35	0,02	0,61	2,35	0,81	0,86	0,77	0,79	98,55
Presidente Venceslau	37.915	4,13	4,21	2,42	12,72	12,29	21,60	6,74	6,98	1,92	1,99	0,10	0,36	1,39	0,76	0,84	0,71	0,75	96,33
Promissão	35.688	3,90	4,13	2,52	9,76	8,70	16,03	4,57	5,15	1,14	3,38	0,30	1,43	1,38	0,74	0,85	0,67	0,72	89,98
Quadra	3.236	3,36	4,16	3,06	14,40	11,66	15,43	3,77	7,07	2,53	2,45	0,79	0,19	1,29	0,68	0,82	0,54	0,70	67,99
Quatá	12.828	3,72	3,79	2,69	10,46	9,93	18,55	4,08	4,22	2,02	6,66	0,55	3,59	1,89	0,74	0,81	0,70	0,71	95,65
Queiroz	2.808	2,85	2,84	2,95	13,42	14,15	9,23	1,93	2,00	1,54	13,45	0,52	4,51	6,75	0,72	0,81	0,68	0,66	90,41
Queluz	11.325	3,09	3,12	2,91	14,78	14,50	16,37	2,67	2,98	0,90	1,32	0,05	0,20	0,95	0,72	0,82	0,69	0,67	83,01
Quintana	6.008	3,14	3,21	2,30	16,44	16,53	15,38	2,98	3,02	2,56	1,98	0,32	0,47	1,07	0,73	0,81	0,70	0,69	94,78
Rafard	8.624	4,10	4,18	3,41	6,20	6,30	5,36	4,73	4,97	2,68	2,67	0,22	0,95	1,21	0,75	0,82	0,70	0,72	95,78

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Rancharia	28.773	3,56	3,64	2,79	13,15	13,19	12,74	4,27	4,49	2,21	4,80	0,40	2,07	1,89	0,75	0,86	0,68	0,72	93,72
Redenção da Serra	3.879	2,38	2,84	1,79	25,71	21,16	31,47	1,75	2,56	0,72	1,75	0,39	0,16	1,14	0,66	0,80	0,56	0,63	65,77
Regente Feijó	18.496	3,89	3,88	4,00	9,87	9,95	8,89	4,38	4,35	4,67	2,71	0,08	0,55	1,76	0,77	0,82	0,75	0,74	94,70
Reginópolis	7.325	3,68	3,68	3,72	10,07	11,02	5,23	4,15	4,08	4,53	1,58	0,33	0,18	0,99	0,73	0,82	0,66	0,72	87,43
Registro	54.279	3,72	3,94	1,93	15,56	13,73	30,52	5,98	6,60	0,94	2,63	0,18	0,26	1,92	0,75	0,85	0,70	0,72	89,98
Restinga	6.587	3,25	3,44	2,57	11,72	8,77	22,19	2,14	2,04	2,49	2,32	0,53	0,34	1,30	0,71	0,83	0,64	0,66	90,50
Ribeira	3.358	2,25	3,25	1,65	30,67	21,94	35,85	2,28	5,36	0,45	1,16	0,18	0,13	0,80	0,70	0,80	0,67	0,64	67,23
Ribeirão Bonito	12.129	3,75	3,79	3,37	9,58	9,45	11,15	4,46	4,46	4,39	1,99	0,60	0,19	1,10	0,71	0,81	0,63	0,71	94,35
Ribeirão Branco	18.272	1,90	2,27	1,51	31,62	26,91	36,63	1,00	1,65	0,31	1,41	0,26	0,14	0,93	0,64	0,80	0,55	0,59	71,92
Ribeirão Corrente	4.273	3,38	3,23	3,91	11,54	12,24	8,96	2,92	1,86	6,81	4,46	0,97	0,59	2,53	0,71	0,81	0,64	0,69	86,40
Ribeirão do Sul	4.464	3,26	3,36	2,96	14,69	13,48	18,18	2,98	2,96	3,03	2,25	0,47	0,33	1,31	0,75	0,82	0,68	0,75	83,25
Ribeirão dos Índios	2.187	2,55	2,59	2,34	14,75	14,26	17,39	1,88	2,22	0,00	2,31	0,53	0,56	1,09	0,72	0,81	0,70	0,66	88,44
Ribeirão Grande	7.419	2,41	2,96	2,16	19,26	16,50	20,49	1,21	2,32	0,71	2,07	0,32	0,65	0,82	0,71	0,81	0,68	0,64	76,25
Ribeirão Pires	113.043	4,69	4,69		6,91	6,91	0,00	8,23	8,23	0,00	2,73	0,00	0,98	1,45	0,78	0,85	0,76	0,75	94,11
Ribeirão Preto	605.114	6,15	6,16	2,71	5,07	5,03	20,21	14,44	14,47	2,27	4,59	0,01	0,77	3,28	0,80	0,84	0,74	0,82	98,72
Rifaina	3.436	3,49	3,57	2,84	13,62	14,12	9,77	3,82	4,12	1,50	2,14	0,27	0,31	1,43	0,74	0,82	0,69	0,71	93,06
Rincão	10.414	3,66	3,82	2,90	11,62	11,84	10,62	3,82	4,31	1,59	1,97	0,61	0,17	1,09	0,73	0,83	0,68	0,70	93,41
Rinópolis	9.935	3,18	3,24	2,75	14,32	14,21	15,11	2,97	3,12	1,92	1,66	0,29	0,20	1,07	0,72	0,84	0,64	0,70	90,92
Rio Claro	186.299	5,14	5,18	3,61	5,66	5,60	8,50	9,55	9,68	3,28	4,39	0,05	1,72	2,06	0,80	0,86	0,77	0,78	98,53
Rio das Pedras	29.508	4,50	4,53	3,63	6,39	6,37	7,19	5,94	6,01	3,96	5,07	0,17	1,88	2,32	0,76	0,84	0,70	0,74	97,51
Rio Grande da Serra	44.084	3,25	3,25		11,16	11,16	0,00	2,40	2,40	0,00	1,81	0,00	0,75	0,88	0,75	0,82	0,75	0,68	89,90
Riolândia	10.574	3,20	3,18	3,37	15,71	16,59	8,14	3,30	3,20	4,23	1,85	0,54	0,29	0,94	0,70	0,82	0,63	0,68	92,41
Riversul	6.165	2,13	2,25	1,80	31,15	30,98	31,60	1,37	1,61	0,72	1,27	0,22	0,22	0,77	0,66	0,80	0,58	0,63	82,52
Rosana	19.691	3,51	3,85	1,91	14,59	12,21	25,84	4,59	5,36	0,94	7,51	0,14	6,12	1,16	0,76	0,82	0,73	0,75	87,39
Roseira	9.606	3,59	3,67	2,01	12,94	12,20	27,54	4,03	4,17	1,45	3,61	0,12	1,70	1,38	0,74	0,82	0,70	0,69	95,37
Rubiácea	2.729	3,50	3,26	3,83	10,74	12,85	7,88	1,96	0,80	3,53	4,66	1,50	1,30	1,58	0,72	0,82	0,67	0,68	89,88
Rubinéia	2.862	3,19	3,17	3,27	11,45	11,65	10,47	2,61	2,79	1,74	1,70	0,28	0,21	1,14	0,76	0,84	0,73	0,71	85,68
Sabino	5.226	3,48	3,46	3,66	11,21	11,10	11,98	3,06	2,71	5,53	2,53	0,97	0,18	1,28	0,73	0,81	0,67	0,71	91,57
Sagres	2.395	2,83	2,88	2,69	13,05	13,45	11,86	1,94	2,07	1,55	2,08	0,37	0,51	1,09	0,73	0,83	0,68	0,69	87,95
Sales	5.450	3,48	3,54	2,94	11,82	11,61	13,79	3,52	3,71	1,72	2,02	0,55	0,17	1,20	0,75	0,86	0,70	0,71	92,67

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Sales Oliveira	10.568	4,43	4,51	3,65	6,00	5,87	7,27	5,32	5,43	4,15	2,88	0,48	0,76	1,33	0,77	0,85	0,74	0,74	94,64
Salesópolis	15.639	3,35	3,72	2,71	16,13	12,77	21,98	3,55	4,38	2,10	1,83	0,31	0,15	1,25	0,73	0,83	0,69	0,69	84,04
Salmourão	4.818	2,76	2,79	2,44	13,60	14,17	8,70	1,74	1,94	0,00	2,28	0,56	0,56	1,04	0,72	0,85	0,65	0,68	92,25
Saltinho	7.059	5,29	5,42	4,59	3,79	3,74	4,08	8,36	8,78	5,96	2,72	0,22	0,64	1,54	0,79	0,86	0,75	0,77	92,65
Salto	105.569	4,90	4,90	4,46	5,24	5,23	6,16	7,62	7,63	6,16	3,76	0,01	1,10	1,99	0,78	0,84	0,75	0,76	96,41
Salto de Pirapora	40.141	3,67	3,82	3,13	9,86	8,55	14,74	3,66	3,87	2,87	2,26	0,05	0,77	1,17	0,73	0,83	0,67	0,70	93,46
Salto Grande	8.787	2,84	2,84	2,88	19,51	19,72	17,54	2,47	2,30	4,10	2,43	0,34	0,76	1,20	0,70	0,83	0,64	0,66	80,33
Sandovalina	3.699	3,06	3,25	2,64	15,15	15,21	15,02	3,16	3,99	1,20	14,77	1,15	8,03	4,73	0,71	0,81	0,66	0,67	77,53
Santa Adélia	14.333	4,28	4,33	3,23	8,50	8,24	13,82	5,18	5,28	3,23	2,48	0,71	0,20	1,43	0,76	0,84	0,70	0,75	95,88
Santa Albertina	5.723	3,44	3,48	3,22	13,77	13,56	14,97	3,19	2,98	4,42	2,03	0,45	0,32	1,16	0,73	0,81	0,67	0,72	90,16
Santa Bárbara d'Oeste	180.148	4,78	4,78	4,38	4,73	4,72	6,35	6,28	6,29	5,08	3,44	0,01	1,41	1,56	0,78	0,87	0,73	0,75	99,24
Santa Branca	13.770	3,77	3,90	2,91	12,46	11,47	19,13	5,13	5,49	2,73	1,73	0,11	0,43	1,06	0,74	0,83	0,68	0,71	87,77
Santa Clara d'Oeste	2.084	3,42	3,41	3,46	7,23	8,02	4,76	2,75	3,05	1,79	1,89	0,36	0,21	1,25	0,73	0,80	0,69	0,71	84,63
Santa Cruz da Conceição	3.998	4,63	5,05	3,66	6,53	5,60	8,67	6,53	7,80	3,57	2,89	0,73	0,44	1,47	0,79	0,88	0,68	0,83	87,18
Santa Cruz da Esperança	1.953	3,73	3,46	4,27	13,74	12,44	16,41	4,86	3,23	8,21	3,08	0,70	0,92	1,27	0,74	0,83	0,69	0,72	81,61
Santa Cruz das Palmeiras	29.974	3,85	3,87	3,28	8,46	8,47	8,30	4,35	4,37	3,77	1,68	0,25	0,15	1,18	0,73	0,82	0,64	0,75	98,15
Santa Cruz do Rio Pardo	43.929	4,39	4,49	3,30	9,47	9,27	11,55	6,98	7,32	3,43	3,62	0,31	1,17	1,81	0,76	0,87	0,69	0,74	93,37
Santa Ernestina	5.568	3,92	4,01	2,82	5,68	5,27	11,11	2,72	2,86	0,85	1,49	0,23	0,17	1,03	0,74	0,80	0,70	0,72	95,79
Santa Fé do Sul	29.235	4,19	4,21	3,63	9,55	9,71	5,50	6,21	6,27	4,71	3,41	0,05	1,23	1,82	0,78	0,84	0,75	0,76	97,07
Santa Gertrudes	21.644	4,04	4,05	3,76	5,44	5,44	5,56	3,66	3,67	1,85	3,13	0,05	1,19	1,30	0,74	0,85	0,65	0,72	98,97
Santa Isabel	50.464	3,52	3,75	2,67	13,69	11,53	21,55	4,37	4,87	2,57	2,46	0,02	0,48	1,58	0,74	0,83	0,69	0,70	84,36
Santa Lúcia	8.246	3,74	3,77	3,11	7,63	7,93	2,36	2,99	3,11	0,79	1,69	0,47	0,22	0,95	0,74	0,82	0,70	0,70	97,50
Santa Maria da Serra	5.418	3,01	3,04	2,79	12,85	13,09	11,22	1,90	1,77	2,80	2,25	0,58	0,32	1,19	0,69	0,82	0,57	0,69	94,51
Santa Mercedes	2.831	3,03	2,91	3,87	16,24	17,44	8,20	2,14	1,84	4,10	2,12	0,77	0,17	1,10	0,74	0,85	0,70	0,68	87,90
Santa Rita do Passa Quatro	26.420	4,53	4,64	3,37	7,78	7,71	8,48	7,02	7,35	3,60	2,87	0,48	0,55	1,59	0,78	0,89	0,69	0,76	94,35
Santa Rita d'Oeste	2.543	3,16	3,18	3,12	11,43	11,62	10,99	1,87	1,88	1,83	2,95	0,64	0,76	1,37	0,76	0,84	0,74	0,71	78,32
Santa Rosa de Viterbo	23.871	3,96	4,02	2,58	10,01	10,11	7,88	4,85	5,04	0,91	3,35	0,12	1,40	1,44	0,77	0,87	0,70	0,75	98,14
Santa Saete	1.447	3,71	3,55	3,94	5,74	7,43	3,35	3,76	2,70	5,26	3,57	1,40	0,45	1,54	0,77	0,86	0,75	0,71	76,33
Santana da Ponte Pensa	1.641	3,97	3,75	4,50	6,90	7,16	6,29	5,72	5,01	7,43	2,19	0,65	0,17	1,29	0,77	0,84	0,73	0,75	81,09
Santana de Parnaíba	108.875	8,42	8,42		7,10	7,10	0,00	24,24	24,24	0,00	5,46	0,00	1,19	3,46	0,81	0,85	0,73	0,88	87,99

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIB _{pc}	PIB _{pc} Agr	PIB _{pc} Ind	PIB _{pc} Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Santo Anastácio	20.498	3,52	3,59	2,51	12,43	12,18	15,84	4,42	4,57	2,39	2,00	0,16	0,35	1,34	0,75	0,85	0,69	0,73	94,70
Santo André	673.914	6,12	6,12		6,42	6,42	0,00	15,49	15,49	0,00	4,18	0,00	1,14	2,46	0,82	0,86	0,77	0,82	97,57
Santo Antônio da Alegria	6.304	3,07	3,27	2,46	16,77	16,61	17,25	3,09	3,66	1,37	2,62	0,87	0,19	1,42	0,70	0,83	0,60	0,69	86,41
Santo Antônio de Posse	20.635	3,83	3,86	3,53	8,70	8,43	11,62	4,43	4,50	3,69	3,07	0,26	0,61	1,87	0,70	0,84	0,58	0,72	90,56
Santo Antônio do Aracanguá	7.627	3,54	3,61	3,30	8,29	8,92	6,03	2,39	2,22	3,01	5,37	1,28	1,77	1,91	0,76	0,84	0,73	0,71	86,33
Santo Antônio do Jardim	5.943	3,62	3,99	3,03	10,13	8,33	12,98	2,86	3,32	2,14	2,82	0,47	0,24	1,85	0,71	0,84	0,62	0,70	76,57
Santo Antônio do Pinhal	6.516	3,43	3,84	2,82	14,59	12,64	17,50	4,56	5,77	2,75	1,48	0,09	0,19	1,11	0,71	0,81	0,63	0,69	75,47
Santo Expedito	2.806	2,75	2,71	3,05	20,19	21,24	11,93	1,76	1,75	1,83	1,82	0,25	0,49	0,98	0,73	0,83	0,71	0,66	89,93
Santópolis do Aguapeí	4.281	3,12	3,13	2,88	12,03	11,59	25,00	1,71	1,61	4,55	1,99	0,32	0,46	1,09	0,74	0,83	0,72	0,68	97,72
Santos	419.757	7,44	7,44	1,93	4,48	4,47	19,19	21,37	21,38	0,00	10,75	0,00	1,18	3,35	0,84	0,85	0,81	0,86	97,78
São Bento do Sapucaí	10.462	3,04	3,73	2,38	18,36	15,12	21,46	3,43	5,61	1,35	1,66	0,22	0,24	1,12	0,72	0,81	0,64	0,72	78,59
São Bernardo do Campo	765.203	5,83	5,88	2,38	6,43	6,21	20,44	14,57	14,77	1,61	7,60	0,00	2,78	3,33	0,81	0,86	0,75	0,81	95,64
São Caetano do Sul	149.571	8,61	8,61		3,91	3,91	0,00	27,86	27,86	0,00	12,03	0,00	3,93	4,97	0,86	0,89	0,81	0,89	99,89
São Carlos	221.936	5,54	5,52	6,12	5,65	5,62	6,40	11,47	11,29	15,91	3,78	0,08	1,09	2,10	0,81	0,86	0,77	0,79	98,23
São Francisco	2.793	2,78	2,67	3,16	13,69	13,76	13,46	1,76	1,46	2,88	1,97	0,67	0,19	1,02	0,72	0,81	0,66	0,71	88,20
São João da Boa Vista	83.661	4,83	4,90	3,00	7,61	7,37	13,96	8,59	8,83	2,38	3,47	0,08	1,02	1,99	0,80	0,87	0,75	0,78	96,78
São João das Duas Pontes	2.566	2,79	2,93	2,31	11,85	11,48	13,16	1,06	1,21	0,53	2,36	0,67	0,47	1,12	0,72	0,81	0,69	0,68	89,01
São João de Iracema	1.780	3,25	3,33	2,88	10,32	11,55	4,72	1,18	1,44	0,00	3,53	1,12	0,87	1,37	0,75	0,83	0,74	0,68	91,22
São João do Pau d'Alho	2.103	3,64	3,63	3,69	12,21	12,35	11,54	3,02	3,17	2,31	3,30	0,62	0,99	1,47	0,75	0,85	0,69	0,71	88,02
São Joaquim da Barra	46.524	4,62	4,64	3,74	7,24	7,28	5,17	6,58	6,63	4,06	3,79	0,13	1,62	1,64	0,76	0,85	0,71	0,74	98,55
São José da Bela Vista	8.407	3,09	3,10	3,02	14,30	14,32	14,15	2,64	2,61	2,89	3,02	0,60	0,94	1,27	0,69	0,84	0,58	0,68	92,14
São José do Barreiro	4.097	2,76	3,08	1,96	26,53	23,40	34,51	2,91	3,62	1,09	1,33	0,19	0,13	0,91	0,68	0,81	0,59	0,67	81,46
São José do Rio Pardo	51.910	4,34	4,50	2,92	9,47	8,68	16,15	6,47	7,03	1,73	3,54	0,12	1,24	1,83	0,77	0,87	0,72	0,74	93,08
São José do Rio Preto	408.435	5,60	5,71	3,61	6,07	5,93	8,65	11,77	12,22	3,61	3,59	0,01	0,55	2,62	0,80	0,85	0,75	0,80	96,59
São José dos Campos	627.544	6,09	6,16	3,13	6,03	5,83	15,84	14,88	15,12	3,42	6,28	0,01	2,77	2,64	0,81	0,86	0,76	0,80	96,84
São Lourenço da Serra	13.985	3,23	3,27	2,76	15,92	15,31	21,99	3,58	3,66	2,81	1,85	0,02	0,29	1,35	0,73	0,82	0,67	0,70	78,37
São Luís do Paraitinga	10.404	2,82	3,14	2,36	20,06	17,09	24,28	2,86	3,74	1,61	1,41	0,18	0,17	0,95	0,70	0,83	0,59	0,69	75,29
São Manuel	38.390	4,23	4,25	3,33	7,62	7,59	8,80	5,32	5,36	3,87	3,58	0,30	1,28	1,66	0,74	0,81	0,70	0,74	97,40
São Miguel Arcanjo	31.452	2,75	2,99	2,22	19,55	16,29	26,57	2,43	2,83	1,56	2,41	0,88	0,18	1,22	0,71	0,80	0,63	0,71	81,26
São Paulo	11.244.369	6,37	6,40	2,85	6,84	6,78	14,27	17,02	17,13	2,16	6,45	0,00	1,08	4,21	0,81	0,86	0,73	0,84	97,03

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
São Pedro	31.688	4,08	4,14	3,72	8,69	8,37	10,39	5,48	5,59	4,89	2,10	0,25	0,32	1,38	0,76	0,86	0,67	0,74	92,58
São Pedro do Turvo	7.208	2,78	2,94	2,39	16,59	15,07	20,36	1,88	2,16	1,19	2,42	0,74	0,25	1,27	0,70	0,83	0,64	0,66	80,61
São Roque	78.873	5,02	5,10	4,18	7,56	7,29	10,57	10,30	10,58	7,22	2,95	0,02	0,87	1,70	0,77	0,86	0,69	0,77	84,86
São Sebastião	73.833	4,26	4,27	2,85	9,60	9,50	19,05	7,00	7,04	3,57	6,93	0,02	0,41	3,38	0,77	0,88	0,70	0,75	84,96
São Sebastião da Grama	12.100	3,56	3,96	2,65	12,79	10,56	17,78	3,92	5,09	1,31	2,31	0,33	0,29	1,50	0,70	0,82	0,61	0,69	83,17
São Simão	14.350	4,17	4,33	2,53	8,88	7,96	18,02	5,33	5,72	1,48	2,82	0,67	0,46	1,43	0,77	0,85	0,72	0,73	94,30
São Vicente	332.424	4,27	4,27	2,25	8,86	8,83	23,76	6,20	6,21	1,49	1,61	0,00	0,23	1,27	0,77	0,86	0,72	0,74	96,32
Sarapuá	9.027	3,22	3,49	2,51	16,13	14,06	21,69	3,14	3,54	2,08	2,48	0,76	0,40	1,18	0,71	0,81	0,62	0,70	83,03
Sarutaia	3.622	2,68	2,75	2,34	17,90	18,82	13,57	1,57	1,69	1,01	1,52	0,22	0,18	1,04	0,69	0,79	0,60	0,68	92,82
Sebastianópolis do Sul	3.031	3,99	4,12	3,50	8,44	8,13	9,57	5,12	5,46	3,91	5,72	0,60	2,65	1,90	0,77	0,84	0,74	0,75	87,56
Serra Azul	11.259	3,50	3,61	2,45	11,81	10,66	22,49	3,38	3,57	1,61	1,19	0,20	0,16	0,78	0,69	0,81	0,57	0,70	92,76
Serra Negra	26.362	4,69	4,89	3,15	7,45	6,68	13,35	7,37	8,02	2,31	2,24	0,09	0,33	1,61	0,77	0,87	0,68	0,76	87,93
Serrana	38.891	4,00	4,00	4,08	7,36	7,31	11,57	4,07	4,06	4,96	3,32	0,04	0,48	2,42	0,73	0,84	0,65	0,71	98,99
Sertãozinho	110.094	5,10	5,10	5,35	6,04	6,07	3,54	9,47	9,47	8,99	7,07	0,07	3,61	2,50	0,76	0,86	0,67	0,77	99,22
Sete Barras	13.006	2,38	2,84	1,83	27,33	22,39	33,28	2,12	2,96	1,11	2,49	1,12	0,15	1,14	0,67	0,83	0,56	0,65	78,65
Severínia	15.504	3,57	3,56	3,80	9,26	9,31	8,18	2,77	2,66	5,00	2,52	0,25	0,88	1,16	0,72	0,81	0,64	0,71	97,09
Silveiras	5.792	2,84	3,76	2,00	20,36	12,85	27,13	3,30	5,66	1,17	1,47	0,30	0,19	0,87	0,68	0,81	0,58	0,66	74,42
Socorro	36.695	3,92	4,43	2,80	9,91	7,92	14,32	4,79	6,27	1,49	2,13	0,17	0,45	1,35	0,73	0,83	0,63	0,74	79,87
Sorocaba	586.311	5,52	5,53	4,72	5,78	5,75	9,42	11,83	11,86	9,31	4,49	0,01	1,39	2,31	0,80	0,84	0,76	0,79	97,20
Sud Mennucci	7.440	3,53	3,59	3,17	10,21	10,87	6,02	3,10	3,11	3,01	4,37	0,75	0,43	2,77	0,75	0,81	0,69	0,74	93,09
Sumaré	241.437	4,36	4,33	6,73	6,85	6,87	4,75	6,15	5,99	19,72	5,31	0,00	2,08	2,03	0,76	0,85	0,71	0,74	97,18
Suzanópolis	3.383	2,80	2,96	2,46	17,89	15,05	23,68	1,65	1,50	1,95	5,67	1,88	1,77	1,66	0,70	0,81	0,63	0,67	79,53
Suzano	262.568	3,80	3,84	2,68	11,98	11,67	20,58	5,18	5,27	2,47	3,58	0,01	1,62	1,49	0,77	0,87	0,72	0,71	94,50
Tabapuã	11.366	3,96	4,00	3,43	8,24	8,29	7,57	4,56	4,60	3,98	2,53	0,98	0,18	1,27	0,74	0,82	0,67	0,73	95,77
Tabatinga	14.686	3,56	3,66	2,95	9,22	8,85	11,51	3,11	3,30	1,89	2,04	0,66	0,16	1,13	0,70	0,82	0,61	0,70	92,70
Taboão da Serra	244.719	4,45	4,45		7,57	7,57	0,00	7,61	7,61	0,00	3,21	0,00	0,88	1,88	0,77	0,86	0,71	0,74	96,70
Taciba	5.714	3,25	3,24	3,29	11,28	11,28	11,27	3,06	2,95	3,64	8,54	0,54	6,45	1,42	0,72	0,81	0,68	0,68	88,51
Taguaí	10.825	3,54	3,63	3,29	9,93	10,89	7,45	3,28	3,88	1,72	2,55	0,14	0,99	1,18	0,71	0,82	0,63	0,69	93,94
Taiapuçu	5.894	3,45	3,46	3,36	10,30	10,77	5,78	2,96	3,03	2,31	2,19	0,53	0,40	1,13	0,71	0,81	0,63	0,70	93,39
Taiúva	5.447	4,41	4,54	2,92	7,56	7,28	10,79	6,60	6,92	2,88	2,14	0,59	0,17	1,25	0,76	0,84	0,72	0,73	94,33

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Tambaú	22.410	4,04	4,19	2,78	7,82	7,01	14,70	4,87	5,22	1,94	2,86	0,68	0,52	1,40	0,73	0,86	0,62	0,73	93,47
Tanabi	24.055	3,97	4,07	3,07	10,14	10,09	10,60	5,43	5,79	2,12	2,35	0,44	0,39	1,34	0,75	0,83	0,69	0,74	89,97
Tapiraí	8.015	2,72	3,03	2,01	19,76	14,88	31,07	1,79	2,07	1,13	1,59	0,14	0,35	0,97	0,68	0,85	0,58	0,65	81,31
Tapiratiba	12.743	3,63	3,70	3,27	10,75	10,31	13,00	3,04	3,10	2,73	2,38	0,45	0,46	1,31	0,75	0,87	0,69	0,70	91,32
Taquaral	2.726	3,70	3,71	3,57	9,67	9,74	8,11	3,42	3,33	5,41	2,58	0,73	0,62	1,08	0,76	0,82	0,72	0,74	96,65
Taquaritinga	53.985	3,92	3,94	3,54	10,34	10,48	7,65	5,00	5,06	3,71	2,36	0,33	0,33	1,53	0,75	0,83	0,70	0,73	96,22
Taquarituba	22.294	3,11	3,19	2,48	17,14	16,58	21,34	3,29	3,49	1,74	2,25	0,31	0,28	1,49	0,70	0,81	0,61	0,70	92,13
Taquarivaí	5.149	2,36	2,51	2,18	19,16	17,27	21,57	1,47	1,63	1,28	3,17	1,00	0,22	1,71	0,68	0,81	0,63	0,62	80,30
Tarabai	6.605	2,94	2,96	2,63	14,43	14,07	19,29	1,88	1,75	3,57	1,40	0,20	0,19	0,94	0,73	0,82	0,70	0,67	94,83
Tarumã	12.883	3,46	3,49	2,90	9,61	10,06	2,20	2,52	2,56	1,76	4,92	0,43	1,77	1,52	0,75	0,85	0,68	0,74	96,30
Tatuí	107.975	4,36	4,43	3,15	7,04	6,86	10,54	6,45	6,66	2,33	3,36	0,04	1,26	1,64	0,75	0,84	0,69	0,73	96,46
Taubaté	278.724	5,46	5,51	2,97	6,85	6,62	17,66	11,71	11,89	3,08	5,73	0,02	2,44	2,18	0,80	0,88	0,75	0,78	97,84
Tejupá	4.809	2,70	2,69	2,72	19,70	18,79	21,34	1,95	1,68	2,44	2,05	0,38	0,23	1,29	0,67	0,79	0,56	0,67	73,46
Teodoro Sampaio	21.389	3,19	3,39	2,27	15,05	13,08	23,72	3,21	3,71	0,98	2,06	0,32	0,41	1,20	0,74	0,86	0,68	0,70	86,28
Terra Roxa	8.505	3,68	3,60	5,36	9,04	9,15	6,92	3,15	2,65	13,08	1,82	0,52	0,17	1,06	0,75	0,84	0,68	0,73	95,16
Tietê	36.827	4,89	5,03	3,41	5,66	5,48	7,56	8,04	8,60	1,97	4,34	0,14	1,44	2,10	0,78	0,88	0,70	0,76	94,78
Timburi	2.646	2,72	2,79	2,48	20,64	20,85	20,00	2,51	2,42	2,79	2,05	0,44	0,18	1,31	0,71	0,83	0,63	0,69	86,25
Torre de Pedra	2.257	2,85	3,12	2,35	14,52	10,76	21,20	2,17	2,99	0,71	1,24	0,11	0,19	0,89	0,71	0,83	0,65	0,68	85,05
Torrinha	9.330	4,11	4,19	3,63	8,72	8,44	10,40	5,23	5,27	4,96	2,01	0,35	0,23	1,28	0,74	0,85	0,66	0,73	91,26
Trabiju	1.544	3,27	3,28	3,11	9,48	9,43	10,00	1,94	1,65	5,00	2,64	0,58	0,59	1,32	0,72	0,81	0,70	0,67	94,19
Tremembé	40.985	5,30	5,50	2,69	8,98	8,31	17,89	11,90	12,70	1,34	1,57	0,05	0,36	1,01	0,79	0,87	0,72	0,77	92,91
Três Fronteiras	5.428	3,36	3,41	3,07	12,05	12,45	9,90	3,21	3,43	2,05	1,76	0,42	0,22	1,02	0,75	0,83	0,73	0,71	89,74
Tuiuti	5.935	3,52	3,55	3,49	10,59	11,17	9,96	3,07	2,94	3,21	1,87	0,34	0,51	0,93	0,73	0,87	0,63	0,70	74,75
Tupã	63.492	4,04	4,08	3,00	11,56	11,50	12,90	6,08	6,21	2,78	2,73	0,09	0,69	1,72	0,77	0,85	0,70	0,76	96,81
Tupi Paulista	14.262	4,15	4,31	3,11	10,03	9,60	12,78	5,76	6,42	1,60	2,20	0,28	0,39	1,38	0,77	0,84	0,72	0,76	90,47
Turiúba	1.927	3,63	3,63	3,62	11,10	11,55	8,94	3,41	2,93	5,69	4,23	1,13	1,20	1,65	0,75	0,82	0,72	0,71	89,24
Turmalina	1.978	3,52	3,45	3,72	10,56	11,43	8,25	3,94	3,68	4,64	3,10	1,45	0,20	1,36	0,74	0,82	0,68	0,72	81,34
Ubarana	5.286	3,21	3,20	3,32	9,30	9,50	7,33	1,68	1,51	3,33	2,59	0,67	0,40	1,34	0,70	0,84	0,60	0,67	94,55
Ubatuba	78.870	3,48	3,51	2,16	13,23	12,86	28,52	4,33	4,41	0,69	1,91	0,03	0,27	1,47	0,75	0,84	0,68	0,74	81,16
Ubirajara	4.429	3,12	3,11	3,14	13,19	14,34	9,92	2,15	2,44	1,34	2,09	0,64	0,18	1,17	0,73	0,83	0,67	0,69	83,83

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Uchoa	9.475	3,64	3,70	2,85	11,45	11,48	11,06	4,05	4,22	1,84	2,31	0,47	0,40	1,23	0,72	0,82	0,64	0,71	95,54
União Paulista	1.599	3,53	3,48	3,69	7,66	8,56	4,46	2,55	2,52	2,68	4,63	1,14	1,56	1,63	0,75	0,86	0,70	0,70	85,63
Urânia	8.836	3,35	3,39	3,07	13,26	13,16	13,79	3,44	3,47	3,28	2,09	0,52	0,28	1,14	0,75	0,80	0,71	0,73	89,83
Uru	1.251	2,82	2,96	1,95	15,30	16,98	4,92	1,60	1,86	0,00	5,45	1,36	1,77	1,98	0,71	0,83	0,64	0,68	92,34
Urupês	12.720	4,01	4,09	3,30	8,23	8,38	6,97	4,83	5,22	1,57	2,34	0,46	0,27	1,45	0,75	0,82	0,68	0,74	93,28
Valentim Gentil	11.031	3,66	3,68	3,39	7,43	7,23	9,52	2,87	3,03	1,27	2,96	0,23	1,17	1,25	0,74	0,81	0,69	0,71	93,74
Valinhos	106.968	7,43	7,50	5,90	3,39	3,27	5,97	20,34	20,62	14,44	5,48	0,06	1,92	2,77	0,82	0,85	0,76	0,85	96,15
Valparaíso	22.617	4,03	4,07	3,36	8,77	8,94	5,69	5,28	5,41	2,99	2,84	0,39	0,93	1,21	0,73	0,83	0,64	0,72	96,03
Vargem	8.801	3,49	3,72	3,29	13,30	11,94	14,57	3,71	4,18	3,28	1,37	0,11	0,19	0,97	0,70	0,84	0,59	0,69	73,45
Vargem Grande do Sul	39.266	3,67	3,69	3,29	9,84	9,75	11,56	3,81	3,85	3,02	2,03	0,14	0,29	1,41	0,74	0,86	0,64	0,72	96,34
Vargem Grande Paulista	42.946	4,77	4,77		7,01	7,01	0,00	9,30	9,30	0,00	2,86	0,00	0,82	1,66	0,77	0,88	0,68	0,76	89,33
Várzea Paulista	107.146	3,89	3,89		6,32	6,32	0,00	3,23	3,23	0,00	2,46	0,00	0,99	1,18	0,76	0,86	0,71	0,72	96,12
Vera Cruz	10.769	3,95	4,09	2,98	11,24	11,26	11,11	5,24	5,65	2,42	1,75	0,24	0,17	1,22	0,75	0,83	0,72	0,72	90,35
Vinhedo	63.685	7,92	7,99	5,47	3,01	2,99	3,58	22,27	22,63	10,20	17,23	0,02	5,73	8,64	0,82	0,88	0,74	0,84	96,19
Viradouro	17.307	3,98	4,01	3,14	8,78	8,71	11,26	3,68	3,71	2,65	1,62	0,25	0,15	1,14	0,74	0,82	0,68	0,72	97,81
Vista Alegre do Alto	6.889	4,53	4,56	4,21	4,36	4,52	2,48	4,79	4,94	3,11	3,97	0,40	1,47	1,70	0,74	0,84	0,68	0,73	94,75
Vitória Brasil	1.737	3,21	3,05	3,98	11,29	12,12	7,29	1,25	1,30	1,04	2,20	0,61	0,29	1,21	0,73	0,81	0,69	0,69	87,33
Votorantim	108.872	4,32	4,32	4,23	7,02	6,83	12,06	5,51	5,46	6,77	3,14	0,04	0,93	1,50	0,77	0,84	0,75	0,72	97,82
Votuporanga	84.728	4,56	4,59	3,45	8,18	8,17	8,70	7,43	7,52	4,16	2,59	0,07	0,52	1,74	0,79	0,86	0,74	0,77	97,97
Zacarias	2.334	3,17	3,06	3,58	11,51	11,91	9,94	2,00	1,57	3,73	3,81	1,45	0,60	1,58	0,73	0,83	0,67	0,70	86,34

Região: Sul
Estado: Paraná (PR)

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Perct D_All Rend <1 SM	Perct D_Urb Rend <1 SM	Perct D_Rur Rend <1 SM	Perct D_All Rend >10 SM	Perct D_Urb Rend >10 SM	Perct D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Abatiá	7.753	2,62	2,75	2,25	20,44	17,95	27,67	2,46	2,62	2,01	1,24	0,37	0,09	0,72	0,69	0,80	0,60	0,68	70,43
Adrianópolis	6.374	2,21	3,43	1,63	27,10	15,58	32,66	1,62	3,74	0,60	2,19	1,15	0,14	0,82	0,67	0,82	0,56	0,64	58,50
Agudos do Sul	8.270	2,65	3,21	2,37	25,05	19,45	27,93	1,99	2,99	1,48	1,46	0,63	0,10	0,68	0,66	0,79	0,54	0,67	58,69
Almirante Tamandaré	103.245	3,61	3,63	3,13	9,60	9,35	15,41	3,29	3,28	3,61	1,15	0,01	0,34	0,70	0,70	0,84	0,58	0,71	85,09
Altamira do Paraná	4.306	2,23	2,78	1,64	27,54	21,31	34,29	1,74	2,79	0,60	1,57	0,57	0,10	0,83	0,67	0,78	0,57	0,67	52,76
Alto Paraíso	3.206	2,31	2,35	2,25	21,57	24,75	17,61	1,21	1,52	0,84	2,20	1,20	0,12	0,83	0,68	0,83	0,56	0,68	63,70
Alto Paraná	13.662	2,95	3,05	2,44	13,84	14,48	10,58	2,60	2,84	1,41	1,60	0,51	0,17	0,85	0,70	0,85	0,59	0,68	82,24
Alto Piquiri	10.179	2,79	2,87	2,40	20,47	19,98	22,87	2,81	3,16	1,09	2,00	0,56	0,18	1,15	0,68	0,80	0,58	0,67	77,49
Altônia	20.516	3,14	3,35	2,52	12,45	11,25	15,94	2,33	2,80	0,94	1,42	0,29	0,21	0,84	0,72	0,85	0,64	0,69	71,74
Alvorada do Sul	10.298	3,36	3,73	2,38	15,35	11,82	24,82	4,28	5,04	2,24	1,81	0,50	0,12	1,10	0,71	0,83	0,62	0,70	67,51
Amaporã	5.444	2,66	2,76	2,26	18,75	17,40	24,02	1,83	1,91	1,50	1,91	0,71	0,34	0,77	0,67	0,79	0,59	0,64	69,77
Ampére	17.308	3,08	3,26	2,47	14,31	12,63	19,91	2,91	3,29	1,65	2,14	0,39	0,55	1,02	0,71	0,82	0,62	0,70	77,30
Anahy	2.865	2,66	2,73	2,48	17,16	14,98	22,96	1,81	1,62	2,33	2,42	1,14	0,12	1,07	0,70	0,84	0,59	0,67	68,66
Andirá	20.615	3,09	3,13	2,46	15,75	15,60	18,13	3,02	3,09	1,81	2,95	0,25	0,63	1,76	0,73	0,84	0,66	0,69	86,82
Ângulo	2.861	3,31	3,42	2,86	12,23	11,97	13,23	4,00	4,49	2,12	2,24	0,89	0,12	1,13	0,72	0,83	0,64	0,71	71,84
Antonina	18.891	3,16	3,32	2,26	20,62	19,85	25,03	4,02	4,47	1,50	2,03	0,09	0,74	1,00	0,69	0,84	0,56	0,69	84,23
Antônio Olinto	7.351	1,98	4,33	1,75	31,78	13,76	33,56	1,40	5,96	0,95	2,15	1,21	0,10	0,78	0,66	0,83	0,55	0,63	44,33
Apucarana	120.884	4,29	4,37	2,96	8,70	8,47	12,84	6,19	6,45	1,46	2,23	0,07	0,55	1,40	0,75	0,85	0,67	0,74	83,62
Arapongas	104.161	4,28	4,31	2,83	6,97	6,80	15,27	5,68	5,77	1,59	3,36	0,08	1,23	1,68	0,75	0,83	0,67	0,75	87,24
Arapoti	25.856	3,22	3,38	2,37	18,78	18,12	22,28	4,16	4,46	2,60	3,54	0,84	0,75	1,50	0,72	0,82	0,64	0,72	77,74
Arapuã	3.554	2,11	2,30	1,99	30,62	28,29	32,14	1,73	1,32	2,00	1,79	0,83	0,11	0,79	0,68	0,83	0,58	0,64	55,83
Araruna	13.424	3,06	3,17	2,66	13,54	12,53	17,20	2,41	2,55	1,91	2,64	0,49	0,74	1,10	0,70	0,79	0,65	0,69	71,86
Araucária	119.207	4,38	4,49	3,02	7,17	6,55	14,87	5,83	6,07	2,81	16,96	0,09	6,39	8,50	0,74	0,85	0,64	0,74	90,69
Ariranha do Ivaí	2.453	2,29	2,59	2,11	22,04	17,63	24,61	1,37	1,70	1,18	2,25	1,29	0,09	0,82	0,67	0,79	0,59	0,64	50,58
Assaí	16.368	3,08	3,27	2,17	18,80	16,89	28,33	3,27	3,69	1,13	2,42	0,42	0,47	1,34	0,73	0,83	0,64	0,72	80,16

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Assis Chateaubriand	33.028	3,13	3,19	2,70	16,38	16,26	17,31	3,15	3,34	1,69	2,92	0,70	0,23	1,78	0,73	0,86	0,63	0,71	79,31
Astorga	24.704	3,65	3,70	3,12	11,08	11,29	8,66	4,06	4,17	2,89	2,14	0,32	0,40	1,28	0,75	0,82	0,68	0,75	87,28
Atalaia	3.913	3,59	3,71	2,76	8,85	8,41	11,76	3,23	3,45	1,76	2,47	0,60	0,33	1,38	0,74	0,85	0,66	0,71	72,98
Balsa Nova	11.294	3,38	3,76	2,80	11,46	8,59	15,87	2,98	3,61	2,01	4,20	0,32	2,04	1,35	0,70	0,82	0,58	0,71	84,19
Bandeirantes	32.182	3,37	3,53	2,14	17,00	15,77	26,32	4,55	5,08	0,51	1,70	0,23	0,32	1,04	0,73	0,82	0,66	0,71	91,16
Barbosa Ferraz	12.653	2,44	2,63	1,80	26,48	26,00	28,12	2,21	2,56	1,05	1,37	0,35	0,13	0,83	0,70	0,81	0,63	0,67	73,54
Barra do Jacaré	2.727	2,99	3,05	2,86	17,05	15,42	20,50	2,42	1,86	3,60	3,06	1,21	0,31	1,47	0,74	0,81	0,75	0,68	66,07
Barracão	9.737	3,46	3,94	2,11	20,41	15,26	34,81	4,90	6,00	1,82	2,00	0,38	0,24	1,21	0,71	0,83	0,59	0,72	72,09
Bela Vista da Caroba	3.939	2,66	3,53	2,32	24,10	14,16	28,03	1,93	3,40	1,35	1,62	0,69	0,10	0,78	0,68	0,83	0,57	0,67	46,88
Bela Vista do Paraíso	15.080	3,68	3,75	2,55	13,71	13,48	17,47	5,09	5,24	2,60	2,50	0,27	0,21	1,80	0,72	0,84	0,60	0,72	84,88
Bituruna	15.883	2,51	3,06	1,58	24,25	13,78	41,88	1,99	2,92	0,42	1,62	0,44	0,25	0,83	0,67	0,83	0,56	0,65	67,64
Boa Esperança	4.568	3,01	3,52	2,30	19,42	16,27	23,89	3,49	4,71	1,75	3,55	1,11	0,18	2,03	0,72	0,81	0,67	0,69	68,02
Boa Esperança do Iguaçú	2.768	3,06	3,17	3,00	14,71	7,59	18,76	2,75	2,64	2,81	2,23	1,09	0,13	0,93	0,70	0,85	0,60	0,67	53,01
Boa Ventura de São Roque	6.549	2,30	3,18	2,02	29,53	19,11	32,92	1,62	3,18	1,11	2,25	0,86	0,17	1,07	0,66	0,80	0,55	0,64	44,02
Boa Vista da Aparecida	7.911	2,67	2,80	2,44	21,39	20,98	22,09	2,14	2,51	1,51	1,34	0,38	0,14	0,75	0,67	0,80	0,56	0,67	62,63
Bocaiúva do Sul	11.005	3,06	3,81	2,40	16,92	11,64	21,54	2,65	4,03	1,44	1,60	0,46	0,21	0,83	0,64	0,82	0,47	0,68	71,72
Bom Jesus do Sul	3.796	2,40	3,33	2,07	24,85	13,10	29,04	1,93	3,20	1,48	1,70	0,92	0,09	0,66	0,70	0,81	0,66	0,64	61,71
Bom Sucesso	6.568	3,06	3,16	2,59	12,20	12,56	10,53	2,37	2,76	0,55	1,51	0,55	0,12	0,78	0,69	0,82	0,57	0,69	74,85
Bom Sucesso do Sul	3.296	3,35	4,08	2,67	15,20	11,16	18,95	4,97	7,51	2,63	3,69	1,30	0,20	1,94	0,74	0,84	0,70	0,70	58,71
Borrazópolis	7.877	2,75	2,78	2,66	20,90	19,04	26,28	3,35	2,99	4,40	2,00	0,45	0,13	1,29	0,72	0,84	0,63	0,70	68,26
Braganey	5.735	2,92	3,30	2,35	19,87	16,23	25,38	2,88	3,88	1,36	2,15	0,89	0,13	1,03	0,70	0,80	0,63	0,69	63,84
Brasilândia do Sul	3.209	2,82	2,79	2,89	21,65	21,68	21,58	2,34	1,90	3,34	4,00	1,40	0,17	2,17	0,68	0,81	0,57	0,68	70,88
Cafeara	2.695	3,35	3,37	3,26	11,01	11,48	8,57	3,63	3,50	4,29	2,20	1,06	0,12	0,96	0,69	0,81	0,60	0,68	71,21
Cafelândia	14.551	3,81	3,88	3,41	8,39	7,79	11,66	4,34	4,44	3,79	4,79	0,60	2,23	1,60	0,75	0,84	0,69	0,72	84,97
Cafetal do Sul	4.285	2,78	2,79	2,76	17,18	16,75	18,69	1,72	1,59	2,18	1,62	0,72	0,11	0,74	0,69	0,79	0,61	0,69	67,72
Califórnia	8.069	3,28	3,54	2,47	15,48	14,18	19,61	3,63	4,31	1,46	1,34	0,29	0,17	0,80	0,72	0,82	0,64	0,72	69,21
Cambará	23.871	3,17	3,23	2,37	15,73	15,49	19,24	3,16	3,30	1,20	2,59	0,37	0,82	1,21	0,72	0,82	0,65	0,71	94,69
Cambé	96.735	3,93	3,95	3,58	9,03	8,97	10,49	4,44	4,42	4,94	2,43	0,10	0,69	1,40	0,73	0,84	0,65	0,72	91,96
Cambira	7.236	3,38	3,77	2,09	13,62	9,49	27,43	2,88	3,57	0,56	2,36	0,39	0,58	1,21	0,73	0,84	0,65	0,70	69,85
Campina da Lagoa	15.393	2,69	2,80	2,20	22,42	22,25	23,20	2,56	2,84	1,31	2,11	0,69	0,19	1,14	0,70	0,83	0,62	0,68	64,33

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Campina do Simão	4.076	1,96	2,29	1,79	31,19	26,70	33,51	1,46	2,77	0,78	1,73	0,74	0,26	0,68	0,63	0,79	0,53	0,60	46,47
Campina Grande do Sul	38.756	3,77	3,93	2,98	9,87	8,00	18,68	3,88	4,02	3,25	2,47	0,06	0,50	1,64	0,72	0,86	0,61	0,71	90,29
Campo Bonito	4.407	2,87	2,72	3,07	20,88	23,18	17,65	2,97	2,86	3,13	2,66	1,45	0,11	1,00	0,68	0,81	0,56	0,69	59,47
Campo do Tenente	7.125	2,91	3,21	2,46	19,55	17,52	22,53	2,93	3,70	1,81	2,44	1,18	0,16	0,98	0,69	0,81	0,61	0,66	75,84
Campo Largo	112.486	4,18	4,45	2,77	9,28	7,36	19,34	5,71	6,46	1,82	2,38	0,08	0,67	1,38	0,75	0,85	0,66	0,73	84,08
Campo Magro	24.836	3,25	3,32	2,99	11,92	9,67	20,08	2,43	2,20	3,25	1,37	0,15	0,29	0,83	0,70	0,83	0,61	0,69	80,35
Campo Mourão	87.287	4,39	4,49	2,49	10,85	10,33	20,71	7,66	7,97	1,78	3,14	0,10	0,82	1,92	0,76	0,84	0,69	0,75	90,81
Cândido de Abreu	16.662	2,12	2,99	1,74	34,38	25,60	38,21	1,51	3,72	0,54	1,48	0,54	0,12	0,76	0,63	0,78	0,49	0,64	51,43
Candói	14.982	2,50	3,22	1,84	28,33	18,51	37,25	2,05	3,15	1,06	2,77	0,87	0,20	1,50	0,64	0,78	0,50	0,66	56,90
Cantagalo	12.952	2,38	2,55	2,03	29,81	28,53	32,32	1,79	2,42	0,56	1,46	0,43	0,12	0,83	0,64	0,77	0,52	0,64	67,01
Capanema	18.512	3,45	3,80	2,89	14,46	10,97	20,04	3,98	4,59	3,00	2,52	0,57	0,57	1,19	0,71	0,80	0,61	0,72	71,00
Capitão Leônidas Marques	14.936	3,44	3,46	3,38	15,09	15,25	14,54	4,28	4,25	4,35	5,39	0,43	3,84	0,98	0,72	0,83	0,62	0,71	71,74
Carambeí	19.171	3,79	3,67	4,10	8,88	8,34	10,33	4,46	3,39	7,40	6,68	0,88	2,67	2,54	0,73	0,84	0,64	0,72	84,06
Carlópolis	13.706	2,99	3,28	2,33	20,09	16,86	27,33	3,21	3,92	1,61	1,80	0,69	0,18	0,86	0,71	0,83	0,63	0,70	78,71
Cascavel	286.172	4,91	4,99	3,34	8,34	7,99	15,56	9,37	9,63	4,07	2,96	0,11	0,50	2,04	0,78	0,85	0,73	0,78	87,10
Castro	67.082	3,31	3,66	2,35	17,64	14,33	26,76	4,51	5,31	2,29	2,79	0,77	0,41	1,41	0,70	0,82	0,60	0,70	78,95
Catanduvas	10.208	2,85	3,10	2,54	22,33	21,22	23,72	2,94	3,47	2,29	2,28	1,05	0,16	0,98	0,68	0,81	0,57	0,68	58,19
Centenário do Sul	11.178	2,86	2,95	2,29	14,81	15,18	12,52	2,16	2,35	0,99	1,38	0,40	0,11	0,81	0,67	0,79	0,55	0,69	73,15
Cerro Azul	16.948	1,84	2,54	1,54	37,21	25,92	41,89	1,28	2,64	0,71	2,09	1,22	0,11	0,71	0,57	0,80	0,39	0,60	54,74
Céu Azul	11.032	3,60	3,67	3,38	10,59	10,63	10,46	3,97	4,04	3,73	4,16	0,82	1,44	1,59	0,73	0,81	0,66	0,73	78,63
Chopinzinho	19.673	3,83	4,12	3,26	14,60	10,76	22,03	5,58	5,82	5,12	2,20	0,62	0,23	1,21	0,74	0,82	0,67	0,74	68,48
Cianorte	69.962	4,60	4,75	3,31	6,78	6,55	8,67	6,81	7,34	2,41	2,72	0,21	0,72	1,54	0,76	0,84	0,69	0,75	84,97
Cidade Gaúcha	11.067	3,84	3,92	3,41	9,25	9,40	8,49	4,63	4,84	3,51	2,66	0,37	1,08	1,06	0,72	0,81	0,65	0,71	87,82
Clelândia	17.232	3,21	3,22	3,11	19,08	19,24	18,10	4,19	4,10	4,76	2,05	0,47	0,16	1,28	0,69	0,81	0,57	0,72	84,19
Colombo	213.027	3,85	3,84	3,99	7,60	7,54	8,98	3,48	3,39	5,54	1,63	0,02	0,40	1,04	0,73	0,87	0,63	0,72	91,89
Colorado	22.347	4,20	4,21	4,01	8,56	8,69	6,38	5,52	5,51	5,67	3,20	0,28	1,27	1,33	0,73	0,80	0,65	0,75	88,94
Congonhinhas	8.279	2,26	2,61	1,69	30,11	24,35	39,50	1,68	2,34	0,60	1,64	0,60	0,20	0,77	0,67	0,81	0,56	0,66	60,74
Conselheiro Mairinck	3.627	2,83	2,96	2,49	20,77	19,76	23,21	2,60	2,96	1,72	1,66	0,74	0,10	0,77	0,71	0,81	0,65	0,68	71,24
Contenda	15.892	3,39	3,83	2,78	15,36	12,25	19,58	3,65	4,71	2,21	1,64	0,39	0,26	0,87	0,68	0,82	0,56	0,70	65,50
Corbélia	16.302	3,72	3,85	2,96	13,97	13,61	16,19	4,79	5,10	2,88	2,71	0,79	0,20	1,57	0,74	0,81	0,68	0,73	79,74

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Cornélio Procópio	46.925	4,33	4,42	2,85	11,73	11,56	14,63	7,61	7,94	1,95	2,72	0,18	0,51	1,79	0,76	0,85	0,69	0,75	94,96
Coronel Domingos Soares	7.238	2,06	3,03	1,73	30,46	14,01	35,95	1,12	2,33	0,71	2,07	0,99	0,22	0,75	0,60	0,79	0,45	0,61	48,39
Coronel Vivida	21.737	3,48	3,71	2,91	16,38	14,18	21,97	4,15	4,66	2,85	2,20	0,51	0,28	1,25	0,72	0,81	0,65	0,71	71,92
Corumbataí do Sul	4.003	2,16	2,37	1,88	24,43	20,22	29,93	0,92	0,81	1,06	1,52	0,59	0,10	0,77	0,64	0,79	0,52	0,63	66,01
Cruz Machado	18.043	2,21	3,11	1,72	29,93	20,41	35,17	1,74	3,22	0,93	1,32	0,59	0,10	0,59	0,66	0,85	0,55	0,64	50,44
Cruzeiro do Iguaçu	4.274	3,18	3,14	3,27	15,91	16,74	14,48	2,35	2,21	2,58	2,34	0,79	0,15	1,31	0,71	0,79	0,64	0,70	60,70
Cruzeiro do Oeste	20.419	3,02	3,11	2,43	16,97	16,79	18,14	3,13	3,42	1,31	2,57	0,36	0,65	1,36	0,72	0,83	0,64	0,70	81,05
Cruzeiro do Sul	4.563	2,98	3,11	2,55	13,62	13,08	15,30	2,15	2,21	1,98	2,76	1,32	0,16	1,20	0,71	0,83	0,64	0,68	66,09
Cruzmalta	3.162	2,31	2,54	2,09	23,93	22,48	25,33	1,23	1,74	0,74	2,59	1,12	0,12	1,22	0,67	0,77	0,59	0,65	59,03
Curitiba	1.746.896	7,08	7,08		4,68	4,68	0,00	19,51	19,51	0,00	4,97	0,00	0,78	3,22	0,82	0,86	0,77	0,85	98,03
Curiúva	13.924	2,45	2,68	1,95	23,18	19,49	31,13	1,69	1,94	1,15	1,49	0,56	0,12	0,75	0,66	0,80	0,55	0,65	65,47
Diamante do Norte	5.524	3,21	3,30	2,74	13,51	13,66	12,76	2,49	2,79	1,03	1,35	0,38	0,11	0,80	0,72	0,82	0,66	0,70	71,67
Diamante do Sul	3.510	1,89	2,37	1,55	32,52	30,21	34,12	0,75	1,37	0,32	1,44	0,68	0,12	0,61	0,61	0,78	0,48	0,61	46,29
Diamante D'Oeste	5.027	2,54	3,02	1,98	23,38	17,50	30,14	1,64	2,45	0,70	1,68	0,71	0,10	0,80	0,64	0,78	0,53	0,65	61,42
Dois Vizinhos	36.198	4,05	4,24	3,36	9,55	7,80	15,90	5,57	5,99	4,06	3,02	0,34	0,96	1,48	0,77	0,85	0,71	0,75	78,62
Douradina	7.446	3,89	4,32	2,84	10,30	9,26	12,84	5,86	7,26	2,45	7,59	0,52	0,71	4,87	0,72	0,82	0,64	0,72	76,64
Doutor Camargo	5.829	3,35	3,42	2,80	11,76	11,55	13,25	3,18	3,34	2,01	2,09	0,39	0,34	1,23	0,75	0,84	0,70	0,70	80,18
Doutor Ulysses	5.734	1,56	2,80	1,32	34,36	17,03	37,76	0,47	2,17	0,14	2,94	1,97	0,10	0,82	0,55	0,79	0,36	0,57	46,11
Enéas Marques	6.101	3,95	4,60	3,58	14,72	7,57	18,77	6,46	7,71	5,74	2,56	0,90	0,62	0,87	0,75	0,84	0,66	0,77	60,77
Engenheiro Beltrão	13.920	3,34	3,41	2,80	13,27	13,02	15,08	3,76	4,00	1,97	2,65	0,50	0,45	1,50	0,73	0,82	0,68	0,70	75,46
Entre Rios do Oeste	3.922	4,88	4,74	5,21	5,41	6,43	3,08	8,78	7,90	10,77	3,75	0,75	1,00	1,75	0,76	0,83	0,69	0,78	71,92
Esperança Nova	1.970	3,00	3,38	2,76	14,24	15,38	13,50	2,42	3,85	1,50	2,09	0,75	0,16	1,12	0,69	0,80	0,59	0,69	65,72
Espigão Alto do Iguaçu	4.677	2,47	2,86	2,23	27,31	20,75	31,35	2,59	2,45	2,68	1,85	0,89	0,13	0,77	0,64	0,78	0,52	0,63	50,29
Farol	3.472	2,68	2,65	2,73	21,72	22,73	20,31	2,28	2,04	2,62	2,88	0,99	0,15	1,56	0,72	0,82	0,67	0,67	63,48
Faxinal	16.317	2,96	3,27	1,73	21,15	17,66	35,03	3,36	4,11	0,38	2,16	0,41	0,32	1,29	0,69	0,80	0,58	0,70	73,29
Fazenda Rio Grande	81.687	3,38	3,43	2,84	8,12	7,78	12,47	2,02	2,08	1,24	1,24	0,01	0,34	0,78	0,72	0,85	0,62	0,71	90,35
Fênix	4.802	2,67	2,74	2,29	21,78	21,48	23,37	2,72	3,10	0,77	2,21	0,62	0,13	1,31	0,72	0,83	0,67	0,67	71,73
Fernandes Pinheiro	5.932	2,27	2,55	2,12	27,69	20,07	31,62	1,55	1,85	1,39	1,53	0,71	0,12	0,65	0,65	0,79	0,53	0,65	57,24
Figueira	8.293	2,63	2,72	2,09	20,45	20,00	23,24	2,40	2,53	1,57	1,25	0,18	0,31	0,71	0,68	0,80	0,57	0,68	76,91
Flor da Serra do Sul	4.725	2,85	3,30	2,59	21,21	11,07	27,02	2,23	2,29	2,19	2,29	1,02	0,12	1,07	0,68	0,83	0,56	0,68	50,10

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Floraí	5.050	3,71	3,74	3,38	9,72	10,26	5,03	3,70	3,87	2,23	2,97	1,12	0,34	1,35	0,75	0,85	0,66	0,74	77,45
Floresta	5.921	3,65	3,66	3,50	9,33	9,08	12,34	4,49	4,54	3,90	2,05	0,46	0,15	1,30	0,74	0,82	0,69	0,71	76,75
Florestópolis	11.220	3,33	3,36	2,81	10,51	10,47	11,11	2,37	2,48	0,53	1,90	0,37	0,57	0,86	0,70	0,81	0,63	0,68	83,83
Flórida	2.540	3,60	3,61	3,51	10,89	10,82	11,86	4,04	4,09	3,39	1,90	0,46	0,21	1,15	0,73	0,82	0,68	0,71	73,89
Formosa do Oeste	7.543	3,01	3,33	2,37	17,83	15,21	23,04	2,89	3,64	1,40	2,30	0,72	0,14	1,30	0,72	0,84	0,65	0,69	62,46
Foz do Iguaçu	256.081	4,26	4,26	3,84	12,25	12,20	17,71	7,75	7,76	6,26	4,31	0,01	2,49	1,48	0,75	0,86	0,66	0,75	91,74
Foz do Jordão	5.414	2,61	2,80	2,13	24,46	22,18	30,11	2,09	2,57	0,88	1,41	0,45	0,15	0,76	0,65	0,83	0,50	0,65	68,12
Francisco Alves	6.424	2,75	2,65	2,95	17,49	17,73	17,01	2,11	1,72	2,91	1,95	0,80	0,12	0,95	0,67	0,79	0,57	0,67	66,39
Francisco Beltrão	78.957	4,50	4,67	3,34	9,10	8,03	16,26	7,32	7,82	3,98	2,69	0,21	0,73	1,51	0,77	0,84	0,73	0,76	86,52
General Carneiro	13.667	2,53	2,65	2,24	21,44	21,53	21,22	1,57	1,83	0,87	3,16	1,89	0,16	1,01	0,65	0,82	0,53	0,64	76,79
Godoy Moreira	3.337	2,11	2,28	1,94	26,42	24,91	27,88	1,66	1,77	1,55	1,30	0,51	0,10	0,66	0,68	0,83	0,58	0,64	57,18
Goioerê	29.024	3,47	3,64	2,33	15,47	14,60	21,57	4,69	5,15	1,45	2,20	0,26	0,32	1,43	0,73	0,85	0,64	0,72	82,46
Goioxim	7.504	1,82	2,67	1,54	34,73	21,52	39,14	0,91	2,86	0,25	1,39	0,75	0,09	0,51	0,64	0,81	0,55	0,59	42,87
Grandes Rios	6.625	2,30	2,65	1,84	27,70	22,10	34,96	1,54	2,30	0,55	1,42	0,50	0,11	0,77	0,66	0,80	0,55	0,65	62,06
Guaira	30.669	3,62	3,71	2,69	16,92	16,47	22,05	5,45	5,77	1,90	2,18	0,36	0,36	1,30	0,72	0,84	0,62	0,74	83,96
Guairaçá	6.194	3,15	3,28	2,52	12,60	12,92	11,08	2,60	2,82	1,54	2,14	1,00	0,19	0,87	0,69	0,83	0,57	0,70	70,36
Guamiranga	7.900	2,48	2,93	2,30	25,12	15,92	28,81	1,92	3,42	1,31	1,43	0,66	0,10	0,61	0,67	0,80	0,57	0,66	53,23
Guapirama	3.886	2,60	2,61	2,56	25,69	26,88	22,08	2,51	2,62	2,21	2,18	0,83	0,17	1,07	0,70	0,81	0,65	0,67	70,57
Guaporema	2.218	3,36	3,68	2,91	12,58	10,71	15,16	2,88	3,92	1,44	2,38	1,23	0,12	0,96	0,72	0,81	0,67	0,69	66,44
Guaraci	5.247	3,26	3,23	3,38	9,99	10,76	6,49	2,05	2,07	1,95	1,63	0,50	0,18	0,86	0,70	0,82	0,60	0,69	70,97
Guaranaçu	14.583	2,98	3,60	2,25	24,17	18,45	30,81	3,85	5,23	2,25	2,01	0,65	0,20	1,04	0,68	0,84	0,53	0,70	61,51
Guarapuava	167.463	3,88	4,04	2,07	14,55	13,47	26,52	6,46	6,93	1,33	2,59	0,17	0,48	1,68	0,73	0,85	0,63	0,73	87,32
Guaraqueçaba	7.870	1,86	2,60	1,47	37,96	24,97	44,79	0,96	2,14	0,33	1,86	1,04	0,09	0,68	0,59	0,79	0,43	0,59	56,63
Guaratuba	32.088	3,71	3,86	2,28	12,67	11,58	23,04	4,94	5,32	1,36	1,70	0,19	0,18	1,22	0,72	0,83	0,60	0,74	89,79
Honório Serpa	5.960	2,70	3,34	2,35	23,51	18,28	26,34	2,33	4,05	1,40	2,60	1,01	0,30	1,09	0,68	0,81	0,61	0,65	47,64
Ibaiti	28.725	2,94	3,15	2,00	21,13	19,30	29,02	3,40	3,74	1,94	1,58	0,32	0,16	1,00	0,71	0,81	0,60	0,74	76,75
Ibema	6.066	2,83	2,82	2,89	18,10	17,60	20,35	2,37	2,11	3,54	1,87	0,49	0,31	0,93	0,69	0,79	0,62	0,66	67,53
Ibiporã	48.200	3,64	3,70	2,54	11,42	11,03	19,76	4,12	4,23	1,78	3,06	0,10	0,62	1,98	0,73	0,82	0,65	0,72	96,47
Icaraíma	8.839	2,73	2,87	2,37	18,33	18,68	17,45	1,82	2,06	1,21	2,11	0,85	0,18	1,00	0,67	0,79	0,55	0,67	66,24
Iguaçu	3.992	3,64	3,56	4,34	9,77	10,31	4,84	3,65	3,26	7,26	2,23	0,82	0,15	1,14	0,76	0,83	0,73	0,71	74,29

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Iguatu	2.233	2,70	3,07	2,02	20,30	17,27	25,77	2,06	3,20	0,00	2,29	1,09	0,12	1,01	0,70	0,81	0,64	0,67	64,46
Imbaú	11.276	2,41	2,62	2,06	20,99	19,07	24,16	1,39	1,77	0,77	1,67	0,70	0,16	0,73	0,62	0,79	0,48	0,64	65,80
Imbituva	28.455	2,71	3,11	2,05	21,58	16,53	29,91	2,66	3,54	1,21	1,57	0,31	0,30	0,84	0,66	0,83	0,51	0,68	78,04
Inácio Martins	10.943	2,10	2,49	1,56	29,70	21,50	40,99	1,22	1,88	0,31	1,45	0,56	0,14	0,70	0,60	0,77	0,45	0,62	60,88
Inajá	2.988	2,87	2,86	2,91	14,14	14,24	12,86	2,17	2,34	0,00	1,79	0,73	0,14	0,85	0,71	0,81	0,64	0,68	73,75
Indianópolis	4.299	3,66	3,83	3,13	9,10	8,63	10,51	3,77	4,17	2,56	5,75	0,61	3,25	1,54	0,72	0,84	0,64	0,71	71,78
Ipiranga	14.153	2,78	3,56	2,35	20,83	13,98	24,64	2,39	4,19	1,39	1,83	0,82	0,12	0,81	0,65	0,83	0,49	0,68	54,54
Iporã	14.964	3,08	3,22	2,55	17,57	17,97	16,06	2,99	3,37	1,58	2,20	0,55	0,47	1,07	0,71	0,83	0,61	0,70	74,33
Iracema do Oeste	2.578	2,67	2,59	2,98	17,98	19,11	13,64	1,53	1,48	1,70	2,41	0,78	0,14	1,36	0,71	0,84	0,63	0,67	66,99
Irati	56.288	3,53	3,80	2,43	14,23	12,69	20,58	4,60	5,40	1,34	2,06	0,24	0,36	1,27	0,73	0,84	0,64	0,72	82,78
Iretama	10.602	2,38	2,72	1,88	29,18	24,41	36,29	2,00	2,76	0,86	1,42	0,42	0,12	0,79	0,67	0,81	0,52	0,70	64,14
Itaguajé	4.568	2,84	2,89	2,63	18,41	18,93	16,26	2,69	3,00	1,38	1,57	0,53	0,12	0,86	0,71	0,79	0,66	0,67	68,43
Itaipulândia	9.027	3,32	3,63	2,95	13,45	13,00	13,99	2,95	3,93	1,78	2,37	0,46	0,63	1,13	0,74	0,85	0,61	0,78	85,84
Itambaracá	6.759	2,80	2,85	2,64	18,55	19,44	15,82	2,49	2,69	1,88	1,71	0,54	0,18	0,90	0,69	0,79	0,64	0,66	74,23
Itambé	5.977	3,41	3,46	2,49	9,59	9,18	17,17	2,74	2,84	1,01	2,35	0,61	0,15	1,44	0,75	0,85	0,70	0,69	89,58
Itapejara d'Oeste	10.532	3,28	3,44	2,95	12,83	12,10	14,34	3,19	3,54	2,49	2,71	0,53	0,79	1,14	0,73	0,83	0,66	0,71	66,93
Itaperuçu	23.899	2,68	2,85	1,79	16,58	13,62	31,73	1,31	1,44	0,62	1,40	0,08	0,38	0,84	0,64	0,78	0,51	0,65	71,00
Itaúna do Sul	3.585	2,54	2,56	2,49	20,25	19,43	22,40	1,34	1,35	1,30	1,52	0,43	0,11	0,92	0,66	0,80	0,54	0,65	77,47
Ivaí	12.806	2,61	3,21	2,26	28,72	21,93	32,67	2,48	4,14	1,52	1,77	0,72	0,20	0,77	0,65	0,79	0,53	0,65	58,04
Ivaiporã	31.812	3,21	3,37	2,15	20,81	19,70	28,12	4,24	4,68	1,33	1,81	0,17	0,15	1,35	0,73	0,83	0,66	0,71	74,93
Ivaté	7.524	3,11	3,47	2,30	12,64	9,57	19,70	2,17	2,76	0,81	2,86	0,57	1,12	1,03	0,71	0,80	0,64	0,68	68,77
Ivatuba	3.008	3,59	3,48	4,52	13,51	13,85	10,75	3,17	2,64	7,53	1,81	0,57	0,12	1,04	0,77	0,84	0,75	0,72	77,62
Jaboti	4.895	2,83	3,14	2,29	21,33	16,06	30,57	2,76	3,35	1,73	1,26	0,39	0,12	0,70	0,72	0,83	0,64	0,70	67,02
Jacarezinho	39.093	3,80	3,94	2,56	13,88	13,25	19,61	5,69	6,18	1,26	2,38	0,34	0,59	1,26	0,74	0,84	0,66	0,73	93,38
Jaguapitã	12.256	3,61	3,72	2,94	10,43	10,56	9,61	3,55	3,89	1,48	4,63	0,56	2,16	1,51	0,72	0,83	0,62	0,71	89,79
Jaguariaíva	32.616	3,23	3,47	1,79	17,74	15,57	30,86	4,12	4,67	0,82	2,85	0,36	0,95	1,05	0,74	0,86	0,68	0,70	80,30
Jandaia do Sul	20.283	4,01	4,13	2,76	10,84	10,59	13,36	5,61	6,04	1,34	2,23	0,15	0,50	1,41	0,75	0,80	0,70	0,74	83,62
Janiópolis	6.536	2,79	2,99	2,43	21,96	21,21	23,25	3,04	3,72	1,88	1,98	0,79	0,11	1,00	0,70	0,83	0,59	0,69	66,47
Japira	4.910	2,80	2,88	2,69	20,45	19,31	22,07	2,80	3,47	1,85	1,51	0,64	0,15	0,67	0,70	0,83	0,60	0,68	69,29
Japurá	8.547	3,74	3,76	3,60	7,70	7,43	10,11	3,23	3,27	2,89	1,72	0,37	0,20	1,03	0,71	0,83	0,62	0,70	74,97

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Jardim Alegre	12.325	2,28	2,89	1,37	29,47	18,81	45,42	1,99	2,94	0,56	1,51	0,30	0,12	1,01	0,69	0,83	0,57	0,70	65,34
Jardim Olinda	1.409	2,92	3,02	2,66	17,46	17,19	18,18	2,72	2,81	2,48	2,56	1,23	0,11	1,15	0,68	0,79	0,60	0,67	66,81
Jataizinho	11.859	2,72	2,81	1,55	16,96	15,18	39,92	2,26	2,41	0,38	1,54	0,17	0,37	0,89	0,69	0,85	0,57	0,67	93,09
Jesuítas	9.001	2,68	2,95	2,10	20,50	15,83	30,74	2,41	3,17	0,74	2,22	0,79	0,15	1,16	0,71	0,84	0,62	0,68	66,85
Joaquim Távora	10.735	3,30	3,57	2,42	16,04	14,07	22,40	3,97	4,71	1,56	2,92	0,35	0,49	1,80	0,70	0,80	0,61	0,70	87,16
Jundiá do Sul	3.433	2,51	2,79	2,04	25,60	21,89	31,84	2,78	3,11	2,24	1,98	1,02	0,10	0,80	0,69	0,82	0,61	0,66	61,72
Juranda	7.641	2,95	3,10	2,43	18,16	16,32	24,42	2,90	3,22	1,80	3,62	0,84	0,17	2,32	0,71	0,82	0,64	0,68	69,00
Jussara	6.613	3,42	3,50	2,74	9,75	10,35	4,29	2,89	3,05	1,43	3,72	0,74	0,57	2,10	0,72	0,84	0,62	0,72	86,98
Kaloré	4.503	2,66	2,84	2,23	17,77	14,91	24,83	1,71	2,13	0,68	1,82	0,49	0,12	1,11	0,72	0,85	0,66	0,67	70,07
Lapa	44.936	3,24	3,84	2,32	18,02	12,72	26,16	3,85	5,26	1,67	2,83	0,64	0,59	1,40	0,71	0,85	0,60	0,70	75,19
Laranjal	6.361	1,81	2,36	1,52	39,75	34,12	42,73	1,05	2,03	0,54	1,29	0,62	0,09	0,56	0,59	0,79	0,44	0,58	43,65
Laranjeiras do Sul	30.783	3,37	3,54	2,58	19,88	18,44	26,56	4,63	5,03	2,76	1,62	0,22	0,25	1,05	0,71	0,84	0,59	0,71	75,53
Leópolis	4.145	3,00	3,41	2,44	15,76	14,27	17,84	3,26	4,13	2,04	2,41	1,22	0,12	0,98	0,71	0,81	0,66	0,66	70,10
Lidianópolis	3.972	2,46	3,01	1,85	24,65	16,01	34,22	1,94	3,12	0,63	1,48	0,48	0,11	0,83	0,68	0,80	0,60	0,66	63,15
Lindoeste	5.363	2,28	2,76	1,89	25,01	23,84	25,99	1,70	2,96	0,64	2,21	0,85	0,20	1,05	0,67	0,77	0,59	0,65	49,54
Loanda	21.211	3,77	3,85	2,96	11,75	11,44	14,88	4,94	5,19	2,31	1,92	0,25	0,40	1,14	0,73	0,82	0,65	0,72	84,65
Lobato	4.392	3,58	3,59	3,34	9,89	9,79	11,22	3,73	3,71	4,08	4,58	0,83	1,95	1,52	0,74	0,84	0,69	0,71	94,86
Londrina	506.645	5,34	5,41	2,53	8,16	7,88	20,03	11,42	11,65	1,75	3,20	0,04	0,54	2,08	0,78	0,84	0,71	0,79	94,42
Luiziana	7.317	2,55	2,62	2,42	20,54	20,27	21,07	2,12	2,07	2,21	3,10	1,28	0,14	1,51	0,67	0,78	0,58	0,66	64,64
Lunardelli	5.156	2,40	2,62	1,89	24,04	20,69	31,75	1,73	2,23	0,57	1,44	0,41	0,11	0,86	0,69	0,83	0,61	0,66	63,95
Lupionópolis	4.592	3,05	3,08	2,84	14,02	14,40	10,69	2,35	2,47	1,26	1,82	0,44	0,14	1,15	0,71	0,86	0,60	0,70	78,58
Mallet	12.973	2,92	3,27	2,42	20,10	15,46	26,89	2,59	3,11	1,84	2,27	0,45	0,69	0,88	0,71	0,81	0,65	0,68	63,27
Mamborê	13.968	2,98	3,35	2,27	20,36	17,96	24,95	3,61	4,32	2,26	3,39	0,82	0,18	2,12	0,72	0,82	0,65	0,70	76,34
Mandaguaçu	19.784	3,90	4,01	3,00	9,14	8,79	11,88	4,86	5,18	2,32	1,93	0,31	0,26	1,21	0,72	0,83	0,63	0,72	83,92
Mandaguari	32.669	3,75	3,81	2,62	11,87	11,39	20,54	4,73	4,87	2,14	2,30	0,15	0,69	1,24	0,75	0,84	0,69	0,73	85,93
Mandirituba	22.235	3,04	3,86	2,64	16,98	10,82	19,97	2,66	4,79	1,63	2,03	0,28	0,60	0,95	0,66	0,81	0,52	0,68	68,24
Manfrinópolis	3.127	2,45	2,86	2,32	22,30	11,47	25,47	2,07	1,83	2,14	1,67	0,90	0,09	0,64	0,65	0,81	0,52	0,64	42,31
Mangueirinha	17.041	2,97	3,63	2,26	20,97	13,97	28,48	3,34	4,98	1,58	5,33	0,59	3,11	1,46	0,69	0,81	0,58	0,70	66,22
Manoel Ribas	13.164	3,04	3,42	2,57	21,99	16,76	28,39	3,38	4,11	2,48	1,98	0,54	0,14	1,17	0,72	0,81	0,63	0,73	60,00
Marechal Cândido Rondon	46.799	4,37	4,46	3,90	7,32	7,05	8,76	6,28	6,50	5,11	3,65	0,43	1,01	1,91	0,77	0,84	0,70	0,78	76,68

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Maria Helena	5.956	2,76	2,84	2,59	17,37	18,86	14,26	2,18	2,48	1,57	1,53	0,71	0,10	0,68	0,70	0,84	0,61	0,68	64,66
Marialva	31.972	3,91	4,09	3,06	9,41	9,07	10,98	4,99	5,66	1,97	2,49	0,39	0,55	1,36	0,74	0,81	0,67	0,73	78,71
Marilândia do Sul	8.855	2,80	2,94	2,46	21,10	19,94	24,08	2,65	2,89	2,04	2,66	1,12	0,13	1,26	0,69	0,83	0,60	0,66	65,11
Marilena	6.854	2,81	2,84	2,72	14,07	12,89	17,41	1,36	1,20	1,80	1,33	0,43	0,11	0,73	0,68	0,83	0,59	0,65	68,53
Mariluz	10.224	2,37	2,53	1,57	22,26	18,94	39,27	2,23	2,44	1,15	1,53	0,53	0,13	0,82	0,64	0,79	0,50	0,65	79,04
Maringá	357.117	5,96	5,99	3,97	5,22	5,19	7,01	13,25	13,41	4,08	3,78	0,02	0,68	2,55	0,81	0,85	0,77	0,81	92,50
Mariópolis	6.269	3,70	3,50	4,19	14,74	16,12	11,26	5,58	5,01	7,00	2,70	0,81	0,34	1,36	0,70	0,80	0,59	0,72	67,70
Maripá	5.691	3,92	3,97	3,84	7,82	8,44	6,90	5,02	5,87	3,78	4,64	1,40	0,71	2,20	0,76	0,87	0,68	0,74	69,23
Marmeleiro	13.909	3,64	3,86	3,23	16,54	13,60	21,98	4,90	4,94	4,81	1,77	0,51	0,20	0,95	0,72	0,84	0,61	0,73	71,69
Marquinho	4.983	2,23	3,46	2,07	31,45	20,96	32,83	1,74	3,59	1,50	1,39	0,64	0,09	0,62	0,61	0,81	0,46	0,62	45,95
Marumbi	4.599	2,90	3,13	2,32	12,79	11,17	16,90	1,92	2,59	0,23	1,40	0,45	0,12	0,78	0,72	0,83	0,64	0,71	71,69
Matelândia	16.077	3,53	3,60	3,33	13,39	13,07	14,32	4,21	4,50	3,38	2,72	0,46	0,84	1,22	0,73	0,83	0,64	0,72	82,68
Matinhos	29.426	3,91	3,91	2,54	13,03	13,00	19,51	5,61	5,63	0,00	1,88	0,04	0,22	1,50	0,74	0,83	0,66	0,74	89,40
Mato Rico	3.822	1,78	2,54	1,54	37,07	24,65	41,14	0,60	1,04	0,45	1,39	0,67	0,08	0,61	0,63	0,81	0,54	0,58	40,83
Mauá da Serra	8.553	2,63	2,48	3,37	19,53	19,65	18,96	1,86	1,31	4,51	2,37	0,27	0,85	1,02	0,65	0,79	0,53	0,66	71,64
Medianeira	41.830	4,25	4,26	4,09	8,20	8,33	7,02	6,04	6,16	4,89	2,86	0,18	0,78	1,62	0,76	0,85	0,69	0,76	77,51
Mercedes	5.046	3,83	4,02	3,64	8,79	6,45	11,12	4,95	4,84	5,07	2,88	0,99	0,40	1,29	0,74	0,84	0,68	0,71	63,33
Mirador	2.327	2,71	2,68	2,79	17,71	16,09	21,40	2,00	1,53	3,06	2,79	1,68	0,11	0,94	0,68	0,80	0,60	0,66	69,71
Miraselva	1.858	3,36	3,47	2,97	9,97	10,13	9,38	3,16	4,01	0,00	1,75	0,55	0,12	1,02	0,75	0,85	0,71	0,69	72,25
Missal	10.474	3,47	3,89	2,98	12,90	10,14	16,08	3,59	4,29	2,78	2,44	0,77	0,27	1,26	0,71	0,83	0,61	0,71	68,22
Moreira Sales	12.606	2,59	2,70	2,19	18,92	19,25	17,68	2,00	2,37	0,57	1,82	0,42	0,30	1,00	0,68	0,80	0,57	0,67	69,78
Morretes	15.718	3,35	4,14	2,68	13,92	11,29	16,13	4,14	6,43	2,22	1,38	0,24	0,17	0,86	0,69	0,84	0,54	0,71	77,80
Munhoz de Melo	3.678	3,34	3,34	3,35	10,18	10,24	9,91	3,84	3,72	4,31	1,71	0,72	0,11	0,82	0,73	0,86	0,63	0,70	70,04
Nossa Senhora das Graças	3.834	3,18	3,22	2,97	9,13	9,75	6,10	1,20	1,35	0,47	1,57	0,68	0,10	0,75	0,71	0,83	0,63	0,68	73,49
Nova Aliança do Ivaí	1.433	3,28	3,22	3,46	10,66	11,11	9,26	2,04	1,20	4,63	2,93	1,63	0,12	1,11	0,72	0,79	0,69	0,67	68,88
Nova América da Colina	3.480	2,82	3,04	2,25	16,93	13,19	26,80	1,99	2,35	1,03	2,37	0,58	0,81	0,89	0,70	0,81	0,64	0,66	71,42
Nova Aurora	11.871	3,11	3,26	2,63	14,87	14,37	16,48	2,96	3,20	2,20	2,83	0,76	0,22	1,66	0,73	0,84	0,64	0,73	67,99
Nova Cantu	7.425	2,32	2,41	2,21	28,61	28,67	28,54	1,88	2,25	1,39	1,82	0,72	0,10	0,92	0,66	0,79	0,56	0,65	57,84
Nova Esperança	26.613	3,63	3,70	2,86	10,29	10,25	10,72	4,12	4,35	1,67	2,32	0,36	0,47	1,33	0,72	0,83	0,63	0,72	83,05
Nova Esperança do Sudoeste	5.110	3,44	3,85	3,22	13,56	9,09	15,84	4,46	4,64	4,36	1,79	0,84	0,15	0,72	0,71	0,81	0,63	0,71	56,07

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Nova Fátima	8.153	2,85	2,94	2,46	18,40	19,30	14,41	2,38	2,77	0,63	1,69	0,52	0,14	0,94	0,69	0,82	0,58	0,68	72,35
Nova Laranjeiras	11.239	2,21	3,30	1,85	32,64	18,38	37,35	1,91	3,65	1,33	1,44	0,64	0,11	0,62	0,64	0,83	0,52	0,61	45,59
Nova Londrina	13.069	3,61	3,64	3,22	12,16	12,05	13,65	4,75	4,75	4,78	2,32	0,21	0,70	1,21	0,76	0,86	0,69	0,74	84,59
Nova Olímpia	5.506	3,16	3,24	2,65	13,17	13,87	8,95	2,91	3,32	0,39	1,29	0,34	0,12	0,77	0,71	0,81	0,63	0,70	73,58
Nova Prata do Iguaçu	10.369	3,29	3,56	2,89	14,20	12,70	16,47	3,38	4,09	2,30	2,04	0,84	0,15	0,96	0,72	0,80	0,65	0,71	62,62
Nova Santa Bárbara	3.911	2,34	2,48	1,62	27,76	26,80	32,57	2,13	2,37	0,92	1,78	0,35	0,12	1,25	0,68	0,80	0,59	0,67	75,21
Nova Santa Rosa	7.625	3,93	3,83	4,17	7,68	8,25	6,30	4,84	4,73	5,09	2,82	0,85	0,32	1,42	0,73	0,81	0,66	0,73	68,20
Nova Tebas	7.389	2,05	2,43	1,80	32,95	31,03	34,26	1,23	1,68	0,93	1,29	0,50	0,09	0,66	0,65	0,79	0,55	0,63	54,74
Novo Itacolomi	2.827	2,70	3,18	2,10	18,66	14,03	24,44	1,54	1,78	1,23	1,58	0,64	0,12	0,77	0,71	0,83	0,63	0,68	55,38
Ortigueira	23.364	2,04	2,57	1,65	32,05	23,91	37,97	1,27	2,33	0,50	1,83	0,92	0,10	0,72	0,61	0,81	0,44	0,63	58,82
Ourizona	3.380	3,50	3,56	2,94	9,91	9,79	11,01	2,57	2,75	0,92	2,31	0,99	0,12	1,10	0,72	0,80	0,64	0,72	70,95
Ouro Verde do Oeste	5.690	3,22	3,25	3,14	13,04	12,49	14,34	3,67	3,46	4,15	2,09	0,71	0,23	1,02	0,71	0,82	0,63	0,69	68,23
Paiçandu	35.941	3,36	3,37	2,52	9,31	9,20	16,57	1,80	1,79	2,29	1,16	0,09	0,16	0,84	0,72	0,83	0,63	0,70	90,16
Palmas	42.887	3,35	3,48	1,59	17,13	15,90	34,54	4,47	4,71	1,12	1,73	0,26	0,31	1,02	0,66	0,83	0,51	0,69	87,36
Palmeira	32.125	3,43	3,86	2,77	15,82	11,42	22,60	4,26	5,17	2,85	2,45	0,62	0,52	1,13	0,72	0,83	0,62	0,73	77,09
Palmital	14.870	2,31	2,82	1,77	31,59	26,13	37,44	2,16	3,44	0,78	1,36	0,41	0,11	0,78	0,64	0,79	0,51	0,65	57,83
Palotina	28.692	4,53	4,62	3,94	7,94	7,73	9,32	7,57	8,03	4,58	5,41	0,55	1,33	2,97	0,77	0,86	0,69	0,76	79,52
Paraíso do Norte	11.781	4,11	4,16	3,29	6,64	6,59	7,55	4,66	4,77	2,83	1,56	0,26	0,28	0,93	0,75	0,83	0,67	0,75	76,47
Paranacity	10.256	3,22	3,29	2,40	11,56	10,93	18,85	2,71	2,91	0,38	2,74	0,49	0,96	1,14	0,72	0,84	0,64	0,69	83,52
Paranaguá	140.450	4,22	4,29	2,50	11,11	10,54	25,51	6,60	6,80	1,44	8,38	0,03	1,77	2,34	0,75	0,85	0,68	0,73	90,99
Paranapoema	2.791	2,79	2,80	2,63	14,29	14,53	11,90	1,77	1,83	1,19	1,83	0,72	0,14	0,91	0,71	0,83	0,63	0,68	75,60
Paranavaí	81.595	4,36	4,40	3,65	10,23	10,31	8,44	7,19	7,31	4,77	2,11	0,19	0,43	1,33	0,76	0,84	0,70	0,75	92,64
Pato Bragado	4.823	4,22	3,90	4,82	7,17	7,60	6,39	5,49	3,90	8,39	2,17	0,65	0,27	1,14	0,75	0,81	0,69	0,75	71,77
Pato Branco	72.373	5,01	5,13	3,21	7,47	7,23	11,22	9,57	9,95	3,65	3,39	0,16	0,79	2,10	0,78	0,85	0,73	0,78	93,00
Paula Freitas	5.430	2,77	3,27	2,26	21,27	15,67	26,98	2,18	3,11	1,22	3,07	1,30	0,16	1,43	0,72	0,85	0,62	0,70	59,82
Paulo Frontin	6.913	2,79	3,56	2,43	19,50	17,44	20,47	2,48	4,90	1,35	2,29	0,94	0,33	0,91	0,71	0,81	0,64	0,69	55,34
Peabiru	13.622	3,10	3,20	2,64	16,96	16,40	19,51	3,19	3,53	1,67	1,65	0,38	0,13	1,04	0,72	0,83	0,63	0,73	72,63
Perobal	5.648	2,97	3,17	2,73	12,25	12,23	12,29	1,75	2,19	1,22	2,30	0,62	0,72	0,86	0,71	0,83	0,64	0,68	65,08
Pérola	10.208	3,36	3,46	2,97	10,91	11,38	9,05	3,22	3,71	1,29	2,49	0,22	0,93	1,20	0,70	0,80	0,61	0,70	73,05
Pérola d'Oeste	6.764	3,04	3,58	2,53	19,57	14,12	24,80	3,14	4,80	1,54	1,83	0,68	0,11	0,94	0,73	0,81	0,68	0,70	63,55

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Piên	11.214	3,08	3,41	2,85	14,18	11,42	16,11	2,34	3,40	1,61	4,09	0,69	1,75	1,08	0,69	0,80	0,62	0,68	73,28
Pinhais	117.166	4,78	4,78		6,73	6,73	0,00	7,68	7,68	0,00	6,27	0,00	1,05	4,36	0,75	0,84	0,67	0,76	96,33
Pinhal de São Bento	2.620	2,56	2,80	2,36	21,05	16,94	24,44	1,70	2,15	1,33	1,97	0,76	0,12	1,05	0,70	0,80	0,63	0,67	59,00
Pinhalão	6.210	2,84	3,23	2,12	23,47	16,63	36,08	3,21	4,24	1,33	1,44	0,60	0,16	0,62	0,70	0,83	0,60	0,68	63,74
Pinhão	30.233	2,34	2,88	1,75	29,29	22,87	36,34	1,87	2,68	0,98	2,93	0,36	1,76	0,75	0,65	0,81	0,53	0,65	63,95
Pirai do Sul	23.425	2,88	3,14	2,29	21,62	20,23	24,72	3,16	3,73	1,88	2,22	0,71	0,40	0,97	0,71	0,82	0,62	0,70	74,69
Piraquara	93.279	3,44	3,82	3,01	10,09	8,24	12,12	2,96	3,83	2,01	0,96	0,01	0,21	0,66	0,70	0,87	0,57	0,69	92,45
Pitanga	32.645	2,84	3,27	2,06	25,39	20,97	33,20	3,31	4,36	1,46	1,87	0,44	0,18	1,14	0,70	0,80	0,62	0,70	65,96
Pitangueiras	2.814	3,23	3,23	3,25	10,79	10,60	11,31	1,99	2,06	1,81	2,26	1,02	0,14	1,02	0,71	0,84	0,63	0,67	70,02
Planaltina do Paraná	4.095	3,10	3,36	2,52	15,61	12,70	22,03	2,94	3,48	1,73	2,32	0,90	0,35	0,98	0,71	0,80	0,65	0,68	64,84
Planalto	13.668	3,15	3,64	2,72	17,81	13,37	21,74	3,67	4,95	2,53	1,81	0,56	0,14	0,99	0,71	0,79	0,64	0,70	63,92
Ponta Grossa	311.697	4,53	4,57	2,63	9,90	9,66	20,73	8,15	8,27	2,54	3,11	0,06	0,98	1,74	0,76	0,84	0,70	0,76	93,67
Pontal do Paraná	20.919	3,83	3,84	2,30	12,52	12,52	12,24	5,07	5,11	0,00	1,70	0,07	0,21	1,31	0,74	0,83	0,66	0,74	85,76
Porecatu	14.183	4,06	4,30	2,64	9,19	9,21	9,09	5,54	6,40	0,48	1,85	0,19	0,36	1,20	0,74	0,83	0,66	0,73	95,00
Porto Amazonas	4.515	3,28	3,60	2,62	13,29	11,92	16,11	3,32	4,08	1,77	2,07	0,65	0,45	0,86	0,70	0,82	0,60	0,71	91,02
Porto Barreiro	3.659	2,74	2,57	2,78	27,24	21,17	28,78	2,92	0,90	3,44	2,30	1,21	0,10	0,91	0,69	0,82	0,59	0,68	44,08
Porto Rico	2.531	3,00	3,08	2,84	13,53	12,32	16,39	2,13	1,96	2,52	2,18	0,81	0,13	1,16	0,74	0,85	0,68	0,69	67,96
Porto Vitória	4.020	3,02	2,95	3,11	17,54	15,33	20,26	2,76	2,12	3,53	1,78	0,82	0,15	0,75	0,69	0,80	0,60	0,67	63,57
Prado Ferreira	3.434	3,11	3,16	2,70	11,91	11,86	12,31	2,50	2,85	0,00	2,23	0,72	0,48	0,89	0,71	0,85	0,59	0,71	76,97
Pranchita	5.632	3,69	3,75	3,59	15,94	13,59	20,31	5,95	5,87	6,09	2,66	0,75	0,22	1,51	0,75	0,82	0,70	0,74	77,64
Presidente Castelo Branco	4.775	3,46	3,52	3,03	9,34	9,58	7,56	2,44	2,61	1,16	1,88	0,66	0,13	0,99	0,71	0,86	0,61	0,70	74,65
Primeiro de Maio	10.832	3,21	3,26	2,58	15,43	15,38	16,10	3,76	3,91	1,69	2,13	0,50	0,15	1,35	0,70	0,83	0,60	0,70	74,21
Prudentópolis	48.793	2,69	3,39	2,06	25,31	17,36	32,41	2,57	4,47	0,87	1,39	0,31	0,14	0,85	0,68	0,81	0,58	0,66	66,61
Quarto Centenário	4.856	2,68	2,90	2,34	18,93	18,03	20,29	2,19	2,68	1,45	2,99	1,05	0,34	1,42	0,71	0,82	0,60	0,72	65,90
Quatiguá	7.044	3,15	3,16	3,06	15,27	15,40	13,97	3,12	3,13	3,06	1,64	0,26	0,18	1,08	0,71	0,80	0,66	0,69	91,89
Quatro Barras	19.786	4,30	4,47	2,81	8,01	6,84	18,40	6,36	6,80	2,44	5,03	0,04	2,49	1,59	0,74	0,83	0,67	0,74	92,08
Quatro Pontes	3.804	4,89	4,62	5,44	5,43	5,35	5,60	8,63	6,42	13,14	3,19	1,19	0,55	1,27	0,79	0,84	0,75	0,79	67,63
Quedas do Iguaçu	30.585	2,80	3,29	1,60	24,33	16,96	42,33	2,90	3,75	0,83	3,05	0,37	1,65	0,92	0,68	0,79	0,58	0,69	72,13
Querência do Norte	11.749	2,44	2,64	1,98	26,31	23,89	31,58	1,74	2,21	0,70	1,95	0,82	0,19	0,87	0,69	0,81	0,60	0,67	63,10
Quinta do Sol	5.085	3,09	3,27	2,52	13,85	12,73	17,54	3,48	3,98	1,83	2,71	0,99	0,13	1,43	0,72	0,84	0,63	0,69	68,78

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Quitandinha	17.088	2,38	3,41	1,95	26,73	16,42	30,98	1,99	4,51	0,95	1,45	0,54	0,13	0,71	0,68	0,81	0,60	0,65	63,38
Ramilândia	4.134	2,23	2,54	1,90	27,63	21,67	33,72	1,13	1,77	0,49	1,81	0,83	0,11	0,81	0,63	0,80	0,49	0,64	60,53
Rancho Alegre	3.955	2,94	2,81	3,97	18,54	19,47	11,18	2,58	2,08	6,58	1,66	0,59	0,20	0,81	0,71	0,81	0,63	0,69	74,70
Rancho Alegre D'Oeste	2.847	3,04	3,16	2,54	17,00	15,88	21,76	2,80	2,90	2,35	3,36	1,39	0,57	1,26	0,70	0,83	0,63	0,67	70,46
Realeza	16.348	3,68	3,98	2,86	13,65	11,33	20,07	4,85	5,81	2,19	2,45	0,53	0,30	1,45	0,72	0,83	0,63	0,72	68,95
Rebouças	14.176	2,40	2,94	1,77	29,02	21,81	37,43	1,83	2,94	0,54	1,52	0,50	0,15	0,80	0,67	0,81	0,58	0,65	72,02
Renascença	6.810	3,95	3,56	4,41	18,32	14,75	22,60	6,97	4,60	9,82	3,58	1,23	0,23	1,87	0,73	0,84	0,63	0,75	67,98
Reserva	25.177	2,29	3,00	1,60	27,79	19,36	36,07	2,20	3,80	0,63	1,84	0,81	0,12	0,84	0,62	0,79	0,46	0,65	66,64
Reserva do Iguaçu	7.327	2,44	2,96	1,80	25,15	19,19	32,62	2,35	3,51	0,90	1,51	0,64	0,15	0,67	0,65	0,82	0,52	0,64	64,14
Ribeirão Claro	10.690	3,14	3,57	2,16	15,61	12,60	22,35	3,48	4,48	1,23	2,30	0,64	0,48	1,07	0,72	0,83	0,63	0,70	84,41
Ribeirão do Pinhal	13.522	2,79	2,95	1,98	23,30	21,11	34,01	3,29	3,74	1,08	1,25	0,31	0,13	0,76	0,70	0,82	0,61	0,68	84,24
Rio Azul	14.093	2,77	3,59	2,28	21,36	13,73	25,97	2,27	4,51	0,92	1,61	0,55	0,27	0,70	0,69	0,82	0,54	0,73	67,87
Rio Bom	3.334	2,63	2,88	2,24	22,04	21,08	23,50	2,00	2,26	1,61	1,62	0,67	0,13	0,77	0,73	0,85	0,68	0,67	64,30
Rio Bonito do Iguaçu	13.660	2,23	3,14	1,89	31,00	15,96	36,65	1,60	3,27	0,98	1,66	0,76	0,12	0,72	0,63	0,79	0,50	0,63	43,01
Rio Branco do Ivaí	3.897	2,04	2,47	1,89	31,22	28,00	32,30	1,42	2,67	1,00	1,88	0,69	0,11	1,00	0,64	0,78	0,54	0,62	60,05
Rio Branco do Sul	30.662	2,88	3,34	1,74	17,30	12,40	29,51	2,64	3,41	0,73	3,11	0,27	1,43	1,02	0,68	0,85	0,55	0,68	74,69
Rio Negro	31.261	4,02	4,30	2,64	11,19	9,40	19,89	5,53	6,45	1,04	3,09	0,31	1,18	1,29	0,76	0,86	0,71	0,72	84,87
Rolândia	57.870	4,18	4,23	3,29	8,51	8,51	8,49	5,74	5,91	2,69	3,61	0,15	1,39	1,73	0,74	0,82	0,66	0,74	84,29
Roncador	11.544	2,33	2,63	1,83	29,68	27,16	33,96	1,96	2,43	1,16	2,09	0,56	0,14	1,27	0,68	0,80	0,60	0,67	61,15
Rondon	9.005	3,80	4,01	2,98	8,35	7,21	12,90	3,77	4,27	1,77	3,17	0,76	0,62	1,57	0,71	0,82	0,61	0,72	81,25
Rosário do Ivaí	5.586	2,03	2,36	1,68	29,55	26,32	32,92	1,51	2,41	0,57	1,41	0,50	0,15	0,71	0,66	0,79	0,58	0,64	63,81
Sabáudia	6.095	3,75	3,87	3,14	8,58	7,51	13,76	3,71	4,10	1,83	3,24	0,52	0,54	1,81	0,74	0,84	0,68	0,71	67,96
Salgado Filho	4.403	3,01	3,03	2,98	20,72	14,93	27,56	2,89	2,80	2,99	2,63	1,08	0,13	1,29	0,70	0,83	0,60	0,68	61,73
Salto do Itararé	5.178	2,41	2,55	2,03	25,25	23,02	30,99	1,64	2,04	0,60	1,36	0,54	0,10	0,68	0,70	0,84	0,63	0,66	69,37
Salto do Lontra	13.672	3,47	3,91	2,97	14,60	11,40	18,31	4,40	5,82	2,76	1,70	0,58	0,15	0,89	0,72	0,84	0,63	0,71	62,45
Santa Amélia	3.804	2,55	2,72	1,99	19,02	17,44	24,29	1,49	1,72	0,71	1,71	0,47	0,23	0,93	0,65	0,81	0,53	0,66	68,79
Santa Cecília do Pavão	3.646	2,61	2,72	1,99	25,33	23,96	32,97	2,47	2,72	1,08	2,52	0,41	0,50	1,46	0,72	0,84	0,66	0,68	69,49
Santa Cruz de Monte Castelo	8.093	3,08	3,21	2,73	15,02	14,78	15,68	2,99	3,55	1,44	2,00	0,83	0,12	0,97	0,71	0,83	0,63	0,68	66,90
Santa Fé	10.436	3,79	3,85	3,31	9,23	9,26	8,97	4,10	4,17	3,53	1,84	0,38	0,23	1,11	0,71	0,81	0,60	0,72	76,26
Santa Helena	23.425	3,41	3,76	2,98	14,48	12,42	17,04	3,91	4,93	2,63	2,47	0,62	0,33	1,35	0,74	0,82	0,68	0,74	80,93

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Santa Inês	1.818	2,98	3,13	2,66	10,41	10,80	9,64	2,90	4,11	0,51	2,22	1,04	0,12	1,00	0,72	0,83	0,66	0,68	72,64
Santa Isabel do Ivaí	8.755	3,18	3,32	2,57	13,37	13,62	12,30	2,93	3,36	1,08	1,98	0,65	0,18	1,06	0,72	0,82	0,66	0,70	79,13
Santa Izabel do Oeste	13.134	2,92	3,09	2,68	18,78	17,40	20,67	2,95	3,45	2,26	1,90	0,57	0,12	1,08	0,70	0,83	0,60	0,68	70,89
Santa Lúcia	3.926	2,85	2,87	2,82	21,49	21,72	21,06	3,00	3,07	2,88	2,04	0,74	0,32	0,90	0,69	0,80	0,59	0,69	62,18
Santa Maria do Oeste	11.497	2,03	2,87	1,68	33,16	22,83	37,42	1,08	2,48	0,51	1,04	0,36	0,10	0,55	0,61	0,79	0,48	0,60	45,00
Santa Mariana	12.437	2,94	3,30	2,15	19,26	16,84	24,43	3,42	4,67	0,76	2,02	0,61	0,19	1,11	0,70	0,80	0,62	0,68	81,81
Santa Mônica	3.570	2,79	2,91	2,70	13,49	11,45	14,98	1,82	1,94	1,74	2,09	1,07	0,11	0,83	0,70	0,79	0,63	0,70	66,94
Santa Tereza do Oeste	10.342	3,23	3,40	2,65	12,98	11,79	17,11	2,63	2,98	1,40	2,92	0,67	0,39	1,67	0,71	0,81	0,63	0,69	69,98
Santa Terezinha de Itaipu	20.834	3,65	3,63	3,90	12,66	12,60	13,16	4,38	4,13	6,74	1,55	0,25	0,24	0,92	0,74	0,81	0,69	0,72	81,08
Santana do Itararé	5.249	2,21	2,07	2,50	28,79	30,45	25,40	1,90	1,46	2,82	1,78	0,65	0,12	0,97	0,69	0,85	0,59	0,65	61,38
Santo Antônio da Platina	42.688	3,63	3,82	2,40	14,21	12,66	24,33	4,97	5,50	1,51	1,85	0,22	0,33	1,16	0,72	0,82	0,62	0,73	88,34
Santo Antônio do Caiuá	2.732	2,60	2,58	2,65	17,84	17,34	19,69	1,87	1,40	3,63	1,87	0,81	0,11	0,89	0,70	0,82	0,63	0,65	72,80
Santo Antônio do Paraíso	2.412	2,79	2,97	2,18	17,93	15,88	24,86	2,15	2,62	0,55	2,16	0,83	0,25	1,02	0,72	0,81	0,66	0,68	69,23
Santo Antônio do Sudoeste	18.905	2,88	3,24	1,91	21,16	17,87	29,99	3,48	4,22	1,50	1,39	0,31	0,19	0,81	0,67	0,81	0,54	0,69	80,59
Santo Inácio	5.269	3,87	3,97	3,42	9,96	9,58	11,55	4,75	5,15	3,04	5,78	0,80	2,66	1,93	0,74	0,84	0,64	0,75	78,84
São Carlos do Ivaí	6.352	3,69	3,79	2,89	8,94	8,74	10,63	3,10	3,35	0,97	3,65	0,62	1,58	1,24	0,68	0,83	0,55	0,70	76,03
São Jerônimo da Serra	11.336	1,98	2,40	1,47	31,23	24,35	39,47	2,06	2,92	1,02	1,21	0,34	0,09	0,73	0,64	0,82	0,50	0,63	59,89
São João	10.607	3,25	3,51	2,78	15,35	14,13	17,56	3,67	4,50	2,18	3,22	0,76	0,50	1,71	0,73	0,84	0,66	0,70	66,67
São João do Caiuá	5.909	2,69	2,66	2,90	20,11	20,89	15,12	2,38	2,33	2,71	1,66	0,64	0,12	0,85	0,66	0,79	0,55	0,68	81,64
São João do Ivaí	11.523	2,75	2,92	2,15	18,96	16,98	25,77	2,39	2,78	1,03	1,91	0,48	0,13	1,19	0,69	0,80	0,61	0,68	68,25
São João do Triunfo	13.704	2,37	3,14	2,03	28,80	19,28	33,02	1,88	4,22	0,85	1,47	0,65	0,09	0,68	0,63	0,80	0,48	0,66	50,14
São Jorge do Ivaí	5.508	3,74	3,83	3,13	10,34	9,98	12,81	3,91	4,19	2,07	3,87	1,30	0,18	2,14	0,74	0,81	0,70	0,73	90,23
São Jorge do Patrocínio	6.047	3,26	3,34	3,14	9,91	8,99	11,28	2,46	3,36	1,13	1,85	0,68	0,19	0,91	0,68	0,81	0,54	0,70	69,34
São Jorge d'Oeste	9.085	2,98	3,02	2,92	17,95	17,42	18,72	3,04	2,33	4,05	1,89	0,70	0,16	0,92	0,72	0,81	0,66	0,71	65,24
São José da Boa Vista	6.511	2,50	2,70	2,21	23,74	21,94	26,41	2,10	2,50	1,50	1,77	0,93	0,12	0,68	0,67	0,78	0,59	0,65	68,65
São José das Palmeiras	3.831	2,72	2,88	2,44	18,56	19,25	17,37	1,47	1,68	1,11	1,83	0,88	0,11	0,79	0,71	0,84	0,63	0,69	60,89
São José dos Pinhais	263.488	4,60	4,70	3,72	6,21	5,73	10,49	6,79	7,10	4,01	8,49	0,04	3,75	3,19	0,76	0,86	0,68	0,75	92,45
São Manoel do Paraná	2.098	3,60	3,59	3,61	5,91	7,85	3,19	2,36	3,04	1,42	1,63	0,51	0,15	0,90	0,73	0,83	0,64	0,72	70,21
São Mateus do Sul	41.257	3,53	4,29	2,23	17,39	11,81	26,94	5,00	7,17	1,29	2,35	0,38	0,59	1,18	0,72	0,84	0,62	0,71	68,98
São Miguel do Guaçu	25.755	3,43	3,68	2,96	15,15	12,71	19,72	4,19	4,75	3,12	3,30	0,64	0,47	1,92	0,70	0,82	0,59	0,73	75,84

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
São Pedro do Iguaçu	6.492	2,71	2,56	2,98	19,24	20,07	17,73	2,13	1,76	2,80	2,20	0,80	0,15	1,14	0,68	0,80	0,58	0,69	63,72
São Pedro do Ivaí	10.164	3,51	3,43	3,86	10,05	10,94	6,21	3,36	3,02	4,87	3,04	0,39	1,14	1,29	0,72	0,84	0,63	0,70	82,88
São Pedro do Paraná	2.494	2,87	3,03	2,56	15,28	14,73	16,32	2,29	2,76	1,39	2,21	0,78	0,28	1,07	0,70	0,84	0,62	0,68	61,74
São Sebastião da Amoreira	8.629	3,11	3,17	2,62	17,66	17,20	21,36	3,43	3,56	2,37	1,79	0,44	0,12	1,11	0,72	0,81	0,65	0,69	72,50
São Tomé	5.349	3,67	3,72	3,44	8,16	8,62	5,82	3,08	3,25	2,18	2,99	0,74	1,02	1,05	0,73	0,82	0,66	0,71	72,02
Sapopema	6.736	2,71	3,24	2,06	21,58	17,33	26,77	2,47	3,61	1,08	1,54	0,68	0,12	0,69	0,66	0,80	0,51	0,70	66,60
Sarandi	82.842	3,17	3,18	2,79	10,35	10,30	15,74	1,42	1,42	1,85	1,39	0,03	0,30	0,94	0,70	0,85	0,58	0,68	78,27
Saudade do Iguaçu	5.007	3,51	3,82	3,17	15,57	12,74	18,64	4,47	5,20	3,67	14,35	0,52	12,90	0,87	0,70	0,80	0,61	0,70	59,91
Sengés	18.410	2,62	2,70	2,25	18,81	17,24	25,86	2,28	2,44	1,57	2,22	0,75	0,43	0,88	0,66	0,81	0,55	0,66	75,48
Serranópolis do Iguaçu	4.568	4,00	3,56	4,50	9,21	9,66	8,68	5,28	4,14	6,62	2,64	1,11	0,19	1,20	0,76	0,86	0,66	0,78	73,30
Sertaneja	5.817	3,21	3,16	3,62	15,56	16,70	6,70	3,35	3,20	4,46	3,98	1,30	0,25	2,16	0,73	0,81	0,65	0,72	75,18
Sertanópolis	15.637	3,76	3,90	2,76	10,32	9,88	13,61	4,49	4,87	1,68	2,96	0,38	0,59	1,73	0,72	0,80	0,66	0,72	82,14
Siqueira Campos	18.446	3,04	3,29	2,36	17,78	16,30	21,82	3,25	4,00	1,21	1,96	0,36	0,45	1,00	0,70	0,84	0,59	0,71	84,75
Sulina	3.394	3,27	3,54	3,08	15,77	10,45	19,66	4,05	4,90	3,43	2,21	0,95	0,22	0,94	0,69	0,85	0,57	0,68	56,15
Tamarana	12.232	2,23	2,76	1,67	26,20	18,92	33,78	1,28	2,08	0,44	1,97	0,65	0,25	0,94	0,62	0,83	0,46	0,63	59,37
Tamboara	4.664	3,14	3,13	3,23	10,40	10,57	9,35	1,74	1,80	1,40	2,13	0,82	0,28	0,93	0,73	0,85	0,67	0,68	69,15
Tapejara	14.600	3,30	3,35	2,80	10,02	10,42	6,29	3,13	3,35	1,12	2,97	0,55	1,07	1,18	0,70	0,82	0,61	0,69	91,79
Tapira	5.834	2,75	2,87	2,57	18,20	18,74	17,43	2,08	2,67	1,24	2,05	0,92	0,14	0,90	0,70	0,79	0,62	0,69	64,54
Teixeira Soares	10.277	2,82	3,25	2,44	22,23	18,23	25,84	3,21	4,13	2,38	1,69	0,77	0,11	0,74	0,67	0,82	0,54	0,68	63,90
Telêmaco Borba	69.878	3,84	3,80	5,90	12,35	12,29	14,97	5,15	4,88	17,79	3,40	0,54	1,25	1,25	0,73	0,83	0,66	0,73	92,37
Terra Boa	15.791	3,55	3,61	3,23	8,70	8,52	9,58	3,19	3,39	2,16	1,90	0,38	0,40	1,01	0,73	0,80	0,68	0,71	79,31
Terra Rica	15.256	3,29	3,42	2,64	11,04	10,44	13,97	2,68	2,99	1,11	2,09	0,49	0,55	0,94	0,71	0,84	0,61	0,70	76,79
Terra Roxa	16.763	3,12	3,20	2,85	14,89	15,49	12,82	2,61	2,88	1,69	3,11	0,97	0,34	1,59	0,71	0,82	0,64	0,70	73,64
Tibagi	19.332	2,89	3,28	2,27	21,55	18,10	26,95	3,28	4,07	2,05	3,08	1,49	0,14	1,28	0,66	0,83	0,52	0,68	75,86
Tijucas do Sul	14.526	2,80	3,81	2,61	19,48	12,07	20,88	2,28	4,85	1,79	2,41	0,41	0,16	1,75	0,64	0,79	0,48	0,68	68,91
Toledo	119.353	4,44	4,43	4,56	7,28	7,40	6,08	6,86	6,83	7,12	3,36	0,24	1,15	1,68	0,77	0,86	0,70	0,76	86,12
Tomazina	8.788	2,71	3,35	2,10	22,77	16,71	28,54	2,90	4,46	1,42	1,73	0,79	0,13	0,75	0,70	0,83	0,62	0,66	62,39
Três Barras do Paraná	11.824	2,66	2,91	2,38	26,44	23,27	30,02	2,63	3,14	2,05	2,27	0,70	0,51	0,95	0,68	0,83	0,56	0,68	59,20
Tunas do Paraná	6.258	2,46	2,80	2,18	17,11	12,92	20,53	1,67	2,36	1,11	1,29	0,21	0,22	0,76	0,61	0,80	0,44	0,64	61,71
Tuneiras do Oeste	8.697	2,60	2,71	2,35	17,76	17,81	17,63	1,71	2,11	0,81	1,85	0,91	0,10	0,78	0,70	0,81	0,63	0,66	67,72

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Tupãssi	7.997	3,19	3,04	3,76	13,24	13,37	12,73	3,76	3,23	5,82	3,17	0,88	0,21	1,85	0,73	0,83	0,65	0,72	71,55
Turvo	13.838	2,53	3,32	2,06	24,11	16,79	28,52	2,10	4,10	0,90	1,93	0,34	0,67	0,76	0,67	0,83	0,55	0,67	54,18
Ubiratã	21.562	3,26	3,31	2,98	18,06	18,28	16,72	4,03	4,19	3,08	2,61	0,57	0,41	1,45	0,74	0,85	0,67	0,71	76,00
Umuarama	100.716	4,38	4,50	2,85	10,07	9,87	12,73	7,46	7,89	1,69	2,23	0,10	0,40	1,54	0,76	0,84	0,70	0,76	90,91
União da Vitória	52.753	3,73	3,81	2,18	12,87	12,19	25,79	5,00	5,23	0,61	2,02	0,10	0,40	1,33	0,74	0,84	0,68	0,71	89,22
Uniflor	2.465	3,44	3,56	2,95	8,19	8,36	7,48	2,21	2,57	0,68	1,72	0,58	0,13	0,95	0,72	0,83	0,66	0,69	68,36
Uraí	11.472	3,03	3,18	2,30	19,71	18,00	27,71	3,32	3,80	1,05	1,49	0,34	0,21	0,86	0,72	0,82	0,66	0,70	83,03
Ventania	9.967	2,35	2,45	2,15	22,08	21,73	22,77	1,76	1,77	1,73	1,82	0,70	0,28	0,75	0,65	0,80	0,54	0,63	66,02
Vera Cruz do Oeste	8.973	3,04	3,14	2,69	19,01	18,54	20,61	3,69	3,70	3,66	1,98	0,73	0,12	1,03	0,70	0,81	0,60	0,70	74,97
Verê	7.879	3,44	3,77	3,17	16,12	12,01	19,34	4,30	5,21	3,58	2,32	0,84	0,13	1,20	0,72	0,84	0,63	0,71	59,16
Virmond	3.950	3,03	3,27	2,81	20,83	18,23	23,15	3,10	3,65	2,62	2,04	0,84	0,18	0,89	0,72	0,85	0,63	0,71	57,12
Vitorino	6.509	3,52	3,39	3,74	11,38	13,06	8,65	3,83	3,52	4,33	3,62	1,03	0,25	2,05	0,70	0,82	0,58	0,73	67,36
Wenceslau Braz	19.294	2,92	3,15	1,97	24,51	22,98	30,78	3,38	3,96	0,98	1,67	0,35	0,14	1,08	0,69	0,79	0,59	0,69	73,78
Xambrê	6.011	2,83	3,46	2,51	15,88	15,63	16,01	2,24	4,61	1,05	1,37	0,53	0,11	0,68	0,71	0,83	0,61	0,70	65,10

Região: Sul

Estado: Rio Grande do Sul (RS)

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Perct D_All Rend <1 SM	Perct D_Urb Rend <1 SM	Perct D_Rur Rend <1 SM	Perct D_All Rend >10 SM	Perct D_Urb Rend >10 SM	Perct D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Aceguá	4.394	3,50	2,67	3,73	18,33	24,52	16,53	6,16	2,23	7,29	4,98	2,82	0,36	1,65	0,69	0,85	0,54	0,70	51,45
Água Santa	3.726	4,32	4,15	4,44	9,27	9,19	9,33	6,95	5,43	8,02	4,24	1,45	0,44	2,10	0,75	0,85	0,59	0,84	68,20
Agudo	16.729	4,14	4,12	4,16	12,00	11,62	12,30	6,01	6,23	5,84	2,69	0,72	0,52	1,25	0,69	0,85	0,52	0,75	67,03
Ajuricaba	7.255	4,54	3,81	5,55	10,87	10,73	11,07	8,14	4,21	13,59	3,40	1,02	0,19	1,95	0,75	0,85	0,66	0,76	65,87
Alecrim	7.045	2,60	3,64	2,09	23,11	9,55	29,67	2,06	3,97	1,14	1,87	0,71	0,11	1,00	0,67	0,85	0,52	0,68	73,56
Alegrete	77.673	3,59	3,72	2,62	17,14	16,88	19,23	5,46	5,79	2,86	2,64	0,65	0,45	1,38	0,74	0,85	0,66	0,72	85,25
Alegria	4.301	3,35	3,47	3,27	20,66	17,04	22,93	5,16	5,57	4,91	2,13	0,78	0,14	1,14	0,70	0,82	0,57	0,72	58,09
Almirante Tamandaré do Sul	2.062	3,58	3,86	3,38	12,36	12,42	12,32	4,12	5,23	3,32	4,39	2,08	0,19	1,90	0,74	0,83	0,67	0,73	60,97
Alpestre	8.027	2,64	3,86	2,12	23,93	12,20	28,86	2,31	5,53	0,95	2,19	0,78	0,25	1,03	0,67	0,80	0,54	0,70	46,43
Alto Alegre	1.848	4,13	4,38	3,94	14,77	10,29	18,23	5,78	5,51	5,98	2,94	1,13	0,16	1,51	0,75	0,86	0,64	0,76	61,38
Alto Feliz	2.908	4,02	4,35	3,87	7,31	6,33	7,73	3,40	5,00	2,72	2,16	0,69	0,40	0,95	0,73	0,89	0,60	0,74	76,48
Alvorada	195.718	3,27	3,27		12,20	12,20	0,00	2,32	2,32	0,00	1,23	0,00	0,24	0,89	0,70	0,87	0,56	0,69	92,05
Amaral Ferrador	6.355	2,34	2,71	2,18	28,37	22,49	31,06	1,24	1,52	1,11	1,51	0,56	0,11	0,81	0,62	0,80	0,46	0,66	53,06
Ametista do Sul	7.323	2,55	3,23	1,76	22,88	15,74	31,24	1,63	2,79	0,27	1,51	0,26	0,23	0,95	0,68	0,81	0,56	0,70	60,69
André da Rocha	1.216	3,94	4,61	3,48	12,24	7,43	15,60	5,65	6,29	5,20	4,73	2,43	0,22	1,89	0,72	0,84	0,61	0,74	69,69
Anta Gorda	6.073	4,34	4,33	4,34	6,74	5,47	7,69	4,77	4,50	4,97	2,92	1,06	0,29	1,39	0,74	0,87	0,63	0,74	72,59
Antônio Prado	12.837	4,92	5,08	4,46	5,17	5,42	4,42	7,39	8,25	4,80	3,60	0,52	1,10	1,65	0,76	0,84	0,67	0,78	88,51
Arambaré	3.693	2,88	3,07	2,10	19,68	19,06	22,14	2,86	3,40	0,74	3,51	1,77	0,30	1,35	0,69	0,83	0,57	0,69	79,11
Araricá	4.868	3,04	3,12	2,66	10,31	10,11	11,26	1,78	1,72	2,05	2,36	0,07	0,81	1,15	0,68	0,82	0,55	0,70	72,14
Aratiba	6.568	4,54	4,51	4,59	7,95	6,28	9,95	6,61	6,19	7,11	9,73	1,25	5,82	2,09	0,77	0,86	0,67	0,80	75,32
Arroio do Meio	18.783	4,76	4,85	4,45	4,28	4,23	4,44	6,31	6,69	4,96	5,24	0,34	2,49	1,86	0,77	0,86	0,71	0,75	81,84
Arroio do Padre	2.730	4,01	5,49	3,67	13,98	3,08	16,44	7,34	11,54	6,40	1,77	0,58	0,19	0,95	0,67	0,86	0,46	0,76	47,84
Arroio do Sal	7.744	3,73	3,71	4,37	11,57	11,78	4,82	4,86	4,83	6,02	2,05	0,02	0,27	1,62	0,74	0,84	0,65	0,74	63,61
Arroio do Tigre	12.648	3,27	3,59	2,95	17,60	13,61	21,69	3,02	4,20	1,80	2,62	0,94	0,23	1,34	0,71	0,85	0,59	0,71	63,43
Arroio dos Ratos	13.608	3,04	3,07	2,39	17,10	16,84	21,65	2,99	3,10	1,18	1,46	0,16	0,18	1,04	0,70	0,83	0,58	0,70	86,90

Variação Geográfica do Saneamento Básico no Brasil em 2010: domicílios urbanos e rurais

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Arroio Grande	18.469	2,56	2,61	2,22	26,95	27,00	26,64	2,53	2,62	1,92	3,10	1,36	0,40	1,23	0,66	0,81	0,52	0,67	82,42
Arvorezinha	10.229	3,60	3,88	3,08	13,05	11,42	16,04	3,71	4,53	2,20	2,01	0,54	0,24	1,14	0,69	0,82	0,58	0,71	72,56
Augusto Pestana	7.097	5,01	4,34	5,78	8,80	8,38	9,28	10,50	6,91	14,65	3,45	1,07	0,32	1,84	0,74	0,85	0,62	0,78	66,49
Áurea	3.665	3,30	3,45	3,18	13,14	10,46	15,30	2,96	2,94	2,97	2,33	0,74	0,19	1,29	0,71	0,84	0,59	0,72	64,47
Bagé	116.792	3,74	4,01	2,26	17,31	15,71	26,22	6,26	7,11	1,55	2,00	0,16	0,28	1,42	0,74	0,85	0,65	0,74	91,47
Balneário Pinhal	10.855	3,22	3,23	2,43	17,55	17,50	21,43	3,78	3,82	0,00	1,72	0,09	0,19	1,35	0,70	0,84	0,57	0,71	77,32
Barão	5.742	4,81	5,36	4,18	4,33	2,75	6,11	6,49	8,36	4,38	2,94	0,63	0,93	1,18	0,75	0,84	0,65	0,77	77,23
Barão de Cotegipe	6.529	3,97	4,08	3,80	10,69	7,58	16,12	4,58	4,88	4,06	2,94	0,80	0,45	1,47	0,72	0,84	0,59	0,75	67,79
Barão do Triunfo	7.018	2,25	3,69	2,06	30,29	10,18	32,95	1,87	5,45	1,39	1,56	0,59	0,09	0,85	0,61	0,82	0,43	0,65	38,92
Barra do Guarita	3.089	2,83	3,31	2,44	16,75	10,86	21,56	1,99	2,44	1,63	1,40	0,40	0,11	0,86	0,73	0,85	0,67	0,70	60,16
Barra do Quaraí	4.016	2,31	2,30	2,33	21,45	24,88	14,18	1,98	1,58	2,84	5,46	3,42	0,42	1,45	0,66	0,80	0,55	0,66	73,61
Barra do Ribeiro	12.568	3,07	3,22	2,67	16,59	16,15	17,80	3,31	3,71	2,20	2,21	0,73	0,25	1,10	0,67	0,82	0,53	0,69	85,31
Barra do Rio Azul	2.003	3,74	3,46	3,83	9,19	10,60	8,74	4,68	1,99	5,54	2,81	1,54	0,14	1,08	0,72	0,84	0,64	0,70	59,34
Barra Funda	2.367	4,39	4,18	4,80	6,69	7,35	5,37	5,15	4,41	6,61	5,20	0,82	2,04	1,94	0,76	0,86	0,71	0,73	77,65
Barracão	5.355	3,03	3,54	2,31	19,68	14,74	26,59	4,08	5,95	1,46	3,61	1,28	0,46	1,67	0,71	0,89	0,57	0,71	62,81
Barros Cassal	11.133	2,60	3,57	2,11	22,95	14,44	27,29	2,47	5,15	1,10	1,73	0,53	0,14	1,00	0,65	0,80	0,50	0,69	49,48
Benjamin Constant do Sul	2.307	2,33	3,51	2,03	26,89	4,00	32,66	0,81	3,20	0,20	1,55	0,53	0,11	0,88	0,62	0,80	0,49	0,60	55,74
Bento Gonçalves	107.341	5,77	5,80	5,28	2,81	2,72	4,14	11,11	11,28	8,76	4,80	0,10	1,59	2,39	0,78	0,84	0,70	0,81	90,68
Boa Vista das Missões	2.114	2,78	3,02	2,61	18,49	14,93	20,96	2,99	2,08	3,61	4,69	2,77	0,14	1,66	0,68	0,83	0,56	0,67	64,05
Boa Vista do Buricá	6.576	4,51	4,35	4,85	6,61	6,95	5,87	6,65	5,76	8,53	2,66	0,78	0,40	1,34	0,76	0,83	0,70	0,76	72,53
Boa Vista do Cadeado	2.441	3,56	3,18	3,66	14,81	15,95	14,53	5,19	2,45	5,87	5,59	3,03	0,16	2,19	0,70	0,85	0,59	0,69	48,50
Boa Vista do Incra	2.425	3,47	3,42	3,50	13,77	11,20	14,99	3,99	2,80	4,55	4,47	2,11	0,14	2,01	0,73	0,87	0,64	0,70	52,99
Boa Vista do Sul	2.778	4,72	5,05	4,67	7,32	3,60	7,99	6,99	6,47	7,09	3,60	1,54	0,53	1,32	0,73	0,85	0,59	0,77	68,78
Bom Jesus	11.556	2,82	2,95	2,45	19,86	19,32	21,44	2,95	3,19	2,26	3,04	1,26	0,42	1,24	0,67	0,83	0,51	0,70	79,09
Bom Princípio	11.792	4,57	4,72	4,02	3,56	3,18	4,95	5,25	5,63	3,86	3,26	0,41	0,99	1,52	0,75	0,84	0,66	0,75	81,43
Bom Progresso	2.328	2,98	3,22	2,73	21,23	15,17	27,63	3,96	4,23	3,68	2,53	0,76	0,43	1,22	0,72	0,84	0,64	0,70	68,36
Bom Retiro do Sul	11.472	3,67	3,86	2,94	8,65	6,60	16,67	2,82	2,99	2,19	2,45	0,20	0,87	1,16	0,74	0,86	0,65	0,73	84,50
Boqueirão do Leão	7.673	3,32	4,36	2,97	20,02	9,06	23,60	3,73	6,92	2,69	1,94	0,81	0,10	0,99	0,70	0,84	0,56	0,73	51,42
Bossoroca	6.887	2,42	2,85	1,93	26,95	22,54	32,09	2,69	3,67	1,55	3,35	1,39	0,13	1,67	0,69	0,82	0,61	0,67	62,34
Bozano	2.200	4,72	3,82	5,09	9,40	11,88	8,40	9,69	5,94	11,20	2,84	1,35	0,13	1,27	0,75	0,85	0,63	0,77	58,06

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Braga	3.702	2,57	2,90	2,04	28,32	21,15	39,87	2,23	2,41	1,94	1,96	0,63	0,15	1,10	0,67	0,83	0,56	0,66	58,70
Brochier	4.677	3,34	3,57	3,11	9,94	6,57	13,33	3,05	3,94	2,16	2,20	0,70	0,26	1,15	0,70	0,85	0,55	0,72	72,61
Butiá	20.405	3,03	3,06	2,56	18,20	18,21	18,13	2,64	2,71	1,37	2,26	0,38	0,61	1,15	0,69	0,85	0,56	0,69	84,22
Caçapava do Sul	33.700	2,84	3,09	2,05	22,02	20,15	27,83	3,20	3,88	1,08	2,23	0,36	0,46	1,28	0,70	0,86	0,59	0,70	77,13
Cacequi	13.685	2,90	2,89	2,98	22,19	21,88	24,14	3,03	2,78	4,57	2,23	0,82	0,16	1,17	0,70	0,81	0,63	0,68	73,89
Cachoeira do Sul	83.827	3,59	3,81	2,36	16,94	15,59	24,70	5,54	6,12	2,23	2,68	0,35	0,64	1,48	0,74	0,85	0,65	0,74	79,01
Cachoeirinha	118.294	4,34	4,34		7,67	7,67	0,00	6,34	6,34	0,00	6,03	0,00	1,35	2,52	0,76	0,86	0,68	0,75	94,81
Cacique Doble	4.865	3,03	3,45	2,78	22,02	17,51	24,81	3,44	3,61	3,34	2,15	0,84	0,17	1,07	0,66	0,81	0,53	0,68	63,57
Caibaté	4.954	3,20	3,72	2,52	18,72	14,07	24,90	3,60	4,69	2,17	2,67	0,73	0,35	1,45	0,72	0,86	0,61	0,71	67,76
Caiçara	5.071	3,54	4,29	3,13	17,71	11,09	21,36	5,61	8,32	4,12	2,02	0,93	0,13	0,92	0,70	0,82	0,58	0,72	59,21
Camaquã	62.759	3,31	3,53	2,47	17,32	15,65	23,99	3,94	4,55	1,49	2,91	0,38	0,61	1,64	0,70	0,82	0,58	0,72	84,91
Camargo	2.591	5,12	4,05	5,98	8,62	8,11	9,03	9,94	4,32	14,41	3,85	1,75	0,31	1,62	0,74	0,85	0,61	0,76	80,73
Cambará do Sul	6.545	3,25	3,46	3,04	14,24	13,42	15,01	2,93	3,50	2,40	2,88	0,89	0,61	1,22	0,70	0,84	0,57	0,71	82,17
Campestre da Serra	3.247	3,82	4,04	3,69	9,63	9,77	9,54	3,00	3,49	2,68	3,38	1,18	0,60	1,29	0,71	0,89	0,56	0,71	66,67
Campina das Missões	6.117	3,30	4,20	2,73	14,78	6,80	19,90	3,24	5,32	1,90	2,17	0,85	0,13	1,12	0,74	0,85	0,68	0,70	77,80
Campinas do Sul	5.509	4,16	3,72	5,76	11,90	13,01	7,79	6,96	4,65	15,58	2,97	0,78	0,21	1,81	0,76	0,84	0,69	0,75	89,17
Campo Bom	60.081	4,40	4,44	3,27	6,26	6,17	8,60	5,78	5,97	1,14	4,25	0,01	1,59	2,08	0,75	0,85	0,64	0,76	91,95
Campo Novo	5.459	2,88	2,99	2,54	24,24	24,68	22,77	3,63	4,09	2,11	2,82	0,77	0,34	1,52	0,70	0,87	0,59	0,68	72,16
Campos Borges	3.494	2,98	3,35	2,42	18,82	13,36	26,96	3,23	4,18	1,81	2,09	0,54	0,15	1,28	0,71	0,82	0,62	0,70	62,53
Candelária	30.176	2,94	3,41	2,40	21,24	16,43	26,73	2,77	3,98	1,40	2,13	0,61	0,25	1,17	0,67	0,84	0,52	0,70	74,59
Cândido Godói	6.535	3,54	4,54	3,11	11,21	5,41	13,69	3,75	5,72	2,91	2,83	1,04	0,31	1,34	0,73	0,85	0,63	0,72	62,27
Candiota	8.776	3,40	4,70	2,84	18,75	7,54	23,56	4,53	8,48	2,83	6,01	0,46	3,24	1,71	0,70	0,86	0,56	0,70	79,23
Canela	39.238	4,10	4,22	2,72	8,51	8,24	11,59	5,67	6,10	0,77	1,80	0,03	0,32	1,32	0,75	0,85	0,67	0,74	91,11
Canguçu	53.268	2,57	3,10	2,20	25,27	17,78	30,37	2,23	3,26	1,52	1,83	0,44	0,15	1,18	0,65	0,82	0,49	0,68	54,93
Canoas	324.025	4,75	4,75		8,30	8,30	0,00	9,10	9,10	0,00	8,34	0,00	2,69	4,44	0,75	0,86	0,64	0,77	94,84
Canudos do Vale	1.807	4,29	4,06	4,36	10,67	5,41	12,39	7,67	4,05	8,85	2,26	1,06	0,13	1,03	0,71	0,84	0,57	0,75	63,50
Capão Bonito do Sul	1.753	2,28	2,19	2,32	26,26	26,97	25,98	2,77	2,81	2,76	6,78	4,18	0,43	1,97	0,64	0,78	0,51	0,65	47,33
Capão da Canoa	42.047	4,28	4,27	5,80	8,80	8,76	15,29	6,22	6,17	14,12	2,18	0,01	0,36	1,65	0,74	0,85	0,64	0,76	84,72
Capão do Cipó	3.107	2,60	2,48	2,63	23,91	18,95	25,03	3,21	2,11	3,46	6,00	2,98	0,77	2,05	0,67	0,86	0,55	0,64	50,56
Capão do Leão	24.294	2,57	2,52	3,14	18,54	18,74	16,28	1,47	1,32	3,10	2,47	0,26	0,97	1,06	0,64	0,81	0,48	0,66	82,27

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Perct D_All Rend <1 SM	Perct D_Urb Rend <1 SM	Perct D_Rur Rend <1 SM	Perct D_All Rend >10 SM	Perct D_Urb Rend >10 SM	Perct D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Capela de Santana	11.613	2,88	2,85	2,93	14,56	13,28	16,52	1,64	1,35	2,07	1,50	0,24	0,20	0,98	0,66	0,82	0,53	0,68	77,72
Capitão	2.636	4,44	4,35	4,51	7,02	6,34	7,52	5,61	4,68	6,30	2,58	1,31	0,16	1,06	0,75	0,84	0,66	0,75	70,81
Capivari do Sul	3.890	3,64	3,56	4,02	12,94	12,50	15,07	4,71	4,26	6,85	5,97	1,99	1,01	2,50	0,77	0,84	0,67	0,81	83,59
Caraá	7.313	2,29	2,91	2,18	20,44	13,64	21,59	1,52	3,21	1,23	1,15	0,23	0,15	0,74	0,65	0,83	0,51	0,66	74,12
Carazinho	59.301	4,19	4,21	2,99	11,10	11,09	11,43	6,52	6,60	2,00	3,29	0,16	0,51	2,24	0,77	0,84	0,71	0,76	82,83
Carlos Barbosa	25.193	5,83	6,05	4,94	2,55	2,19	4,02	9,44	10,22	6,30	5,75	0,30	2,42	2,12	0,80	0,84	0,72	0,84	88,88
Carlos Gomes	1.607	3,68	4,10	3,52	11,65	7,97	13,06	4,02	5,07	3,61	2,30	1,04	0,12	1,10	0,74	0,89	0,62	0,73	53,09
Casca	8.648	4,88	5,03	4,64	5,97	5,61	6,56	8,35	8,48	8,15	4,64	1,30	0,78	2,16	0,79	0,85	0,73	0,78	74,60
Caseiros	3.007	2,98	3,16	2,81	17,18	15,90	18,47	3,00	3,38	2,61	2,79	1,21	0,23	1,25	0,70	0,83	0,60	0,70	66,73
Catuípe	9.323	3,76	3,56	4,15	14,45	15,81	11,82	5,67	4,63	7,66	2,75	0,91	0,18	1,52	0,74	0,84	0,63	0,76	67,97
Caxias do Sul	435.482	5,87	5,94	3,91	3,90	3,73	8,73	12,27	12,55	4,54	5,89	0,06	2,29	2,64	0,78	0,86	0,69	0,81	92,71
Centenário	2.967	3,27	3,66	3,07	14,39	10,66	16,27	4,52	6,58	3,48	1,88	0,79	0,12	0,93	0,70	0,86	0,57	0,71	64,92
Cerrito	6.404	2,15	2,11	2,22	32,36	32,09	32,73	1,51	1,22	1,93	1,57	0,53	0,13	0,86	0,65	0,82	0,50	0,66	61,57
Cerro Branco	4.454	2,37	3,21	2,02	25,64	14,78	30,16	0,82	1,93	0,36	2,04	0,91	0,10	0,99	0,66	0,82	0,53	0,67	73,09
Cerro Grande	2.417	2,44	3,36	1,91	25,51	12,03	33,40	1,14	1,72	0,80	2,28	1,06	0,11	1,07	0,67	0,80	0,56	0,68	59,11
Cerro Grande do Sul	10.280	2,49	3,54	2,14	27,84	14,08	32,41	2,37	4,81	1,56	1,59	0,36	0,15	0,99	0,66	0,86	0,50	0,67	51,40
Cerro Largo	13.289	4,20	4,27	3,89	8,40	8,81	6,66	5,94	6,30	4,40	4,02	0,37	0,56	2,52	0,76	0,85	0,70	0,75	82,36
Chapada	9.377	3,84	3,64	4,18	9,22	9,71	8,41	5,08	4,04	6,81	3,69	1,47	0,29	1,74	0,76	0,85	0,68	0,75	67,59
Charqueadas	35.363	3,94	3,98	2,24	10,60	10,27	26,19	4,89	4,95	2,38	4,67	0,08	2,59	1,51	0,75	0,87	0,66	0,73	93,08
Charrua	3.471	4,32	4,32	4,32	11,19	2,00	13,72	7,54	3,50	8,64	2,45	1,05	0,13	1,19	0,62	0,89	0,39	0,70	55,53
Chiapetta	4.044	3,65	3,35	4,18	16,79	17,82	14,94	5,47	4,02	8,09	3,45	1,47	0,15	1,68	0,73	0,85	0,66	0,70	69,30
Chuí	5.919	2,61	2,59	3,01	21,13	21,00	23,86	1,79	1,77	2,27	4,45	0,32	0,18	1,39	0,71	0,79	0,66	0,68	86,89
Chувисca	4.944	2,74	5,62	2,55	24,33	6,59	25,48	1,80	10,99	1,21	2,14	1,00	0,12	0,99	0,62	0,82	0,44	0,66	34,89
Cidreira	12.654	3,74	3,75	3,37	13,05	12,99	14,67	5,25	5,22	6,00	1,84	0,11	0,21	1,42	0,73	0,85	0,63	0,73	81,59
Ciriaco	4.922	3,28	3,60	2,91	17,38	12,81	22,49	3,77	4,54	2,92	2,83	1,26	0,19	1,27	0,72	0,86	0,60	0,72	71,01
Colinas	2.420	4,75	4,84	4,67	6,49	6,57	6,42	7,31	6,82	7,74	2,45	0,95	0,36	1,04	0,77	0,84	0,68	0,79	81,30
Colorado	3.550	4,56	3,67	5,60	12,13	15,27	8,49	8,51	4,64	13,00	4,09	1,52	0,19	2,15	0,76	0,84	0,67	0,78	66,76
Condor	6.552	3,70	3,67	3,75	13,70	12,77	15,30	5,33	4,90	6,07	4,23	1,10	0,62	2,21	0,75	0,85	0,67	0,74	70,23
Constantina	9.741	3,54	3,67	3,23	15,35	15,36	15,32	5,06	5,47	4,05	2,37	0,52	0,23	1,48	0,75	0,89	0,67	0,73	73,68
Coqueiro Baixo	1.528	3,33	3,72	3,22	11,42	2,61	13,84	4,12	4,35	4,06	2,88	1,63	0,12	1,09	0,69	0,89	0,53	0,70	50,29

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Coqueiros do Sul	2.457	4,09	3,61	4,39	11,24	10,15	11,93	7,76	6,57	8,52	3,42	1,78	0,13	1,40	0,75	0,84	0,61	0,81	62,53
Coronel Barros	2.459	4,75	4,17	5,24	8,48	8,66	8,32	9,74	5,94	13,01	3,11	1,18	0,17	1,60	0,74	0,85	0,61	0,79	65,88
Coronel Bicaco	7.748	2,53	2,70	2,19	25,03	23,87	27,35	2,37	2,40	2,29	3,09	1,09	0,24	1,61	0,67	0,80	0,55	0,67	62,76
Coronel Pilar	1.725	5,11	4,74	5,16	5,37	1,67	5,86	7,49	5,00	7,81	2,87	1,56	0,13	1,12	0,73	0,84	0,60	0,77	55,67
Cotiporã	3.917	4,53	4,40	4,70	4,82	4,58	5,13	6,50	5,00	8,56	4,30	1,01	1,68	1,34	0,74	0,84	0,64	0,77	76,33
Coxilha	2.826	3,44	3,18	3,88	14,33	16,12	11,36	4,49	3,43	6,25	4,81	2,96	0,19	1,53	0,71	0,87	0,59	0,69	68,27
Crissiumal	14.085	3,06	3,68	2,53	15,22	9,10	20,57	2,45	3,67	1,38	2,29	0,58	0,43	1,17	0,71	0,84	0,62	0,70	62,69
Cristal	7.280	2,96	3,15	2,69	17,60	14,17	22,42	2,51	2,63	2,35	2,20	0,90	0,18	1,03	0,64	0,83	0,47	0,69	77,81
Cristal do Sul	2.826	2,04	2,56	1,77	29,98	17,18	36,62	0,73	0,92	0,64	2,07	0,93	0,15	0,93	0,66	0,83	0,54	0,64	54,06
Cruz Alta	62.825	4,08	4,11	3,22	14,82	14,74	17,05	7,15	7,24	4,60	4,44	0,24	0,65	3,07	0,75	0,86	0,65	0,75	82,20
Cruzaltense	2.141	3,55	3,45	3,58	13,80	14,71	13,50	3,67	3,53	3,72	2,54	1,01	0,15	1,28	0,72	0,85	0,61	0,72	59,01
Cruzeiro do Sul	12.331	3,84	3,97	3,65	8,34	7,44	9,71	3,29	3,13	3,54	2,51	0,51	0,58	1,23	0,72	0,83	0,61	0,75	75,36
David Canabarro	4.683	3,67	4,22	3,23	7,56	5,79	8,98	3,32	4,61	2,28	2,98	1,35	0,15	1,38	0,76	0,87	0,69	0,74	75,71
Derrubadas	3.190	2,51	2,94	2,32	24,17	15,51	27,88	2,84	2,85	2,84	2,43	1,20	0,13	1,04	0,71	0,85	0,63	0,66	56,89
Dezesseis de Novembro	2.866	2,06	2,81	1,81	28,93	23,51	30,77	1,31	2,79	0,81	1,97	0,78	0,13	1,01	0,65	0,81	0,55	0,63	68,70
Dilermando de Aguiar	3.064	2,30	2,37	2,27	30,61	34,44	28,95	1,83	1,81	1,84	3,23	1,60	0,48	1,10	0,65	0,86	0,46	0,68	54,35
Dois Irmãos	27.572	4,71	4,74	2,60	3,54	3,45	12,77	6,16	6,21	1,06	4,29	0,04	1,59	2,09	0,74	0,85	0,63	0,76	93,98
Dois Irmãos das Missões	2.157	2,51	2,50	2,53	24,51	23,67	25,44	2,66	0,80	4,73	4,24	2,11	0,42	1,52	0,67	0,80	0,59	0,65	60,85
Dois Lajeados	3.280	4,86	4,58	5,18	6,16	5,23	7,20	7,87	5,77	10,20	3,47	1,31	0,53	1,48	0,76	0,84	0,67	0,78	75,02
Dom Feliciano	14.380	2,27	3,22	1,95	28,67	20,12	31,46	1,73	4,13	0,95	1,93	0,67	0,13	1,08	0,59	0,82	0,39	0,63	44,37
Dom Pedrito	38.916	3,17	3,27	2,22	21,03	20,50	25,77	4,42	4,69	1,97	3,11	0,97	0,50	1,49	0,71	0,85	0,59	0,72	89,55
Dom Pedro de Alcântara	2.550	2,62	3,10	2,42	21,64	18,82	22,76	1,16	2,58	0,59	1,94	0,36	0,43	1,04	0,69	0,82	0,58	0,70	74,11
Dona Francisca	3.401	3,28	3,56	2,73	19,64	16,62	25,60	3,86	4,86	1,87	2,08	0,58	0,33	1,09	0,70	0,83	0,57	0,72	75,11
Doutor Maurício Cardoso	5.313	3,16	3,54	2,76	18,75	13,28	24,28	3,39	4,00	2,77	3,04	1,26	0,18	1,48	0,71	0,84	0,59	0,71	63,43
Doutor Ricardo	2.030	4,44	4,79	4,25	8,10	2,68	11,00	6,85	7,59	6,46	2,76	1,03	0,51	1,10	0,72	0,86	0,59	0,75	63,21
Eldorado do Sul	34.335	3,56	3,58	3,39	14,27	13,77	18,61	4,63	4,57	5,18	3,63	0,18	0,88	2,03	0,72	0,84	0,61	0,72	90,28
Encantado	20.514	4,47	4,60	3,56	5,77	5,92	4,69	6,12	6,62	2,68	3,96	0,22	1,46	1,87	0,77	0,86	0,69	0,76	88,86
Encruzilhada do Sul	24.537	2,58	2,88	1,89	24,17	20,64	32,16	2,76	3,28	1,58	1,69	0,47	0,14	1,02	0,66	0,88	0,48	0,68	74,75
Engenho Velho	1.530	4,42	4,58	4,25	16,63	12,39	20,93	7,39	5,96	8,84	3,11	1,11	0,16	1,72	0,72	0,82	0,61	0,74	65,70
Entre Rios do Sul	3.080	2,99	2,92	3,16	17,60	17,68	17,42	3,04	2,70	3,87	6,99	0,60	2,68	3,12	0,70	0,86	0,57	0,71	77,31

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Entre-Ijuís	8.938	2,94	3,25	2,58	18,36	14,75	22,56	2,81	3,34	2,19	2,23	0,95	0,17	1,05	0,68	0,83	0,55	0,69	61,35
Erebango	2.970	3,63	3,45	4,07	12,51	12,37	12,86	4,71	3,51	7,50	2,53	1,02	0,26	1,17	0,71	0,84	0,63	0,69	66,89
Erechim	96.105	4,96	4,97	4,77	6,19	6,05	8,79	8,69	8,74	7,75	4,21	0,06	1,44	2,24	0,78	0,83	0,72	0,78	92,92
Ernestina	3.088	3,37	3,44	3,28	10,44	9,32	11,85	3,33	4,16	2,29	3,42	1,50	0,22	1,55	0,72	0,85	0,61	0,70	68,86
Erval Grande	5.167	3,20	3,60	2,71	18,05	15,52	21,09	3,33	4,66	1,74	2,11	0,79	0,18	1,06	0,68	0,89	0,50	0,71	69,52
Erval Seco	7.878	2,49	3,16	1,87	26,27	16,36	35,29	2,15	3,30	1,10	2,50	0,98	0,20	1,22	0,69	0,82	0,59	0,67	63,28
Esmeralda	3.169	2,86	3,03	2,49	18,68	17,65	20,93	2,75	3,07	2,03	4,34	2,12	0,16	1,92	0,68	0,83	0,57	0,67	72,63
Esperança do Sul	3.272	2,50	3,11	2,25	24,82	8,21	31,60	1,76	2,43	1,49	2,20	0,89	0,14	1,12	0,66	0,79	0,55	0,67	53,50
Espumoso	15.240	4,01	4,32	3,13	14,53	12,18	21,16	6,52	7,23	4,50	3,12	0,64	0,36	1,89	0,77	0,88	0,68	0,75	75,68
Estação	6.011	4,11	3,94	5,20	7,22	7,15	7,69	5,09	4,06	11,72	3,24	0,38	1,05	1,51	0,75	0,84	0,67	0,75	79,34
Estância Velha	42.589	4,38	4,41	3,18	6,39	6,23	12,36	5,41	5,48	2,59	3,15	0,01	1,18	1,64	0,76	0,89	0,65	0,75	84,65
Esteio	80.669	4,74	4,74	2,95	7,88	7,88	7,14	8,00	8,01	0,00	5,21	0,00	0,99	3,47	0,75	0,84	0,66	0,77	92,47
Estrela	30.628	5,13	5,17	4,88	5,14	5,26	4,39	8,66	8,97	6,85	5,18	0,33	2,04	2,26	0,77	0,85	0,68	0,78	90,57
Estrela Velha	3.628	3,03	3,59	2,76	18,57	15,47	20,11	2,99	5,07	1,97	3,29	1,16	0,17	1,79	0,68	0,79	0,56	0,71	58,91
Eugênio de Castro	2.797	2,74	2,37	3,22	23,83	26,99	19,73	3,03	1,73	4,71	4,98	2,05	0,52	2,15	0,71	0,89	0,58	0,70	62,17
Fagundes Varela	2.579	5,75	5,17	6,47	4,06	4,29	3,79	10,88	7,62	14,87	4,41	1,03	1,51	1,54	0,76	0,85	0,67	0,77	75,67
Farroupilha	63.641	5,37	5,47	4,70	3,51	3,33	4,84	9,04	9,39	6,55	4,28	0,17	1,32	2,06	0,78	0,86	0,70	0,78	85,91
Faxinal do Soturno	6.672	4,00	4,65	2,76	13,94	9,89	21,67	6,67	9,04	2,15	3,07	0,32	0,90	1,59	0,72	0,85	0,60	0,73	79,23
Faxinalzinho	2.567	2,47	2,48	2,47	22,27	20,44	24,37	1,52	0,88	2,26	1,88	0,69	0,13	0,98	0,67	0,80	0,57	0,65	68,55
Fazenda Vilanova	3.697	3,28	3,04	3,56	13,31	13,91	12,63	2,76	1,18	4,55	6,73	1,12	2,93	1,92	0,70	0,84	0,56	0,73	77,66
Feliz	12.359	4,63	4,92	3,68	4,79	4,16	6,88	5,05	6,12	1,54	3,15	0,35	0,79	1,70	0,75	0,85	0,66	0,76	82,75
Flores da Cunha	27.135	5,21	5,35	4,69	4,01	3,69	5,15	8,11	8,85	5,42	3,99	0,32	1,42	1,68	0,75	0,85	0,64	0,79	83,53
Floriano Peixoto	2.018	3,49	3,97	3,40	13,63	7,14	14,97	4,13	4,46	4,07	2,61	1,13	0,15	1,24	0,66	0,85	0,49	0,70	49,44
Fontoura Xavier	10.712	2,65	3,64	1,96	22,65	13,52	28,97	2,49	4,48	1,10	1,75	0,50	0,19	0,99	0,66	0,81	0,53	0,67	49,29
Formigueiro	7.014	2,61	3,41	2,06	23,80	15,59	29,43	2,47	4,18	1,29	2,36	0,80	0,30	1,16	0,68	0,84	0,55	0,69	61,82
Forquetinha	2.473	3,82	4,45	3,68	9,26	3,11	10,62	4,18	4,35	4,14	1,94	0,76	0,20	0,92	0,68	0,89	0,48	0,74	65,72
Fortaleza dos Valos	4.577	4,21	4,48	3,67	14,48	14,01	15,41	8,07	9,31	5,59	4,06	1,51	0,15	2,18	0,76	0,84	0,66	0,78	68,24
Frederico Westphalen	28.848	4,42	4,73	2,97	10,17	8,18	19,47	7,53	8,60	2,51	4,09	0,25	0,99	2,45	0,76	0,85	0,69	0,75	84,40
Garibaldi	30.692	5,65	5,73	4,94	3,05	3,02	3,25	10,05	10,50	6,31	5,51	0,23	2,37	2,18	0,79	0,86	0,69	0,83	88,37
Garruchos	3.233	2,40	2,94	2,13	31,10	24,52	34,44	2,29	3,81	1,52	11,22	1,66	5,97	2,66	0,67	0,83	0,55	0,66	56,69

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Gaurama	5.862	4,09	4,27	3,83	9,00	7,23	11,61	5,58	5,97	4,99	3,19	0,64	0,92	1,41	0,74	0,85	0,64	0,73	69,24
General Câmara	8.452	2,99	3,50	2,25	25,56	20,82	32,38	3,97	5,25	2,12	1,90	0,68	0,19	0,98	0,69	0,83	0,55	0,70	67,59
Gentil	1.677	3,68	4,17	3,29	10,83	8,71	12,50	4,04	4,56	3,62	4,95	2,20	0,19	2,29	0,73	0,86	0,64	0,71	63,43
Getúlio Vargas	16.156	4,01	4,05	3,71	10,46	10,25	11,83	5,27	5,40	4,44	2,76	0,36	0,54	1,64	0,75	0,84	0,66	0,75	78,20
Giruá	17.085	3,06	3,20	2,60	20,08	18,96	23,60	3,73	4,08	2,66	3,96	0,85	0,90	1,92	0,72	0,84	0,63	0,71	68,07
Glorinha	6.885	3,47	4,23	3,15	12,80	7,85	14,91	4,39	6,31	3,58	5,51	0,34	2,81	1,60	0,71	0,86	0,59	0,72	71,72
Gramado	32.300	4,79	4,94	3,44	5,75	5,37	9,16	8,21	8,76	3,38	3,21	0,05	0,80	1,93	0,76	0,86	0,66	0,78	89,29
Gramado dos Loureiros	2.269	2,76	4,12	2,28	20,08	7,85	24,48	2,77	6,81	1,32	1,95	0,81	0,10	1,01	0,69	0,83	0,58	0,66	67,26
Gramado Xavier	3.970	2,45	4,95	2,00	21,07	4,30	24,10	1,73	9,14	0,39	1,82	0,78	0,10	0,88	0,63	0,79	0,47	0,68	43,84
Gravataí	255.762	3,97	4,00	3,30	9,83	9,52	15,80	4,98	5,04	3,87	4,52	0,01	2,14	1,64	0,74	0,86	0,64	0,73	89,83
Guabiju	1.598	5,68	5,02	6,31	7,34	5,00	9,59	13,94	7,31	20,30	3,92	1,81	0,24	1,70	0,76	0,86	0,61	0,83	78,64
Guaíba	95.230	3,80	3,83	2,65	12,31	12,08	21,22	4,86	4,93	2,37	4,23	0,05	2,04	1,47	0,73	0,83	0,64	0,73	93,31
Guaporé	22.810	4,98	5,01	4,65	4,52	4,31	6,92	7,30	7,44	5,60	2,97	0,27	0,74	1,70	0,77	0,84	0,69	0,78	90,40
Guarani das Missões	8.115	3,34	3,51	3,02	15,98	14,14	19,22	3,89	4,54	2,76	3,98	0,71	1,32	1,64	0,74	0,86	0,67	0,70	65,92
Harmonia	4.254	4,69	4,86	4,44	4,16	2,85	6,06	4,72	5,23	3,98	3,41	0,79	0,99	1,41	0,75	0,84	0,67	0,75	78,44
Herval	6.757	2,10	2,35	1,57	31,40	28,52	37,75	1,93	2,14	1,49	1,88	0,75	0,12	0,96	0,69	0,84	0,53	0,73	70,66
Herveiras	2.954	2,75	3,57	2,59	20,31	12,33	21,82	1,31	2,05	1,17	2,13	0,99	0,12	0,95	0,62	0,79	0,44	0,67	46,55
Horizontina	18.350	4,46	4,72	3,40	8,48	7,51	12,56	7,16	8,04	3,48	6,40	0,33	3,26	2,19	0,78	0,86	0,72	0,78	80,07
Hulha Negra	6.048	2,46	2,67	2,25	26,79	17,79	36,08	2,18	1,53	2,85	2,96	0,59	1,10	1,07	0,64	0,80	0,51	0,65	60,17
Humaitá	4.919	3,93	3,73	4,26	8,73	8,20	9,60	5,29	4,19	7,12	2,78	0,97	0,26	1,42	0,74	0,84	0,66	0,73	71,75
Ibarama	4.371	3,23	3,94	2,97	18,80	9,46	22,26	2,70	4,86	1,90	2,11	0,86	0,18	1,01	0,65	0,79	0,51	0,69	62,60
Ibiaçá	4.710	4,62	4,17	5,37	8,99	9,52	8,09	8,86	6,51	12,78	3,45	1,22	0,24	1,80	0,74	0,89	0,59	0,77	68,48
Ibiraiaras	7.175	4,07	4,11	4,01	9,35	7,38	11,90	6,03	5,38	6,89	3,32	0,93	0,20	1,94	0,72	0,84	0,62	0,74	70,96
Ibirapuitã	4.061	2,69	2,86	2,43	21,95	19,86	25,04	2,73	2,41	3,20	2,37	0,97	0,14	1,18	0,64	0,83	0,46	0,68	64,15
Ibirubá	19.312	4,98	4,64	6,34	7,25	7,54	6,07	9,34	7,49	16,85	5,04	0,73	0,85	2,90	0,77	0,85	0,67	0,79	71,02
Igrejinha	31.663	4,05	4,11	3,09	6,81	6,43	13,73	3,94	4,03	2,23	4,53	0,02	2,18	1,73	0,72	0,88	0,57	0,75	86,21
Ijuí	78.920	4,51	4,54	4,24	10,97	10,93	11,40	8,03	8,13	7,00	3,76	0,19	0,47	2,73	0,78	0,86	0,71	0,79	84,31
Ilópolis	4.098	4,39	4,15	4,72	8,54	8,34	8,80	7,28	6,06	8,99	2,43	0,92	0,23	1,18	0,73	0,87	0,60	0,76	72,11
Imbé	17.667	4,02	4,02	1,50	11,88	11,88	0,00	5,97	5,98	0,00	2,10	0,01	0,25	1,70	0,76	0,85	0,64	0,83	86,27
Imigrante	3.025	4,71	4,93	4,47	6,02	4,45	7,77	7,05	7,83	6,18	6,28	0,96	2,49	1,95	0,74	0,84	0,64	0,76	76,41

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Independência	6.618	3,38	3,55	3,09	16,70	14,74	20,00	4,25	4,58	3,69	2,92	1,08	0,23	1,45	0,69	0,81	0,58	0,71	63,23
Inhacorá	2.267	2,58	2,44	2,80	24,87	26,29	22,60	2,25	2,16	2,40	2,36	0,78	0,13	1,34	0,67	0,81	0,59	0,65	72,41
Ipê	6.017	3,95	4,28	3,61	9,05	5,21	13,07	4,22	4,81	3,60	3,21	1,57	0,23	1,30	0,73	0,83	0,62	0,75	77,58
Ipiranga do Sul	1.944	6,38	6,39	6,37	5,56	2,87	7,18	17,28	14,75	18,81	4,13	1,90	0,29	1,80	0,79	0,87	0,70	0,82	59,83
Iraí	8.078	2,81	3,34	2,07	26,77	20,00	36,31	3,41	4,14	2,37	1,79	0,55	0,14	1,03	0,69	0,82	0,59	0,68	62,92
Itaara	5.011	4,23	4,37	3,74	14,56	13,30	19,11	8,42	8,84	6,93	1,90	0,30	0,45	1,05	0,76	0,84	0,69	0,76	73,35
Itacurubi	3.441	2,09	2,73	1,76	30,37	18,14	36,73	1,68	1,96	1,53	2,80	1,55	0,17	1,04	0,66	0,80	0,51	0,69	55,53
Itapuca	2.337	3,08	3,62	2,89	19,69	10,05	23,15	2,37	2,65	2,28	2,36	1,17	0,11	1,05	0,66	0,83	0,50	0,71	46,07
Itaqui	38.166	3,24	3,36	2,44	16,68	17,82	9,00	3,96	4,30	1,67	3,63	0,95	0,96	1,48	0,71	0,84	0,63	0,69	81,70
Itati	2.589	2,41	3,60	2,32	26,04	17,14	26,79	1,98	5,71	1,67	1,32	0,25	0,20	0,83	0,67	0,83	0,52	0,69	67,37
Itatiba do Sul	4.171	2,76	3,49	2,18	19,97	11,65	26,63	2,51	4,16	1,20	1,91	0,72	0,14	1,00	0,68	0,80	0,57	0,70	63,46
Ivorá	2.156	3,67	4,14	3,40	14,16	10,76	16,13	4,82	5,98	4,15	2,77	1,05	0,11	1,57	0,72	0,89	0,60	0,71	77,90
Ivoti	19.877	5,26	5,37	4,10	3,65	3,37	6,53	8,96	9,47	3,69	3,74	0,04	1,26	2,00	0,78	0,85	0,73	0,78	85,00
Jaboticaba	4.111	2,26	3,24	1,64	28,44	15,16	36,86	1,86	3,45	0,85	2,38	1,08	0,13	1,12	0,66	0,82	0,55	0,64	56,95
Jacuzinho	2.507	2,49	3,23	2,29	29,53	15,08	33,60	2,82	3,35	2,67	2,13	1,06	0,11	0,93	0,66	0,82	0,49	0,73	45,32
Jacutinga	3.630	3,44	3,51	3,26	12,72	11,40	16,22	3,53	3,84	2,70	3,27	0,90	0,68	1,49	0,73	0,86	0,64	0,70	74,60
Jaguarão	27.942	3,04	3,08	2,45	22,87	22,91	22,30	4,20	4,28	3,13	2,50	0,60	0,17	1,19	0,71	0,83	0,61	0,70	85,73
Jaguari	11.478	3,34	3,66	2,89	18,04	15,83	21,16	4,11	5,22	2,54	2,37	0,78	0,29	1,19	0,71	0,87	0,57	0,73	61,67
Jaquirana	4.177	2,20	2,39	1,96	26,68	25,58	28,11	1,38	1,93	0,67	1,86	0,56	0,20	1,02	0,61	0,78	0,48	0,63	71,37
Jari	3.575	2,13	2,80	1,98	29,89	14,02	33,30	1,40	2,34	1,20	3,47	2,03	0,10	1,28	0,63	0,84	0,47	0,64	41,39
Jóia	8.329	3,17	3,61	3,01	20,42	14,34	22,66	4,20	4,97	3,92	3,81	1,82	0,14	1,70	0,69	0,84	0,57	0,67	55,05
Júlio de Castilhos	19.579	3,39	3,42	3,22	21,28	20,33	25,96	5,52	5,45	5,83	3,53	1,00	0,22	2,06	0,72	0,83	0,60	0,73	79,25
Lagoa Bonita do Sul	2.662	3,01	3,31	2,95	19,44	13,85	20,44	2,93	3,08	2,90	2,10	0,99	0,13	0,93	0,67	0,80	0,54	0,70	49,78
Lagoa dos Três Cantos	1.598	4,79	4,10	5,58	8,44	7,72	9,27	8,98	6,04	12,36	4,39	2,01	0,18	1,99	0,79	0,85	0,75	0,77	77,14
Lagoa Vermelha	27.529	3,72	3,87	2,67	16,66	15,49	24,89	5,73	6,08	3,29	2,98	0,51	0,55	1,67	0,74	0,89	0,62	0,73	89,17
Lagoão	6.185	2,25	2,87	2,00	26,11	20,62	28,27	1,14	2,19	0,72	1,62	0,70	0,08	0,81	0,64	0,82	0,51	0,64	42,22
Lajeado	71.481	5,44	5,45	3,59	4,33	4,33	4,26	10,27	10,30	2,13	4,98	0,04	1,46	2,85	0,78	0,84	0,70	0,80	85,49
Lajeado do Bugre	2.487	1,65	2,68	1,21	30,05	22,50	33,27	1,12	2,92	0,36	1,90	0,83	0,09	0,95	0,61	0,82	0,47	0,60	51,35
Lavras do Sul	7.669	2,81	3,12	2,29	25,18	22,43	29,81	3,45	3,99	2,54	3,33	1,76	0,16	1,31	0,70	0,87	0,58	0,68	80,41
Liberato Salzano	5.780	2,93	4,09	2,53	18,77	11,21	21,35	2,13	5,39	1,03	2,29	1,03	0,14	1,05	0,69	0,81	0,58	0,68	53,41

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Lindolfo Collor	5.229	3,44	3,43	3,48	6,19	5,66	8,60	1,60	1,40	2,55	3,80	0,12	2,05	1,30	0,71	0,84	0,60	0,71	81,77
Linha Nova	1.624	3,93	4,48	3,73	7,86	3,40	9,50	4,94	5,44	4,75	2,24	0,91	0,26	1,00	0,75	0,85	0,66	0,75	75,44
Maçambará	4.742	2,60	3,02	2,43	16,59	14,99	17,23	2,35	3,04	2,07	5,12	2,82	0,65	1,50	0,68	0,83	0,58	0,66	57,52
Machadinho	5.515	3,06	3,27	2,69	20,56	18,38	24,35	3,78	4,12	3,17	2,26	0,82	0,14	1,22	0,69	0,81	0,58	0,71	71,25
Mampituba	2.997	2,11	2,77	1,94	30,70	17,87	34,00	1,38	2,90	0,99	1,72	0,71	0,11	0,87	0,65	0,81	0,52	0,65	69,35
Manoel Viana	7.074	2,63	2,81	2,05	25,63	22,33	36,18	2,87	3,30	1,51	2,60	1,09	0,17	1,23	0,66	0,77	0,53	0,69	68,28
Maquiné	6.908	3,01	3,91	2,62	15,98	11,25	18,06	2,28	4,50	1,30	1,99	0,40	0,56	0,95	0,68	0,88	0,52	0,70	72,20
Maratá	2.527	3,92	4,30	3,75	7,98	7,49	8,20	4,40	5,99	3,67	3,34	1,00	0,85	1,29	0,70	0,86	0,54	0,73	78,72
Marau	36.383	4,65	4,71	4,22	5,14	4,69	8,24	6,50	6,51	6,49	5,65	0,47	2,56	2,10	0,77	0,86	0,70	0,77	88,38
Marcelino Ramos	5.134	3,67	4,15	3,09	14,10	10,81	18,15	4,78	5,56	3,81	2,27	0,67	0,28	1,22	0,72	0,83	0,62	0,74	70,57
Mariana Pimentel	3.768	2,57	3,62	2,34	22,25	12,24	24,39	2,30	4,90	1,75	1,96	0,76	0,14	0,99	0,70	0,87	0,57	0,70	60,10
Mariano Moro	2.210	4,58	3,55	5,79	12,40	14,32	10,12	8,71	3,64	14,74	2,05	0,74	0,16	1,07	0,73	0,84	0,60	0,76	75,84
Marques de Souza	4.068	4,07	4,39	3,85	7,46	4,24	9,70	5,16	6,10	4,50	2,31	0,82	0,24	1,12	0,69	0,85	0,52	0,74	71,00
Mata	5.111	2,51	2,85	2,14	25,81	25,00	26,71	1,90	2,69	1,03	1,79	0,53	0,21	0,99	0,66	0,81	0,53	0,66	59,61
Mato Castelhana	2.470	3,62	5,20	3,18	13,93	5,75	16,19	5,72	10,92	4,29	3,39	1,60	0,16	1,48	0,73	0,84	0,61	0,75	62,78
Mato Leitão	3.869	3,72	4,68	3,05	8,08	3,86	11,03	3,55	6,43	1,54	4,44	0,42	2,00	1,55	0,75	0,85	0,68	0,72	82,99
Mato Queimado	1.799	3,21	3,53	3,08	16,45	7,26	20,18	3,71	2,23	4,31	2,74	1,50	0,11	1,08	0,72	0,87	0,60	0,70	57,03
Maximiliano de Almeida	4.907	2,98	3,25	2,53	17,16	13,82	22,73	2,47	3,06	1,48	2,09	0,69	0,15	1,17	0,70	0,83	0,59	0,70	66,12
Minas do Leão	7.631	2,88	2,88	2,84	17,57	17,55	18,18	2,06	1,98	4,04	1,99	0,53	0,29	1,02	0,68	0,83	0,51	0,74	86,95
Miraguaí	4.855	2,75	3,42	2,17	22,94	14,11	30,39	2,28	3,23	1,47	2,50	0,65	0,63	1,10	0,73	0,84	0,61	0,74	59,89
Montauri	1.542	6,15	5,24	6,94	3,85	3,24	4,37	14,10	7,87	19,44	4,11	2,02	0,46	1,27	0,76	0,85	0,66	0,79	75,78
Monte Alegre dos Campos	3.098	2,25	2,30	2,24	24,70	23,76	24,94	1,82	1,98	1,78	1,95	0,83	0,14	0,95	0,65	0,82	0,50	0,67	40,94
Monte Belo do Sul	2.670	4,77	5,28	4,53	4,36	1,13	5,89	6,78	7,89	6,25	4,21	1,17	1,30	1,50	0,75	0,85	0,66	0,75	75,27
Montenegro	59.436	4,34	4,47	3,07	9,20	8,59	15,35	7,19	7,66	2,43	4,95	0,19	2,23	1,99	0,76	0,87	0,65	0,76	89,78
Mormaço	2.749	3,28	4,63	2,89	15,24	5,58	18,04	3,87	7,61	2,79	3,12	1,02	0,15	1,76	0,71	0,86	0,58	0,74	69,16
Morrinhos do Sul	3.185	2,99	3,50	2,64	17,04	13,25	19,62	2,16	3,85	1,02	1,92	0,67	0,14	1,03	0,71	0,84	0,59	0,72	73,56
Morro Redondo	6.231	2,69	3,09	2,37	22,42	17,85	26,01	2,82	3,55	2,25	2,06	0,42	0,56	0,93	0,70	0,86	0,56	0,72	65,69
Morro Reuter	5.680	4,23	4,26	4,00	5,19	4,98	6,36	3,63	3,65	3,53	2,65	0,34	0,84	1,23	0,74	0,86	0,65	0,73	83,18
Mostardas	12.130	2,73	2,79	2,60	23,72	23,76	23,62	3,00	3,06	2,90	3,20	1,54	0,27	1,28	0,66	0,85	0,49	0,70	72,37
Muçum	4.791	4,39	4,56	3,50	6,06	5,44	9,40	5,23	5,58	3,38	3,26	0,36	1,06	1,59	0,75	0,84	0,65	0,76	82,20

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Muitos Capões	2.977	3,08	2,86	3,21	15,92	22,41	12,38	3,14	2,59	3,45	11,82	8,51	0,36	2,70	0,70	0,87	0,56	0,71	57,68
Muliterno	1.813	4,18	4,32	4,11	9,93	4,89	12,50	5,88	5,98	5,83	3,25	1,78	0,25	1,16	0,69	0,81	0,55	0,74	64,77
Não-Me-Toque	15.938	4,57	4,60	4,38	6,30	6,01	8,47	6,94	7,00	6,51	5,45	0,56	1,71	2,52	0,77	0,85	0,67		80,64
Nicolau Vergueiro	1.721	4,14	5,20	3,47	10,36	4,15	14,32	6,31	8,30	5,04	4,70	2,04	0,20	2,21	0,75	0,84	0,66	0,77	61,15
Nonoai	12.076	3,18	3,44	2,30	20,12	17,13	30,72	4,09	4,43	2,89	3,00	0,45	0,44	1,86	0,70	0,83	0,59	0,70	70,18
Nova Alvorada	3.177	4,11	5,07	3,32	11,62	3,86	17,93	5,61	7,50	4,07	4,47	1,31	0,33	2,45	0,74	0,84	0,63	0,76	71,23
Nova Araçá	4.003	5,51	5,20	6,40	2,93	3,11	2,42	8,02	6,42	12,73	7,31	0,87	3,84	1,92	0,79	0,84	0,72	0,80	81,41
Nova Bassano	8.840	5,87	5,54	6,50	2,79	2,85	2,67	11,39	9,30	15,46	7,12	0,84	3,67	2,03	0,75	0,85	0,63	0,78	75,42
Nova Boa Vista	1.960	4,63	4,01	4,93	5,70	2,31	7,32	6,15	3,24	7,54	3,05	1,30	0,30	1,32	0,77	0,84	0,71	0,76	65,48
Nova Bréscia	3.184	5,77	5,11	6,40	8,48	5,83	11,03	11,62	9,90	13,27	3,40	1,60	0,27	1,42	0,78	0,85	0,67	0,84	72,37
Nova Candelária	2.751	4,52	5,18	4,25	6,46	1,14	8,62	6,02	7,95	5,23	3,93	1,71	0,68	1,24	0,76	0,86	0,64	0,79	76,50
Nova Esperança do Sul	4.671	3,41	3,57	2,87	10,45	8,67	16,35	3,40	3,85	1,91	2,74	0,35	0,95	1,26	0,74	0,85	0,65	0,72	72,00
Nova Hartz	18.346	3,43	3,54	2,87	5,98	5,60	7,93	1,98	2,29	0,41	3,88	0,03	1,92	1,41	0,69	0,84	0,56	0,69	74,47
Nova Pádua	2.445	5,38	5,03	5,56	3,16	5,65	1,88	7,55	5,65	8,54	3,59	1,56	0,36	1,53	0,76	0,85	0,68	0,76	75,78
Nova Palma	6.345	4,36	4,53	4,17	13,30	8,91	18,16	7,62	7,51	7,75	3,72	0,67	0,74	2,05	0,74	0,84	0,64	0,76	65,56
Nova Petrópolis	19.058	5,00	5,39	3,80	4,66	3,85	7,13	7,89	9,53	2,92	3,48	0,26	1,07	1,73	0,78	0,89	0,69	0,78	81,67
Nova Prata	22.830	5,13	5,27	4,43	4,03	3,86	4,82	7,96	8,58	4,90	5,65	0,19	2,67	2,16	0,77	0,84	0,69	0,78	85,42
Nova Ramada	2.437	4,11	4,02	4,14	13,43	10,38	14,77	8,01	8,08	7,98	3,28	1,65	0,13	1,40	0,74	0,85	0,64	0,75	52,61
Nova Roma do Sul	3.347	5,34	5,13	5,56	3,76	3,13	4,45	8,48	7,35	9,72	4,76	0,98	1,88	1,59	0,74	0,85	0,60	0,79	75,05
Nova Santa Rita	22.706	3,73	3,81	3,27	11,00	10,23	15,46	4,31	4,48	3,30	4,24	0,11	1,10	2,44	0,72	0,85	0,61	0,72	75,42
Novo Barreiro	3.978	2,74	3,21	2,49	19,77	14,81	22,43	1,90	3,05	1,28	2,12	0,75	0,16	1,13	0,71	0,81	0,59	0,73	59,28
Novo Cabrais	3.855	2,82	3,51	2,71	17,66	14,21	18,22	2,30	5,26	1,81	2,10	0,91	0,10	1,04	0,69	0,85	0,55	0,70	71,85
Novo Hamburgo	239.051	4,72	4,75	3,20	8,50	8,44	11,88	8,89	8,99	3,30	3,69	0,01	0,88	2,15	0,75	0,85	0,63	0,78	89,59
Novo Machado	3.927	2,57	2,85	2,36	25,16	20,10	28,74	1,55	2,21	1,09	2,55	1,04	0,15	1,24	0,66	0,80	0,54	0,67	66,73
Novo Tiradentes	2.277	2,89	3,38	2,68	17,48	11,57	20,00	1,53	1,85	1,39	2,15	0,97	0,11	1,02	0,68	0,81	0,57	0,68	55,45
Novo Xingu	1.757	4,12	3,08	4,70	10,43	11,22	10,00	7,48	1,95	10,54	2,28	0,95	0,15	1,12	0,77	0,85	0,71	0,75	66,29
Osório	40.941	4,56	4,64	3,22	9,94	9,51	16,48	8,10	8,36	3,94	2,98	0,07	0,55	2,10	0,75	0,85	0,65	0,77	84,46
Paim Filho	4.243	3,25	3,21	3,29	16,13	13,49	19,41	2,86	2,51	3,29	2,62	1,11	0,25	1,17	0,71	0,87	0,56	0,73	69,60
Palmares do Sul	10.971	2,99	3,06	2,37	16,54	16,64	15,72	2,95	3,04	2,21	3,13	1,06	0,43	1,49	0,72	0,85	0,59	0,73	75,46
Palmeira das Missões	34.335	3,51	3,67	2,39	19,26	18,30	25,81	5,16	5,64	1,83	3,10	0,73	0,51	1,66	0,74	0,83	0,67	0,72	75,30

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Palmitinho	6.920	3,11	4,17	2,09	18,59	8,70	28,18	3,58	6,03	1,20	2,04	0,70	0,22	1,05	0,72	0,84	0,63	0,71	62,84
Panambi	38.068	4,21	4,25	3,83	7,88	7,61	10,62	5,66	5,72	5,10	4,29	0,23	1,50	2,08	0,76	0,85	0,69	0,75	80,97
Pantano Grande	9.895	2,59	2,64	2,33	22,83	22,81	22,94	2,01	2,08	1,65	2,90	0,79	0,65	1,30	0,66	0,82	0,52	0,68	89,04
Paraí	6.812	4,93	5,23	4,48	3,22	2,94	3,61	6,01	6,90	4,74	3,66	0,72	0,93	1,67	0,77	0,87	0,68	0,79	81,81
Paraíso do Sul	7.336	3,02	3,13	2,95	16,26	14,03	17,84	2,22	3,05	1,63	2,15	0,80	0,17	1,11	0,68	0,83	0,54	0,69	65,21
Pareci Novo	3.511	4,07	5,30	3,57	6,03	5,59	6,21	3,99	8,53	2,15	2,85	1,13	0,24	1,34	0,75	0,85	0,67	0,74	79,80
Parobé	51.481	3,44	3,47	2,91	9,63	9,33	14,67	2,41	2,46	1,49	2,08	0,02	0,71	1,17	0,70	0,89	0,56	0,70	84,36
Passa Sete	5.159	2,33	4,19	2,07	25,99	9,45	28,34	1,11	5,47	0,49	1,89	0,80	0,12	0,93	0,62	0,78	0,48	0,64	40,43
Passo do Sobrado	6.011	3,24	4,51	2,80	13,81	8,22	15,75	3,18	7,10	1,81	2,61	0,95	0,38	1,19	0,70	0,85	0,55	0,73	67,97
Passo Fundo	184.869	5,09	5,13	3,72	7,58	7,55	9,17	10,10	10,22	5,06	4,02	0,06	0,60	2,91	0,78	0,85	0,70	0,79	86,62
Paulo Bento	2.196	4,23	4,05	4,30	8,44	6,25	9,37	5,15	3,85	5,70	3,40	1,03	0,91	1,16	0,71	0,86	0,57	0,73	55,94
Paverama	8.047	3,09	3,31	2,85	11,78	8,93	14,70	1,49	1,51	1,48	2,09	0,62	0,36	1,02	0,68	0,84	0,54	0,70	73,70
Pedras Altas	2.218	2,23	2,33	2,17	32,06	28,67	34,19	2,11	1,37	2,58	3,85	2,32	0,16	1,32	0,64	0,82	0,49	0,65	56,17
Pedro Osório	7.817	2,44	2,47	2,04	27,79	27,44	32,96	1,90	1,96	1,12	1,90	0,56	0,20	1,07	0,68	0,83	0,55	0,68	81,09
Pejuçara	3.973	4,21	4,01	4,65	11,06	11,52	10,05	7,27	6,34	9,30	4,74	1,94	0,21	2,34	0,74	0,87	0,65	0,72	66,09
Pelotas	327.778	4,07	4,12	3,29	14,28	14,06	17,78	7,41	7,62	4,12	2,28	0,07	0,40	1,62	0,74	0,84	0,63	0,76	89,66
Picada Café	5.182	4,42	4,55	3,44	3,97	3,24	9,84	4,43	4,86	1,04	5,62	0,25	2,65	1,72	0,76	0,84	0,70	0,74	82,97
Pinhal	2.515	3,06	3,60	2,44	14,67	6,38	24,27	2,32	3,19	1,32	3,10	1,05	0,79	1,10	0,72	0,85	0,62	0,70	76,61
Pinhal da Serra	2.130	2,22	3,54	1,79	29,93	16,11	34,34	1,75	3,89	1,06	12,55	1,32	6,82	2,22	0,65	0,84	0,51	0,64	63,04
Pinhal Grande	4.471	2,79	3,32	2,34	21,90	14,62	28,01	2,94	2,52	3,30	4,56	1,29	1,56	1,61	0,68	0,80	0,58	0,67	65,52
Pinheirinho do Vale	4.503	3,28	4,07	3,06	18,02	8,63	20,64	4,96	6,71	4,47	1,99	0,85	0,15	0,95	0,71	0,83	0,61	0,71	52,34
Pinheiro Machado	12.787	2,61	2,85	1,80	23,58	19,62	36,31	2,60	2,91	1,61	2,39	0,51	0,55	1,18	0,66	0,85	0,50	0,69	82,23
Pirapó	2.757	2,48	3,18	2,20	29,42	16,85	34,55	2,29	2,87	2,05	2,11	0,86	0,13	1,07	0,67	0,82	0,55	0,66	66,14
Piratini	19.831	2,28	2,60	1,80	29,96	24,34	38,40	1,92	2,39	1,21	1,77	0,55	0,15	1,00	0,66	0,82	0,52	0,67	64,18
Planalto	10.524	2,66	3,21	1,82	21,95	14,67	33,07	2,23	3,31	0,59	1,81	0,40	0,25	1,07	0,69	0,81	0,60	0,67	64,39
Poço das Antas	2.017	3,99	4,40	3,69	7,68	3,73	10,63	3,19	4,41	2,28	2,46	1,07	0,23	1,07	0,74	0,88	0,63	0,74	87,32
Pontão	3.857	3,00	2,68	3,25	17,74	18,20	17,39	2,83	1,44	3,89	4,44	2,37	0,25	1,67	0,73	0,86	0,62	0,71	58,09
Ponte Preta	1.750	4,14	3,80	4,29	9,34	8,09	9,92	4,95	3,47	5,63	2,51	1,14	0,20	1,09	0,73	0,87	0,60	0,73	56,87
Portão	30.881	3,70	3,84	3,07	9,84	8,80	14,61	3,91	4,24	2,38	3,86	0,08	1,72	1,62	0,71	0,86	0,58	0,73	79,37
Porto Alegre	1.409.939	7,13	7,13		6,95	6,95	0,00	20,55	20,55	0,00	4,99	0,00	0,65	3,51	0,81	0,86	0,70	0,87	96,75

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Porto Lucena	5.421	2,78	3,15	2,48	21,69	18,62	24,18	1,87	2,93	1,01	1,92	0,69	0,13	1,04	0,69	0,83	0,58	0,70	64,54
Porto Mauá	2.544	2,76	2,92	2,66	21,97	20,18	23,19	2,04	2,08	2,02	2,33	0,98	0,14	1,13	0,70	0,83	0,61	0,67	70,41
Porto Vera Cruz	1.852	2,36	3,30	2,04	25,62	21,26	27,11	1,32	2,30	0,98	2,66	1,43	0,11	1,08	0,69	0,83	0,60	0,66	73,87
Porto Xavier	10.560	2,87	3,74	2,01	20,81	15,04	26,56	2,99	5,27	0,72	2,79	0,32	0,18	1,17	0,72	0,88	0,63	0,69	74,20
Pouso Novo	1.875	4,08	4,14	4,05	13,64	7,30	17,44	7,22	6,87	7,44	3,15	1,51	0,18	1,35	0,72	0,85	0,57	0,77	54,24
Presidente Lucena	2.485	4,32	4,20	4,52	5,56	4,46	7,38	3,92	2,64	6,04	2,88	0,52	1,01	1,12	0,76	0,89	0,67	0,73	83,28
Progresso	6.161	3,49	4,26	3,11	13,28	8,41	15,69	2,98	5,71	1,64	2,20	0,92	0,20	1,02	0,68	0,86	0,53	0,71	52,54
Protásio Alves	2.000	4,61	4,57	4,63	8,29	4,11	9,56	7,02	5,48	7,48	2,68	1,36	0,21	1,05	0,73	0,84	0,61	0,77	76,56
Putinga	4.147	3,96	4,13	3,84	11,45	7,66	14,10	6,25	6,93	5,77	2,67	1,08	0,39	1,11	0,72	0,87	0,56	0,75	65,57
Quaraí	23.021	2,77	2,83	2,10	24,86	24,21	31,92	3,29	3,36	2,52	2,05	0,70	0,15	1,12	0,70	0,85	0,61	0,67	89,19
Quatro Irmãos	1.778	2,90	2,57	3,26	16,11	17,39	14,71	2,28	1,34	3,31	3,75	2,07	0,15	1,42	0,69	0,83	0,57	0,70	61,97
Quevedos	2.710	2,48	3,29	2,12	29,83	14,98	36,54	2,60	4,18	1,89	3,63	1,85	0,14	1,51	0,67	0,82	0,53	0,67	48,24
Quinze de Novembro	3.653	5,16	4,08	6,55	6,46	6,02	7,03	10,80	4,34	19,10	3,44	1,50	0,16	1,61	0,76	0,84	0,66	0,78	72,95
Redentora	10.222	2,00	2,96	1,45	31,81	19,50	38,76	1,45	3,22	0,45	1,35	0,35	0,11	0,85	0,63	0,79	0,52	0,61	50,56
Relvado	2.155	3,81	4,06	3,65	7,77	8,92	7,08	3,61	4,46	3,10	2,67	1,19	0,17	1,24	0,73	0,87	0,59	0,77	63,68
Restinga Seca	15.850	3,05	3,36	2,61	18,92	16,38	22,47	3,53	4,10	2,73	2,23	0,65	0,26	1,24	0,68	0,83	0,54	0,71	73,48
Rio dos Índios	3.616	2,47	3,44	2,21	28,72	15,38	32,29	2,14	2,43	2,06	2,14	0,78	0,12	1,16	0,66	0,80	0,55	0,65	40,96
Rio Grande	197.253	4,07	4,13	2,42	13,64	13,40	19,86	6,77	6,96	1,84	6,41	0,14	1,63	2,86	0,74	0,86	0,64	0,75	86,01
Rio Pardo	37.602	2,98	3,49	1,93	19,00	15,29	26,72	3,37	4,46	1,09	2,30	0,56	0,39	1,22	0,69	0,85	0,56	0,70	80,71
Riozinho	4.327	3,18	3,80	2,17	11,53	6,33	20,11	2,00	3,11	0,18	2,49	0,19	0,94	1,09	0,66	0,89	0,47	0,69	73,10
Roca Sales	10.287	3,99	4,20	3,63	6,64	5,83	8,05	3,82	4,59	2,48	4,30	0,61	1,90	1,47	0,73	0,85	0,60	0,75	81,30
Rodeio Bonito	5.743	3,80	4,08	2,87	12,63	9,63	22,36	5,32	5,73	4,01	2,15	0,49	0,33	1,17	0,73	0,84	0,64	0,73	70,64
Rolador	2.546	2,41	2,58	2,36	25,26	24,77	25,42	1,15	1,38	1,07	2,92	1,43	0,10	1,30	0,69	0,83	0,58	0,68	58,48
Rolante	19.493	3,38	3,59	2,63	10,53	8,90	16,18	2,67	3,12	1,14	2,26	0,17	0,68	1,22	0,69	0,83	0,55	0,71	76,78
Ronda Alta	10.228	4,00	3,89	4,28	12,37	11,92	13,46	5,71	5,22	6,90	2,51	0,77	0,16	1,45	0,72	0,87	0,60	0,73	75,81
Rondinha	5.520	5,14	4,25	5,90	8,26	9,75	6,99	9,76	4,81	13,98	2,65	1,13	0,18	1,26	0,76	0,84	0,68	0,78	71,05
Roque Gonzales	7.206	3,06	3,96	2,33	21,32	11,74	29,16	3,40	5,69	1,53	2,31	0,89	0,21	1,11	0,69	0,84	0,56	0,69	67,35
Rosário do Sul	39.751	3,19	3,31	2,39	20,54	19,60	26,79	4,25	4,48	2,71	2,46	0,60	0,38	1,34	0,70	0,84	0,58	0,71	80,19
Sagrada Família	2.595	2,22	3,12	1,81	27,32	13,33	33,79	1,17	1,85	0,86	1,91	0,80	0,12	0,95	0,68	0,78	0,60	0,67	58,15
Saldanha Marinho	2.869	4,18	3,69	5,29	11,26	12,34	8,81	6,64	4,44	11,64	3,83	1,26	0,17	2,16	0,76	0,84	0,71	0,75	71,69

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Perct D_All Rend <1 SM	Perct D_Urb Rend <1 SM	Perct D_Rur Rend <1 SM	Perct D_All Rend >10 SM	Perct D_Urb Rend >10 SM	Perct D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Salto do Jacuí	11.880	3,25	3,39	2,26	19,31	17,17	33,87	4,54	4,88	2,23	2,72	0,48	0,82	1,31	0,69	0,84	0,56	0,69	78,54
Salvador das Missões	2.669	3,66	4,17	3,27	7,62	4,94	9,66	3,81	5,71	2,37	4,01	1,24	0,92	1,55	0,75	0,85	0,71	0,71	76,20
Salvador do Sul	6.747	4,63	5,19	3,75	4,67	2,92	7,42	5,95	8,38	2,12	4,20	1,13	0,60	2,08	0,74	0,84	0,64	0,75	84,99
Sananduva	15.373	4,21	4,16	4,33	9,23	9,44	8,71	5,59	5,29	6,32	3,34	0,64	0,54	1,86	0,75	0,84	0,65	0,76	77,45
Santa Bárbara do Sul	8.829	3,49	3,66	2,77	15,95	16,33	14,38	4,61	5,20	2,17	4,85	1,58	0,34	2,58	0,73	0,84	0,63	0,72	73,87
Santa Cecília do Sul	1.655	4,78	4,02	5,10	10,15	8,33	10,90	8,46	4,49	10,11	3,74	1,75	0,19	1,65	0,73	0,84	0,58	0,78	65,51
Santa Clara do Sul	5.692	4,50	4,97	4,01	4,90	2,98	6,88	5,11	5,96	4,23	2,57	0,50	0,69	1,23	0,74	0,84	0,64	0,75	78,02
Santa Cruz do Sul	118.287	4,92	5,11	3,28	7,56	7,00	12,32	9,06	9,87	2,11	6,65	0,15	2,45	2,64	0,77	0,85	0,69	0,78	92,03
Santa Margarida do Sul	2.352	2,84	3,27	2,69	19,58	13,83	21,47	3,55	4,26	3,32	6,25	3,97	0,36	1,77	0,66	0,87	0,48	0,69	58,70
Santa Maria	261.027	5,38	5,49	3,20	9,29	8,96	15,75	12,64	13,09	3,88	2,57	0,06	0,38	1,90	0,78	0,85	0,72	0,80	88,80
Santa Maria do Herval	6.053	3,66	3,82	3,26	5,66	4,61	8,42	2,12	2,31	1,61	3,79	0,52	1,16	1,78	0,68	0,85	0,51	0,72	72,73
Santa Rosa	68.595	4,35	4,49	3,23	8,96	8,51	12,38	6,73	7,26	2,69	3,75	0,17	1,22	1,99	0,77	0,87	0,69	0,75	80,84
Santa Tereza	1.717	4,74	4,87	4,65	4,93	4,48	5,22	5,99	5,38	6,38	2,57	1,04	0,32	1,11	0,75	0,85	0,64	0,77	83,05
Santa Vitória do Palmar	31.002	2,82	2,86	2,57	23,09	24,21	16,00	3,29	3,37	2,74	2,81	1,14	0,31	1,26	0,71	0,86	0,59	0,71	82,39
Santana da Boa Vista	8.244	1,89	2,35	1,48	35,39	29,21	40,83	1,12	1,88	0,45	1,83	0,66	0,11	1,00	0,63	0,80	0,50	0,63	60,44
Sant'Ana do Livramento	82.513	3,39	3,55	1,97	20,58	18,62	38,07	5,22	5,59	1,85	2,00	0,34	0,16	1,28	0,73	0,85	0,64	0,72	85,55
Santiago	49.082	3,98	4,10	2,75	14,79	14,25	20,15	6,81	7,19	3,11	1,99	0,23	0,20	1,43	0,77	0,88	0,68	0,75	88,69
Santo Ângelo	76.304	4,45	4,57	2,70	12,24	11,58	22,38	8,33	8,70	2,51	2,71	0,16	0,50	1,83	0,77	0,86	0,70	0,77	80,30
Santo Antônio da Patrulha	39.679	3,29	3,65	2,45	15,41	13,16	20,66	3,63	4,68	1,18	2,47	0,26	0,70	1,27	0,72	0,87	0,59	0,72	74,16
Santo Antônio das Missões	11.210	2,42	2,63	2,10	26,00	23,84	29,31	2,02	2,29	1,59	2,71	1,14	0,14	1,32	0,69	0,84	0,58	0,67	60,24
Santo Antônio do Palma	2.139	5,26	5,05	5,37	6,56	3,42	8,31	9,92	7,69	11,16	3,04	1,52	0,31	1,10	0,76	0,85	0,67	0,79	66,72
Santo Antônio do Planalto	1.987	3,10	3,39	2,59	13,40	10,09	19,35	2,59	2,91	2,02	4,00	1,91	0,18	1,73	0,76	0,89	0,71	0,70	71,61
Santo Augusto	13.970	3,69	3,73	3,53	18,85	19,00	18,12	6,24	6,40	5,48	2,98	0,72	0,28	1,78	0,74	0,84	0,64	0,75	73,43
Santo Cristo	14.378	4,10	4,45	3,67	9,27	6,95	12,19	5,56	6,28	4,65	3,46	1,03	0,51	1,64	0,74	0,82	0,66	0,75	71,65
Santo Expedito do Sul	2.461	3,08	3,02	3,11	14,98	10,68	17,58	3,05	3,56	2,73	2,95	1,35	0,12	1,37	0,73	0,85	0,68	0,68	69,23
São Borja	61.662	3,36	3,50	2,18	19,10	18,15	26,74	4,87	5,25	1,89	3,56	0,54	0,56	1,60	0,74	0,86	0,64	0,72	82,05
São Domingos do Sul	2.926	4,94	4,95	4,94	4,33	3,97	4,89	8,13	7,43	9,24	2,39	1,00	0,25	1,07	0,76	0,84	0,68	0,78	79,85
São Francisco de Assis	19.258	2,57	2,81	1,98	25,55	23,89	29,48	2,64	3,23	1,24	1,97	0,67	0,13	1,10	0,68	0,82	0,55	0,68	64,81
São Francisco de Paula	20.540	3,19	3,67	2,35	17,07	13,66	23,04	3,90	5,31	1,43	2,60	0,99	0,29	1,19	0,69	0,86	0,53	0,70	76,49
São Gabriel	60.508	3,38	3,56	1,97	20,60	19,44	29,92	5,29	5,73	1,78	3,25	0,53	1,03	1,47	0,70	0,82	0,59	0,71	84,00

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
São Jerônimo	22.141	3,67	4,19	1,84	17,14	14,32	27,07	6,25	7,80	0,80	2,44	0,31	0,54	1,38	0,70	0,82	0,56	0,73	75,03
São João da Urtiga	4.726	3,37	3,64	3,08	14,44	9,06	20,37	3,94	4,53	3,29	2,27	0,83	0,14	1,20	0,69	0,83	0,58	0,70	68,41
São João do Polêsine	2.635	4,06	4,58	3,46	11,70	9,19	14,57	5,85	7,22	4,27	2,39	0,56	0,26	1,43	0,75	0,85	0,66	0,75	66,40
São Jorge	2.774	4,65	4,10	5,35	5,84	5,33	6,50	6,62	2,76	11,50	3,11	1,37	0,23	1,41	0,73	0,85	0,62	0,75	80,33
São José das Missões	2.720	2,49	3,06	2,22	26,14	18,88	29,50	1,77	2,80	1,30	2,51	1,23	0,12	1,10	0,65	0,78	0,54	0,65	55,65
São José do Herval	2.204	3,06	4,24	2,25	19,61	8,62	27,21	3,67	6,55	1,67	2,11	0,74	0,17	1,10	0,72	0,85	0,62	0,70	53,96
São José do Hortêncio	4.094	3,90	4,11	3,52	4,51	3,53	6,33	1,48	1,59	1,27	3,02	0,68	0,97	1,17	0,71	0,82	0,60	0,72	86,16
São José do Inhacorá	2.200	3,85	4,20	3,62	8,80	6,23	10,56	3,87	3,61	4,04	2,92	1,32	0,26	1,23	0,75	0,82	0,70	0,72	83,83
São José do Norte	25.523	2,23	2,39	1,92	25,75	24,77	27,73	1,36	1,72	0,65	1,75	0,60	0,16	0,92	0,62	0,79	0,46	0,66	72,21
São José do Ouro	6.906	3,76	4,17	2,95	14,44	11,85	19,52	5,56	7,23	2,30	3,31	0,97	0,23	1,93	0,76	0,85	0,67	0,76	75,95
São José do Sul	2.082	4,91	5,23	4,74	5,15	4,07	5,74	7,15	7,32	7,06	2,51	0,93	0,36	1,10	0,73	0,84	0,59	0,77	74,87
São José dos Ausentes	3.290	2,56	2,68	2,34	24,02	23,19	25,43	2,37	2,61	1,98	4,34	2,57	0,25	1,44	0,66	0,80	0,54	0,67	64,76
São Leopoldo	214.210	4,59	4,60	2,30	9,23	9,19	20,97	8,34	8,37	0,40	3,15	0,00	0,94	1,87	0,74	0,86	0,61	0,77	95,14
São Lourenço do Sul	43.114	3,64	3,43	4,00	15,83	16,64	14,49	4,95	4,49	5,70	2,07	0,52	0,23	1,21	0,69	0,85	0,53	0,72	66,41
São Luiz Gonzaga	34.558	3,56	3,68	2,51	17,99	16,63	29,51	5,25	5,58	2,47	2,60	0,50	0,36	1,56	0,74	0,86	0,66	0,72	82,60
São Marcos	20.105	4,81	4,96	3,75	5,33	4,79	9,21	6,46	6,86	3,56	3,33	0,22	1,08	1,59	0,77	0,86	0,68	0,78	90,11
São Martinho	5.773	3,75	3,50	4,17	14,08	13,24	15,48	4,76	3,82	6,32	2,65	0,96	0,20	1,36	0,73	0,83	0,63	0,73	66,16
São Martinho da Serra	3.201	2,47	3,11	2,21	28,85	19,34	32,83	2,76	3,93	2,27	3,87	1,98	0,18	1,56	0,65	0,85	0,50	0,66	49,78
São Miguel das Missões	7.421	2,82	3,18	2,42	23,57	17,81	29,79	3,10	3,44	2,72	4,51	2,48	0,12	1,75	0,67	0,82	0,54	0,67	60,27
São Nicolau	5.727	2,16	2,36	1,78	30,31	28,05	34,64	1,20	1,59	0,44	1,98	0,70	0,13	1,09	0,65	0,78	0,52	0,66	68,08
São Paulo das Missões	6.367	2,84	3,40	2,51	17,03	10,79	20,73	1,42	2,37	0,86	2,23	0,85	0,21	1,10	0,69	0,83	0,58	0,69	62,04
São Pedro da Serra	3.317	4,44	5,25	3,78	5,79	2,97	8,08	4,55	7,42	2,23	1,75	0,35	0,33	0,97	0,74	0,85	0,63	0,75	79,91
São Pedro das Missões	1.886	2,42	2,94	2,21	25,53	11,36	31,26	1,47	1,14	1,61	2,25	1,04	0,12	1,06	0,66	0,80	0,57	0,64	58,06
São Pedro do Butiá	2.873	4,49	4,55	4,45	8,25	6,76	9,40	6,87	7,49	6,39	3,34	1,54	0,38	1,29	0,76	0,84	0,69	0,76	76,54
São Pedro do Sul	16.371	2,86	3,22	1,90	21,26	18,28	29,25	2,79	3,48	0,94	2,14	0,47	0,34	1,23	0,71	0,82	0,62	0,70	73,50
São Sebastião do Caí	21.944	4,07	4,27	3,27	9,45	8,68	12,62	5,46	6,15	2,58	3,18	0,18	0,90	1,79	0,74	0,85	0,65	0,73	86,74
São Sepé	23.798	3,06	3,27	2,31	20,52	18,80	26,55	4,04	4,41	2,75	2,54	0,67	0,43	1,30	0,71	0,87	0,58	0,71	82,24
São Valentim	3.632	3,73	4,29	3,13	14,58	8,51	21,14	4,92	5,94	3,81	2,56	0,76	0,28	1,41	0,72	0,82	0,61	0,75	64,77
São Valentim do Sul	2.168	4,87	5,51	4,50	6,08	5,26	6,54	8,11	9,77	7,17	3,07	1,35	0,47	1,13	0,76	0,85	0,68	0,78	68,61
São Valério do Sul	2.647	2,98	3,38	2,84	24,63	14,97	27,92	4,63	3,21	5,11	1,72	0,65	0,12	0,91	0,64	0,82	0,48	0,67	59,24

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
São Vendelino	1.944	4,91	4,92	4,89	4,72	4,42	5,43	5,03	5,53	3,80	2,73	0,37	0,87	1,30	0,75	0,85	0,68	0,74	84,52
São Vicente do Sul	8.440	3,13	3,43	2,46	20,34	18,08	25,40	4,86	5,71	2,96	2,37	0,91	0,19	1,18	0,69	0,83	0,55	0,70	73,41
Sapiranga	75.020	3,82	3,84	3,09	8,05	7,86	13,41	3,77	3,82	2,47	3,00	0,01	1,16	1,53	0,71	0,83	0,60	0,72	87,69
Sapucaia do Sul	130.988	3,78	3,78	3,54	9,95	9,94	10,63	3,96	3,95	5,63	2,89	0,00	1,24	1,33	0,73	0,84	0,62	0,73	93,03
Sarandi	21.312	4,40	4,46	4,04	8,36	7,72	12,25	7,00	7,18	5,92	3,56	0,34	0,85	2,02	0,78	0,86	0,71	0,78	84,53
Seberi	10.902	2,94	3,59	2,14	23,47	15,80	32,89	3,47	4,68	2,00	2,46	0,76	0,25	1,33	0,72	0,87	0,62	0,71	68,57
Sede Nova	3.011	3,18	2,84	3,60	20,35	18,17	23,08	3,62	2,29	5,27	2,71	1,10	0,17	1,31	0,71	0,89	0,54	0,75	63,82
Segredo	7.158	2,80	3,58	2,52	21,68	13,24	24,72	2,83	5,26	1,96	1,92	0,88	0,10	0,90	0,66	0,81	0,53	0,67	46,46
Selbach	4.929	5,45	4,17	8,72	6,27	6,89	4,71	11,70	5,46	27,62	3,77	1,19	0,39	1,92	0,78	0,84	0,71	0,79	73,65
Senador Salgado Filho	2.814	2,99	3,27	2,86	21,46	18,45	22,92	3,28	3,88	2,98	3,06	1,39	0,19	1,33	0,69	0,82	0,58	0,70	56,39
Sentinelado do Sul	5.197	2,38	2,83	2,22	24,96	20,90	26,38	1,60	2,35	1,35	1,71	0,65	0,17	0,84	0,67	0,83	0,55	0,67	54,82
Serafina Corrêa	14.243	4,96	4,86	5,62	3,22	3,21	3,26	7,18	6,42	12,05	4,28	0,44	1,61	1,84	0,76	0,84	0,69	0,76	81,44
Sério	2.281	3,11	4,44	2,66	13,35	4,62	16,34	2,75	6,15	1,58	2,07	0,99	0,10	0,95	0,65	0,85	0,47	0,70	60,81
Sertão	6.294	4,19	3,74	4,79	13,01	13,08	12,91	7,29	5,14	10,20	3,27	1,63	0,18	1,35	0,75	0,84	0,68	0,75	60,82
Sertão Santana	5.850	3,26	3,96	3,06	18,19	9,70	20,74	4,27	5,17	4,01	2,73	0,70	0,46	1,40	0,69	0,83	0,53	0,74	60,03
Sete de Setembro	2.126	2,63	3,92	2,23	20,94	7,69	25,14	1,85	3,55	1,31	2,31	1,05	0,14	1,07	0,68	0,81	0,58	0,68	64,93
Severiano de Almeida	3.842	3,64	4,36	3,18	12,51	5,13	17,14	4,20	5,34	3,48	2,56	1,06	0,16	1,25	0,75	0,86	0,67	0,74	66,07
Silveira Martins	2.452	4,06	4,00	4,10	14,15	14,09	14,19	6,77	7,46	6,21	1,92	0,67	0,14	1,05	0,74	0,85	0,64	0,74	71,53
Sinimbu	10.067	3,11	4,48	2,85	15,74	7,96	17,24	2,37	6,60	1,54	1,98	0,63	0,13	1,14	0,63	0,79	0,46	0,70	56,42
Sobradinho	14.285	3,57	3,81	2,56	16,25	14,38	24,11	4,98	5,83	1,40	2,32	0,23	0,30	1,63	0,74	0,86	0,65	0,74	81,57
Soledade	30.065	3,43	3,72	2,25	18,05	15,94	26,90	5,03	5,76	1,97	2,06	0,25	0,29	1,38	0,73	0,86	0,63	0,73	83,42
Tabaí	4.131	3,02	3,59	2,79	15,81	12,99	16,99	2,13	3,48	1,56	1,85	0,62	0,13	1,02	0,70	0,83	0,60	0,69	64,86
Tapejara	19.252	4,63	4,61	4,80	5,73	5,74	5,71	6,41	6,13	8,87	4,69	0,29	1,83	2,03	0,76	0,84	0,69	0,76	84,34
Tapera	10.452	4,01	3,99	4,07	10,38	10,91	7,23	5,61	5,94	3,71	4,12	0,44	1,28	2,01	0,75	0,84	0,67	0,74	81,26
Tapes	16.649	3,07	3,19	2,19	20,49	19,85	25,07	3,87	4,20	1,54	2,30	0,55	0,37	1,25	0,70	0,86	0,56	0,70	87,55
Taquara	54.656	4,16	4,43	2,88	10,45	9,34	15,66	6,50	7,46	1,97	2,23	0,06	0,43	1,55	0,73	0,88	0,58	0,75	82,57
Taquari	26.135	3,44	3,61	2,55	15,67	14,67	21,14	4,33	4,85	1,52	2,65	0,31	0,78	1,33	0,73	0,85	0,63	0,74	82,42
Taquaruçu do Sul	2.970	4,11	4,23	4,02	13,68	10,18	16,20	6,89	7,83	6,21	2,50	0,87	0,15	1,35	0,74	0,83	0,63	0,77	72,51
Tavares	5.351	2,86	2,89	2,82	20,33	18,25	23,67	3,16	3,06	3,32	2,22	0,88	0,27	1,00	0,66	0,83	0,49	0,69	63,32
Tenente Portela	13.716	3,16	3,61	2,16	21,14	15,34	34,05	4,06	4,65	2,76	2,00	0,40	0,17	1,31	0,71	0,83	0,60	0,71	65,10

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Perct D_All Rend <1 SM	Perct D_Urb Rend <1 SM	Perct D_Rur Rend <1 SM	Perct D_All Rend >10 SM	Perct D_Urb Rend >10 SM	Perct D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Terra de Areia	9.878	3,20	3,76	2,57	15,27	13,20	17,60	3,38	5,58	0,90	1,67	0,25	0,19	1,11	0,69	0,83	0,57	0,70	65,47
Teutônia	27.265	4,42	4,43	4,37	4,61	4,62	4,56	5,08	5,12	4,79	4,70	0,30	1,88	2,04	0,75	0,86	0,65	0,75	86,00
Tio Hugo	2.724	3,46	3,75	3,23	11,11	8,89	12,92	4,32	3,61	4,89	3,32	0,81	0,28	1,96	0,74	0,85	0,68	0,71	60,79
Tiradentes do Sul	6.461	2,80	2,65	2,87	21,45	19,82	22,32	2,92	2,91	2,93	1,87	0,71	0,17	0,94	0,69	0,82	0,57	0,71	50,93
Toropi	2.952	2,43	3,34	2,19	20,07	9,57	22,93	1,58	2,61	1,30	2,10	0,88	0,13	1,03	0,68	0,82	0,57	0,68	64,57
Torres	34.646	4,20	4,25	2,94	11,83	11,61	17,44	7,07	7,24	2,65	2,17	0,09	0,26	1,65	0,76	0,86	0,69	0,75	86,43
Tramandaí	41.655	3,83	3,84	3,43	14,29	14,24	16,24	5,68	5,75	2,85	1,83	0,03	0,23	1,45	0,72	0,84	0,61	0,73	83,73
Travesseiro	2.314	4,46	4,59	4,37	7,24	5,05	8,61	5,69	5,39	5,88	3,24	1,21	0,76	1,13	0,70	0,84	0,56	0,74	73,60
Três Arroios	2.855	4,16	4,17	4,16	6,76	3,44	8,96	5,39	4,50	5,98	2,42	0,98	0,20	1,16	0,79	0,85	0,69	0,84	74,77
Três Cachoeiras	10.239	3,59	3,96	2,64	10,57	7,88	17,45	3,62	4,34	1,77	2,01	0,21	0,22	1,41	0,72	0,85	0,61	0,72	67,57
Três Coroas	23.855	4,09	4,26	3,13	6,04	5,08	11,71	3,88	4,25	1,67	3,73	0,03	1,75	1,48	0,71	0,83	0,58	0,74	82,58
Três de Maio	23.726	3,95	4,04	3,57	11,81	11,14	14,65	5,56	5,89	4,17	3,13	0,48	0,40	1,99	0,76	0,83	0,69	0,76	72,77
Três Forquilhas	2.912	2,32	2,94	2,22	19,88	12,41	21,05	1,09	1,46	1,03	1,59	0,43	0,14	0,97	0,66	0,81	0,54	0,66	69,72
Três Palmeiras	4.381	3,41	3,60	3,20	18,25	11,91	25,07	5,12	4,33	5,98	2,61	0,88	0,23	1,38	0,70	0,83	0,56	0,75	63,15
Três Passos	23.973	3,77	3,97	2,94	12,45	10,92	18,76	4,70	5,13	2,93	2,61	0,28	0,58	1,54	0,77	0,86	0,71	0,75	78,34
Trindade do Sul	5.787	2,64	3,25	1,99	22,93	14,91	31,56	2,81	4,15	1,38	2,36	0,70	0,37	1,17	0,69	0,79	0,61	0,68	65,47
Triunfo	25.811	3,44	3,77	2,86	14,20	11,97	18,26	3,91	4,82	2,25	36,58	0,34	24,90	6,82	0,73	0,87	0,63	0,72	76,93
Tucunduva	5.901	3,72	3,57	4,06	11,67	12,10	10,61	5,01	4,13	7,13	3,58	0,79	0,21	2,30	0,75	0,82	0,68	0,75	74,07
Tunas	4.395	2,53	3,07	2,26	25,22	18,52	28,56	1,88	3,05	1,30	1,89	0,65	0,09	1,08	0,66	0,79	0,54	0,66	46,69
Tupanci do Sul	1.574	2,78	3,34	2,51	20,93	8,38	27,25	3,18	3,91	2,81	2,81	1,34	0,14	1,26	0,69	0,82	0,60	0,69	64,89
Tupanciretã	22.286	3,21	3,30	2,79	22,57	21,89	25,67	4,71	4,92	3,78	3,80	1,11	0,33	2,11	0,71	0,83	0,60	0,72	77,02
Tupandi	3.919	4,71	4,72	4,70	3,05	2,52	4,34	5,08	4,72	5,96	6,23	1,10	2,75	1,75	0,72	0,84	0,60	0,74	85,36
Tuparendi	8.557	3,58	3,64	3,48	12,87	10,71	16,76	4,17	3,91	4,64	2,85	0,83	0,30	1,55	0,73	0,83	0,63	0,73	68,19
Turuçu	3.522	2,92	2,25	3,52	17,13	18,77	15,67	3,17	1,58	4,58	2,22	0,98	0,14	1,03	0,63	0,81	0,45	0,69	63,49
Ubiretama	2.296	3,23	3,65	3,11	10,06	10,91	9,80	2,07	3,03	1,78	2,88	1,34	0,12	1,32	0,70	0,81	0,61	0,69	50,98
União da Serra	1.487	5,70	5,23	5,82	3,93	4,21	3,86	12,01	8,42	12,95	4,21	2,48	0,17	1,50	0,73	0,85	0,59	0,79	58,98
Unistalda	2.453	2,20	2,52	2,00	24,52	21,79	26,15	1,32	1,28	1,35	2,37	1,04	0,12	1,13	0,65	0,80	0,54	0,63	50,74
Uruguaiana	125.507	3,73	3,83	2,35	15,53	15,60	14,63	5,93	6,21	1,95	3,45	0,39	0,28	1,38	0,74	0,86	0,66	0,72	88,44
Vacaria	61.345	3,99	4,10	2,37	12,12	11,44	21,84	5,96	6,25	1,92	3,34	0,39	0,41	2,18	0,72	0,84	0,61	0,74	93,44
Vale do Sol	11.077	2,68	4,51	2,41	23,27	7,01	25,59	1,61	7,01	0,84	2,52	1,01	0,40	1,02	0,62	0,81	0,44	0,68	66,08

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Vale Real	5.121	4,62	4,72	3,78	3,85	3,51	6,67	4,51	4,79	2,22	1,84	0,24	0,41	1,06	0,74	0,85	0,64	0,74	77,23
Vale Verde	3.253	2,26	2,75	2,07	22,42	19,34	23,65	1,12	1,21	1,08	2,39	1,01	0,23	1,09	0,65	0,82	0,50	0,67	65,10
Vanini	1.984	3,87	4,00	3,72	7,40	4,69	10,54	3,31	3,52	3,06	2,56	1,05	0,16	1,29	0,76	0,84	0,70	0,74	77,53
Venâncio Aires	65.964	3,58	4,08	2,70	10,49	7,42	15,82	3,74	5,19	1,24	4,52	0,38	1,90	1,82	0,71	0,82	0,60	0,74	81,11
Vera Cruz	23.986	3,49	4,06	2,76	12,01	8,81	16,10	3,41	4,86	1,56	3,01	0,34	0,89	1,53	0,74	0,84	0,64	0,74	86,26
Veranópolis	22.815	5,05	5,09	4,75	4,17	4,17	4,15	7,97	8,15	6,67	5,18	0,20	2,44	2,01	0,77	0,84	0,69	0,80	93,46
Vespasiano Correa	1.974	4,72	4,83	4,69	4,98	4,49	5,15	5,79	6,41	5,58	3,66	1,92	0,25	1,35	0,72	0,86	0,58	0,76	76,07
Viadutos	5.311	3,46	3,61	3,28	13,31	11,52	15,44	3,47	3,46	3,49	2,05	0,70	0,15	1,13	0,70	0,86	0,56	0,72	69,27
Viamão	239.234	3,63	3,65	3,44	12,59	12,29	16,89	4,41	4,39	4,77	1,52	0,07	0,35	0,96	0,72	0,87	0,59	0,72	86,61
Vicente Dutra	5.285	2,04	2,47	1,64	30,15	26,39	33,63	1,05	1,57	0,56	1,79	0,80	0,11	0,86	0,64	0,81	0,49	0,66	59,38
Victor Graeff	3.036	4,96	4,54	5,32	7,59	7,13	7,98	10,37	6,92	13,30	4,36	1,82	0,23	2,10	0,78	0,84	0,72	0,77	66,71
Vila Flores	3.207	4,36	4,69	4,08	5,56	3,33	7,42	3,94	5,33	2,78	4,48	0,79	1,77	1,41	0,74	0,87	0,65	0,73	70,36
Vila Lângaro	2.152	4,92	3,46	5,26	6,92	6,15	7,10	8,98	1,54	10,75	3,37	1,55	0,19	1,50	0,71	0,84	0,55	0,76	75,39
Vila Maria	4.221	5,54	4,62	6,78	3,43	4,40	2,10	9,68	5,31	15,59	5,08	1,95	0,72	2,07	0,76	0,84	0,66	0,79	84,32
Vila Nova do Sul	4.221	2,19	2,56	1,82	26,48	19,71	33,51	1,33	1,04	1,63	2,13	0,61	0,35	1,10	0,66	0,83	0,54	0,65	67,76
Vista Alegre	2.832	4,27	4,96	3,71	16,42	6,78	24,33	6,80	7,79	5,98	2,75	1,06	0,15	1,40	0,74	0,84	0,63	0,76	57,34
Vista Alegre do Prata	1.569	6,14	5,04	6,68	6,57	3,18	8,25	14,20	5,10	18,73	3,86	1,85	0,25	1,52	0,78	0,85	0,69	0,81	60,56
Vista Gaúcha	2.759	3,88	4,64	3,40	10,98	7,67	13,06	6,12	7,40	5,33	2,53	1,18	0,18	1,10	0,76	0,84	0,67	0,77	57,28
Vitória das Missões	3.485	2,30	3,54	1,97	25,65	8,16	30,19	1,43	3,67	0,85	2,53	1,15	0,10	1,23	0,66	0,81	0,53	0,66	53,14
Westfalia	2.793	6,27	5,58	6,83	2,88	1,03	4,38	14,07	7,75	19,17	5,40	1,41	2,10	1,51	0,75	0,85	0,63	0,80	83,26
Xangri-lá	12.405	4,40	4,39	5,30	7,20	7,18	10,00	5,49	5,44	15,00	2,47	0,01	0,39	1,88	0,74	0,85	0,63	0,74	77,08

Região: Sul
Estado: Santa Catarina (SC)

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Perct D_All Rend <1 SM	Perct D_Urb Rend <1 SM	Perct D_Rur Rend <1 SM	Perct D_All Rend >10 SM	Perct D_Urb Rend >10 SM	Perct D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Abdon Batista	2.653	2,68	3,81	2,25	21,16	7,27	26,47	1,54	4,27	0,49	2,18	1,06	0,15	0,90	0,69	0,81	0,63	0,66	55,67
Abelardo Luz	17.100	3,13	3,92	2,01	19,45	11,50	30,61	3,42	5,07	1,11	3,69	1,09	0,51	1,85	0,70	0,85	0,58	0,68	58,23
Agrolândia	9.328	4,24	4,66	3,43	6,55	3,95	11,44	4,28	5,41	2,15	2,83	0,38	1,04	1,21	0,73	0,83	0,63	0,73	77,21
Agronômica	4.901	4,70	4,91	4,57	5,50	4,58	6,08	7,02	7,13	6,95	3,16	1,26	0,43	1,31	0,74	0,88	0,60	0,77	61,66
Água Doce	6.960	3,73	4,16	3,22	15,45	11,99	19,49	5,09	5,69	4,39	4,61	2,53	0,34	1,56	0,70	0,82	0,57	0,72	68,37
Águas de Chapecó	6.109	3,28	3,75	2,71	14,61	11,25	18,71	3,37	4,55	1,93	3,39	0,58	1,65	1,03	0,71	0,81	0,63	0,71	56,14
Águas Frias	2.424	4,13	4,85	3,62	9,25	3,31	13,51	5,25	6,95	4,03	4,18	0,82	0,74	2,26	0,75	0,86	0,66	0,73	57,01
Águas Mornas	5.546	4,11	4,62	3,73	7,57	5,06	9,40	4,32	5,49	3,47	1,90	0,46	0,20	1,06	0,72	0,85	0,61	0,73	63,72
Alfredo Wagner	9.410	3,49	4,37	3,07	11,37	7,94	13,01	4,50	6,69	3,45	3,15	1,75	0,19	1,13	0,67	0,88	0,48	0,70	53,51
Alto Bela Vista	2.005	3,75	4,46	3,42	11,21	4,11	14,60	4,57	5,94	3,92	2,58	0,77	0,62	1,07	0,76	0,88	0,66	0,73	59,22
Anchieta	6.378	3,69	4,18	3,30	11,89	7,59	15,25	4,10	5,41	3,07	2,40	0,95	0,34	1,02	0,70	0,80	0,61	0,70	58,71
Angelina	5.250	3,37	4,82	2,94	11,62	3,01	14,13	3,32	7,10	2,22	2,03	0,85	0,21	0,91	0,69	0,80	0,58	0,70	62,00
Anita Garibaldi	8.627	2,43	3,25	1,47	26,02	14,27	39,87	2,33	4,10	0,24	1,53	0,43	0,17	0,88	0,69	0,83	0,59	0,67	70,77
Anitápolis	3.214	3,01	4,02	2,24	18,23	7,74	26,23	2,05	3,44	0,98	2,14	0,92	0,16	0,99	0,67	0,84	0,52	0,70	65,08
Antônio Carlos	7.455	4,79	5,10	4,65	4,80	3,53	5,40	6,34	7,06	5,99	6,13	0,84	3,11	1,76	0,75	0,89	0,62	0,77	72,05
Apiúna	9.605	4,26	5,15	3,51	6,42	2,82	9,46	4,37	7,29	1,89	2,87	0,24	1,02	1,20	0,71	0,83	0,58	0,74	79,30
Arabutã	4.193	4,45	4,38	4,48	6,35	3,60	7,71	6,35	5,41	6,82	1,76	0,56	0,27	0,85	0,73	0,86	0,61	0,74	63,15
Araquari	24.814	3,61	3,63	3,27	8,10	7,93	10,88	2,24	2,24	2,31	3,47	0,17	1,04	1,84	0,70	0,83	0,60	0,70	78,62
Araranguá	61.339	4,21	4,43	3,13	8,52	7,93	11,34	5,70	6,63	1,24	2,13	0,15	0,47	1,35	0,76	0,85	0,69	0,75	80,92
Armazém	7.730	4,04	4,17	3,79	7,34	6,10	9,57	4,44	4,70	3,99	1,97	0,37	0,53	0,97	0,77	0,88	0,70	0,74	71,80
Arroio Trinta	3.500	4,67	4,85	4,24	4,90	3,63	7,89	5,95	6,00	5,85	2,23	0,42	0,46	1,18	0,76	0,87	0,65	0,78	82,45
Arvoredo	2.256	4,52	4,94	4,39	8,27	4,05	9,56	6,52	5,41	6,86	3,14	1,86	0,17	1,02	0,72	0,84	0,61	0,71	48,22
Ascurra	7.419	4,49	4,57	3,99	3,69	3,14	7,19	4,20	4,46	2,50	2,35	0,09	0,72	1,37	0,74	0,87	0,64	0,74	88,86
Atalanta	3.300	3,85	4,22	3,57	8,72	5,64	11,06	4,03	4,34	3,80	3,12	1,30	0,52	1,18	0,73	0,80	0,67	0,74	65,40
Aurora	5.552	4,57	4,88	4,40	6,29	3,69	7,75	6,64	6,58	6,67	2,93	1,43	0,39	1,02	0,73	0,87	0,61	0,75	54,82

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Balneário Arroio do Silva	9.590	3,55	3,54	3,97	11,45	11,42	12,68	3,67	3,63	5,63	1,40	0,05	0,24	1,05	0,75	0,86	0,64	0,75	86,91
Balneário Barra do Sul	8.423	3,65	3,64	3,95	10,36	10,20	14,29	3,50	3,46	4,46	1,86	0,19	0,37	1,21	0,72	0,84	0,61	0,71	85,36
Balneário Camboriú	108.107	7,24	7,24		2,99	2,99	0,00	19,44	19,44	0,00	3,03	0,01	0,51	2,22	0,85	0,89	0,79	0,85	96,42
Balneário Gaivota	8.244	3,54	3,62	3,24	11,25	11,89	8,85	3,08	3,33	2,13	1,38	0,21	0,22	0,90	0,73	0,84	0,62	0,73	77,77
Balneário Piçarras	17.074	4,63	4,75	3,31	7,12	6,88	9,70	7,34	7,87	1,72	2,51	0,15	0,68	1,46	0,76	0,87	0,67	0,75	87,02
Bandeirante	2.906	2,90	2,68	3,01	18,47	18,60	18,39	1,67	0,33	2,34	2,11	1,07	0,18	0,81	0,67	0,80	0,57	0,68	47,89
Barra Bonita	1.878	3,29	3,35	3,28	15,08	9,90	16,18	3,29	2,97	3,36	2,35	1,30	0,16	0,85	0,70	0,83	0,60	0,69	51,65
Barra Velha	22.403	4,32	4,35	3,66	8,20	8,31	5,77	5,89	6,07	1,92	2,81	0,09	0,86	1,62	0,74	0,86	0,64	0,74	84,75
Bela Vista do Toldo	6.004	2,34	3,61	2,12	21,38	10,77	23,21	0,85	2,69	0,53	2,97	1,90	0,13	0,88	0,68	0,83	0,60	0,62	38,07
Belmonte	2.635	3,41	3,44	3,38	15,55	14,71	16,41	4,30	3,49	5,13	1,99	0,80	0,20	0,93	0,71	0,82	0,61	0,70	57,68
Benedito Novo	10.331	4,23	4,44	3,94	4,57	4,25	4,99	3,37	4,25	2,20	2,05	0,12	0,75	0,99	0,74	0,87	0,65	0,72	71,24
Biguaçu	58.238	4,32	4,40	3,48	6,34	5,83	11,18	5,13	5,40	2,61	3,75	0,11	0,70	2,51	0,74	0,84	0,66	0,73	85,63
Blumenau	309.214	6,15	6,23	4,19	2,60	2,51	4,46	12,71	13,17	2,32	4,73	0,01	1,61	2,58	0,81	0,89	0,72	0,81	89,23
Bocaina do Sul	3.290	2,46	3,42	2,06	21,21	12,42	24,86	1,44	2,94	0,82	3,00	1,73	0,16	1,01	0,65	0,77	0,55	0,64	44,90
Bom Jardim da Serra	4.400	3,34	3,69	2,92	21,94	17,85	26,83	5,01	6,00	3,83	2,09	0,92	0,18	0,89	0,70	0,84	0,57	0,71	61,93
Bom Jesus	2.526	3,67	4,26	2,84	14,75	9,15	22,64	4,96	5,58	4,09	3,19	0,75	0,60	1,61	0,72	0,83	0,61	0,74	68,38
Bom Jesus do Oeste	2.132	4,47	3,86	4,77	5,96	6,36	5,77	6,41	2,73	8,20	2,09	0,89	0,19	0,94	0,71	0,83	0,60	0,73	61,22
Bom Retiro	8.942	3,45	3,57	3,11	13,38	12,96	14,52	4,00	4,19	3,49	2,60	1,08	0,28	1,14	0,70	0,87	0,56	0,70	76,80
Bombinhas	14.312	4,31	4,31		6,28	6,28	0,00	5,31	5,31	0,00	2,47	0,16	0,45	1,70	0,78	0,86	0,73	0,75	83,36
Botuverá	4.468	4,78	5,65	4,42	2,73	2,29	2,91	4,84	8,03	3,49	3,43	0,17	1,74	1,14	0,72	0,85	0,60	0,74	71,69
Braço do Norte	29.018	4,43	4,58	3,75	6,13	6,35	5,20	6,10	6,76	3,23	3,16	0,24	1,10	1,52	0,78	0,88	0,72	0,75	81,10
Braço do Trombudo	3.457	4,68	5,32	3,81	4,29	2,64	6,51	5,45	7,47	2,73	5,26	0,55	2,44	1,51	0,78	0,88	0,70	0,77	77,38
Brunópolis	2.852	2,25	2,91	2,02	29,16	19,75	32,57	1,56	2,52	1,22	2,92	1,62	0,15	1,06	0,66	0,82	0,55	0,65	50,40
Brusque	105.495	5,84	5,88	4,39	2,39	2,35	3,65	10,25	10,49	2,88	4,56	0,01	1,78	2,20	0,80	0,89	0,71	0,79	87,75
Caçador	70.735	4,15	4,31	2,47	9,71	8,65	21,19	6,00	6,39	1,78	3,54	0,38	1,36	1,45	0,74	0,88	0,62	0,73	83,41
Caibi	6.218	4,63	4,52	4,82	9,78	7,01	14,13	7,83	6,84	9,38	2,70	0,67	0,53	1,33	0,73	0,83	0,63	0,74	61,08
Calmon	3.380	2,57	2,77	2,25	21,16	17,30	27,41	2,23	2,70	1,46	2,67	1,55	0,15	0,93	0,62	0,78	0,50	0,62	67,16
Camboriú	62.289	4,40	4,45	3,53	5,13	4,94	8,29	4,56	4,64	3,24	1,46	0,03	0,27	1,05	0,73	0,87	0,60	0,74	85,76
Campo Alegre	11.748	3,04	3,41	2,44	13,20	9,54	19,22	1,89	2,47	0,94	2,75	0,68	0,85	1,06	0,71	0,85	0,64	0,68	76,09
Campo Belo do Sul	7.486	2,46	2,97	1,75	24,66	16,37	36,14	1,94	2,96	0,51	2,23	0,87	0,22	1,04	0,64	0,77	0,53	0,65	69,47

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Campo Erê	9.370	3,20	3,54	2,43	20,13	16,21	28,86	3,77	4,29	2,59	3,20	1,10	0,31	1,61	0,69	0,79	0,60	0,70	64,70
Campos Novos	32.829	3,87	4,11	2,70	12,26	10,54	20,77	5,41	5,93	2,78	4,30	0,94	0,87	2,01	0,74	0,86	0,66	0,72	84,06
Canelinha	10.603	4,26	4,64	3,63	6,26	5,84	6,97	4,83	6,14	2,61	1,86	0,08	0,59	1,04	0,70	0,87	0,54	0,72	74,96
Canoinhas	52.775	3,69	4,12	2,33	14,30	11,58	22,89	4,86	6,06	1,08	2,93	0,44	0,71	1,54	0,76	0,87	0,69	0,72	76,54
Capão Alto	2.753	2,74	2,81	2,70	18,81	13,95	21,22	2,64	0,33	3,78	3,21	1,58	0,37	1,11	0,65	0,80	0,52	0,68	53,80
Capinzal	20.771	4,04	4,19	3,10	7,45	7,10	9,68	4,20	4,66	1,34	4,65	0,12	2,57	1,60	0,75	0,87	0,66	0,74	81,59
Capivari de Baixo	21.689	3,98	4,04	3,34	7,47	7,45	7,71	3,54	3,75	1,23	2,43	0,05	1,14	1,10	0,77	0,87	0,72	0,72	90,02
Catanduvas	9.558	3,94	4,15	2,68	10,27	9,50	14,75	4,73	5,42	0,69	4,37	0,20	2,30	1,51	0,71	0,81	0,63	0,72	85,09
Caxambu do Sul	4.406	3,61	3,48	3,75	15,24	15,54	14,93	5,50	5,09	5,94	2,23	0,75	0,30	1,09	0,69	0,87	0,52	0,73	56,28
Celso Ramos	2.773	2,61	3,80	2,03	21,24	10,39	26,53	1,53	2,87	0,87	2,17	0,91	0,18	1,02	0,72	0,83	0,69	0,65	65,85
Cerro Negro	3.585	1,90	3,62	1,40	35,45	17,67	40,66	1,18	5,22	0,00	1,50	0,66	0,13	0,68	0,62	0,83	0,46	0,63	44,54
Chapadão do Lageado	2.764	2,77	4,25	2,38	21,05	9,94	23,91	2,63	3,51	2,41	3,58	2,37	0,16	0,99	0,70	0,83	0,62	0,68	47,42
Chapecó	183.561	5,16	5,30	3,45	6,06	5,63	11,54	9,45	9,92	3,48	3,69	0,05	1,05	2,19	0,79	0,87	0,73	0,78	81,76
Cocal do Sul	15.171	4,76	4,80	4,57	4,25	3,84	6,53	6,09	6,01	6,53	4,30	0,04	2,10	1,62	0,78	0,86	0,74	0,75	88,36
Concórdia	68.627	4,86	5,11	3,73	6,38	4,97	12,61	7,66	8,35	4,62	4,32	0,16	1,72	1,88	0,80	0,87	0,76	0,78	82,80
Cordilheira Alta	3.787	4,82	5,44	4,40	5,12	2,24	7,06	7,10	9,17	5,71	5,97	0,22	1,32	3,58	0,75	0,86	0,66	0,74	59,16
Coronel Freitas	10.213	4,25	3,92	4,80	9,10	8,90	9,44	5,54	4,42	7,38	2,71	0,88	0,54	1,17	0,74	0,86	0,65	0,73	67,65
Coronel Martins	2.458	2,97	3,77	2,64	18,83	10,09	22,50	2,03	3,67	1,35	2,20	1,01	0,17	0,95	0,70	0,82	0,61	0,68	53,21
Correia Pinto	14.794	3,17	3,37	2,23	16,13	13,94	26,30	2,74	3,03	1,36	4,19	0,33	2,27	1,26	0,70	0,80	0,61	0,70	81,86
Corupá	13.852	4,65	4,79	4,18	4,46	3,91	6,38	5,16	5,54	3,87	2,83	0,35	0,89	1,32	0,78	0,87	0,71	0,77	79,91
Criciúma	192.236	5,42	5,43	4,53	5,18	5,16	6,26	10,23	10,28	5,39	3,03	0,02	0,95	1,74	0,79	0,85	0,74	0,79	93,05
Cunha Porã	10.613	4,00	4,17	3,70	8,80	7,58	10,95	5,53	5,78	5,09	3,73	0,57	0,49	2,28	0,74	0,80	0,68	0,74	64,54
Cunhataí	1.882	5,79	4,40	6,53	6,90	6,74	6,98	12,52	6,22	15,92	2,32	1,01	0,21	1,00	0,75	0,89	0,62	0,78	50,38
Curitibanos	37.774	3,69	3,81	2,05	15,50	14,35	30,28	5,06	5,37	1,06	2,69	0,44	0,45	1,55	0,72	0,85	0,62	0,72	81,99
Descanso	8.638	4,19	4,14	4,25	8,98	8,27	9,78	5,89	5,63	6,17	2,55	0,79	0,30	1,33	0,74	0,85	0,65	0,74	57,65
Dionísio Cerqueira	14.801	3,19	3,42	2,68	21,79	20,44	24,93	4,27	4,89	2,84	2,99	0,52	0,21	1,49	0,71	0,82	0,61	0,70	68,37
Dona Emma	3.723	4,44	4,94	3,89	7,16	4,61	9,96	5,19	6,48	3,76	2,22	0,64	0,46	1,01	0,74	0,86	0,62	0,76	66,29
Doutor Pedrinho	3.604	3,89	4,30	3,35	6,87	3,98	10,66	2,70	3,52	1,61	1,88	0,29	0,52	0,96	0,72	0,84	0,61	0,71	74,24
Entre Rios	3.018	2,29	3,04	1,92	26,29	15,41	31,61	0,90	2,05	0,33	1,32	0,40	0,13	0,75	0,66	0,81	0,55	0,64	37,92
Ermo	2.050	3,84	4,33	3,59	13,23	10,55	14,58	4,77	4,59	4,86	2,96	1,38	0,33	1,15	0,73	0,81	0,67	0,71	71,25

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Erval Velho	4.353	3,77	3,97	3,37	9,50	8,06	12,32	3,95	4,40	3,08	2,28	0,66	0,40	1,10	0,72	0,87	0,59	0,74	71,66
Faxinal dos Guedes	10.658	4,18	4,40	3,57	8,47	7,20	12,11	5,19	5,52	4,24	3,24	0,47	1,05	1,27	0,76	0,86	0,68	0,75	84,77
Flor do Sertão	1.588	3,37	4,53	3,01	14,49	10,34	15,75	4,43	7,76	3,41	1,85	0,73	0,16	0,90	0,71	0,79	0,61	0,74	54,35
Florianópolis	421.203	8,19	8,31	4,76	3,69	3,60	6,07	24,84	25,48	7,56	3,80	0,01	0,44	2,77	0,85	0,87	0,80	0,87	91,33
Formosa do Sul	2.601	3,74	3,61	3,85	9,56	8,93	10,10	4,38	2,88	5,67	2,33	0,90	0,23	1,05	0,72	0,85	0,59	0,73	68,97
Forquilha	22.548	4,13	4,14	4,05	4,77	4,47	6,13	3,45	3,29	4,14	4,42	0,30	2,53	1,28	0,75	0,86	0,66	0,75	84,72
Fraiburgo	34.555	3,63	3,83	2,13	12,10	10,12	27,24	4,20	4,57	1,40	2,69	0,50	0,72	1,29	0,73	0,86	0,64	0,71	82,19
Frei Rogério	2.480	2,85	3,04	2,78	21,80	18,43	23,21	1,91	2,77	1,55	3,14	1,83	0,22	1,01	0,68	0,81	0,59	0,66	53,78
Galvão	3.475	3,10	2,78	3,85	16,19	16,99	14,37	3,49	2,45	5,87	2,39	0,88	0,20	1,21	0,71	0,82	0,62	0,70	61,87
Garopaba	18.144	4,05	4,23	3,01	9,31	8,96	11,38	5,47	6,22	0,92	2,05	0,10	0,41	1,36	0,75	0,87	0,67	0,74	78,38
Garuva	14.762	4,00	4,19	3,37	8,29	7,33	11,57	4,38	4,85	2,82	3,77	0,13	1,94	1,33	0,73	0,83	0,64	0,72	81,07
Gaspar	57.958	5,37	5,52	4,75	2,81	2,72	3,21	7,77	8,61	4,15	3,93	0,06	1,68	1,77	0,77	0,89	0,66	0,77	86,27
Governador Celso Ramos	13.012	3,98	4,00	3,59	8,75	8,56	11,81	4,25	4,38	2,11	1,78	0,27	0,22	1,19	0,75	0,87	0,65	0,74	82,23
Grão Pará	6.223	4,22	4,11	4,34	6,84	6,71	6,99	4,70	4,37	5,05	2,73	0,90	0,58	1,12	0,74	0,85	0,63	0,75	67,22
Gravatal	10.636	3,93	4,80	3,28	8,35	6,15	9,98	4,16	7,01	2,05	1,46	0,22	0,43	0,71	0,76	0,88	0,68	0,73	73,87
Guabiruba	18.433	5,07	5,15	4,12	2,77	2,54	5,57	5,94	6,11	3,87	4,02	0,02	1,67	1,82	0,75	0,88	0,65	0,75	82,28
Guaraciaba	10.498	4,17	4,10	4,24	10,31	8,24	12,37	5,57	4,18	6,95	2,23	0,76	0,37	1,00	0,75	0,87	0,65	0,75	68,02
Guaramirim	35.186	4,69	4,93	3,76	2,97	2,60	4,43	4,96	5,76	1,82	6,77	0,16	1,81	3,89	0,75	0,89	0,64	0,75	82,97
Guarujá do Sul	4.908	3,69	4,02	3,23	9,64	8,55	11,11	4,05	4,91	2,89	2,56	0,61	0,64	1,17	0,73	0,83	0,64	0,73	69,94
Guatambú	4.675	3,83	3,93	3,77	11,96	7,36	14,69	4,57	3,21	5,38	4,72	0,52	2,66	1,15	0,72	0,82	0,63	0,72	51,49
Herval d'Oeste	21.233	4,38	4,47	3,72	7,40	7,08	10,09	5,61	5,76	4,38	2,68	0,09	1,23	1,17	0,76	0,86	0,68	0,74	87,04
Ibiam	1.945	4,01	4,47	3,73	10,56	6,81	12,82	5,12	6,38	4,36	1,95	0,55	0,37	0,94	0,73	0,82	0,63	0,74	60,47
Ibicaré	3.373	3,93	4,16	3,72	8,99	6,64	11,11	4,32	4,55	4,10	2,32	0,68	0,28	1,22	0,71	0,83	0,59	0,73	68,51
Ibirama	17.342	4,79	4,95	3,77	4,12	3,67	6,99	5,68	6,18	2,42	2,38	0,13	0,74	1,31	0,74	0,85	0,63	0,75	82,90
Içara	58.859	3,98	4,05	3,10	7,28	6,97	10,81	3,93	4,13	1,63	3,20	0,16	1,03	1,57	0,74	0,86	0,65	0,73	84,18
Ilhota	12.356	4,56	4,69	4,33	4,00	4,00	4,01	4,76	5,39	3,64	2,23	0,23	0,74	1,08	0,74	0,88	0,61	0,75	76,10
Imaruí	11.672	2,68	3,55	2,23	19,86	15,46	22,18	2,00	4,68	0,59	1,84	0,77	0,17	0,86	0,67	0,83	0,53	0,67	63,30
Imbituba	40.200	3,82	3,82		11,31	11,31	0,00	4,64	4,64	0,00	4,13	0,09	0,55	1,97	0,77	0,87	0,70	0,73	81,65
Imbuia	5.709	3,24	3,90	2,66	13,98	9,81	17,73	3,41	4,37	2,55	2,83	1,41	0,21	1,11	0,71	0,84	0,60	0,72	63,81
Indaial	54.794	5,05	5,08	4,26	3,20	3,08	6,69	6,43	6,57	2,45	4,19	0,04	1,76	1,88	0,78	0,87	0,70	0,77	88,57

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Iomerê	2.743	5,01	4,55	5,26	3,49	2,85	3,85	7,67	4,11	9,63	2,21	0,45	0,55	1,01	0,80	0,89	0,75	0,75	74,99
Ipira	4.752	3,44	4,04	2,68	11,56	6,18	18,38	3,08	4,61	1,14	1,50	0,38	0,21	0,86	0,74	0,84	0,66	0,72	71,26
Iporã do Oeste	8.413	3,85	4,23	3,42	10,09	5,48	15,28	4,20	4,83	3,50	2,35	0,75	0,29	1,19	0,76	0,85	0,70	0,74	65,46
Ipuaçú	6.802	2,90	4,51	2,39	24,55	5,36	30,56	3,62	4,91	3,22	2,41	0,69	0,55	1,02	0,66	0,79	0,54	0,67	43,28
Ipumirim	7.220	4,30	4,79	3,89	7,74	4,02	10,88	5,19	5,78	4,70	4,27	0,48	2,17	1,33	0,74	0,85	0,63	0,75	75,86
Iraceminha	4.253	3,46	3,96	3,16	13,22	11,16	14,43	3,81	5,26	2,96	2,54	1,24	0,19	1,02	0,72	0,85	0,63	0,71	52,57
Irani	9.534	3,76	3,78	3,71	10,38	9,57	12,18	4,12	3,78	4,87	2,12	0,36	0,27	1,32	0,74	0,85	0,68	0,72	71,62
Irati	2.096	3,00	4,37	2,60	14,95	7,33	17,19	2,42	5,33	1,56	2,07	0,87	0,21	0,93	0,71	0,84	0,61	0,69	54,90
Irineópolis	10.450	3,21	3,59	3,00	17,08	13,83	18,89	3,19	3,93	2,78	3,22	1,57	0,27	1,26	0,70	0,84	0,57	0,72	60,19
Itá	6.427	4,36	4,79	3,60	7,45	6,28	9,50	5,58	7,55	2,11	5,08	0,37	3,23	1,30	0,77	0,88	0,70	0,75	76,25
Itaiópolis	20.315	3,28	3,67	2,83	17,08	13,95	20,72	3,21	4,14	2,12	3,10	1,02	0,82	1,12	0,71	0,84	0,61	0,70	63,55
Itajaí	183.388	5,38	5,43	4,49	5,22	5,29	4,10	10,13	10,46	4,13	13,57	0,04	1,25	7,15	0,80	0,88	0,73	0,78	90,58
Itapema	45.814	5,40	5,46	3,17	4,66	4,53	10,17	10,27	10,49	0,85	2,22	0,02	0,39	1,64	0,80	0,88	0,73	0,79	89,96
Itapiranga	15.430	4,64	4,72	4,54	6,85	4,32	9,76	7,52	7,17	7,92	5,35	0,49	2,45	2,00	0,78	0,84	0,72	0,77	75,84
Itapoá	14.775	4,02	4,04	3,36	9,84	9,72	12,82	5,32	5,34	4,62	1,90	0,13	0,30	1,34	0,76	0,87	0,68	0,74	84,93
Ituporanga	22.255	4,54	4,98	3,60	8,68	5,43	15,59	6,94	7,84	5,03	3,49	1,09	0,54	1,65	0,75	0,88	0,64	0,75	71,39
Jaborá	4.041	4,12	4,07	4,16	9,82	10,07	9,62	5,58	5,22	5,86	2,55	0,87	0,41	1,15	0,73	0,80	0,66	0,75	58,70
Jacinto Machado	10.608	3,18	3,88	2,46	15,80	8,97	22,78	2,73	3,68	1,76	2,62	0,60	0,79	1,06	0,72	0,82	0,63	0,71	67,65
Jaguaruna	17.291	3,73	3,89	3,19	9,10	9,27	8,50	3,45	4,06	1,37	2,09	0,33	0,54	1,11	0,72	0,83	0,63	0,72	75,42
Jaraguá do Sul	143.206	5,93	6,04	4,34	2,35	2,20	4,53	10,98	11,54	3,22	6,00	0,04	2,85	2,41	0,80	0,87	0,76	0,79	91,50
Jardinópolis	1.766	3,64	3,53	3,74	10,26	8,02	12,41	3,54	2,67	4,38	1,73	0,45	0,19	1,00	0,71	0,82	0,61	0,71	58,22
Joaçaba	27.005	6,11	6,25	4,24	4,94	4,90	5,50	13,92	14,57	5,19	5,68	0,18	1,59	3,27	0,83	0,89	0,77	0,82	87,76
Joinville	515.250	5,75	5,80	4,34	3,86	3,78	6,39	11,46	11,68	4,77	5,86	0,01	2,63	2,56	0,81	0,89	0,75	0,80	88,92
José Boiteux	4.720	3,81	4,52	3,36	11,09	4,55	15,23	3,75	4,55	3,25	2,15	0,77	0,30	0,97	0,69	0,84	0,58	0,69	69,79
Jupiá	2.148	3,27	3,22	3,31	14,12	8,53	19,82	3,57	2,65	4,50	2,39	1,12	0,25	0,96	0,72	0,86	0,61	0,71	51,09
Lacerdópolis	2.197	4,95	4,60	5,44	7,23	8,68	5,19	9,10	7,20	11,76	2,11	0,43	0,43	1,14	0,78	0,88	0,71	0,76	73,55
Lages	156.737	4,37	4,40	2,59	12,00	11,86	19,52	7,49	7,60	1,74	2,81	0,07	0,95	1,48	0,77	0,87	0,70	0,76	91,21
Laguna	51.554	3,55	3,74	2,86	13,62	13,58	13,77	4,23	5,01	1,36	1,66	0,17	0,28	1,12	0,75	0,87	0,68	0,72	82,24
Lajeado Grande	1.490	5,14	4,21	5,94	7,01	6,86	7,14	11,09	5,39	15,97	2,89	0,93	0,61	1,22	0,77	0,86	0,71	0,75	54,69
Laurentino	6.005	4,48	4,82	3,50	4,79	4,55	5,49	4,84	5,90	1,83	4,26	0,47	1,35	2,04	0,75	0,86	0,66	0,74	76,37

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Perct D_All Rend <1 SM	Perct D_Urb Rend <1 SM	Perct D_Rur Rend <1 SM	Perct D_All Rend >10 SM	Perct D_Urb Rend >10 SM	Perct D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Lauro Muller	14.366	3,78	3,86	3,51	9,27	9,44	8,68	3,54	3,90	2,27	1,87	0,14	0,60	1,03	0,74	0,82	0,68	0,71	82,62
Lebon Régis	11.862	2,48	2,69	2,13	25,63	23,44	29,31	1,93	2,43	1,08	2,84	1,62	0,21	0,95	0,65	0,81	0,54	0,63	67,38
Leoberto Leal	3.365	3,77	4,38	3,55	9,78	5,95	11,13	5,23	6,69	4,71	3,06	1,64	0,20	1,14	0,69	0,82	0,53	0,74	40,96
Lindóia do Sul	4.642	4,65	4,59	4,70	5,61	3,70	7,29	6,55	5,08	7,83	3,11	0,77	1,07	1,09	0,74	0,87	0,64	0,75	70,00
Lontras	10.248	4,19	4,55	3,40	6,14	4,58	9,58	3,86	4,71	1,97	2,05	0,35	0,48	1,08	0,70	0,82	0,58	0,74	78,51
Luiz Alves	10.449	4,82	5,66	4,43	4,43	1,76	5,65	6,09	9,11	4,70	4,04	0,54	1,58	1,44	0,74	0,87	0,60	0,77	63,37
Luzerna	5.599	4,98	5,22	4,17	5,01	4,19	7,82	7,88	8,85	4,60	2,52	0,25	0,85	1,20	0,79	0,88	0,72	0,78	83,96
Macieira	1.826	2,86	3,62	2,55	18,69	16,25	19,69	1,81	5,00	0,51	2,67	1,26	0,29	1,04	0,66	0,81	0,53	0,68	55,79
Mafra	52.920	4,06	4,34	3,05	11,39	9,35	18,79	5,68	6,45	2,91	2,93	0,53	0,70	1,48	0,78	0,88	0,72	0,74	76,37
Major Gercino	3.279	3,38	4,32	2,77	13,36	8,94	16,23	3,06	6,35	0,92	1,78	0,58	0,22	0,92	0,70	0,82	0,56	0,74	63,51
Major Vieira	7.479	2,50	3,04	2,14	25,25	19,08	29,31	1,52	2,29	1,01	2,67	1,26	0,27	1,05	0,69	0,82	0,62	0,65	55,45
Maracajá	6.409	3,99	4,27	3,46	6,89	5,92	8,79	4,27	5,16	2,53	2,96	0,34	0,61	1,74	0,77	0,86	0,70	0,75	78,49
Maravilha	22.104	4,34	4,41	3,99	6,99	6,57	8,95	6,30	6,44	5,65	2,86	0,22	0,86	1,50	0,78	0,89	0,71	0,76	76,84
Marema	2.203	5,24	3,89	6,15	5,52	7,66	4,08	9,58	4,44	13,04	2,39	1,01	0,21	1,09	0,74	0,86	0,64	0,75	53,72
Massaranduba	14.668	5,04	5,52	4,51	3,36	2,07	4,80	6,86	9,07	4,38	3,65	0,40	1,50	1,37	0,77	0,87	0,71	0,75	71,22
Matos Costa	2.838	2,49	2,85	2,10	21,13	16,40	26,40	1,08	1,59	0,51	1,59	0,57	0,15	0,84	0,66	0,83	0,54	0,63	60,86
Meleiro	7.002	4,04	4,56	3,45	7,47	6,21	8,91	4,98	6,46	3,29	2,89	0,84	0,43	1,46	0,74	0,81	0,68	0,73	67,50
Mirim Doce	2.513	3,13	3,18	3,09	8,72	6,63	10,78	0,88	0,26	1,50	2,24	0,77	0,42	0,96	0,71	0,82	0,63	0,68	60,19
Modelo	4.047	4,58	4,59	4,57	5,66	4,51	8,27	6,44	5,87	7,75	2,24	0,57	0,36	1,19	0,76	0,89	0,66	0,75	70,74
Mondáí	10.231	4,03	4,30	3,53	10,07	7,22	15,32	5,49	5,78	4,95	4,83	0,60	2,48	1,32	0,75	0,88	0,66	0,73	67,13
Monte Carlo	9.312	2,61	2,72	1,85	19,13	16,74	34,88	1,36	1,40	1,09	2,21	0,95	0,30	0,89	0,64	0,80	0,51	0,65	79,80
Monte Castelo	8.348	2,46	2,84	1,93	22,76	17,16	30,41	1,39	1,98	0,58	2,30	0,90	0,21	1,07	0,68	0,83	0,58	0,64	66,80
Morro da Fumaça	16.126	4,57	4,61	4,26	4,46	4,36	5,13	4,94	5,22	3,17	4,13	0,09	2,14	1,46	0,74	0,83	0,67	0,73	80,90
Morro Grande	2.890	3,37	3,83	3,19	11,24	6,48	13,06	3,93	1,62	4,82	5,10	0,87	2,67	1,25	0,70	0,85	0,55	0,74	68,27
Navegantes	60.588	4,29	4,31	3,89	6,35	6,45	4,50	5,46	5,64	1,99	3,78	0,08	1,44	1,87	0,74	0,87	0,62	0,73	88,37
Nova Erechim	4.275	5,24	4,65	7,30	4,79	4,91	4,36	9,96	7,51	18,46	2,84	0,43	0,90	1,31	0,77	0,85	0,69	0,77	79,32
Nova Itaberaba	4.267	4,47	4,28	4,58	13,38	10,54	15,08	7,81	5,58	9,15	2,18	0,62	0,59	0,85	0,74	0,88	0,61	0,75	51,16
Nova Trento	12.179	4,99	5,32	4,00	4,75	3,97	7,18	6,53	7,56	3,32	2,71	0,16	1,12	1,23	0,75	0,89	0,63	0,75	72,06
Nova Veneza	13.316	4,68	5,02	4,01	4,50	3,90	5,71	6,48	7,94	3,56	5,12	0,37	2,59	1,57	0,77	0,87	0,70	0,74	82,03
Novo Horizonte	2.750	3,56	3,64	3,52	14,83	11,60	16,63	3,80	2,73	4,40	3,62	1,61	0,79	1,08	0,71	0,85	0,59	0,70	46,89

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Orleans	21.395	4,44	4,66	3,75	7,48	7,09	8,72	6,48	7,35	3,67	3,84	0,33	1,56	1,58	0,76	0,87	0,66	0,75	79,11
Otacílio Costa	16.348	3,82	3,99	2,11	8,71	7,93	16,63	3,91	4,23	0,65	5,01	1,12	2,03	1,51	0,74	0,84	0,68	0,71	88,77
Ouro	7.371	4,70	4,37	5,49	5,75	5,11	7,28	7,33	5,41	11,84	1,71	0,42	0,25	0,95	0,77	0,88	0,68	0,77	79,92
Ouro Verde	2.271	3,07	4,54	2,32	15,87	8,15	19,78	3,90	6,01	2,83	4,09	1,84	0,22	1,81	0,70	0,79	0,61	0,70	55,12
Paial	1.763	3,62	4,37	3,41	12,96	10,66	13,62	4,38	6,56	3,76	1,89	0,70	0,16	0,92	0,72	0,85	0,62	0,71	55,33
Painel	2.353	2,71	2,95	2,57	21,25	16,30	24,24	2,18	2,17	2,18	2,59	1,49	0,15	0,90	0,66	0,81	0,54	0,67	52,30
Palhoça	137.199	4,80	4,82	3,39	5,15	5,10	8,64	6,67	6,73	2,31	2,40	0,02	0,47	1,62	0,76	0,86	0,67	0,75	86,56
Palma Sola	7.765	3,48	3,55	3,38	12,11	9,08	16,56	3,47	3,10	4,00	2,93	0,96	0,42	1,34	0,70	0,80	0,62	0,70	65,41
Palmeira	2.376	2,77	3,38	2,40	18,41	12,85	21,76	1,57	1,74	1,46	3,98	0,93	1,63	1,17	0,67	0,83	0,56	0,66	58,61
Palmitos	16.021	4,17	4,26	4,01	11,00	9,58	13,57	6,15	6,06	6,30	3,75	0,79	0,53	2,10	0,74	0,84	0,63	0,76	64,68
Papanduva	17.931	3,02	3,75	2,21	18,50	12,05	25,78	2,89	4,54	1,03	2,84	0,79	0,62	1,25	0,70	0,84	0,60	0,69	67,00
Paraíso	4.080	3,64	3,44	3,77	14,65	15,26	14,25	4,51	3,01	5,49	2,00	0,81	0,27	0,83	0,70	0,83	0,57	0,73	49,07
Passo de Torres	6.631	3,31	3,37	2,80	14,35	13,80	18,75	3,36	3,41	2,92	1,87	0,40	0,34	1,05	0,72	0,87	0,62	0,70	67,63
Passos Maia	4.429	2,98	4,20	2,54	21,26	6,97	26,46	3,07	4,55	2,54	1,94	0,76	0,25	0,83	0,66	0,81	0,55	0,65	55,22
Paulo Lopes	6.692	3,72	3,90	3,28	7,92	7,35	9,38	3,37	3,57	2,85	2,29	0,24	0,75	1,12	0,72	0,87	0,60	0,71	73,67
Pedras Grandes	4.107	3,64	4,23	3,35	6,84	5,82	7,35	3,12	5,15	2,12	2,70	1,07	0,46	1,07	0,73	0,87	0,62	0,72	63,47
Penha	25.140	4,30	4,33	3,97	8,23	8,30	7,37	5,05	5,22	2,95	2,08	0,21	0,43	1,30	0,74	0,87	0,64	0,74	85,63
Peritiba	2.988	4,20	4,24	4,14	7,56	6,21	9,07	5,07	4,52	5,70	2,59	0,61	0,61	1,23	0,77	0,88	0,67	0,76	71,66
Petrolândia	6.131	3,93	4,70	3,47	11,36	5,73	14,73	5,08	7,55	3,60	3,03	1,50	0,25	1,16	0,72	0,80	0,62	0,74	60,07
Pinhalzinho	16.335	4,86	4,92	4,49	5,29	4,90	7,40	7,68	7,84	6,78	3,71	0,20	1,09	2,02	0,78	0,89	0,72	0,76	81,54
Pinheiro Preto	3.147	4,69	4,98	4,35	4,40	3,16	5,87	6,55	7,71	5,16	4,02	0,61	1,46	1,17	0,78	0,87	0,71	0,76	76,65
Piratuba	4.786	3,66	4,34	2,59	9,33	6,72	13,45	4,11	5,77	1,49	2,76	0,37	0,91	1,34	0,76	0,83	0,71	0,74	68,91
Planalto Alegre	2.659	4,08	3,94	4,19	11,57	7,89	14,48	6,34	4,51	7,80	2,11	0,56	0,39	1,05	0,75	0,88	0,66	0,73	55,47
Pomerode	27.772	5,58	5,72	4,69	2,21	2,09	2,99	8,83	9,58	3,95	5,17	0,05	2,37	2,06	0,78	0,89	0,69	0,78	83,61
Ponte Alta	4.895	2,85	2,98	2,52	17,56	16,37	20,77	1,57	1,62	1,45	1,99	0,73	0,25	0,94	0,67	0,80	0,57	0,67	72,66
Ponte Alta do Norte	3.303	2,79	2,79	2,80	20,67	19,49	33,33	1,53	1,45	2,38	3,44	1,61	0,29	1,37	0,69	0,82	0,61	0,66	85,47
Ponte Serrada	11.031	3,22	3,47	2,56	13,85	12,56	17,23	2,85	3,61	0,87	1,91	0,51	0,28	1,02	0,69	0,79	0,61	0,69	74,32
Porto Belo	16.118	4,64	4,73	3,21	5,94	5,63	11,27	6,32	6,57	2,11	4,80	0,16	0,63	3,46	0,76	0,89	0,66	0,75	82,71
Porto União	33.497	4,21	4,51	2,52	10,85	9,43	18,65	6,52	7,53	0,99	1,60	0,20	0,39	0,91	0,79	0,89	0,72	0,75	81,81
Pouso Redondo	14.812	3,79	4,32	2,97	8,93	6,07	13,47	3,87	5,07	1,96	2,88	0,42	0,98	1,27	0,72	0,86	0,60	0,73	69,83

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Perct D_All Rend <1 SM	Perct D_Urb Rend <1 SM	Perct D_Rur Rend <1 SM	Perct D_All Rend >10 SM	Perct D_Urb Rend >10 SM	Perct D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Praia Grande	7.270	2,95	3,40	2,27	17,71	13,77	23,62	2,42	3,29	1,11	1,93	0,34	0,40	1,08	0,72	0,84	0,64	0,69	73,63
Presidente Castello Branco	1.724	4,71	3,77	5,27	8,60	10,45	7,49	7,48	2,49	10,48	2,04	0,65	0,21	1,10	0,77	0,88	0,64	0,81	71,59
Presidente Getúlio	14.886	4,78	5,11	3,90	4,14	2,86	7,47	5,78	6,53	3,81	3,29	0,44	1,24	1,38	0,76	0,87	0,65	0,76	79,86
Presidente Nereu	2.284	4,14	4,77	3,73	6,55	6,48	6,59	4,64	8,19	2,27	2,47	1,17	0,18	1,07	0,74	0,86	0,61	0,77	67,11
Princesa	2.758	3,66	2,99	4,07	13,53	13,84	13,35	3,83	1,57	5,22	2,13	0,79	0,48	0,79	0,71	0,82	0,61	0,70	63,37
Quilombo	10.251	3,71	3,93	3,38	11,86	9,76	14,84	3,90	4,22	3,44	2,72	0,80	0,40	1,36	0,73	0,83	0,66	0,71	61,68
Rancho Queimado	2.748	4,02	4,67	3,40	9,56	6,55	12,47	5,16	7,21	3,17	2,62	0,72	0,42	1,30	0,75	0,89	0,64	0,74	68,83
Rio das Antas	6.147	3,66	3,75	3,58	10,74	8,92	12,28	3,20	3,09	3,29	2,13	0,67	0,46	0,89	0,70	0,82	0,57	0,73	67,01
Rio do Campo	6.195	3,73	4,04	3,48	12,37	7,86	16,00	4,38	3,93	4,74	2,84	1,26	0,34	1,12	0,73	0,80	0,65	0,74	72,88
Rio do Oeste	7.094	4,82	4,62	5,02	5,24	4,39	6,07	7,64	5,51	9,69	2,81	1,04	0,40	1,25	0,75	0,89	0,63	0,77	73,50
Rio do Sul	61.196	5,67	5,77	4,19	4,29	4,14	6,24	10,80	11,33	3,45	3,57	0,04	0,99	2,14	0,80	0,89	0,73	0,79	84,87
Rio dos Cedros	10.280	4,38	4,83	3,92	5,55	4,10	7,03	4,28	6,43	2,07	2,73	0,24	0,94	1,25	0,73	0,83	0,63	0,74	75,05
Rio Fortuna	4.446	5,80	5,74	5,84	3,73	2,28	4,58	9,91	9,32	10,25	2,99	1,08	0,41	1,33	0,81	0,85	0,73	0,85	61,25
Rio Negrinho	39.849	3,69	3,82	2,27	9,31	7,88	24,78	3,63	3,86	1,19	2,37	0,19	0,78	1,21	0,74	0,85	0,67	0,71	86,00
Rio Rufino	2.436	2,39	3,08	2,10	25,62	16,43	29,40	0,96	0,94	0,97	1,93	0,88	0,15	0,86	0,65	0,81	0,53	0,65	64,38
Riqueza	4.838	3,26	3,64	2,90	15,15	8,45	21,27	2,38	2,63	2,15	1,82	0,67	0,23	0,85	0,71	0,83	0,62	0,70	60,77
Rodeio	10.914	4,86	5,05	3,71	3,64	3,36	5,38	6,16	6,88	1,66	2,29	0,11	0,81	1,17	0,75	0,89	0,63	0,77	80,97
Romelândia	5.551	3,31	3,37	3,27	18,01	15,11	19,87	3,92	3,95	3,90	1,95	0,83	0,23	0,83	0,69	0,80	0,56	0,74	53,39
Salete	7.357	4,34	4,60	3,76	6,08	3,97	10,86	4,94	4,91	5,00	2,25	0,53	0,52	1,08	0,74	0,80	0,70	0,74	70,59
Saltinho	3.961	2,77	2,92	2,69	22,26	17,79	24,61	1,90	1,75	1,97	2,12	1,11	0,16	0,80	0,65	0,80	0,55	0,64	53,26
Salto Veloso	4.301	4,28	4,28	4,32	7,53	7,34	8,33	5,34	4,71	7,95	5,20	0,29	2,75	1,76	0,78	0,88	0,71	0,78	80,12
Sangão	10.402	3,98	4,10	3,87	5,94	6,20	5,71	2,66	2,96	2,38	2,50	0,24	1,12	0,96	0,70	0,85	0,55	0,73	65,58
Santa Cecília	15.740	3,26	3,44	2,05	15,22	14,28	21,20	3,81	4,23	1,11	2,52	0,48	0,78	1,09	0,70	0,82	0,60	0,70	83,38
Santa Helena	2.382	4,06	4,48	3,78	9,56	5,67	12,05	7,34	8,16	6,82	2,20	0,94	0,22	0,95	0,73	0,83	0,65	0,71	59,09
Santa Rosa de Lima	2.065	4,41	5,42	4,03	7,49	3,07	9,13	4,83	7,36	3,88	2,86	1,38	0,21	1,17	0,76	0,84	0,71	0,73	61,56
Santa Rosa do Sul	8.054	3,05	3,63	2,53	15,94	12,37	19,11	2,06	3,19	1,06	1,72	0,42	0,24	0,95	0,71	0,81	0,62	0,70	75,90
Santa Terezinha	8.767	2,27	3,37	2,02	23,75	12,31	26,30	1,32	3,30	0,88	2,48	1,50	0,15	0,78	0,67	0,82	0,58	0,64	47,83
Santa Terezinha do Progresso	2.896	3,05	3,34	2,97	22,24	15,51	24,08	3,92	4,81	3,67	2,14	1,17	0,13	0,79	0,68	0,79	0,59	0,69	42,05
Santiago do Sul	1.465	3,86	3,93	3,81	12,53	11,44	13,48	6,03	5,47	6,52	2,35	0,99	0,18	1,10	0,73	0,81	0,65	0,73	63,90
Santo Amaro da Imperatriz	19.830	4,97	5,16	4,36	4,79	4,69	5,12	7,55	8,58	4,31	2,01	0,12	0,48	1,26	0,78	0,89	0,71	0,75	85,11

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
São Bento do Sul	74.797	4,49	4,54	3,39	5,85	5,63	10,33	5,95	6,14	1,98	3,87	0,09	1,74	1,60	0,78	0,87	0,72	0,76	89,26
São Bernardino	2.679	2,96	2,92	2,98	19,54	18,34	20,04	2,66	1,31	3,22	2,60	1,47	0,19	0,89	0,68	0,82	0,58	0,65	41,97
São Bonifácio	3.008	3,61	5,35	3,07	10,78	3,52	12,99	4,21	11,45	2,01	1,92	0,56	0,30	0,99	0,73	0,86	0,62	0,73	67,85
São Carlos	10.284	4,66	4,74	4,48	7,87	7,40	8,95	8,27	8,29	8,23	2,49	0,56	0,54	1,23	0,77	0,87	0,69	0,76	65,84
São Cristovão do Sul	5.019	2,74	2,84	2,07	21,26	20,26	27,84	2,02	2,24	0,57	2,24	0,43	0,57	1,03	0,67	0,81	0,54	0,67	80,14
São Domingos	9.496	3,95	3,86	4,13	13,56	13,32	14,09	6,14	5,65	7,20	3,41	1,11	0,51	1,58	0,77	0,86	0,68	0,77	62,83
São Francisco do Sul	42.569	4,41	4,54	2,65	10,16	9,69	16,85	7,01	7,43	1,12	15,29	0,04	3,69	4,13	0,76	0,86	0,70	0,74	83,90
São João Batista	26.260	4,61	4,74	3,49	4,50	3,97	8,96	4,83	5,26	1,26	2,46	0,03	1,00	1,22	0,74	0,87	0,63	0,74	86,55
São João do Itaperiú	3.438	4,29	4,31	4,26	4,82	5,08	4,47	4,53	3,89	5,41	2,86	0,63	1,03	1,05	0,74	0,87	0,65	0,71	69,01
São João do Oeste	6.035	4,45	4,75	4,26	6,39	3,73	8,09	6,18	6,67	5,87	3,73	1,00	1,04	1,44	0,76	0,87	0,67	0,76	54,63
São João do Sul	7.002	2,69	3,79	2,36	19,23	10,22	21,93	2,23	5,39	1,28	1,92	0,65	0,30	0,87	0,70	0,84	0,59	0,68	65,36
São Joaquim	24.812	3,21	3,70	2,03	18,18	13,99	28,21	3,86	5,02	1,06	2,39	0,67	0,26	1,32	0,69	0,82	0,56	0,71	75,66
São José	210.513	5,88	5,91	3,29	3,86	3,80	9,42	12,54	12,66	1,35	3,71	0,00	0,69	2,56	0,81	0,88	0,75	0,80	92,65
São José do Cedro	13.672	4,03	4,37	3,41	10,75	6,46	18,51	5,45	5,89	4,66	3,19	0,61	0,86	1,51	0,73	0,83	0,63	0,75	67,99
São José do Cerrito	9.273	2,14	3,06	1,81	28,05	16,04	32,33	1,47	3,39	0,79	1,55	0,66	0,15	0,70	0,64	0,83	0,50	0,62	43,83
São Lourenço do Oeste	21.797	4,13	4,44	3,03	9,18	6,62	18,32	5,33	5,94	3,14	4,16	0,52	1,55	1,65	0,75	0,81	0,70	0,75	70,14
São Ludgero	10.993	4,57	4,63	4,00	4,23	3,97	6,59	5,21	5,45	2,99	3,51	0,17	1,20	1,39	0,76	0,83	0,68	0,76	88,01
São Martinho	3.211	4,19	5,30	3,46	9,18	6,15	11,19	5,20	8,46	3,05	2,48	0,95	0,31	1,13	0,74	0,83	0,65	0,75	68,45
São Miguel da Boa Vista	1.904	3,51	4,25	3,25	14,94	5,96	18,04	4,24	5,96	3,65	1,89	0,89	0,14	0,81	0,71	0,80	0,62	0,73	50,06
São Miguel do Oeste	36.295	4,84	5,00	3,53	7,38	6,82	12,14	8,32	8,97	2,80	2,87	0,12	0,83	1,67	0,80	0,88	0,74	0,79	81,88
São Pedro de Alcântara	4.710	4,55	5,00	3,43	3,94	3,63	4,70	5,90	7,01	3,13	1,42	0,24	0,21	0,88	0,73	0,85	0,62	0,76	75,51
Saudades	9.016	4,25	4,50	3,89	5,20	3,45	7,75	4,68	5,45	3,56	2,68	0,60	0,84	1,04	0,76	0,85	0,70	0,72	72,13
Schroeder	15.316	4,96	4,99	4,66	2,42	2,35	2,98	5,09	5,18	4,37	2,57	0,08	1,04	1,20	0,77	0,86	0,71	0,75	80,72
Seara	16.922	5,03	4,55	6,22	6,24	5,19	8,82	8,53	5,93	14,91	5,22	0,40	2,75	1,69	0,78	0,87	0,67	0,80	76,57
Serra Alta	3.285	5,13	4,92	5,43	4,48	2,95	6,65	8,75	6,07	12,56	2,25	0,71	0,38	1,06	0,77	0,88	0,69	0,76	61,61
Siderópolis	12.995	4,56	4,62	4,34	5,67	5,78	5,26	6,04	6,55	4,23	3,21	0,10	1,64	1,24	0,77	0,88	0,70	0,75	85,63
Sombrio	26.626	3,83	4,16	2,84	8,86	7,97	11,52	3,69	4,51	1,22	2,19	0,14	0,48	1,38	0,73	0,86	0,62	0,73	73,96
Sul Brasil	2.766	3,51	3,57	3,47	11,99	7,27	14,97	3,76	2,73	4,41	2,01	0,88	0,21	0,86	0,71	0,83	0,60	0,71	52,55
Taió	17.265	4,24	4,68	3,58	7,09	5,84	9,00	4,99	6,68	2,39	3,34	0,48	1,00	1,57	0,76	0,88	0,67	0,75	69,46
Tangará	8.674	4,21	4,60	3,65	7,77	5,62	10,82	5,46	5,92	4,81	3,89	0,57	1,32	1,60	0,74	0,87	0,62	0,75	62,43

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Tigrinhos	1.757	2,94	3,45	2,81	20,07	13,11	21,91	2,57	4,10	2,17	2,00	0,87	0,16	0,91	0,72	0,85	0,63	0,69	60,59
Tijucas	30.973	4,59	4,76	3,67	7,07	6,69	9,18	6,40	7,02	2,95	3,60	0,11	1,45	1,66	0,76	0,87	0,67	0,75	90,40
Timbé do Sul	5.308	3,27	3,83	2,93	12,86	11,02	13,97	3,20	5,12	2,05	1,73	0,60	0,19	0,87	0,72	0,86	0,61	0,72	69,71
Timbó	36.817	5,60	5,66	4,59	2,48	2,42	3,34	9,02	9,37	3,76	4,36	0,04	1,77	1,97	0,78	0,86	0,70	0,81	82,97
Timbó Grande	7.165	2,45	2,90	1,84	22,66	16,47	31,04	1,44	2,16	0,47	2,34	0,47	0,75	1,01	0,66	0,80	0,57	0,63	65,05
Três Barras	18.131	3,01	3,08	2,59	17,60	17,05	20,61	2,43	2,64	1,33	3,73	0,42	1,84	1,15	0,71	0,81	0,64	0,68	79,74
Treviso	3.527	4,33	4,80	3,80	4,21	3,47	5,03	4,57	6,60	2,32	8,61	0,11	6,47	1,84	0,77	0,88	0,71	0,74	85,12
Treze de Maio	6.877	4,17	4,40	3,94	5,05	4,00	6,09	4,49	5,43	3,56	2,15	0,63	0,45	0,98	0,73	0,88	0,60	0,73	64,24
Treze Tílias	6.342	5,11	4,89	5,81	6,24	5,14	9,82	9,45	7,90	14,52	8,66	0,48	5,27	2,18	0,80	0,87	0,69	0,84	80,36
Trombudo Central	6.554	4,67	4,98	4,11	5,23	3,77	7,81	6,13	7,02	4,56	3,73	0,29	1,71	1,36	0,78	0,88	0,70	0,76	75,34
Tubarão	97.281	5,15	5,33	3,33	6,42	5,99	10,52	9,38	10,18	1,62	3,02	0,06	0,78	1,87	0,80	0,87	0,74	0,79	89,97
Tunápolis	4.633	4,11	3,90	4,23	7,24	4,22	8,91	5,16	3,82	5,90	2,26	0,91	0,23	1,03	0,75	0,83	0,70	0,73	59,58
Turvo	11.854	4,32	4,73	3,46	6,05	4,80	8,66	5,86	6,77	3,96	4,29	0,67	1,57	1,68	0,74	0,87	0,63	0,74	74,91
União do Oeste	2.910	3,46	3,43	3,48	11,79	7,40	14,89	3,51	1,64	4,84	2,00	0,78	0,19	0,95	0,71	0,82	0,61	0,70	50,72
Urubici	10.702	3,30	3,44	2,99	16,94	16,59	17,69	3,50	3,75	2,96	2,24	0,78	0,19	1,16	0,69	0,82	0,56	0,72	76,54
Urupema	2.482	2,89	3,36	2,45	21,06	15,54	26,29	2,90	4,15	1,72	2,34	1,07	0,16	1,04	0,70	0,82	0,62	0,67	64,17
Urussanga	20.222	4,86	5,43	4,07	5,02	4,30	6,03	7,69	10,33	4,03	3,55	0,17	1,76	1,23	0,77	0,88	0,70	0,76	82,64
Vargeão	3.535	3,65	3,96	3,29	11,64	5,39	19,09	3,22	3,13	3,32	2,89	0,63	0,67	1,36	0,69	0,83	0,55	0,71	68,34
Vargem	2.808	2,55	3,26	2,20	21,26	13,73	25,00	1,95	2,29	1,79	2,03	0,97	0,20	0,81	0,63	0,79	0,50	0,64	48,59
Vargem Bonita	4.795	3,76	3,30	4,40	11,71	14,07	8,43	4,77	3,24	6,88	7,43	0,68	4,46	1,68	0,72	0,80	0,66	0,71	69,15
Vidal Ramos	6.293	4,03	5,15	3,53	12,22	4,03	15,86	6,21	9,08	4,94	3,13	1,50	0,27	1,24	0,70	0,80	0,59	0,73	51,77
Videira	47.204	4,80	4,90	3,73	5,34	4,98	9,12	7,21	7,47	4,45	4,86	0,07	2,07	2,24	0,76	0,86	0,68	0,77	86,70
Vitor Meireles	5.208	3,04	4,58	2,36	13,40	4,80	17,23	2,96	5,46	1,85	2,35	1,12	0,24	0,91	0,67	0,84	0,52	0,69	61,87
Witmarsum	3.601	4,19	4,72	4,03	6,94	4,23	7,80	3,70	5,77	3,05	3,01	1,20	0,56	1,13	0,71	0,87	0,56	0,74	68,42
Xanxerê	44.102	4,68	4,78	3,75	8,44	8,19	10,77	7,40	7,66	4,93	3,59	0,14	1,14	1,94	0,78	0,86	0,71	0,76	74,92
Xavantina	4.142	6,14	5,84	6,27	7,97	3,12	10,05	14,33	10,76	15,86	2,95	1,26	0,24	1,31	0,75	0,86	0,63	0,77	64,33
Xaxim	25.697	4,08	4,16	3,67	7,69	6,62	12,71	4,64	4,66	4,52	3,53	0,20	1,56	1,47	0,75	0,87	0,66	0,74	75,92
Zortéa	2.991	3,96	3,89	4,19	10,98	10,43	12,95	4,41	3,77	6,70	1,87	0,68	0,16	0,97	0,76	0,89	0,66	0,75	74,96

Região: **Centro-Oeste**

Unidade da Federação: **Distrito Federal (DF)**

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Brasília	2.562.963	8,14	8,26	4,08	8,15	7,80	19,35	25,59	26,11	8,91	9,56	0,02	0,56	7,92	0,82	0,87	0,74	0,86	93,36

Região: **Centro-Oeste**
Estado: **Goiás (GO)**

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Perct D_All Rend <1 SM	Perct D_Urb Rend <1 SM	Perct D_Rur Rend <1 SM	Perct D_All Rend >10 SM	Perct D_Urb Rend >10 SM	Perct D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Abadia de Goiás	6.868	3,34	3,65	2,53	16,18	14,11	21,64	3,94	4,34	2,90	1,23	0,24	0,20	0,71	0,71	0,83	0,62	0,69	76,93
Abadiânia	15.752	2,86	2,97	2,61	19,97	19,55	20,93	3,11	3,23	2,83	1,14	0,31	0,14	0,63	0,69	0,84	0,58	0,67	78,77
Acreúna	20.283	3,26	3,33	2,81	17,99	17,54	21,01	4,11	4,24	3,24	2,17	0,63	0,29	1,09	0,69	0,82	0,55	0,71	70,16
Adelândia	2.483	2,62	2,62	2,66	20,02	19,76	22,00	2,13	1,88	4,00	1,56	0,52	0,23	0,75	0,70	0,84	0,62	0,66	73,19
Água Fria de Goiás	5.095	2,20	2,48	1,99	30,11	27,53	32,00	2,01	2,83	1,41	4,20	2,94	0,18	0,98	0,67	0,82	0,55	0,67	52,78
Água Limpa	2.012	2,87	2,84	2,92	22,48	25,05	16,11	3,27	3,44	2,84	2,21	0,98	0,19	0,96	0,72	0,82	0,66	0,69	64,51
Águas Lindas de Goiás	159.505	2,62	2,61	3,63	16,60	16,57	36,05	1,29	1,27	8,14	0,69	0,00	0,12	0,54	0,69	0,85	0,59	0,65	75,10
Alexânia	23.828	2,71	2,79	2,36	25,46	24,19	31,13	3,19	3,17	3,26	2,25	0,22	0,79	0,93	0,68	0,84	0,57	0,66	68,72
Aloândia	2.044	2,70	2,49	4,07	24,88	27,38	8,49	3,00	2,59	5,66	1,49	0,33	0,13	0,96	0,70	0,83	0,59	0,69	68,14
Alto Horizonte	4.505	3,40	3,46	3,08	18,24	17,24	24,06	3,79	3,55	5,19	27,36	0,35	18,73	4,61	0,72	0,84	0,62	0,71	70,77
Alto Paraíso de Goiás	6.864	3,16	3,37	2,47	21,56	18,84	30,66	4,08	4,43	2,88	1,28	0,34	0,12	0,76	0,71	0,82	0,61	0,72	70,87
Alvorada do Norte	8.093	2,36	2,49	1,61	28,59	27,56	34,33	1,78	1,81	1,63	1,30	0,26	0,12	0,86	0,66	0,82	0,55	0,64	71,14
Amaralina	3.424	1,64	2,06	1,43	34,28	32,10	35,43	0,92	1,59	0,56	1,60	0,82	0,10	0,63	0,61	0,81	0,49	0,57	47,82
Americano do Brasil	5.508	2,55	2,62	2,11	21,44	19,87	30,80	2,13	2,13	2,17	2,12	0,49	0,67	0,81	0,70	0,81	0,63	0,67	69,85
Amorinópolis	3.607	2,46	2,29	2,72	25,82	29,90	18,96	1,56	1,61	1,46	1,80	0,51	0,44	0,75	0,68	0,81	0,58	0,67	63,37
Anápolis	335.032	4,05	4,08	2,44	13,27	13,11	22,42	6,81	6,89	1,95	4,91	0,03	1,63	1,73	0,74	0,82	0,66	0,74	85,99
Anhanguera	1.017	3,86	3,83	4,51	14,57	14,46	16,67	5,14	5,12	5,56	1,61	0,27	0,17	1,13	0,73	0,80	0,66	0,72	73,48
Anicuns	20.272	3,03	3,18	2,12	17,44	16,76	21,40	3,38	3,76	1,20	2,24	0,62	0,54	0,94	0,71	0,83	0,63	0,70	79,47
Aparecida de Goiânia	455.735	3,66	3,66	2,14	12,09	12,08	25,00	4,02	4,02	0,66	1,85	0,00	0,41	1,20	0,72	0,83	0,62	0,72	76,04
Aparecida do Rio Doce	2.433	3,01	2,91	3,39	19,93	23,40	5,63	3,91	4,10	3,13	2,58	1,19	0,17	1,11	0,69	0,81	0,58	0,70	83,76
Aporé	3.811	3,28	3,16	3,52	12,12	16,33	3,96	3,88	3,36	4,90	3,34	1,76	0,26	1,11	0,69	0,82	0,58	0,69	63,29
Araçu	3.785	2,34	2,43	1,63	20,86	20,85	20,95	1,39	1,48	0,68	1,50	0,60	0,13	0,73	0,69	0,84	0,58	0,69	72,83
Aragarças	18.310	3,19	3,22	2,22	19,50	19,13	31,40	3,38	3,45	1,16	0,91	0,05	0,13	0,68	0,73	0,83	0,68	0,69	76,02
Aragoiânia	8.375	3,08	3,20	2,86	16,30	16,71	15,51	3,38	3,11	3,90	0,95	0,15	0,16	0,60	0,68	0,84	0,56	0,68	66,06
Araguapaz	7.513	2,70	2,91	2,19	22,86	21,45	26,22	2,69	3,10	1,71	1,55	0,68	0,11	0,70	0,67	0,81	0,54	0,70	71,47

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Arenópolis	3.278	2,30	2,23	2,40	25,67	28,20	21,78	1,58	1,51	1,69	2,04	1,02	0,15	0,81	0,69	0,83	0,58	0,67	64,55
Aruanã	7.506	3,31	3,51	2,34	17,80	19,55	9,29	4,66	5,51	0,49	1,87	0,77	0,15	0,88	0,68	0,83	0,53	0,71	68,28
Aurilândia	3.650	2,34	2,31	2,44	28,63	29,95	24,29	1,69	1,34	2,84	1,72	0,72	0,17	0,77	0,70	0,84	0,62	0,66	68,74
Avelinópolis	2.451	2,49	2,35	2,92	26,03	26,89	23,30	2,81	2,01	5,34	2,64	1,20	0,40	0,92	0,66	0,83	0,51	0,68	65,87
Baliza	3.714	1,67	2,71	1,22	34,52	25,72	38,29	1,10	1,84	0,79	1,33	0,61	0,10	0,59	0,66	0,82	0,56	0,61	43,10
Barro Alto	8.701	3,54	3,81	2,95	12,93	10,06	19,26	3,82	4,34	2,68	2,33	0,74	0,33	0,91	0,74	0,85	0,68	0,70	68,76
Bela Vista de Goiás	24.539	3,29	3,33	3,18	15,89	17,15	12,71	3,81	4,07	3,13	2,42	0,33	0,96	0,93	0,72	0,84	0,61	0,72	72,20
Bom Jardim de Goiás	8.423	2,52	2,53	2,48	24,72	25,01	23,80	2,44	2,05	3,65	1,60	0,59	0,11	0,83	0,67	0,81	0,55	0,68	63,22
Bom Jesus de Goiás	20.729	3,47	3,55	2,45	14,17	14,47	10,53	4,28	4,48	1,82	2,29	0,98	0,16	1,04	0,70	0,86	0,57	0,70	75,95
Bonfinópolis	7.536	2,81	2,80	2,90	18,92	19,15	15,85	2,54	2,41	4,27	1,10	0,28	0,14	0,63	0,68	0,82	0,58	0,67	73,90
Bonópolis	3.503	2,11	2,22	2,02	27,01	26,64	27,29	0,59	0,68	0,52	1,89	1,06	0,12	0,67	0,63	0,81	0,49	0,63	61,60
Brazabrantes	3.240	2,94	2,99	2,84	16,54	16,37	16,90	2,87	3,30	1,97	1,94	0,61	0,48	0,75	0,70	0,83	0,62	0,68	69,09
Britânia	5.509	2,86	2,90	2,66	19,86	21,39	12,65	3,30	3,54	2,16	1,71	0,64	0,15	0,85	0,67	0,80	0,55	0,69	72,49
Buriti Alegre	9.056	2,96	2,98	2,63	20,05	20,66	11,68	3,52	3,51	3,74	3,12	0,62	1,06	1,19	0,71	0,83	0,61	0,70	79,14
Buriti de Goiás	2.561	2,63	2,63	2,63	23,54	23,70	23,18	1,70	1,57	1,99	1,63	0,64	0,14	0,79	0,69	0,81	0,57	0,71	69,49
Buritinópolis	3.319	1,93	2,23	1,52	30,46	27,04	35,04	0,94	1,27	0,49	0,84	0,16	0,11	0,56	0,70	0,81	0,59	0,73	58,88
Cabeceiras	7.346	2,26	2,32	2,09	32,06	30,27	36,83	2,08	2,03	2,22	2,93	1,87	0,18	0,80	0,67	0,82	0,57	0,64	68,31
Cachoeira Alta	10.539	3,86	3,97	3,47	12,76	12,59	13,38	5,73	5,78	5,56	2,13	0,66	0,45	0,88	0,71	0,84	0,57	0,75	80,97
Cachoeira de Goiás	1.417	2,64	2,63	2,68	23,08	24,45	16,47	2,63	2,45	3,53	2,13	0,59	0,38	0,98	0,73	0,84	0,67	0,68	67,22
Cachoeira Dourada	8.267	3,15	3,64	2,24	18,97	15,38	25,49	3,76	4,98	1,54	8,20	0,75	6,25	0,94	0,70	0,80	0,60	0,70	78,72
Caçu	13.279	4,37	4,32	4,57	12,97	13,32	11,54	7,73	7,34	9,31	2,30	0,77	0,34	1,00	0,73	0,84	0,60	0,77	80,09
Caiapônia	16.734	2,86	2,90	2,72	22,23	23,54	18,49	3,10	3,28	2,58	2,95	1,72	0,17	0,97	0,69	0,81	0,59	0,70	75,65
Caldas Novas	70.463	3,97	4,02	2,83	11,66	11,35	18,89	6,11	6,25	2,94	1,99	0,12	0,57	1,15	0,73	0,83	0,64	0,74	84,89
Caldazinha	3.322	2,72	2,49	3,03	17,08	19,81	13,33	3,09	1,42	5,38	1,97	1,02	0,15	0,76	0,69	0,81	0,59	0,67	66,01
Campestre de Goiás	3.387	2,42	2,50	2,23	22,38	21,50	24,45	1,59	1,60	1,57	1,80	0,87	0,14	0,75	0,65	0,80	0,56	0,63	62,58
Campinaçu	3.654	2,20	2,46	1,84	23,92	20,98	28,19	1,24	1,40	1,01	1,40	0,57	0,11	0,68	0,63	0,82	0,48	0,64	56,96
Campinorte	11.115	2,93	3,14	2,00	21,39	19,53	29,67	2,92	3,33	1,12	1,43	0,26	0,19	0,85	0,69	0,84	0,57	0,69	71,52
Campo Alegre de Goiás	6.057	3,36	3,29	3,53	11,47	12,48	8,83	3,58	3,44	3,95	6,03	3,97	0,32	1,53	0,69	0,81	0,59	0,70	66,89
Campo Limpo de Goiás	6.270	2,76	2,81	2,50	19,84	19,30	22,70	2,93	2,80	3,62	1,08	0,18	0,25	0,60	0,66	0,83	0,53	0,65	68,61
Campos Belos	18.395	2,70	2,83	1,78	27,89	26,99	34,53	3,38	3,69	1,09	1,11	0,12	0,12	0,79	0,69	0,82	0,62	0,66	81,37

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Campos Verdes	5.022	1,77	1,77	1,70	33,39	33,67	31,15	1,20	1,35	0,00	1,03	0,22	0,12	0,66	0,65	0,80	0,58	0,61	55,40
Carmo do Rio Verde	8.939	2,55	2,76	1,78	21,55	19,86	27,65	2,03	2,29	1,08	2,77	0,72	0,71	0,90	0,71	0,82	0,65	0,68	70,19
Castelândia	3.638	2,72	2,62	3,97	21,20	22,25	8,60	2,49	2,16	6,45	2,69	0,85	0,16	1,44	0,70	0,82	0,58	0,72	74,40
Catalão	86.597	4,65	4,80	2,67	10,15	9,43	19,74	8,29	8,75	2,15	7,49	0,32	3,11	2,79	0,77	0,82	0,72	0,77	86,15
Caturai	4.670	2,84	2,73	3,21	19,17	20,46	14,71	2,38	2,05	3,53	1,47	0,58	0,13	0,70	0,66	0,82	0,54	0,67	67,42
Cavalcante	9.394	2,03	2,67	1,37	38,37	31,86	45,05	2,39	3,75	0,98	5,33	0,25	4,25	0,76	0,58	0,81	0,42	0,60	50,30
Ceres	20.686	4,09	4,20	2,08	15,19	14,28	32,65	7,14	7,42	1,76	1,75	0,07	0,24	1,23	0,78	0,84	0,73	0,75	81,79
Cezarina	7.548	2,88	2,98	2,59	20,24	19,05	23,48	2,81	3,16	1,87	3,49	0,26	1,87	1,03	0,71	0,81	0,65	0,68	68,20
Chapadão do Céu	7.004	4,99	5,22	3,83	3,29	3,59	1,77	7,44	8,25	3,24	15,91	10,35	1,18	3,65	0,74	0,84	0,65	0,75	85,20
Cidade Ocidental	55.883	3,58	3,91	2,39	14,10	12,62	19,48	4,90	5,96	1,03	0,78	0,04	0,13	0,58	0,72	0,81	0,64	0,71	84,42
Cocalzinho de Goiás	17.391	2,45	2,84	2,20	23,81	20,47	25,92	1,99	3,27	1,18	1,19	0,34	0,20	0,60	0,66	0,83	0,53	0,65	63,36
Colinas do Sul	3.523	2,26	2,42	1,90	29,56	26,71	36,20	1,84	1,97	1,53	1,15	0,26	0,12	0,71	0,66	0,82	0,55	0,63	60,95
Córrego do Ouro	2.629	2,48	2,56	2,35	23,11	23,18	22,99	1,16	1,02	1,39	2,16	1,12	0,16	0,81	0,69	0,80	0,58	0,70	60,45
Corumbá de Goiás	10.344	2,56	2,92	2,01	30,31	27,47	34,59	2,94	3,59	1,96	1,17	0,33	0,13	0,67	0,68	0,83	0,57	0,67	58,21
Corumbaíba	8.164	3,24	3,32	3,00	14,87	14,69	15,40	3,51	3,78	2,69	5,85	0,93	2,20	2,11	0,70	0,83	0,58	0,70	71,96
Cristalina	46.568	3,37	3,58	2,39	18,45	17,35	23,59	4,78	5,38	2,03	3,93	2,19	0,25	1,30	0,70	0,81	0,59	0,72	72,41
Cristianópolis	2.933	2,90	2,91	2,79	19,67	20,09	17,31	3,36	3,05	5,13	1,87	0,56	0,24	0,95	0,69	0,84	0,55	0,70	71,23
Crixás	15.762	3,05	3,58	1,41	21,26	19,51	26,72	3,78	4,79	0,65	2,38	0,40	0,86	0,93	0,71	0,81	0,63	0,71	61,25
Cromínia	3.555	2,99	2,88	3,33	20,05	21,18	16,33	3,58	3,01	5,44	1,98	0,86	0,20	0,84	0,71	0,80	0,63	0,69	68,55
Cumari	2.961	3,20	3,22	3,11	19,42	21,73	9,33	4,35	4,16	5,18	2,60	1,42	0,15	0,94	0,74	0,82	0,66	0,74	80,16
Damianópolis	3.297	1,78	2,04	1,43	35,54	33,67	38,03	0,57	1,01	0,00	0,94	0,22	0,10	0,58	0,65	0,82	0,56	0,61	61,45
Damolândia	2.747	2,63	2,57	2,84	22,36	22,48	21,88	1,78	1,31	3,65	1,46	0,50	0,17	0,73	0,70	0,82	0,60	0,69	70,93
Davinópolis	2.050	3,15	3,00	3,44	12,94	13,94	11,03	3,14	2,59	4,18	2,30	0,98	0,21	0,95	0,72	0,86	0,61	0,70	61,11
Diorama	2.479	2,64	2,41	3,03	22,20	24,58	18,18	2,57	2,05	3,45	1,86	0,90	0,12	0,78	0,73	0,84	0,70	0,66	62,88
Divinópolis de Goiás	4.967	1,84	2,18	1,05	33,29	29,33	42,32	1,52	2,09	0,21	1,21	0,40	0,18	0,57	0,65	0,81	0,55	0,62	65,15
Doverlândia	7.892	2,71	2,54	3,03	23,85	28,62	14,95	2,80	2,83	2,75	2,36	1,21	0,19	0,87	0,67	0,84	0,52	0,68	56,27
Edealina	3.733	3,10	2,70	4,00	20,41	25,27	9,52	4,19	2,76	7,38	2,95	1,73	0,18	0,95	0,70	0,81	0,59	0,72	61,87
Edéia	11.266	3,76	3,78	3,66	14,83	15,28	12,48	5,81	5,80	5,82	4,42	1,78	0,94	1,42	0,74	0,83	0,65	0,76	71,83
Estrela do Norte	3.318	2,98	3,01	2,76	19,63	20,40	13,95	3,06	3,15	2,33	1,43	0,33	0,21	0,77	0,71	0,85	0,59	0,70	72,44
Faina	6.980	2,24	2,30	2,16	27,25	28,69	25,48	1,57	1,62	1,52	1,62	0,79	0,11	0,68	0,65	0,80	0,53	0,64	53,75

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Fazenda Nova	6.318	2,37	2,34	2,44	24,73	27,49	19,16	1,79	2,00	1,35	1,73	0,65	0,17	0,84	0,69	0,83	0,58	0,67	62,49
Firminópolis	11.603	2,90	3,05	2,44	20,69	21,50	18,23	3,14	3,73	1,34	1,07	0,24	0,12	0,66	0,73	0,84	0,69	0,68	69,23
Flores de Goiás	12.058	1,62	2,23	1,38	34,45	33,37	34,87	1,17	2,17	0,79	1,36	0,68	0,10	0,54	0,60	0,80	0,46	0,58	45,33
Formosa	100.084	3,73	3,92	1,75	20,35	18,70	37,57	7,05	7,62	1,21	1,49	0,13	0,27	0,94	0,74	0,85	0,67	0,73	80,01
Formoso	4.891	2,40	2,54	1,98	29,57	28,86	31,72	2,16	2,40	1,45	1,16	0,34	0,12	0,65	0,72	0,83	0,64	0,69	66,97
Gameleira de Goiás	3.275	3,04	2,59	3,26	16,62	19,72	15,02	4,15	1,94	5,29	3,27	2,18	0,15	0,86	0,66	0,83	0,50	0,69	49,99
Goianápolis	10.681	2,65	2,67	2,45	23,87	24,05	22,03	2,14	2,11	2,45	1,03	0,13	0,15	0,68	0,70	0,83	0,62	0,68	73,08
GoianDIRA	5.268	3,43	3,68	2,05	16,03	14,33	25,37	4,14	4,69	1,10	1,87	0,58	0,14	1,08	0,76	0,85	0,73	0,71	73,09
Goianésia	59.545	3,83	3,93	2,47	13,42	12,75	22,32	5,40	5,66	1,96	1,83	0,22	0,46	0,95	0,73	0,84	0,64	0,72	82,97
GoIânia	1.301.892	6,02	6,03	3,79	8,55	8,52	15,33	15,11	15,14	6,81	3,07	0,00	0,46	2,11	0,80	0,84	0,74	0,82	92,15
Goianira	34.061	2,96	2,97	2,42	14,97	14,86	20,50	1,98	2,00	1,00	1,22	0,08	0,39	0,65	0,69	0,83	0,60	0,67	75,91
GoIás	24.745	3,19	3,50	2,27	20,48	19,29	24,11	4,52	5,40	1,83	1,61	0,49	0,20	0,83	0,71	0,81	0,62	0,71	73,19
GoIatuba	32.481	3,60	3,66	2,94	15,51	15,45	16,18	4,96	5,19	2,36	3,45	0,72	0,81	1,57	0,73	0,83	0,63	0,74	76,27
Gouvelândia	4.948	2,79	2,86	2,54	18,76	18,37	20,22	2,34	2,15	3,05	3,06	1,80	0,12	1,06	0,67	0,81	0,56	0,68	63,48
Guapó	14.002	2,82	3,00	2,11	21,75	19,71	30,03	2,42	2,74	1,12	1,15	0,19	0,25	0,65	0,70	0,83	0,58	0,71	80,53
Guaraíta	2.372	2,18	2,29	1,99	25,70	25,10	26,65	1,06	1,16	0,90	1,40	0,55	0,11	0,72	0,69	0,82	0,63	0,64	56,55
Guarani de Goiás	4.262	1,71	2,19	1,35	38,02	33,77	41,28	0,80	1,30	0,43	1,37	0,62	0,14	0,58	0,64	0,81	0,56	0,57	49,08
Guarinos	2.306	1,65	1,67	1,63	32,88	33,25	32,54	0,37	0,26	0,48	1,49	0,70	0,10	0,65	0,65	0,82	0,56	0,60	55,36
Heitorai	3.568	2,18	2,28	1,90	28,45	28,94	27,00	1,33	1,55	0,67	1,70	0,81	0,14	0,71	0,69	0,81	0,62	0,66	66,44
Hidrolândia	17.398	3,56	3,72	3,34	15,59	14,21	17,64	5,17	5,21	5,12	1,98	0,34	0,60	0,86	0,71	0,83	0,60	0,71	62,72
Hidrolina	4.029	2,39	2,48	2,12	28,15	28,57	26,88	1,88	2,32	0,58	1,51	0,62	0,13	0,71	0,68	0,82	0,58	0,65	64,36
Iaciara	12.438	2,01	2,11	1,70	31,42	30,78	33,33	2,00	2,32	1,05	1,14	0,37	0,11	0,62	0,64	0,83	0,53	0,62	63,07
Inaciolândia	5.702	2,95	2,84	3,57	17,78	18,39	14,34	2,75	2,22	5,73	2,35	1,14	0,13	1,00	0,69	0,82	0,59	0,68	65,10
Indiara	13.703	3,01	3,04	2,79	15,58	16,65	9,40	2,79	2,84	2,51	1,80	0,55	0,33	0,83	0,70	0,84	0,59	0,69	67,61
Inhumas	48.212	3,48	3,57	2,24	15,40	14,94	21,70	4,46	4,71	1,05	1,67	0,25	0,31	0,98	0,72	0,84	0,62	0,72	80,32
Ipameri	24.745	3,26	3,36	2,68	17,45	17,52	17,06	4,39	4,59	3,19	4,62	2,77	0,35	1,30	0,70	0,82	0,59	0,71	82,39
Ipiranga de Goiás	2.844	2,26	2,42	2,13	27,46	25,65	28,96	1,18	1,74	0,72	1,42	0,58	0,12	0,69	0,70	0,82	0,64	0,64	56,84
Iporá	31.274	3,22	3,25	2,87	21,59	21,99	17,52	4,32	4,49	2,52	1,35	0,15	0,14	0,96	0,74	0,84	0,67	0,73	76,25
Israelândia	2.888	2,61	2,64	2,54	24,75	26,63	18,45	2,66	2,69	2,58	1,44	0,52	0,15	0,72	0,71	0,83	0,65	0,66	63,57
Itaberaí	35.412	3,52	3,69	2,69	15,25	14,26	20,26	4,72	5,07	2,92	2,74	0,63	0,69	1,15	0,72	0,83	0,61	0,74	71,82

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Itaguari	4.508	2,63	2,68	2,26	20,52	19,99	24,14	2,03	1,96	2,46	1,52	0,51	0,16	0,78	0,69	0,82	0,60	0,68	73,09
Itaguaru	5.429	2,74	2,78	2,56	23,32	22,54	27,16	2,73	2,70	2,88	2,00	0,97	0,13	0,85	0,72	0,83	0,65	0,69	70,94
Itajá	5.066	3,06	3,14	2,78	18,33	19,92	12,73	3,54	3,94	2,12	2,12	0,81	0,13	1,09	0,69	0,84	0,57	0,69	84,04
Itapaci	18.481	3,08	3,13	2,62	18,78	18,53	21,09	3,58	3,71	2,38	1,39	0,26	0,35	0,70	0,73	0,84	0,63	0,72	70,34
Itapirapuã	7.851	2,50	2,54	2,38	25,51	28,16	18,32	2,20	2,62	1,07	2,09	0,95	0,19	0,87	0,68	0,82	0,57	0,67	61,55
Itapuranga	26.085	2,67	2,80	2,10	23,28	22,36	27,21	2,44	2,80	0,92	1,43	0,37	0,18	0,81	0,73	0,84	0,65	0,70	80,85
Itarumã	6.298	3,70	3,66	3,75	13,95	16,38	9,38	5,74	5,73	5,74	2,97	1,65	0,15	1,00	0,69	0,86	0,50	0,77	73,46
Itauçu	8.549	2,93	3,08	2,48	21,53	20,66	24,11	3,11	3,56	1,78	1,31	0,40	0,15	0,69	0,72	0,83	0,64	0,70	81,91
Itumbiara	92.942	4,04	4,11	2,57	13,46	13,14	20,30	6,34	6,53	2,38	3,97	0,28	1,01	2,13	0,75	0,84	0,68	0,74	89,59
Ivolândia	2.663	2,32	2,53	2,04	26,19	27,76	24,11	1,83	2,31	1,18	2,07	1,16	0,12	0,74	0,70	0,83	0,62	0,68	54,28
Jandaia	6.164	2,86	3,02	2,51	20,31	20,59	19,72	2,60	2,95	1,83	3,57	1,49	0,70	1,19	0,71	0,82	0,63	0,69	66,36
Jaraguá	41.888	3,04	3,22	2,17	15,87	14,17	23,81	2,75	3,02	1,48	1,35	0,23	0,21	0,82	0,70	0,84	0,59	0,69	69,89
Jataí	88.048	4,45	4,56	3,24	11,92	12,01	10,83	8,21	8,58	4,06	3,98	1,00	0,90	1,71	0,76	0,86	0,66	0,77	85,86
Jaupaci	3.000	2,43	2,38	2,60	28,38	28,85	26,61	1,90	1,20	4,59	1,44	0,50	0,12	0,76	0,69	0,82	0,60	0,66	65,60
Jesúpolis	2.293	2,30	2,18	2,76	28,84	32,20	15,79	1,35	1,02	2,63	1,13	0,27	0,12	0,67	0,65	0,81	0,52	0,64	67,17
Joviânia	7.108	3,37	3,41	3,09	14,91	15,41	10,26	4,90	4,88	5,13	1,94	0,71	0,14	1,02	0,71	0,83	0,60	0,71	84,46
Jussara	19.086	3,09	3,22	2,59	20,12	19,97	20,72	3,88	4,36	2,02	1,96	0,60	0,16	1,08	0,74	0,84	0,64	0,77	81,05
Lagoa Santa	1.259	3,92	4,18	3,50	10,88	12,36	8,48	6,94	7,12	6,67	2,33	0,84	0,33	1,07	0,74	0,87	0,64	0,73	64,67
Leopoldo de Bulhões	7.875	2,79	3,14	2,23	21,54	21,55	21,52	2,83	3,46	1,83	2,10	1,13	0,17	0,74	0,66	0,81	0,53	0,67	65,37
Luziânia	174.546	3,25	3,32	2,37	17,82	17,39	23,39	4,17	4,35	1,91	1,95	0,22	0,62	0,93	0,70	0,83	0,60	0,69	71,23
Mairipotaba	2.378	3,13	3,36	2,65	18,75	20,56	14,96	4,60	4,70	4,38	2,12	0,98	0,14	0,93	0,75	0,85	0,65	0,75	60,48
Mambaí	6.885	1,93	2,17	1,38	30,64	29,36	33,44	1,62	2,05	0,67	0,78	0,05	0,10	0,56	0,63	0,82	0,49	0,61	66,10
Mara Rosa	10.659	2,78	2,95	2,28	26,17	25,77	27,33	3,36	3,90	1,80	1,51	0,47	0,16	0,76	0,69	0,84	0,58	0,68	73,67
Marzagão	2.072	3,18	3,18	3,14	15,23	15,94	10,23	4,23	4,03	5,68	1,93	0,47	0,43	0,92	0,70	0,82	0,60	0,69	71,81
Matrinchã	4.414	2,34	2,34	2,32	21,68	24,51	14,69	1,61	1,70	1,40	2,13	0,94	0,17	0,93	0,68	0,84	0,57	0,65	60,99
Maurilândia	11.516	3,18	3,20	2,76	13,20	13,01	17,73	2,73	2,67	4,26	1,41	0,46	0,15	0,76	0,68	0,82	0,55	0,68	75,37
Mimoso de Goiás	2.685	2,21	2,74	1,76	29,76	29,97	29,57	2,42	3,78	1,28	1,76	0,96	0,11	0,65	0,67	0,83	0,54	0,66	50,79
Minaçu	31.149	2,98	3,20	1,72	21,03	18,73	34,04	3,22	3,71	0,48	4,71	0,10	3,50	0,87	0,71	0,80	0,64	0,69	79,78
Mineiros	52.964	4,16	4,29	2,93	11,98	12,01	11,65	6,71	6,97	4,22	3,27	1,00	0,62	1,38	0,72	0,84	0,58	0,75	91,87
Moiporá	1.763	2,31	2,26	2,40	26,26	30,48	18,06	2,04	1,90	2,31	1,92	0,90	0,12	0,86	0,70	0,82	0,63	0,65	61,89

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Monte Alegre de Goiás	7.742	1,86	2,33	1,50	35,80	32,67	38,25	1,29	1,78	0,90	1,07	0,43	0,09	0,52	0,62	0,82	0,48	0,59	52,54
Montes Claros de Goiás	8.000	2,86	2,81	2,97	20,03	23,04	13,70	2,88	2,69	3,28	2,58	1,23	0,15	1,09	0,71	0,81	0,62	0,70	58,86
Montividiu	10.576	3,85	3,74	4,32	12,02	13,26	6,80	5,72	5,50	6,65	5,18	2,72	0,49	1,63	0,73	0,83	0,64	0,74	68,98
Montividiu do Norte	4.114	1,52	2,14	1,18	31,26	32,64	30,52	0,89	1,39	0,62	1,34	0,56	0,12	0,62	0,61	0,82	0,49	0,58	52,31
Morrinhos	41.457	3,53	3,61	3,02	15,90	15,84	16,33	4,59	4,72	3,79	2,69	0,85	0,51	1,13	0,73	0,86	0,62	0,74	84,09
Morro Agudo de Goiás	2.365	2,39	2,47	2,20	24,18	26,44	18,57	1,45	1,86	0,42	1,41	0,53	0,11	0,73	0,70	0,83	0,63	0,64	62,88
Mossâmedes	5.005	2,88	2,91	2,81	21,98	21,82	22,30	3,70	3,72	3,66	1,92	0,91	0,20	0,74	0,71	0,81	0,62	0,70	63,42
Mozarlândia	13.403	3,07	3,14	2,45	16,16	16,23	15,52	3,07	3,18	1,97	3,57	0,34	1,69	1,20	0,68	0,83	0,57	0,68	69,75
Mundo Novo	6.422	2,20	2,39	1,92	30,01	29,10	31,37	1,48	1,85	0,92	1,68	0,83	0,11	0,69	0,63	0,81	0,49	0,64	57,46
Mutunópolis	3.842	2,34	2,55	1,92	27,77	27,80	27,70	1,68	2,03	0,94	1,46	0,60	0,11	0,68	0,68	0,81	0,58	0,67	59,27
Nazário	7.874	2,78	2,84	2,59	19,87	19,67	20,63	2,65	2,80	2,10	2,49	1,04	0,45	0,88	0,71	0,81	0,63	0,70	73,12
Nerópolis	24.189	3,06	3,05	3,12	17,80	17,69	20,12	3,12	2,98	6,10	2,43	0,10	1,01	1,08	0,72	0,82	0,67	0,68	81,09
Niquelândia	42.380	3,09	3,39	2,03	20,22	18,07	27,80	4,27	4,77	2,51	2,87	0,35	1,03	1,17	0,72	0,81	0,64	0,71	69,64
Nova América	2.254	2,42	2,47	2,30	23,48	22,88	25,00	1,29	1,26	1,36	1,47	0,44	0,17	0,80	0,68	0,80	0,60	0,65	65,10
Nova Aurora	2.069	3,28	3,29	3,20	15,14	15,22	14,47	3,27	3,20	3,95	1,83	0,58	0,25	0,92	0,75	0,85	0,70	0,70	73,50
Nova Crixás	11.911	2,62	2,72	2,43	19,17	23,87	10,41	2,29	2,97	1,02	2,57	1,32	0,17	1,00	0,64	0,81	0,49	0,67	59,31
Nova Glória	8.514	2,18	2,29	1,93	29,16	29,29	28,89	1,69	1,98	1,06	1,16	0,35	0,11	0,64	0,68	0,82	0,59	0,66	66,25
Nova Iguaçu de Goiás	2.826	2,25	2,17	2,46	25,56	26,49	23,17	1,07	0,89	1,54	1,38	0,51	0,12	0,71	0,66	0,81	0,54	0,64	68,55
Nova Roma	3.468	1,98	2,43	1,67	31,79	29,39	33,43	1,69	2,85	0,90	1,88	1,03	0,10	0,70	0,63	0,81	0,53	0,59	55,32
Nova Veneza	8.129	3,10	3,06	3,32	17,33	17,17	18,31	3,60	3,30	5,35	1,72	0,39	0,49	0,73	0,72	0,84	0,66	0,67	70,88
Novo Brasil	3.516	2,63	2,52	2,83	23,80	26,44	18,57	2,78	2,26	3,80	1,82	0,86	0,12	0,78	0,70	0,83	0,60	0,69	63,65
Novo Gama	95.013	3,00	3,01	2,25	16,51	16,28	34,76	2,61	2,60	3,05	0,74	0,00	0,12	0,58	0,68	0,85	0,57	0,66	78,55
Novo Planalto	3.953	2,08	2,04	2,15	33,58	31,98	36,73	1,49	0,68	3,10	1,44	0,60	0,11	0,69	0,66	0,83	0,55	0,62	58,20
Orizona	14.292	3,41	3,40	3,43	16,93	15,64	18,55	4,93	4,21	5,83	2,71	1,20	0,38	1,00	0,72	0,83	0,61	0,72	61,17
Ouro Verde de Goiás	4.040	2,64	2,55	2,80	23,99	27,01	18,10	2,70	2,38	3,31	1,81	0,90	0,14	0,70	0,72	0,82	0,67	0,67	61,04
Ouvidor	5.446	3,49	3,68	2,33	14,78	13,40	23,08	3,85	4,17	1,92	6,21	1,26	3,03	1,44	0,75	0,83	0,70	0,72	71,70
Padre Bernardo	27.689	2,46	2,70	2,31	27,44	24,95	29,08	2,49	2,86	2,24	1,10	0,28	0,13	0,64	0,65	0,80	0,52	0,67	62,40
Palestina de Goiás	3.382	2,64	2,48	2,92	22,71	25,14	18,41	1,97	1,12	3,48	2,03	1,06	0,11	0,80	0,71	0,84	0,66	0,66	59,79
Palmeiras de Goiás	23.333	3,18	3,26	2,84	17,27	16,91	18,90	3,49	3,66	2,76	3,47	0,57	1,37	1,23	0,70	0,82	0,60	0,70	78,99
Palmelo	2.339	3,22	3,24	2,91	19,26	19,41	16,22	4,46	4,42	5,41	1,18	0,12	0,22	0,78	0,73	0,80	0,66	0,73	81,59

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Palminópolis	3.561	3,14	2,97	3,66	19,37	22,91	8,17	3,92	3,72	4,58	2,06	0,92	0,15	0,91	0,72	0,83	0,63	0,72	68,93
Panamá	2.676	2,62	2,65	2,55	20,31	20,46	19,83	1,53	1,08	2,89	2,71	1,36	0,20	1,03	0,69	0,82	0,57	0,69	64,16
Paranaiguara	9.119	3,32	3,38	2,69	16,93	17,05	15,63	4,34	4,56	1,95	1,67	0,67	0,14	0,79	0,71	0,84	0,61	0,70	93,38
Paraúna	10.860	3,17	3,26	2,90	16,38	18,71	9,42	4,02	4,41	2,84	4,21	2,38	0,31	1,31	0,67	0,81	0,55	0,69	78,67
Perolândia	2.950	3,00	3,21	2,64	19,91	21,09	17,89	3,34	4,25	1,76	11,46	8,99	0,16	2,05	0,68	0,83	0,54	0,69	60,17
Petrolina de Goiás	10.285	3,08	3,40	2,50	20,39	20,34	20,49	4,21	5,20	2,35	1,40	0,40	0,17	0,72	0,71	0,83	0,64	0,67	60,79
Pilar de Goiás	2.766	2,34	3,00	1,91	26,30	23,74	27,99	1,78	3,07	0,92	1,62	0,79	0,11	0,65	0,68	0,82	0,60	0,65	45,07
Piracanjuba	24.033	3,37	3,32	3,53	17,99	18,94	15,43	4,61	4,21	5,68	2,61	1,10	0,25	1,12	0,72	0,87	0,60	0,72	71,05
Piranhas	11.268	2,77	2,78	2,72	27,07	28,13	22,42	3,51	3,64	2,95	1,92	0,52	0,25	1,02	0,72	0,85	0,63	0,70	66,26
Pirenópolis	23.065	3,02	3,45	2,20	20,26	16,12	28,15	3,21	4,22	1,28	1,22	0,32	0,14	0,71	0,69	0,81	0,60	0,68	69,46
Pires do Rio	28.691	3,60	3,65	2,66	15,12	15,21	13,51	4,79	4,96	1,93	2,22	0,19	0,66	1,11	0,74	0,88	0,65	0,72	81,44
Planaltina	81.612	2,86	2,90	2,20	19,52	18,79	31,74	2,54	2,55	2,39	0,88	0,08	0,12	0,63	0,67	0,81	0,57	0,65	76,31
Pontalina	17.112	2,96	3,04	2,60	20,62	21,39	17,27	3,58	3,57	3,63	1,76	0,59	0,16	0,93	0,69	0,84	0,55	0,71	75,86
Porangatu	42.356	3,04	3,29	1,66	22,29	20,45	32,18	3,78	4,31	0,95	1,49	0,22	0,18	0,96	0,73	0,85	0,64	0,71	70,10
Porteirão	3.347	3,71	3,56	4,77	10,96	11,30	8,46	3,65	3,09	7,69	7,33	4,65	0,79	1,62	0,68	0,83	0,54	0,72	71,17
Portelândia	3.839	2,96	2,76	3,80	17,96	20,12	8,86	2,59	1,90	5,49	4,76	2,72	0,30	1,52	0,65	0,80	0,51	0,68	66,49
Posse	31.417	2,74	3,17	1,40	26,97	22,18	41,70	3,49	4,51	0,36	1,13	0,14	0,12	0,79	0,66	0,82	0,53	0,66	72,70
Professor Jamil	3.244	2,86	2,69	3,25	21,66	24,70	14,84	2,93	2,25	4,45	1,41	0,47	0,13	0,73	0,68	0,82	0,58	0,67	63,55
Quirinópolis	43.243	3,64	3,73	3,02	14,59	14,30	16,65	4,61	4,73	3,69	2,92	0,67	0,78	1,21	0,74	0,86	0,64	0,73	86,88
Rialma	10.516	3,26	3,33	2,29	18,41	18,27	20,37	3,52	3,69	0,93	2,64	0,19	1,02	1,15	0,73	0,83	0,67	0,70	78,60
Rianópolis	4.556	2,89	3,01	1,91	19,53	18,69	26,85	3,31	3,69	0,00	2,78	0,25	1,18	1,08	0,69	0,84	0,59	0,67	72,70
Rio Quente	3.311	3,34	3,42	2,94	11,28	10,24	17,07	3,14	3,16	3,05	2,76	0,30	0,38	1,24	0,73	0,88	0,63	0,71	80,73
Rio Verde	176.502	4,32	4,40	3,35	10,85	10,78	11,72	7,43	7,70	4,04	3,85	0,51	1,18	1,78	0,75	0,85	0,66	0,77	83,99
Rubiataba	18.848	2,91	2,93	2,78	20,86	20,70	21,81	2,91	2,87	3,19	1,61	0,28	0,37	0,85	0,72	0,81	0,67	0,69	70,17
Sanclerlândia	7.563	2,96	3,01	2,78	19,85	19,35	21,85	3,11	3,13	3,01	1,99	0,37	0,47	1,03	0,74	0,83	0,66	0,73	71,01
Santa Bárbara de Goiás	5.751	2,68	2,73	2,24	17,28	17,28	17,22	1,67	1,67	1,67	1,52	0,26	0,37	0,77	0,71	0,83	0,64	0,67	83,95
Santa Cruz de Goiás	3.142	2,91	2,70	3,01	17,60	22,10	15,50	3,70	2,27	4,37	3,43	2,34	0,14	0,89	0,69	0,83	0,56	0,70	49,51
Santa Fé de Goiás	4.768	2,88	2,95	2,60	13,95	14,24	12,81	2,11	2,09	2,19	4,52	0,84	2,07	1,22	0,71	0,85	0,61	0,70	66,54
Santa Helena de Goiás	36.459	3,42	3,45	2,80	15,88	15,81	17,20	4,46	4,50	3,58	2,41	0,66	0,48	1,10	0,72	0,82	0,63	0,73	87,70
Santa Isabel	3.680	2,41	2,50	2,35	23,29	22,62	23,67	1,40	1,48	1,36	1,98	0,89	0,11	0,69	0,68	0,82	0,59	0,66	62,35

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Santa Rita do Araguaia	6.928	3,31	3,32	3,24	16,28	15,83	19,63	4,25	4,07	5,56	1,46	0,40	0,12	0,84	0,71	0,84	0,62	0,70	71,69
Santa Rita do Novo Destino	3.170	2,61	2,80	2,51	18,53	12,50	21,99	1,86	1,14	2,28	2,11	1,23	0,11	0,71	0,63	0,82	0,49	0,64	57,68
Santa Rosa de Goiás	2.905	2,39	2,25	2,85	29,92	30,47	28,15	2,61	2,24	3,78	1,43	0,51	0,14	0,74	0,70	0,84	0,64	0,64	65,32
Santa Tereza de Goiás	3.991	2,16	2,15	2,22	33,29	34,17	28,64	1,89	1,73	2,73	1,37	0,41	0,12	0,76	0,67	0,83	0,56	0,64	74,25
Santa Terezinha de Goiás	10.304	2,11	2,29	1,56	32,56	31,40	36,16	1,61	2,00	0,37	1,15	0,30	0,12	0,69	0,70	0,83	0,64	0,65	60,49
Santo Antônio da Barra	4.430	2,78	2,75	2,88	17,57	18,74	13,73	1,95	1,64	2,99	2,69	1,02	0,63	0,86	0,69	0,84	0,59	0,67	68,38
Santo Antônio de Goiás	4.690	3,45	3,41	3,86	15,07	15,19	13,82	3,62	3,58	4,07	1,51	0,42	0,26	0,73	0,72	0,83	0,66	0,69	74,02
Santo Antônio do Descoberto	63.166	2,59	2,66	2,13	20,42	19,67	26,04	1,96	1,99	1,77	0,73	0,03	0,11	0,54	0,67	0,82	0,56	0,65	74,09
São Domingos	11.236	1,84	2,49	1,16	31,53	25,13	38,21	1,70	2,61	0,74	1,26	0,44	0,18	0,60	0,60	0,83	0,45	0,58	53,29
São Francisco de Goiás	6.117	2,46	2,53	2,28	24,41	25,20	22,26	1,68	1,97	0,91	1,26	0,29	0,16	0,73	0,65	0,83	0,51	0,66	63,84
São João da Paraúna	1.692	2,78	2,68	3,13	24,92	24,26	27,14	2,62	2,34	3,57	2,39	1,17	0,16	0,99	0,72	0,82	0,66	0,70	82,11
São João d'Aliança	10.254	2,45	2,71	1,96	25,92	21,06	34,80	2,24	2,36	2,01	1,87	0,98	0,13	0,70	0,69	0,81	0,61	0,65	59,33
São Luís de Montes Belos	30.050	3,28	3,37	2,60	19,83	19,41	22,90	4,23	4,48	2,40	2,06	0,18	0,61	1,08	0,73	0,81	0,67	0,72	82,42
São Luiz do Norte	4.617	2,36	2,33	2,57	23,85	23,81	24,09	1,27	1,09	2,27	2,08	1,07	0,13	0,75	0,67	0,80	0,58	0,64	63,40
São Miguel do Araguaia	22.294	2,62	2,71	2,27	24,33	24,01	25,55	2,93	3,21	1,87	1,86	0,65	0,15	0,98	0,66	0,82	0,54	0,67	69,81
São Miguel do Passa Quatro	3.761	3,10	3,02	3,21	16,48	17,10	15,69	3,47	2,32	4,93	2,29	1,22	0,15	0,83	0,70	0,80	0,62	0,68	61,66
São Patrício	1.991	2,38	2,44	2,29	22,68	22,78	22,54	1,14	0,96	1,41	1,61	0,67	0,12	0,77	0,69	0,83	0,60	0,67	60,18
São Simão	17.086	3,77	3,80	3,12	15,36	15,20	18,68	5,37	5,49	3,11	13,22	0,13	11,34	1,37	0,72	0,83	0,60	0,76	95,11
Senador Canedo	84.399	3,01	3,02	2,82	15,06	15,05	18,26	2,07	2,06	3,48	6,17	0,02	0,47	4,46	0,70	0,83	0,62	0,68	76,66
Serranópolis	7.477	3,43	3,52	3,16	13,37	14,86	9,27	3,96	4,11	3,55	4,28	2,53	0,40	1,18	0,68	0,80	0,55	0,71	65,45
Silvânia	19.096	3,54	3,83	3,00	16,31	15,51	17,79	5,10	5,82	3,75	2,59	1,12	0,17	1,16	0,71	0,81	0,61	0,72	67,62
Simolândia	6.512	2,00	2,15	1,26	30,37	29,30	35,58	0,99	1,19	0,00	0,97	0,18	0,11	0,62	0,65	0,83	0,55	0,60	67,33
Sítio d'Abadia	2.821	1,68	2,53	1,21	36,30	31,29	39,03	0,96	2,38	0,19	1,40	0,68	0,10	0,59	0,62	0,80	0,50	0,59	48,06
Taquaral de Goiás	3.540	2,62	2,78	1,93	22,97	21,37	29,67	2,34	2,90	0,00	1,58	0,59	0,15	0,79	0,72	0,85	0,62	0,70	68,38
Teresina de Goiás	3.016	2,36	2,73	1,39	30,05	26,19	40,18	2,09	2,72	0,45	0,87	0,13	0,10	0,61	0,66	0,82	0,56	0,63	61,82
Terezópolis de Goiás	6.562	2,58	2,69	1,96	18,74	18,53	20,07	1,62	1,47	2,55	1,44	0,15	0,24	0,91	0,69	0,80	0,62	0,66	71,75
Três Ranchos	2.817	3,15	3,22	2,74	18,33	18,39	17,89	3,07	3,29	1,63	1,53	0,29	0,16	1,02	0,75	0,85	0,67	0,72	74,15
Trindade	104.506	3,08	3,11	2,52	16,34	16,16	20,26	2,66	2,70	1,87	1,38	0,07	0,45	0,74	0,70	0,82	0,61	0,68	83,50
Trombas	3.435	1,87	2,16	1,33	34,66	32,53	38,54	1,03	1,20	0,73	1,19	0,37	0,12	0,66	0,65	0,81	0,55	0,63	57,87
Turvânia	4.839	2,56	2,53	2,69	22,34	23,15	18,81	2,32	2,07	3,45	2,23	1,13	0,17	0,85	0,70	0,82	0,61	0,68	70,86

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Turvelândia	4.399	3,07	3,28	2,60	16,10	13,43	22,07	3,48	3,99	2,35	7,19	1,85	2,56	1,48	0,69	0,81	0,61	0,67	64,48
Uirapuru	2.935	2,22	2,56	1,86	26,06	23,96	28,22	1,91	2,38	1,43	1,66	0,77	0,11	0,74	0,67	0,82	0,58	0,63	60,80
Uruaçu	36.949	3,40	3,54	2,05	20,23	19,21	29,89	4,98	5,35	1,44	1,87	0,22	0,36	1,10	0,74	0,86	0,63	0,74	78,75
Uruana	13.821	2,35	2,40	2,15	29,23	29,34	28,78	1,77	1,95	1,00	2,09	1,12	0,11	0,79	0,70	0,82	0,63	0,67	67,98
Urutaí	3.058	3,23	3,53	2,47	15,42	16,73	12,07	3,98	5,13	1,03	2,31	1,25	0,14	0,86	0,73	0,84	0,67	0,70	64,14
Valparaíso de Goiás	132.947	4,25	4,25		11,19	11,19	0,00	7,77	7,77	0,00	1,04	0,00	0,13	0,81	0,75	0,82	0,70	0,73	82,72
Varjão	3.661	2,94	2,85	3,12	20,16	21,77	17,02	3,72	3,23	4,66	1,49	0,53	0,13	0,77	0,69	0,81	0,57	0,70	61,73
Vianópolis	12.549	3,65	3,78	3,28	15,29	14,94	16,27	5,14	5,41	4,38	2,23	0,75	0,28	1,06	0,71	0,82	0,62	0,71	67,55
Vicentinópolis	7.371	3,40	3,42	3,27	12,26	12,20	12,57	4,13	3,95	5,14	2,53	0,93	0,40	1,08	0,68	0,80	0,56	0,71	71,61
Vila Boa	4.742	2,34	2,42	2,13	29,01	26,76	34,77	2,49	2,48	2,54	2,52	1,20	0,24	0,96	0,65	0,82	0,53	0,62	68,27
Vila Propício	5.145	2,01	2,15	1,95	28,00	21,24	31,10	1,42	2,15	1,08	3,43	2,27	0,19	0,87	0,63	0,80	0,51	0,63	49,86

Região: **Centro-Oeste**
Estado: **Mato Grosso (MT)**

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Perct D_All Rend <1 SM	Perct D_Urb Rend <1 SM	Perct D_Rur Rend <1 SM	Perct D_All Rend >10 SM	Perct D_Urb Rend >10 SM	Perct D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Acorizal	5.516	1,90	2,55	1,22	34,64	28,95	40,69	1,09	2,00	0,12	1,54	0,66	0,11	0,68	0,63	0,82	0,51	0,59	56,85
Água Boa	20.844	3,87	4,20	2,42	12,32	10,98	18,23	5,37	6,22	1,60	3,28	0,70	0,40	1,79	0,73	0,83	0,65	0,72	69,15
Alta Floresta	49.233	3,61	3,77	2,56	13,34	12,84	16,68	4,82	5,30	1,66	2,29	0,55	0,33	1,20	0,71	0,82	0,63	0,71	69,46
Alto Araguaia	15.670	3,55	3,73	2,28	16,42	15,66	21,65	5,40	5,99	1,37	12,13	1,09	5,06	4,66	0,70	0,80	0,61	0,71	67,70
Alto Boa Vista	5.249	2,43	2,66	1,98	22,02	23,99	18,25	2,45	3,12	1,19	1,80	0,76	0,15	0,81	0,65	0,80	0,56	0,61	54,60
Alto Garças	10.321	3,37	3,41	3,00	16,96	17,28	13,67	4,06	4,20	2,67	4,77	2,07	0,21	2,00	0,70	0,84	0,58	0,71	71,84
Alto Paraguai	9.951	2,28	2,65	1,65	31,23	26,24	39,60	2,23	2,94	1,04	1,08	0,29	0,12	0,63	0,64	0,78	0,54	0,61	54,03
Alto Taquari	8.100	4,51	4,57	3,95	8,69	8,94	6,41	6,77	6,95	5,13	10,82	3,01	0,44	5,64	0,71	0,83	0,57	0,74	73,32
Apiacás	8.538	3,06	3,49	1,81	18,63	15,24	28,44	2,96	3,77	0,63	2,87	1,51	0,22	0,98	0,68	0,81	0,57	0,67	56,37
Araguaiana	3.221	2,62	2,74	2,37	21,62	25,54	13,12	2,48	3,09	1,17	3,05	1,76	0,13	1,01	0,69	0,82	0,59	0,67	59,60
Araguainha	1.095	2,66	2,63	2,88	25,32	26,36	19,30	3,62	3,03	7,02	1,99	0,60	0,14	1,16	0,70	0,84	0,63	0,65	71,32
Araputanga	15.387	3,31	3,41	2,93	16,21	15,84	17,67	3,97	4,39	2,35	3,11	0,39	1,32	1,19	0,73	0,83	0,66	0,70	70,51
Arenópolis	10.355	2,86	2,90	2,19	23,95	23,66	29,24	3,24	3,35	1,17	1,44	0,22	0,17	0,96	0,70	0,79	0,65	0,68	70,68
Aripuanã	18.581	3,11	3,88	1,85	13,03	10,73	16,81	3,57	5,03	1,18	2,57	0,77	0,51	1,10	0,68	0,82	0,55	0,68	57,69
Barão de Melgaço	7.591	1,90	2,22	1,66	24,75	23,04	26,11	0,81	1,43	0,32	1,46	0,65	0,10	0,65	0,60	0,82	0,44	0,60	47,31
Barra do Bugres	31.058	3,14	3,41	1,81	18,45	15,08	34,69	3,75	4,28	1,23	2,53	0,65	0,57	1,08	0,69	0,82	0,60	0,68	72,42
Barra do Garças	56.423	3,69	3,79	2,29	15,65	15,38	19,42	6,11	6,43	1,46	2,35	0,18	0,51	1,42	0,75	0,82	0,69	0,74	83,50
Bom Jesus do Araguaia	5.231	2,81	3,18	2,45	22,92	22,21	23,63	2,41	3,90	0,91	2,42	1,24	0,12	0,91	0,66	0,78	0,56	0,67	43,97
Brasnorte	15.280	3,28	3,82	2,14	14,23	9,90	23,34	3,66	4,97	0,92	3,46	1,34	0,25	1,51	0,70	0,85	0,57	0,70	60,10
Cáceres	87.912	3,38	3,64	1,69	20,37	18,28	33,78	5,27	5,99	0,65	1,73	0,33	0,21	1,06	0,71	0,81	0,63	0,69	74,61
Campinápolis	14.222	2,09	2,82	1,21	20,72	22,02	19,13	1,79	2,68	0,69	1,45	0,48	0,13	0,76	0,54	0,80	0,32	0,60	49,67
Campo Novo do Parecis	27.574	4,63	4,67	4,07	5,85	5,91	4,97	7,22	7,44	4,09	6,79	1,66	1,17	3,12	0,73	0,82	0,65	0,75	77,22
Campo Verde	31.612	4,22	4,43	3,33	9,58	8,20	15,66	6,37	6,95	3,83	5,66	2,41	0,41	2,26	0,75	0,83	0,67	0,76	69,52
Campos de Júlio	5.019	4,79	4,82	4,69	7,98	7,37	10,00	8,51	8,49	8,57	12,87	4,25	0,86	5,86	0,74	0,83	0,63	0,80	69,46
Canabrava do Norte	4.767	2,22	2,40	1,98	25,02	23,69	26,68	1,63	1,66	1,60	2,57	1,39	0,20	0,85	0,67	0,82	0,59	0,62	49,10

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Perct D_All Rend <1 SM	Perct D_Urb Rend <1 SM	Perct D_Rur Rend <1 SM	Perct D_All Rend >10 SM	Perct D_Urb Rend >10 SM	Perct D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Canarana	18.701	3,88	4,07	3,04	11,58	11,01	14,16	5,50	6,16	2,52	3,21	0,82	0,20	1,81	0,69	0,83	0,55	0,74	66,35
Carlinda	10.985	2,39	2,58	2,25	22,07	22,49	21,74	1,59	1,98	1,29	1,58	0,69	0,13	0,68	0,67	0,81	0,55	0,66	49,50
Castanheira	8.231	2,47	3,02	1,93	27,93	19,57	36,18	2,59	3,37	1,82	2,17	1,10	0,17	0,79	0,67	0,80	0,55	0,67	51,46
Chapada dos Guimarães	17.799	2,93	3,62	1,83	22,88	17,65	31,18	4,50	6,44	1,40	1,68	0,48	0,27	0,84	0,69	0,83	0,58	0,68	61,04
Cláudia	10.972	3,19	3,41	2,46	13,40	11,19	20,77	3,21	3,36	2,71	2,52	1,04	0,33	0,99	0,70	0,81	0,59	0,72	69,77
Cocalinho	5.498	2,76	3,12	2,10	17,16	19,28	13,23	2,82	3,98	0,67	3,03	1,56	0,31	0,98	0,66	0,81	0,53	0,67	54,74
Colíder	30.864	3,40	3,71	2,06	15,07	13,28	22,86	4,30	5,07	0,97	2,36	0,34	0,66	1,16	0,71	0,82	0,60	0,73	69,19
Colniza	26.390	2,25	2,92	1,32	28,60	19,07	41,79	2,32	2,93	1,47	1,93	0,81	0,22	0,78	0,61	0,82	0,44	0,63	46,09
Comodoro	18.157	3,06	3,53	1,90	19,90	15,71	30,14	3,18	4,00	1,20	2,35	0,62	0,23	1,28	0,69	0,84	0,57	0,69	62,86
Confresa	25.127	2,39	2,95	1,60	29,07	19,93	41,92	2,44	3,62	0,79	1,72	0,71	0,14	0,78	0,67	0,81	0,56	0,66	55,48
Conquista D'Oeste	3.388	3,57	3,86	3,10	10,54	9,37	12,47	3,35	3,81	2,60	2,13	0,55	0,36	1,07	0,72	0,81	0,65	0,71	60,30
Cotriguaçu	14.987	2,19	3,38	1,48	35,79	14,09	48,63	1,68	3,76	0,44	1,76	0,76	0,19	0,71	0,60	0,83	0,42	0,62	40,46
Cuiabá	551.350	5,61	5,67	2,72	9,68	9,35	26,23	13,57	13,76	3,55	3,28	0,01	0,60	2,16	0,79	0,83	0,73	0,80	90,08
Curvelândia	4.898	2,55	2,69	2,35	22,67	24,17	20,43	2,12	2,76	1,15	1,44	0,40	0,23	0,74	0,69	0,81	0,62	0,66	52,53
Denise	8.494	3,16	3,23	2,75	14,01	13,26	18,14	2,94	2,88	3,27	2,30	1,15	0,13	0,91	0,68	0,80	0,59	0,67	69,63
Diamantino	20.420	4,08	4,32	3,17	12,38	11,33	16,26	6,10	6,89	3,19	5,85	2,26	0,78	2,26	0,72	0,83	0,63	0,71	69,70
Dom Aquino	8.131	2,70	2,79	2,33	22,12	23,42	16,63	2,82	3,12	1,53	3,94	2,35	0,28	1,09	0,69	0,81	0,59	0,69	67,61
Feliz Natal	10.933	3,35	3,76	1,86	14,08	8,83	32,97	2,99	3,65	0,63	2,99	1,44	0,34	1,01	0,69	0,82	0,55	0,74	64,54
Figueirópolis D'Oeste	3.805	2,81	2,97	2,62	17,50	18,55	16,28	2,16	3,25	0,89	2,21	0,92	0,22	0,92	0,68	0,79	0,60	0,67	55,43
Gaúcha do Norte	6.287	3,22	3,97	2,62	9,49	8,57	10,24	4,15	6,20	2,50	2,60	1,27	0,12	1,02	0,62	0,85	0,42	0,66	54,01
General Carneiro	5.018	2,47	2,73	2,16	26,58	26,16	27,11	2,46	3,52	1,12	3,19	1,57	0,24	1,15	0,67	0,82	0,57	0,65	55,97
Glória D'Oeste	3.125	2,81	2,85	2,71	19,98	23,18	12,70	3,01	3,35	2,22	2,12	0,89	0,15	0,95	0,71	0,82	0,64	0,68	56,88
Guarantã do Norte	32.150	3,15	3,35	2,53	17,42	16,16	21,38	3,06	3,51	1,63	1,62	0,32	0,30	0,89	0,70	0,83	0,61	0,69	63,67
Guiratinga	13.867	2,76	2,91	2,12	25,42	25,87	23,51	3,38	3,68	2,06	2,34	1,17	0,11	0,93	0,71	0,81	0,64	0,68	80,07
Indiavaí	2.407	2,31	2,33	2,24	21,14	22,43	16,95	1,60	1,57	1,69	3,93	0,86	1,87	0,98	0,66	0,84	0,53	0,65	68,26
Ipiranga do Norte	5.123	4,03	4,24	3,58	6,80	7,20	5,93	4,36	5,14	2,66	7,95	3,97	0,31	2,81	0,73	0,81	0,64	0,74	63,03
Itanhangá	5.260	3,19	3,60	2,58	12,55	10,91	15,02	2,29	3,07	1,12	3,03	1,54	0,26	1,03	0,71	0,86	0,60	0,70	62,31
Itaúba	4.570	3,33	3,40	3,03	16,92	18,23	11,48	4,39	4,56	3,70	2,74	1,22	0,22	1,11	0,69	0,81	0,57	0,71	69,30
Itiquira	11.493	3,11	3,48	2,86	13,41	16,93	11,09	3,65	4,88	2,84	8,64	3,99	0,52	3,05	0,69	0,81	0,59	0,69	65,05
Jaciara	25.666	3,46	3,55	2,51	15,18	14,95	17,88	4,32	4,46	2,64	2,56	0,60	0,47	1,27	0,74	0,83	0,66	0,73	76,59

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Jangada	7.696	2,29	3,09	1,77	25,13	19,20	28,95	1,52	2,84	0,67	2,27	0,93	0,43	0,79	0,63	0,81	0,55	0,57	48,06
Jauru	10.461	2,72	2,88	2,48	23,31	25,48	19,90	2,96	3,82	1,60	2,27	0,50	0,86	0,82	0,67	0,81	0,56	0,67	59,40
Juara	32.769	3,37	3,57	2,58	13,88	12,77	18,30	4,04	4,51	2,14	3,52	1,59	0,47	1,21	0,68	0,84	0,54	0,70	67,69
Juína	39.260	3,21	3,38	1,98	18,79	16,90	32,18	4,25	4,61	1,69	2,10	0,52	0,26	1,13	0,72	0,85	0,59	0,73	60,63
Juruena	11.269	2,40	2,88	1,63	24,06	16,52	36,33	1,35	1,77	0,66	1,51	0,46	0,22	0,75	0,66	0,80	0,56	0,65	57,53
Juscimeira	11.434	2,73	2,81	2,51	20,62	19,14	24,56	2,35	2,50	1,96	1,94	0,67	0,30	0,84	0,71	0,84	0,64	0,68	63,40
Lambari D'Oeste	5.438	2,60	2,87	2,30	17,70	16,63	18,92	1,78	2,57	0,88	3,73	1,32	0,63	1,29	0,63	0,79	0,47	0,67	58,13
Lucas do Rio Verde	45.545	5,20	5,25	4,41	4,10	4,23	2,24	9,04	9,19	6,72	5,93	0,82	1,52	2,83	0,77	0,83	0,71	0,77	81,79
Luciara	2.229	2,23	2,30	1,63	26,98	26,37	31,94	1,52	1,54	1,39	1,58	0,48	0,12	0,90	0,68	0,79	0,63	0,62	69,23
Marcelândia	11.994	2,94	3,36	2,24	18,83	14,96	25,18	3,08	4,05	1,48	2,31	0,91	0,28	0,98	0,70	0,81	0,60	0,70	63,33
Matupá	14.172	3,38	3,82	1,81	19,71	15,31	35,21	4,43	5,39	1,06	3,27	0,81	1,02	1,20	0,72	0,82	0,63	0,71	62,74
Mirassol d'Oeste	25.331	3,25	3,43	2,14	17,07	15,37	27,36	3,88	4,36	0,98	2,55	0,45	0,67	1,22	0,70	0,82	0,59	0,72	71,16
Nobres	15.011	3,06	3,28	2,11	20,03	18,79	25,42	3,46	3,98	1,19	2,59	0,37	0,96	1,07	0,70	0,83	0,61	0,68	69,02
Nortelândia	6.438	2,54	2,68	1,88	25,90	25,05	29,75	1,80	2,13	0,28	1,62	0,45	0,23	0,84	0,70	0,79	0,67	0,65	68,85
Nossa Senhora do Livramento	11.592	1,86	2,56	1,48	33,02	25,18	37,31	1,85	3,40	1,00	1,42	0,56	0,12	0,67	0,64	0,82	0,53	0,60	46,07
Nova Bandeirantes	11.630	2,91	3,70	2,46	21,31	12,04	26,61	3,45	4,39	2,92	2,54	1,34	0,19	0,87	0,65	0,84	0,47	0,70	51,15
Nova Brasilândia	4.593	2,25	2,53	1,24	26,62	24,20	35,09	1,59	1,86	0,62	1,75	0,76	0,12	0,76	0,65	0,85	0,49	0,67	59,50
Nova Canaã do Norte	12.132	2,70	2,99	2,32	19,74	17,30	23,00	2,24	2,83	1,44	2,55	1,07	0,44	0,90	0,69	0,82	0,57	0,69	54,98
Nova Guarita	4.929	2,78	3,09	2,56	23,39	21,70	24,58	2,52	3,54	1,81	1,85	0,82	0,12	0,81	0,69	0,81	0,60	0,67	50,58
Nova Lacerda	5.469	2,55	3,05	1,92	19,08	18,04	20,36	2,15	2,78	1,37	3,16	0,81	1,21	0,95	0,64	0,83	0,49	0,64	58,11
Nova Marilândia	2.925	3,10	3,19	2,90	16,92	14,92	20,83	2,93	2,62	3,53	3,41	1,07	0,96	1,09	0,70	0,82	0,62	0,68	56,17
Nova Maringá	6.590	3,58	4,12	3,00	12,34	10,42	14,45	4,70	6,23	3,02	4,62	2,58	0,36	1,37	0,66	0,82	0,51	0,70	69,63
Nova Monte Verde	8.088	3,18	3,75	2,62	17,67	13,93	21,33	3,69	5,26	2,14	3,14	1,62	0,19	1,15	0,69	0,82	0,58	0,69	47,55
Nova Mutum	31.633	4,99	5,32	3,44	4,73	4,01	8,05	8,30	9,48	2,90	7,37	1,39	2,01	3,11	0,76	0,84	0,67	0,77	73,40
Nova Nazaré	3.021	2,64	3,06	2,23	20,26	18,83	21,67	2,89	3,98	1,83	1,69	0,73	0,10	0,77	0,60	0,79	0,43	0,62	50,73
Nova Olímpia	17.529	2,86	3,00	1,72	15,99	14,49	28,57	2,23	2,37	1,10	2,82	0,45	1,12	1,09	0,68	0,80	0,56	0,70	73,16
Nova Santa Helena	3.475	2,81	3,15	2,36	18,71	19,00	18,32	2,34	3,14	1,26	2,23	1,00	0,23	0,89	0,71	0,81	0,60	0,75	57,36
Nova Ubiratã	9.245	3,07	3,50	2,34	15,68	12,31	21,35	2,40	3,31	0,88	5,43	2,84	0,36	1,75	0,67	0,82	0,53	0,69	54,39
Nova Xavantina	19.475	3,05	3,31	2,05	20,65	18,71	28,20	3,68	4,34	1,15	2,11	0,51	0,39	1,05	0,70	0,80	0,61	0,71	69,30
Novo Horizonte do Norte	3.746	2,68	2,89	2,47	21,04	20,51	21,56	2,10	2,71	1,49	1,67	0,73	0,14	0,73	0,66	0,82	0,55	0,65	54,48

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Novo Mundo	7.069	2,49	2,93	2,21	24,98	21,98	26,88	1,92	2,30	1,68	2,81	1,57	0,28	0,83	0,67	0,82	0,58	0,65	45,76
Novo Santo Antônio	2.005	2,43	2,56	2,17	27,09	23,66	33,66	2,51	2,29	2,93	1,87	0,64	0,12	1,03	0,65	0,83	0,53	0,64	47,45
Novo São Joaquim	6.043	2,46	2,61	2,19	27,58	27,62	27,51	2,52	3,37	1,06	5,20	3,48	0,26	1,17	0,65	0,82	0,51	0,66	61,19
Paranaíta	10.690	2,99	3,37	2,52	19,66	16,21	23,86	3,30	3,97	2,48	2,79	1,61	0,14	0,88	0,67	0,81	0,56	0,68	53,50
Paranatinga	19.280	2,87	3,14	2,04	19,25	17,20	25,68	2,98	3,49	1,39	2,66	0,87	0,59	1,03	0,67	0,82	0,53	0,68	68,11
Pedra Preta	15.693	2,66	2,80	2,31	20,56	20,82	19,90	2,39	2,89	1,12	4,24	2,09	0,68	1,22	0,68	0,81	0,57	0,67	67,16
Peixoto de Azevedo	30.762	2,36	2,72	1,72	28,84	23,75	38,08	2,07	2,71	0,91	1,46	0,49	0,12	0,76	0,65	0,76	0,52	0,69	59,20
Planalto da Serra	2.726	2,02	2,10	1,80	26,07	25,51	27,73	1,16	0,93	1,82	2,04	0,99	0,12	0,84	0,66	0,81	0,57	0,62	63,94
Pocóné	31.778	2,40	2,71	1,64	26,01	23,78	31,51	1,92	2,51	0,47	1,62	0,56	0,20	0,75	0,65	0,81	0,53	0,64	61,37
Pontal do Araguaia	5.427	3,13	3,25	2,63	17,59	17,40	18,40	3,55	3,98	1,78	1,70	0,67	0,14	0,81	0,73	0,82	0,70	0,69	67,94
Ponte Branca	1.783	2,60	2,67	2,16	28,04	27,91	28,89	3,70	3,76	3,33	2,08	0,88	0,16	0,93	0,69	0,81	0,59	0,68	70,24
Pontes e Lacerda	41.386	3,47	3,63	2,66	15,31	15,07	16,55	4,74	5,25	2,10	2,09	0,44	0,40	1,08	0,70	0,81	0,61	0,71	73,13
Porto Alegre do Norte	10.754	2,62	3,31	1,99	25,37	19,29	30,95	2,49	4,03	1,08	1,51	0,42	0,19	0,78	0,67	0,80	0,59	0,65	58,45
Porto dos Gaúchos	5.448	3,12	3,75	2,46	14,27	14,33	14,20	3,24	4,93	1,50	4,23	2,53	0,24	1,23	0,69	0,82	0,56	0,70	64,45
Porto Esperidião	10.950	2,51	2,94	2,24	22,58	18,24	25,29	2,44	3,91	1,53	2,00	0,95	0,14	0,79	0,65	0,80	0,52	0,67	53,21
Porto Estrela	3.639	1,61	2,03	1,29	34,94	29,46	39,09	0,54	1,04	0,16	1,89	0,85	0,12	0,83	0,60	0,80	0,47	0,57	58,04
Poxoréo	17.602	2,36	2,37	2,36	27,11	29,06	22,82	1,84	1,93	1,64	2,57	1,48	0,13	0,84	0,68	0,83	0,57	0,65	66,69
Primavera do Leste	52.114	4,65	4,72	3,38	7,04	6,97	8,33	8,20	8,49	2,94	6,50	1,12	1,20	3,28	0,75	0,84	0,65	0,77	78,63
Querência	13.021	3,76	4,55	2,97	12,06	8,80	15,33	4,76	6,89	2,63	5,00	1,56	0,22	2,57	0,69	0,84	0,57	0,70	59,66
Reserva do Cabaçal	2.578	2,47	2,48	2,45	25,27	26,35	23,08	1,21	1,44	0,73	1,74	0,71	0,12	0,83	0,68	0,80	0,60	0,64	62,78
Ribeirão Cascalheira	8.880	2,70	3,04	2,01	19,59	19,39	20,00	3,22	3,84	1,93	2,10	0,88	0,13	0,94	0,67	0,83	0,54	0,67	61,16
Ribeirãozinho	2.199	3,19	3,37	2,72	23,15	20,71	29,47	4,04	4,66	2,42	2,32	0,93	0,14	1,10	0,69	0,80	0,60	0,69	76,10
Rio Branco	5.061	2,96	3,11	2,26	18,26	17,88	20,07	2,55	2,87	1,02	1,69	0,33	0,14	1,10	0,71	0,82	0,62	0,70	69,90
Rondolândia	3.538	2,48	3,14	2,20	25,77	20,34	28,09	2,37	3,45	1,91	3,65	2,28	0,23	0,97	0,64	0,80	0,53	0,62	36,20
Rondonópolis	195.550	4,23	4,30	2,44	12,76	12,38	22,82	7,29	7,49	1,94	4,26	0,15	1,60	2,05	0,76	0,82	0,70	0,75	84,25
Rosário Oeste	17.682	2,55	3,14	1,75	26,18	22,30	31,45	2,90	4,37	0,91	2,07	0,98	0,16	0,82	0,65	0,81	0,52	0,65	56,36
Salto do Céu	3.903	2,49	2,54	2,43	23,17	25,23	20,30	2,34	2,55	2,05	1,89	0,83	0,13	0,84	0,67	0,80	0,56	0,66	53,47
Santa Carmem	4.075	3,71	3,78	3,49	10,07	9,58	11,53	4,86	5,25	3,73	3,89	1,82	0,52	1,29	0,72	0,83	0,63	0,70	68,02
Santa Cruz do Xingu	1.899	3,24	3,49	2,82	15,70	13,05	20,27	4,30	3,92	4,96	3,15	1,56	0,14	1,25	0,68	0,83	0,55	0,70	60,88
Santa Rita do Trivelato	2.466	4,51	4,41	4,64	8,09	9,18	6,60	7,11	7,00	7,26	13,14	7,33	0,30	4,20	0,74	0,85	0,63	0,74	59,07

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Santa Terezinha	7.399	1,99	2,56	1,55	30,41	26,43	33,51	1,52	3,14	0,26	1,92	0,99	0,15	0,70	0,61	0,76	0,50	0,60	49,79
Santo Afonso	2.974	2,38	2,55	2,20	23,66	23,18	24,18	1,78	2,30	1,23	2,17	1,14	0,12	0,81	0,69	0,83	0,60	0,66	53,90
Santo Antônio do Leste	3.757	3,12	3,31	2,79	16,93	16,56	17,55	3,03	3,41	2,39	6,30	4,13	0,16	1,62	0,66	0,85	0,50	0,66	59,71
Santo Antônio do Leverger	18.409	2,60	3,57	2,06	23,76	17,92	27,00	2,49	4,57	1,34	1,76	0,75	0,18	0,72	0,66	0,81	0,54	0,65	47,89
São Félix do Araguaia	10.531	2,62	3,17	1,80	25,27	22,28	29,65	3,34	4,74	1,28	2,49	1,02	0,14	1,16	0,67	0,85	0,54	0,65	52,62
São José do Povo	3.601	2,26	2,57	1,95	28,08	30,18	26,03	1,91	3,16	0,68	1,44	0,55	0,11	0,71	0,66	0,79	0,58	0,63	53,14
São José do Rio Claro	17.128	3,17	3,34	2,56	15,06	14,29	17,96	3,55	3,89	2,31	2,64	0,94	0,35	1,13	0,68	0,84	0,55	0,69	67,47
São José do Xingu	5.267	3,03	3,00	3,11	19,54	19,18	20,56	3,17	3,12	3,30	3,38	1,96	0,14	1,05	0,66	0,83	0,49	0,70	62,84
São José dos Quatro Marcos	18.963	2,97	3,16	2,29	16,98	15,80	21,00	2,75	3,26	1,01	2,12	0,40	0,55	1,02	0,72	0,82	0,64	0,71	67,68
São Pedro da Cipa	4.142	2,76	2,85	2,03	16,77	15,84	23,84	1,39	1,40	1,32	1,14	0,24	0,11	0,74	0,66	0,79	0,56	0,65	71,64
Sapezal	18.080	5,13	5,29	4,23	4,81	4,89	4,33	9,37	10,17	4,83	10,98	3,62	0,68	5,07	0,73	0,84	0,62	0,76	74,78
Serra Nova Dourada	1.365	2,38	2,95	1,68	26,65	16,25	39,20	1,59	2,50	0,50	2,29	1,08	0,11	1,00	0,66	0,82	0,56	0,64	53,96
Sinop	113.082	4,68	4,94	3,38	7,40	6,81	10,45	7,97	8,89	3,21	2,91	0,18	0,46	1,89	0,75	0,83	0,68	0,76	71,94
Sorriso	66.506	4,94	5,14	3,57	6,56	6,38	7,84	9,24	10,04	3,51	5,08	0,79	0,86	2,72	0,74	0,84	0,64	0,77	74,18
Tabaporã	9.917	2,87	3,27	2,45	16,41	14,95	17,96	2,40	3,53	1,20	2,86	1,56	0,24	0,91	0,70	0,83	0,60	0,68	58,27
Tangará da Serra	84.076	4,10	4,25	2,49	11,86	10,93	22,08	6,65	7,05	2,25	2,54	0,32	0,53	1,42	0,73	0,83	0,63	0,75	78,53
Tapurah	10.390	4,37	4,34	4,43	5,26	5,55	4,55	7,25	6,96	7,93	4,50	2,25	0,31	1,58	0,71	0,83	0,59	0,74	68,72
Terra Nova do Norte	11.302	2,80	3,25	2,40	19,93	17,14	22,39	2,52	3,82	1,37	2,12	0,78	0,26	0,95	0,70	0,82	0,60	0,69	53,13
Tesouro	3.437	2,27	2,19	2,45	27,07	30,94	18,31	2,23	2,44	1,74	2,46	1,39	0,12	0,83	0,66	0,79	0,56	0,64	60,04
Torixoréu	4.036	2,39	2,40	2,32	29,59	31,10	24,21	2,55	2,92	1,26	2,30	0,94	0,17	1,08	0,72	0,81	0,67	0,68	69,35
União do Sul	3.767	2,91	3,23	2,38	15,43	14,37	17,22	2,19	2,65	1,42	3,65	1,97	0,38	1,09	0,67	0,80	0,56	0,67	64,44
Vale de São Domingos	3.058	2,56	2,45	2,59	20,71	23,65	19,72	1,66	0,00	2,22	2,04	0,89	0,23	0,82	0,66	0,77	0,56	0,66	48,35
Várzea Grande	252.709	3,65	3,67	2,37	12,11	11,88	25,84	4,66	4,71	1,96	2,23	0,02	0,43	1,47	0,73	0,84	0,66	0,71	79,76
Vera	10.235	3,06	3,30	2,41	17,13	14,11	25,58	2,70	2,98	1,92	2,93	1,32	0,26	1,12	0,68	0,83	0,57	0,66	61,78
Vila Bela da Santíssima Trindade	14.491	2,57	3,16	2,23	22,34	21,22	23,00	2,44	3,93	1,58	2,77	1,31	0,42	0,88	0,65	0,84	0,50	0,64	42,54
Vila Rica	21.403	3,25	3,73	2,28	19,22	14,54	28,73	4,51	5,87	1,75	2,22	0,80	0,27	1,01	0,69	0,83	0,55	0,71	56,90

Região: Centro-Oeste
Estado: Mato Grosso do Sul (MS)

Nome do município	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Água Clara	14.429	3,31	3,66	2,65	10,56	12,28	7,32	3,71	4,78	1,68	4,21	1,27	1,14	1,25	0,67	0,82	0,52	0,71	63,44
Alcinópolis	4.570	3,33	3,47	3,05	13,11	14,47	10,27	4,16	4,48	3,49	3,82	1,90	0,26	1,33	0,71	0,86	0,57	0,73	60,72
Amambai	34.739	2,82	3,41	1,53	21,78	18,32	29,31	3,53	4,92	0,50	1,78	0,40	0,20	1,02	0,67	0,82	0,55	0,68	68,60
Anastácio	23.846	2,59	2,67	2,21	25,26	24,17	30,01	2,41	2,51	1,98	1,44	0,30	0,17	0,83	0,66	0,79	0,56	0,66	74,74
Anaurilândia	8.494	2,92	3,25	2,55	17,66	18,32	16,93	3,61	4,37	2,76	2,23	0,91	0,19	0,96	0,67	0,83	0,54	0,68	57,65
Angélica	9.170	3,17	3,30	2,45	13,15	12,97	14,13	2,92	3,21	1,30	3,46	1,13	0,87	1,18	0,70	0,84	0,58	0,69	67,07
Antônio João	8.215	2,21	2,31	1,69	31,51	32,41	26,68	2,14	2,35	1,04	3,38	0,46	0,18	2,08	0,64	0,80	0,53	0,63	65,87
Aparecida do Taboado	22.305	3,42	3,49	2,81	15,01	15,49	10,94	4,28	4,54	2,04	3,31	0,56	1,14	1,32	0,70	0,80	0,59	0,72	73,10
Aquidauana	45.623	3,13	3,44	1,76	22,88	21,46	28,99	4,80	5,59	1,39	1,90	0,41	0,26	1,08	0,69	0,84	0,56	0,69	72,24
Aral Moreira	10.255	2,37	2,46	2,26	26,70	28,67	24,45	2,14	2,01	2,29	3,38	1,17	0,15	1,58	0,63	0,80	0,51	0,63	60,00
Bandeirantes	6.598	2,88	3,07	2,48	20,21	22,29	15,85	3,33	3,60	2,77	2,86	1,39	0,16	1,06	0,68	0,85	0,54	0,69	60,47
Bataguassu	19.825	3,30	3,59	2,38	15,01	13,27	20,62	3,80	4,52	1,48	4,02	0,28	1,84	1,55	0,71	0,85	0,61	0,70	75,55
Batayporã	10.938	2,93	3,15	2,25	16,48	15,16	20,64	2,80	3,31	1,19	3,23	0,67	1,08	1,20	0,68	0,81	0,56	0,70	65,24
Bela Vista	23.175	2,85	3,05	1,95	27,05	25,67	33,36	3,95	4,41	1,89	1,81	0,51	0,23	0,94	0,70	0,83	0,59	0,70	70,93
Bodoquena	7.986	2,64	2,88	1,96	23,84	23,47	24,85	2,37	3,05	0,46	3,03	0,50	1,05	1,18	0,67	0,78	0,57	0,67	71,25
Bonito	19.598	3,37	3,61	2,32	16,18	15,22	20,44	4,56	5,16	1,86	2,00	0,57	0,18	1,06	0,67	0,83	0,51	0,71	85,76
Brasilândia	11.804	3,17	3,42	2,64	13,97	15,15	11,48	3,01	3,80	1,36	2,95	1,14	0,32	1,26	0,70	0,84	0,57	0,72	74,67
Caarapó	25.763	3,09	3,53	1,83	17,58	14,24	27,18	3,51	4,35	1,07	3,10	0,68	0,67	1,41	0,69	0,83	0,59	0,68	67,07
Camapuã	13.648	3,16	3,45	2,43	19,56	19,90	18,69	4,01	4,97	1,56	2,83	1,08	0,17	1,31	0,70	0,82	0,60	0,72	76,86
Campo Grande	787.204	5,07	5,10	2,44	10,71	10,62	17,26	11,07	11,19	1,96	2,88	0,02	0,51	1,87	0,78	0,84	0,72	0,79	87,23
Caracol	5.400	2,63	2,83	2,33	22,43	22,78	21,90	2,80	3,66	1,47	2,41	1,13	0,13	0,98	0,65	0,83	0,52	0,63	60,70
Cassilândia	20.932	3,41	3,50	2,56	17,64	18,43	9,96	4,52	4,87	1,04	2,57	0,35	0,64	1,35	0,73	0,81	0,63	0,76	78,21
Chapadão do Sul	19.654	4,98	5,24	3,52	5,92	5,37	8,97	8,83	9,67	4,11	5,67	1,27	0,46	2,96	0,75	0,85	0,67	0,76	75,67
Corguinho	4.862	2,47	3,03	2,12	22,58	22,22	22,81	1,75	2,97	0,98	2,39	1,06	0,14	1,00	0,67	0,83	0,53	0,68	62,76
Coronel Sapucaia	14.064	2,01	2,25	1,17	29,77	30,18	28,34	1,64	2,04	0,25	1,11	0,21	0,12	0,72	0,59	0,81	0,42	0,61	68,86

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Corumbá	103.772	3,87	4,08	2,12	17,26	16,00	28,02	6,81	7,50	0,96	5,12	0,44	0,92	2,83	0,70	0,83	0,59	0,70	73,60
Costa Rica	19.689	3,53	3,53	3,54	13,87	14,42	10,65	4,39	4,45	4,05	4,24	1,52	0,51	1,63	0,71	0,81	0,61	0,72	79,57
Coxim	32.180	3,39	3,50	2,34	19,46	19,25	21,41	4,98	5,31	1,86	2,42	0,38	0,40	1,35	0,70	0,84	0,58	0,72	73,51
Deodápolis	12.131	3,08	3,12	2,85	16,71	17,06	15,02	3,25	3,41	2,50	1,69	0,35	0,30	0,93	0,69	0,81	0,60	0,69	67,33
Dois Irmãos do Buriti	10.362	2,41	2,74	2,05	30,63	27,28	34,19	2,66	3,42	1,86	1,70	0,60	0,17	0,82	0,64	0,77	0,53	0,64	58,63
Douradina	5.365	2,87	3,11	2,41	22,32	17,17	31,88	3,48	3,47	3,48	1,67	0,37	0,17	1,01	0,70	0,81	0,60	0,71	61,27
Dourados	196.068	4,45	4,60	2,49	10,79	9,89	22,72	8,14	8,56	2,53	2,95	0,15	0,54	1,84	0,75	0,84	0,66	0,75	80,42
Eldorado	11.680	2,77	2,92	2,07	21,88	20,80	27,02	2,86	3,03	2,02	2,33	0,72	0,23	1,16	0,68	0,82	0,58	0,67	68,19
Fátima do Sul	19.024	3,19	3,27	2,51	19,99	19,25	26,16	4,29	4,49	2,62	1,54	0,11	0,18	1,12	0,71	0,82	0,62	0,72	72,70
Figueirão	2.927	2,71	3,04	2,32	15,81	18,05	13,25	2,03	3,25	0,62	3,21	1,63	0,14	1,14	0,66	0,83	0,51	0,68	57,13
Glória de Dourados	9.928	3,31	3,44	2,85	17,26	16,47	20,00	4,22	4,62	2,84	1,63	0,38	0,18	0,97	0,72	0,82	0,65	0,71	66,68
Guia Lopes da Laguna	10.368	2,52	2,52	2,53	27,91	28,19	26,45	2,59	2,47	3,19	1,86	0,36	0,42	0,96	0,68	0,83	0,55	0,68	68,42
Iguatemi	14.887	2,95	3,10	2,49	19,92	21,01	16,68	3,25	3,96	1,12	2,37	0,66	0,44	1,08	0,66	0,82	0,53	0,67	66,54
Inocência	7.686	3,07	3,31	2,65	16,36	20,61	8,90	4,02	4,94	2,41	3,19	1,52	0,19	1,19	0,68	0,85	0,53	0,70	59,17
Itaporã	20.879	2,85	3,25	1,91	22,91	18,24	33,58	3,10	3,95	1,16	2,36	0,52	0,31	1,25	0,65	0,81	0,52	0,66	66,72
Itaquiraí	18.618	2,53	3,16	1,90	21,63	16,82	26,54	2,25	3,94	0,52	2,19	0,78	0,35	0,89	0,62	0,77	0,48	0,65	54,27
Ivinhema	22.355	3,29	3,52	2,50	16,39	15,97	17,78	3,85	4,54	1,52	2,11	0,64	0,22	1,07	0,72	0,85	0,62	0,72	66,79
Japorã	7.645	1,49	2,75	1,13	36,43	25,06	39,62	1,20	3,87	0,45	0,98	0,23	0,10	0,61	0,53	0,79	0,34	0,55	42,45
Jaraguari	6.341	2,53	3,15	2,28	23,55	18,46	25,65	2,86	4,33	2,25	2,27	0,95	0,13	0,97	0,66	0,83	0,53	0,67	45,74
Jardim	24.363	3,47	3,57	2,10	19,83	19,17	29,06	5,41	5,67	1,80	1,67	0,21	0,18	1,13	0,71	0,85	0,60	0,72	77,97
Jateí	4.017	3,04	3,53	2,62	17,69	20,27	15,51	4,46	6,37	2,84	3,48	1,87	0,16	1,20	0,71	0,86	0,58	0,72	61,40
Juti	5.900	2,33	2,57	1,82	18,31	23,56	6,82	1,81	2,32	0,70	2,43	1,15	0,13	0,97	0,62	0,77	0,49	0,65	59,59
Ladário	19.653	3,59	3,68	2,04	18,10	17,19	33,33	5,77	6,09	0,34	1,13	0,03	0,18	0,86	0,70	0,82	0,62	0,69	73,56
Laguna Carapã	6.493	3,11	3,78	2,56	19,82	15,00	23,78	4,20	5,81	2,87	3,96	1,97	0,18	1,45	0,67	0,82	0,55	0,68	53,12
Maracaju	37.407	4,22	4,29	3,75	11,32	11,03	13,34	6,92	6,96	6,63	3,96	1,16	0,47	1,82	0,74	0,87	0,61	0,74	76,10
Miranda	25.615	2,57	3,01	1,77	26,21	21,99	33,96	2,64	3,40	1,23	1,64	0,38	0,17	0,93	0,63	0,78	0,51	0,64	68,77
Mundo Novo	17.035	3,35	3,41	2,77	15,38	15,23	16,70	4,69	4,95	2,41	2,20	0,13	0,61	1,16	0,69	0,81	0,57	0,71	72,21
Naviraí	46.355	3,61	3,68	2,62	12,68	12,66	12,92	4,64	4,86	1,76	2,75	0,36	0,77	1,38	0,70	0,80	0,60	0,72	78,75
Nioaque	14.396	2,46	3,27	1,66	26,68	19,03	34,23	2,84	5,00	0,72	1,75	0,64	0,14	0,84	0,64	0,82	0,48	0,66	58,67
Nova Alvorada do Sul	16.433	3,62	3,99	2,56	12,18	9,18	20,91	4,56	5,08	3,05	3,54	1,31	0,67	1,20	0,69	0,81	0,55	0,75	66,60

Nome do município (continuação)	Popul	Rend D_All	Rend D_Urb	Rend D_Rur	Percnt D_All Rend <1 SM	Percnt D_Urb Rend <1 SM	Percnt D_Rur Rend <1 SM	Percnt D_All Rend >10 SM	Percnt D_Urb Rend >10 SM	Percnt D_Rur Rend >10 SM	PIBpc	PIBpc Agr	PIBpc Ind	PIBpc Serv	IDHM	IDHM Long	IDHM Educ	IDHM Rend	IASB D_All
	(Nhab.)	(SM)	(SM)	(SM)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(SM)	(SM)	(SM)	(SM)					
Nova Andradina	45.599	3,62	3,86	2,21	14,40	12,83	23,71	5,05	5,71	1,14	2,76	0,38	0,78	1,32	0,72	0,85	0,62	0,72	72,50
Novo Horizonte do Sul	4.944	2,61	2,78	2,41	17,42	17,24	17,64	1,38	1,94	0,69	2,20	0,91	0,16	0,94	0,65	0,80	0,52	0,66	55,92
Paranaíba	40.174	3,58	3,72	2,45	16,94	17,46	12,91	5,27	5,71	1,84	2,44	0,44	0,39	1,35	0,72	0,82	0,63	0,73	74,98
Paranhos	12.355	1,79	2,35	1,07	39,84	32,69	48,98	1,57	2,51	0,36	1,07	0,22	0,11	0,70	0,59	0,81	0,44	0,57	53,67
Pedro Gomes	7.967	2,56	2,74	2,01	25,65	26,81	21,90	2,82	3,30	1,27	2,61	0,89	0,16	1,28	0,67	0,80	0,56	0,67	66,45
Ponta Porã	77.866	3,41	3,84	1,66	22,99	18,42	41,24	5,55	6,76	0,76	2,03	0,36	0,29	1,15	0,70	0,81	0,60	0,71	69,28
Porto Murinho	15.369	2,77	3,09	2,17	19,80	19,16	21,00	3,20	4,14	1,41	2,72	1,08	0,41	1,03	0,67	0,83	0,53	0,68	77,08
Ribas do Rio Pardo	20.967	2,93	3,12	2,61	14,79	17,93	9,71	2,99	3,68	1,87	3,67	1,31	0,74	1,18	0,66	0,83	0,52	0,68	64,86
Rio Brilhante	30.647	3,64	3,96	2,36	13,54	11,72	20,92	4,89	5,79	1,25	4,49	1,60	0,92	1,53	0,72	0,86	0,59	0,72	72,03
Rio Negro	5.040	2,80	3,01	2,24	22,85	20,52	28,81	2,38	2,50	2,06	1,80	0,63	0,15	0,90	0,71	0,87	0,59	0,70	64,18
Rio Verde de Mato Grosso	18.892	3,05	3,18	2,25	19,74	20,03	17,97	3,66	4,06	1,24	2,13	0,72	0,19	1,04	0,67	0,85	0,52	0,69	70,43
Rochedo	4.922	2,60	3,14	1,93	20,54	16,38	25,69	2,28	2,85	1,57	3,14	0,79	1,04	1,11	0,65	0,83	0,49	0,68	57,90
Santa Rita do Pardo	7.254	2,48	2,87	2,12	18,21	18,88	17,57	2,13	3,09	1,21	3,49	1,98	0,14	1,11	0,64	0,80	0,51	0,66	54,26
São Gabriel do Oeste	22.164	4,22	4,38	3,16	10,43	10,56	9,57	6,77	7,33	3,09	4,60	1,05	0,69	2,21	0,73	0,85	0,61	0,75	79,47
Selvíria	6.277	2,89	3,16	2,10	15,33	15,59	14,57	2,31	2,96	0,40	3,02	1,06	0,24	1,39	0,68	0,83	0,58	0,67	65,68
Sete Quedas	10.780	2,55	2,70	1,84	26,35	26,46	25,85	2,60	2,92	1,07	1,60	0,32	0,19	0,96	0,61	0,78	0,45	0,66	66,31
Sidrolândia	42.076	2,80	3,40	1,68	22,56	13,77	38,81	3,15	4,33	0,97	2,67	0,74	0,54	1,15	0,69	0,83	0,56	0,69	62,95
Sonora	14.867	3,07	3,11	2,68	11,82	11,13	18,32	3,27	3,34	2,59	2,80	0,75	0,58	1,20	0,68	0,80	0,56	0,71	72,97
Tacuru	10.215	1,88	2,55	1,40	33,07	27,83	36,89	1,24	2,42	0,38	1,71	0,55	0,14	0,89	0,59	0,78	0,43	0,62	51,28
Taquarussu	3.512	2,45	2,55	2,24	20,19	21,76	16,57	1,45	1,59	1,12	3,17	1,58	0,19	1,20	0,65	0,77	0,55	0,66	64,28
Terenos	17.162	2,48	2,98	2,12	22,49	17,82	25,92	2,07	2,62	1,67	2,03	0,52	0,51	0,85	0,66	0,84	0,52	0,65	55,02
Três Lagoas	101.722	4,34	4,44	2,47	10,25	10,17	11,75	7,25	7,56	1,53	4,53	0,21	2,08	1,79	0,74	0,85	0,65	0,75	83,30
Vicentina	5.901	2,90	2,95	2,77	17,78	17,42	18,73	3,03	3,11	2,83	2,12	0,45	0,46	1,01	0,71	0,84	0,63	0,69	63,67

Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2016), Ranking... (2013).

Apêndice IV – Questionário aplicado para levantamento da percepção da população rural sobre a importância da implantação de fossas sépticas biodigestoras para o saneamento básico nas áreas rurais.

Nome completo da pessoa entrevistada:		
Sexo: () M () F	Idade:	CPF:
Nome completo da mãe:		
Município onde reside:		
Comunidade:		
Endereço:		
Data da entrevista:		

- 1) Quantas pessoas residem na casa por faixa etária?
 0 a 12 anos: _____ 25 a 60 anos: _____
 13 a 24 anos: _____ 60 anos ou mais: _____ TOTAL: _____

2) A quanto tempo a família mora nessa casa? _____

- 3) Qual é a fonte de água utilizada pelos moradores da casa?
 () serviço público de abastecimento (COPASA ou SAAE)
 () poço artesiano
 () cisterna
 () captada do telhado
 () mineral engarrafada
 () outra _____

4) Você confia na qualidade da água que sua família consome?

--

- 5) Qual é o destino do esgoto dos banheiros e da cozinha da casa?
 () rede pública de esgoto (COPASA ou SAAE)
 () fossa negra
 () céu aberto
 () fossa séptica
 () outra _____

- 6) Qual é o destino do lixo (resíduos sólidos) da casa?
 () coleta pelo serviço público (Prefeitura ou terceirizado)
 () coleta seletiva
 () disposto a céu aberto
 () queimado
 () outra _____

- 7) Você tem consciência das consequências da falta de saneamento básico para a saúde de sua família e de seus vizinhos?

- 8) Com que frequência ocorrem doenças gastrointestinais nos moradores da casa (sintomas de vômito e diarreia)?

- 9) Qual é a faixa etária das pessoas da casa que adquirem doenças gastrointestinais com maior frequência?

- 0 a 12 anos
- 13 a 24 anos
- 25 a 60 anos
- 60 anos ou mais

- 10) O que acha que pode ser feito para reduzir os casos de doenças gastrointestinais em sua casa e na sua comunidade?

11) Já ouviu falar de fossa séptica biodigestora?

(Após anotar a resposta, explicar um pouco sobre fossa séptica. Ver Considerações técnicas).

12) Você acredita que o tratamento do esgoto pode melhorar a saúde dos moradores da casa?

13) Você acredita que o tratamento do esgoto pode ajudar a descontaminar o meio ambiente (solo e água) da comunidade?

(Após anotar a resposta, explicar um pouco sobre o projeto. Ver Considerações técnicas).

14) Está disposto a participar do projeto, com a instalação de uma fossa séptica em sua propriedade?

(Caso pergunte sobre mais detalhes, explicar sobre a área necessária ($2\text{ m} \times 6\text{ m} = 12\text{ m}^2$) e sobre a manutenção da fossa séptica. Ver Considerações técnicas).

15) Você gostaria de acrescentar alguma informação, comentário, ideia ou sugestão para a equipe do projeto? Fique à vontade.

Elaboração: RIBEIRO, P. E. de A.; BARROS, L. C. de; RODRIGUES, L. S.; MINGOTE, D. A.; MARMO, C. R.

Considerações técnicas:

Doenças diarreicas (Item 7)

As principais características da diarreia são o aumento do número de evacuações e a perda de consistência das fezes, que se tornam aguadas (VARELLA, 2015).

São causadas, muitas vezes, por vírus e bactérias adquiridos pela ingestão de água ou alimentos contaminados, ou ainda por condições precárias de higiene.

Uma das piores complicações da diarreia é a desidratação. Boca seca, lábios rachados, letargia, confusão mental e diminuição da urina são sintomas de desidratação, que, além de diminuir as reservas de água do corpo humano, constituído por cerca de 75% de água, reduz os níveis de dois importantes minerais: sódio e potássio.

Referência

VARELLA, D. **Doenças e sintomas:** diarreia. Disponível em: <<http://drauziovarella.com.br/letras/d/diarreia/>>. Acesso em: 15 abr. 2015.

Fossas sépticas biodigestoras (Item 11)

O sistema denominado Fossa Séptica Biodigestora foi desenvolvido com o objetivo de promover o tratamento de esgoto em áreas rurais, onde, segundo o IBGE, cerca de 84% da população fazem uso de fossas rudimentares e/ou não possuem qualquer tipo de captação ou tratamento do esgoto doméstico (SILVA et al., 2007).

O sistema de fossa biodigestora contribui para a viabilização do tratamento de esgoto doméstico e consequente produção de efluentes desinfetados. Consiste em um tratamento biológico do esgoto por ação de digestão fermentativa, utilizando-se de esterco bovino/ovino como meio inoculante de bactérias. Ele evita a proliferação de doenças veiculadas pela água poluída por esgoto doméstico (NOVAES et al., 2002 citado por SILVA et al., 2007).

O sistema é composto por três caixas de 1.000 litros cada. Os tubos e conexões são vedados na junção com a caixa através de cola de silicone. A primeira caixa é ligada diretamente ao vaso sanitário. Todo o sistema permanece enterrado no solo, visando manter um isolamento térmico. Inicialmente, à primeira caixa são adicionados, por meio da válvula de retenção, uma mistura contendo aproximadamente 10 litros de esterco de ruminante fresco e 10 litros de água. O objetivo desse procedimento é aumentar a atividade microbiana e consequentemente a eficiência da biodigestão. Esse

processo deve ser repetido a cada trinta dias. O dimensionamento do sistema faz com que o material depositado nas caixas fermente por aproximadamente trinta dias, período suficiente para uma completa biodigestão (SCHOKEN-ITURRINO et al., 1995 citado por SILVA et al., 2007).

Referência

SILVA, W. T. L. da; FAUSTINO, A. S.; NOVAES, A. P. de. **Eficiência do processo de biodigestão em fossa séptica biodigestora inoculada com esterco de ovino**. São Carlos, SP: Embrapa Instrumentação Agropecuária, 2007. 20 p. (Embrapa Instrumentação Agropecuária. Documentos, 34). Disponível em: <http://ainfo.cnptia.embrapa.br/digital/bitstream/CNPDIA-2009-09/11043/1/DOC34_2007.pdf>. Acesso em: 15 abr. 2015.

Resumo do Projeto (Item 13)

O projeto de Disseminação das Tecnologias Sociais Lago de Múltiplo Uso e Barraginhas é patrocinado pela Petrobras e executado pela Faped e pela Embrapa Milho e Sorgo, de Sete Lagoas.

Tem como objetivo proporcionar, através de colheita de água de chuva pelo Sistema Barraginhas, agricultura segura para famílias de comunidades rurais de baixa renda de regiões semiáridas e do Cerrado, viabilizando que elas mesmas produzam seu próprio alimento, comercializem o excedente e, com isso, se reduza o êxodo rural.

Em sua terceira fase, iniciada em 2014, foram agregadas outras tecnologias sociais, como as estufas artesanais e as fossas sépticas.

Instalação de fossa séptica (Item 14)

Literatura Recomendada

FOSSA séptica biodigestora. São Carlos, SP: Embrapa Instrumentação Agropecuária, 2010. 1 folder. Disponível em: <http://saneamento.cnpdia.embrapa.br/tecnologias/Folder_Fossa.pdf>. Acesso em: 18 out. 2016.

AS TECNOLOGIAS sociais da Embrapa, saneamento básico e rural e barraginhas se encontram em Santa Luzia. Fotoblog. Disponível em: <<http://projetobarraginhas.blogspot.com.br/2015/06/as-tecnologias-sociais-da-embrapa.html>>. Acesso em: 18 out. 2016.

Apêndice V

Lista de Figuras e Tabelas

Figuras

- Figura 2.1. Cronologia de pesquisas sobre saneamento básico no Brasil nos últimos 30 anos. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2016a, 2016b), IBGE (2010, 2011 a, 2011b, 2015). **23**
- Figura 2.2. Frequência de domicílios urbanos e rurais amostrados por Região geográfica do Brasil durante o Censo Demográfico de 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2016b). **30**
- Figura 2.3. Percentagem de domicílios amostrados durante o Censo Demográfico de 2010 por Região geográfica do Brasil: domicílios urbanos (A), domicílios rurais (B), total de domicílios (C). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2016b). **30**
- Figura 2.4. Percentual de municípios de cada Unidade da Federação (UF) por classe de frequência relativa de domicílios urbanos. As UFs são apresentadas em ordem crescente de percentual de domicílios urbanos. Valores maiores do que 5% foram apresentados numericamente. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2016b). **31**
- Figura 2.5. Variação geográfica da densidade populacional por município brasileiro e da localização de domicílios e habitantes residentes em áreas urbanas no Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2014, 2016b). **32**
- Figura 2.6 Variação geográfica da frequência média de habitantes por domicílio em áreas urbanas e/ou rurais do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2014, 2016b). **33**
- Figura 3.1. Abastecimento de água por “rede geral de distribuição”, mostrando detalhe de contadores para registro de consumo de água em domicílios urbanos do Município de Sete Lagoas-MG em julho de 2016. Mesmo tratando-se da forma de abastecimento de água mais adequada podem ocorrer perdas físicas, como observado acima. (Foto: Elena Charlotte Landau). **39**
- Figura 3.2. Abastecimento de água por poço em domicílio rural da Comunidade Saco da Vida, Município de Funilândia-MG em junho de 2016 (Foto: Gilson José de Moura). **39**
- Figura 3.3. Abastecimento de água proveniente de nascente em domicílio rural da Comunidade de Perobas no Município de Jequitibá-MG em 2015 (Foto: Luciano Cordoval de Barros). **40**
- Figura 3.4. Abastecimento de água através de “carro-pipa” em área rural do Município de Chapada do Norte-MG em 2010 (Foto: Luciano Cordoval de Barros). **40**

- Figura 3. 5. Abastecimento de água de domicílio rural do Município de Conceição do Tocantins-TO através de “água de chuva armazenada em cisterna” em outubro de 2008 (Foto: Luciano Cordoval de Barros). **41**
- Figura 3. 6. Abastecimento de água de domicílio rural do Município de Jaboticatubas-MG através de “água de chuva armazenada em cisterna” em julho de 2016 (Foto: Luciano Cordoval de Barros). **41**
- Figura 3. 7. Abastecimento de água de domicílio rural através de “água de chuva armazenada de outra forma”: galões, tanques de material plástico, etc.: Comunidade de Diamante, município de Cordisburgo-MG (A) e Embrapa Milho e Sorgo, município de Sete Lagoas-MG em 2009 (B) (Fotos: Luciano Cordoval de Barros). **42**
- Figura 3. 8. Abastecimento de água de domicílio rural diretamente de “rio, açude, lago ou igarapé”, apresentando como exemplo a captação de água na Barragem das Lages situada no Município de Porteirinha-MG em 2016 (Foto: Luciano Cordoval de Barros). **42**
- Figura 3. 9. Abastecimento de água de domicílio rural diretamente de “rio, açude, lago ou igarapé”, apresentando como exemplo uma “barraginha” situada no Município de Berilo-MG em 2010. As barraginhas atuam como pequenos “açudes temporários” com o objetivo de colher a água das enxurradas, proporcionando infiltração rápida entre uma chuva e outra (ver mais detalhes no Capítulo 10) (Foto: Wagner Tavares). **43**
- Figura 3.10. Abastecimento de água de domicílio rural proveniente de “poço ou nascente fora da propriedade”, no Município de Jardim-CE em 2008 (Foto: Luciano Cordoval de Barros). **43**
- Figura 3.11. Percentagem de municípios com pelo menos um domicílio com rede geral de abastecimento de água por Região geográfica do Brasil em 1989, 2000, 2008 e 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011a, 2011b). **47**
- Figura 3.12. Variação geográfica dos tipos de abastecimento de água nos domicílios do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014). **50**
- Figura 3.13. Percentagem de domicílios brasileiros por tipo de abastecimento de água em 2010 em cada Região Geográfica do Brasil. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b). **51**
- Figura 3.14. Percentagem de municípios brasileiros por tipo de abastecimento de água predominante em 2010 em cada Região Geográfica do Brasil. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b). **51**
- Figura 3.15. Percentagem de domicílios brasileiros por tipo de abastecimento de água em 2010 em cada Unidade da Federação do Brasil. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b). **52**

Figura 3.16. Percentagem de municípios brasileiros por tipo de abastecimento de água predominante em 2010 em cada Unidade da Federação do Brasil. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	52
Figura 3.17. Variação geográfica das classes de abastecimento de água nos domicílios do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).	53
Figura 3.18. Percentagem de domicílios por classe de abastecimento de água e Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	54
Figura 3.19. Percentagem de municípios brasileiros por classe de abastecimento de água predominante e Região Geográfica em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	54
Figura 3.20. Percentagem de domicílios brasileiros por classe de abastecimento de água e Unidade da Federação em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	55
Figura 3.21. Percentagem de municípios brasileiros por classes de abastecimento de água predominante em cada Unidade da Federação em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	55
Figura 3.22. Variação geográfica dos tipos de abastecimento de água nos domicílios urbanos do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).	58
Figura 3.23. Percentagem de domicílios urbanos por tipo de abastecimento de água em 2010 e Região Geográfica do Brasil. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	59
Figura 3.24. Percentagem de municípios por tipo de abastecimento de água predominante nos domicílios urbanos em 2010 em cada Região Geográfica do Brasil. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	59
Figura 3.25. Percentagem de domicílios urbanos por tipo de abastecimento de água em 2010 e Unidade da Federação do Brasil. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	60
Figura 3.26. Percentagem de municípios por tipo de abastecimento de água predominante nos domicílios urbanos em 2010 e Unidade da Federação do Brasil. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	60
Figura 3.27. Variação geográfica das classes de abastecimento de água nos domicílios urbanos do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).	61

Figura 3.28. Percentagem de domicílios urbanos por classe de abastecimento de água e Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	62
Figura 3.29. Percentagem de municípios por classe de abastecimento de água predominante e Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	62
Figura 3.30. Percentagem de domicílios urbanos por classe de abastecimento de água e Unidade da Federação do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	63
Figura 3.31. Percentagem de municípios por classe de abastecimento de água predominante nos domicílios urbanos em 2010 em cada Unidade da Federação do Brasil. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	63
Figura 3.32. Variação geográfica dos tipos de abastecimento de água nos domicílios rurais do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).	66
Figura 3.33. Percentagem de domicílios rurais por tipo de abastecimento de água em 2010 e Região Geográfica do Brasil. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	67
Figura 3.34. Percentagem de municípios por tipo de abastecimento de água predominante nos domicílios rurais em 2010 em cada Região Geográfica do Brasil. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	67
Figura 3.35. Percentagem de domicílios rurais por tipo de abastecimento de água em 2010 e Unidade da Federação do Brasil. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	68
Figura 3.36. Percentagem de municípios por tipo de abastecimento de água predominante nos domicílios rurais em 2010 em cada Unidade da Federação do Brasil. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	68
Figura 3.37. Variação geográfica das classes de abastecimento de água nos domicílios rurais do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).	69
Figura 3.38. Percentagem de domicílios rurais por classes de abastecimento de água e Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	70
Figura 3.39. Percentagem de municípios por classe de abastecimento de água predominante nos domicílios rurais em cada Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	70

- Figura 3.40. Percentagem de domicílios rurais por classes de abastecimento de água e Unidade da Federação em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b). **71**
- Figura 3.41. Percentagem de municípios por classe de abastecimento de água predominante nos domicílios rurais em 2010 em cada Unidade da Federação do Brasil. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b). **71**
- Figura 3.42. Variação geográfica da percentagem de domicílios situados em aldeias indígenas com abastecimento de água proveniente de poço ou nascente localizado fora ou dentro da aldeia em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014). **73**
- Figura 4.1. Esgotamento sanitário através de “rede geral de esgoto ou pluvial” no Município de Ipojuca-PE em dezembro de 2016 (Foto: Elena Charlotte Landau). **77**
- Figura 4.2. Esgotamento sanitário através de “fossa séptica” em domicílio rural da Comunidade Saco da Vida, Município de Funilândia-MG em dezembro de 2016 (Foto: Gilson José de Moura). **77**
- Figura 4.3. Esgotamento sanitário através de “fossa rudimentar” em domicílio rural da comunidade de Maquiné, distrito de Ravena, Município de Sabará-MG (Foto: Élio Domingos Neto - CBH Rio das Velhas) **78**
- Figura 4.4. Esgotamento sanitário através de “vala” de domicílio rural do Município de Lagoa da Prata-MG em janeiro de 2002 (Foto: Elena Charlotte Landau). **78**
- Figura 4.5. Esgotamento sanitário diretamente em “rio, lago ou mar”: corpo d’água no Município de Lagoa da Prata-MG em janeiro de 2002 (A) e Rio Palmital, município de Colombo-PR em setembro de 2016 (B) (Fotos: Elena Charlotte Landau e Daniel Machado Miranda, respectivamente). **79**
- Figura 4.6. Vistas da Estação de Tratamento de Esgoto Santa Quitéria, no Município de Curitiba-PR em maio de 2016, onde ocorre tratamento da maior parte do esgoto domiciliar coletado através de “rede geral de esgoto ou pluvial”: tanques (A) e adensador de lodo (B) (Fotos: Ingrid Carina Landau Hirsch). **80**
- Figura 4.7. Percentagem de municípios com algum domicílio com rede coletora de esgotamento sanitário por Região Geográfica do Brasil em 2000 e 2008. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2010b). **83**
- Figura 4.8. Variação geográfica dos tipos de esgotamento sanitário nos domicílios do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014). **88**
- Figura 4.9. Percentagem de domicílios brasileiros por tipo de esgotamento sanitário e Região Geográfica em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b). **89**

Figura 4.10. Percentagem de municípios brasileiros por tipo de esgotamento sanitário predominante e Região Geográfica em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	89
Figura 4.11. Percentagem de domicílios brasileiros por tipo de esgotamento sanitário e Unidade da Federação em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	90
Figura 4.12. Percentagem de municípios brasileiros por tipo de esgotamento sanitário predominante e Unidade da Federação em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	90
Figura 4.13. Variação geográfica das classes de esgotamento sanitário nos domicílios do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).	91
Figura 4.14. Percentagem de domicílios brasileiros por classes de esgotamento sanitário e Região Geográfica em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	92
Figura 4.15. Percentagem de municípios brasileiros por classes de esgotamento sanitário predominante em cada Região Geográfica em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	92
Figura 4.16. Percentagem de domicílios brasileiros por classes de esgotamento sanitário e Unidade da Federação em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	93
Figura 4.17. Percentagem de municípios brasileiros por classes de esgotamento sanitário predominante e Unidade da Federação em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	93
Figura 4.18. Variação geográfica dos tipos de esgotamento sanitário nos domicílios urbanos do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).	96
Figura 4.19. Percentagem de domicílios urbanos por tipo de esgotamento sanitário e Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	97
Figura 4.20. Percentagem de municípios por tipo de esgotamento sanitário predominante nos domicílios urbanos por Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	97
Figura 4.21. Percentagem de domicílios urbanos por tipo de esgotamento sanitário e Unidade da Federação em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	98
Figura 4.22. Percentagem de municípios por tipo de esgotamento sanitário predominante nos domicílios urbanos em cada Unidade da Federação do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	98

Figura 4.23. Variação geográfica das classes de esgotamento sanitário nos domicílios urbanos do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).	99
Figura 4.24. Percentagem de domicílios urbanos por classe de esgotamento sanitário e Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	100
Figura 4.25. Percentagem de municípios por classe de esgotamento sanitário predominante nos domicílios urbanos em cada Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	100
Figura 4.26. Percentagem de domicílios urbanos por classe de esgotamento sanitário e Unidade da Federação do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	101
Figura 4.27. Percentagem de municípios por classe de esgotamento sanitário predominante nos domicílios urbanos em cada Unidade da Federação do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	101
Figura 4.28. Variação geográfica dos tipos de esgotamento sanitário nos domicílios rurais do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).	104
Figura 4.29. Percentagem de domicílios rurais por tipo de esgotamento sanitário e Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	105
Figura 4.30. Percentagem de municípios por tipo de esgotamento sanitário predominante nos domicílios rurais de cada Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	105
Figura 4.31. Percentagem de domicílios rurais por tipo de esgotamento sanitário e Unidade da Federação do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	106
Figura 4.32. Percentagem de municípios por tipo de esgotamento sanitário predominante nos domicílios rurais em cada Unidade da Federação do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	106
Figura 4.33. Variação geográfica das classes de esgotamento sanitário nos domicílios rurais do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b, 2014).	107
Figura 4.34. Percentagem de domicílios rurais por classe de esgotamento sanitário e Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	108
Figura 4.35. Percentagem de municípios por classe de esgotamento sanitário predominante nos domicílios rurais em cada Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b).	108

- Figura 4.36. Percentagem de domicílios rurais por classe de esgotamento sanitário e Unidade da Federação do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b). **109**
- Figura 4.37. Percentagem de municípios por classe de esgotamento sanitário predominante nos domicílios rurais nas Unidades da Federação do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011b). **109**
- Figura 5.1. Coleta direta de resíduos sólidos por serviço de limpeza: coleta de “lixo comum” registrada em Sete Lagoas-MG em outubro de 2016 (A) e coleta seletiva de “lixo reciclável” registrada no Rio de Janeiro-RJ em dezembro de 2016 (B). (Fotos: Larissa Moura e Ingrid Carina Landau Hirsch, respectivamente). **113**
- Figura 5.2. Coleta de resíduos sólidos em caçamba de serviço de limpeza registrada no Município de Ipojuca-PE: funcionários da prefeitura organizando caçamba para coleta dos resíduos sólidos (A) e vista lateral de caçamba tampada em dezembro de 2016 (B). (Fotos: Elena Charlotte Landau). **114**
- Figura 5.3. Resíduos sólidos queimados (na propriedade): provenientes de domicílio urbano localizado no Município de Ipojuca-PE em dezembro de 2016 (A) e provenientes de domicílio rural da Comunidade Saco da Vida, Município de Funilândia-MG em junho de 2016 (B). (Fotos: Elena Charlotte Landau e Gilson José de Moura, respectivamente). **115**
- Figura 5.4. Resíduos sólidos jogados em logradouro, provenientes de domicílio urbano do Município de Santa Luzia-MG em setembro de 2014 (Foto: Luciano Cordoval de Barros). **116**
- Figura 5.5. Resíduos sólidos jogados em terreno baldio, provenientes de domicílios urbanos do município de Governador Valadares-MG em outubro de 2016 (Foto: Marcone Luiz Rodrigues). **116**
- Figura 5.6. Resíduos sólidos dispostos em rua de Governador Valadares-MG em outubro de 2016: em área periférica do município (A) e próximo de área mais densamente urbanizada (B). (Fotos: Luiz Fernando da Rocha Penna e Marcone Luiz Rodrigues, respectivamente). **117**
- Figura 5.7. Resíduos sólidos jogados em “rio, lago ou mar”: Rio Atuba, em área urbana do Município de Curitiba-PR em setembro de 2016 (A), curso d’água do Município de Governador Valadares-MG em outubro de 2016 (B) em córrego canalizado ao longo da Avenida Atlântida, no município de Belo Horizonte-MG em agosto de 2016 (C). (Fotos: Daniel Machado Miranda, Marcone Luiz Rodrigues e Ricardo Nunes Nery, respectivamente). **118**
- Figura 5.8. Tipos de destinação ou disposição final de resíduos sólidos domiciliares coletados por serviço de limpeza em diferentes locais e épocas: vazadouro a céu aberto (“lixão”) no Município de Lagoa da Prata-MG em janeiro de 2002 (A) e frente operacional do aterro sanitário de Ipatinga-MG, localizado no município de Santana do Paraíso-MG, que atualmente recebe resíduos de 11 municípios do leste de Minas Gerais em julho de 2016 (B) (Fotos: Elena Charlotte Landau e Luiz Fernando da Rocha Penna, respectivamente). **120**

Figura 5. 9. Representação comparativa da proporção de domicílios com coleta de resíduos sólidos por Região geográfica do Brasil nos anos 2000 e 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	122
Figura 5.10. Tipos de destino dos resíduos sólidos nos domicílios do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).	125
Figura 5.11. Percentagem de domicílios brasileiros por tipo de destino dos resíduos sólidos e Região Geográfica em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	126
Figura 5.12. Percentagem de municípios brasileiros por tipo predominante de destino dos resíduos sólidos e Região Geográfica em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	126
Figura 5.13. Percentagem de domicílios brasileiros por tipo de destino dos resíduos sólidos e Unidade da Federação em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	127
Figura 5.14. Percentagem de municípios brasileiros por tipo predominantes de destino dos resíduos sólidos em 2010 em cada Unidade da Federação. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	127
Figura 5.15. Classes de destino dos resíduos sólidos dos domicílios do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).	128
Figura 5.16. Percentagem de domicílios brasileiros por classe de destino dos resíduos sólidos em cada Região Geográfica do Brasil. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	129
Figura 5.17. Percentagem de municípios brasileiros por classe predominante de destino dos resíduos sólidos em cada Região Geográfica em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	129
Figura 5.18. Percentagem de domicílios brasileiros por classe de destino de resíduos sólidos em cada Unidade da Federação em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	130
Figura 5.19. Percentagem de municípios brasileiros por classe predominantes de destino dos resíduos sólidos em cada Unidade da Federação em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	130
Figura 5.20. Tipos de destino dos resíduos sólidos nos domicílios urbanos do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).	133
Figura 5.21. Percentagem de domicílios urbanos por tipo de destino dos resíduos sólidos e Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	134

Figura 5.22. Percentagem de municípios por tipo predominante de destino dos resíduos sólidos dos domicílios urbanos de cada Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	134
Figura 5.23. Percentagem de domicílios urbanos por tipo de destino dos resíduos sólidos e Unidade da Federação em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	135
Figura 5.24. Percentagem de municípios por tipo predominante de destino dos resíduos sólidos dos domicílios urbanos de cada Unidade da Federação do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	135
Figura 5.25. Classes de destino dos resíduos sólidos nos domicílios urbanos do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).	136
Figura 5.26. Percentagem de domicílios urbanos por classes de destino dos resíduos sólidos por Região Geográfica do Brasil. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	137
Figura 5.27. Percentagem de municípios por classe predominantes de destino dos resíduos sólidos dos domicílios urbanos em cada Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	137
Figura 5.28. Percentagem de domicílios urbanos por classes de destino dos resíduos sólidos por Unidade da Federação. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	138
Figura 5.29. Percentagem de municípios por classe predominante de destino dos resíduos sólidos dos domicílios urbanos em cada Unidade da Federação do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	138
Figura 5.30. Tipos de destino dos resíduos sólidos nos domicílios rurais do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).	142
Figura 5.31. Percentagem de domicílios rurais por tipo de destino dos resíduos sólidos e Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	143
Figura 5.32. Percentagem de municípios por tipo predominante de destino dos resíduos sólidos dos domicílios rurais de cada Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	143
Figura 5.33. Percentagem de domicílios rurais por tipo de destino dos resíduos sólidos e Unidade da Federação em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	144
Figura 5.34. Percentagem de municípios por tipo predominante de destino dos resíduos sólidos dos domicílios rurais de cada Unidade da Federação do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	144

Figura 5.35. Classes de destino dos resíduos sólidos nos domicílios rurais do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).	145
Figura 5.36. Percentagem de domicílios rurais por classes de destino dos resíduos sólidos por Região Geográfica do Brasil. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	146
Figura 5.37. Percentagem de municípios por classe predominantes de destino dos resíduos sólidos dos domicílios rurais em cada Região Geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	146
Figura 5.38. Percentagem de domicílios rurais por classes de destino dos resíduos sólidos por Unidade da Federação. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	147
Figura 5.39. Percentagem de municípios por classe predominante de destino dos resíduos sólidos dos domicílios rurais em cada Unidade da Federação do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	147
Figura 6.1. Variação geográfica do indicador da adequação do serviço de abastecimento de água considerado no Plano Nacional de Saneamento Básico (Plansab): número relativo de domicílios urbanos e/ou rurais com abastecimento de água por rede geral de distribuição, poço ou nascente em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2013), IBGE (2014).	151
Figura 6.2. Variação geográfica do indicador da adequação do serviço de esgotamento sanitário considerado no Plano Nacional de Saneamento Básico (Plansab): frequência relativa de domicílios urbanos e/ou rurais servidos por rede geral de esgoto ou pluvial ou fossa séptica em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2013), IBGE (2014).	152
Figura 6.3. Variação geográfica do indicador da adequação do serviço de coleta de resíduos sólidos considerado no Plano Nacional de Saneamento Básico (Plansab): proporções de domicílios urbanos atendidos por coleta direta e de domicílios rurais atendidos por coleta direta ou em caçamba de serviço de limpeza em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2013), IBGE (2014).	153
Figura 6.4. Variação geográfica da adequação do abastecimento de água no Brasil em 2010, considerando o Índice de Adequação do Abastecimento de Água (IabA). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).	160
Figura 6.5. Variação geográfica da adequação do esgotamento sanitário no Brasil em 2010, considerando o Índice de Adequação de Esgotamento Sanitário (IAES). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).	161

- Figura 6.6. Variação geográfica da adequação da coleta de resíduos sólidos no Brasil em 2010, considerando o Índice de Adequação de Destinação dos Resíduos Sólidos (IADRS). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014). **162**
- Figura 6.7. Variação geográfica da adequação do saneamento básico nos domicílios urbanos do Brasil em 2010, considerando o Índice de Adequação do Saneamento Básico (IASB). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014). **163**
- Figura 6.8. Variação geográfica da adequação e do saneamento básico nos domicílios rurais do Brasil em 2010, considerando o Índice de Adequação do Saneamento Básico (IASB). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014). **164**
- Figura 6.9. Variação geográfica da adequação do saneamento básico nos domicílios urbanos e rurais do Brasil em 2010, considerando o Índice de Adequação do Saneamento Básico (IASB). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014). **165**
- Figura 7.1. Densidade de estabelecimentos familiares por município do Brasil em 2006. Foram consideradas áreas de concentração da agricultura familiar os municípios com densidade maior do que 200 estabelecimentos familiares/100 km². Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2005, 2007). **173**
- Figura 7.2. Percentagem de municípios com densidade de estabelecimentos familiares maior do que 200/100km² por Unidade da Federação do Brasil: número relativo de municípios (A), B) área relativa ocupada pelos municípios (B). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2007). **174**
- Figura 7.3. Abastecimento de água em 2010 nas áreas de concentração da agricultura familiar no Brasil. As áreas escuras indicam maior percentagem de domicílios rurais do município por classe de esgotamento sanitário. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2005, 2007, 2011). **177**
- Figura 7.4. Percentagem de domicílios rurais por classe de abastecimento de água nos municípios do Brasil em que ocorre maior concentração de estabelecimentos familiares. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2007, 2011). **178**
- Figura 7.5. Percentagem de municípios do Brasil em que ocorre maior concentração de estabelecimentos familiares por classe predominante de abastecimento de água nos domicílios rurais. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2007, 2011). **178**
- Figura 7.6. Esgotamento sanitário em 2010 nas áreas de concentração da agricultura familiar no Brasil. As áreas escuras indicam maior percentagem de domicílios rurais do município por classe de esgotamento sanitário. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2005, 2007, 2011). **181**

Figura 7.7. Percentagem de domicílios rurais por classe de esgotamento sanitário nos municípios do Brasil em que ocorre maior concentração de estabelecimentos familiares. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2007, 2011).	182
Figura 7.8. Percentagem de municípios do Brasil em que ocorre maior concentração de estabelecimentos familiares por classe predominante de esgotamento sanitário nos domicílios rurais. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2007, 2011).	182
Figura 7.9. Destino de resíduos sólidos em 2010 nas áreas de concentração da agricultura familiar no Brasil. As áreas escuras indicam maior percentagem de domicílios rurais do município por classe de esgotamento sanitário. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2005, 2007, 2011).	185
Figura 7.10. Percentagem de domicílios rurais por classe de destino de resíduos sólidos nos municípios do Brasil em que ocorre maior concentração de estabelecimentos familiares. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2007, 2011).	186
Figura 7.11. Percentagem de municípios do Brasil em que ocorre maior concentração de estabelecimentos familiares por classe predominante de destino de resíduos sólidos nos domicílios rurais. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2007, 2011).	186
Figura 8.1. Internações hospitalares por doenças relacionadas com saneamento inadequado no Brasil em 2008. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2014, 2016).	198
Figura 8.2. Mortalidade por Diarreia Infantil no Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).	199
Figura 8.3. Internações por Cólera no Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).	199
Figura 8.4. Internações por Amebíase no Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).	200
Figura 8.5. Incidência de Hepatite A no Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).	200
Figura 8.6. Ocorrência de Febre Tifoide no Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).	201
Figura 8.7. Ocorrência de Dengue no Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).	202

Figura 8.8. Internações por Filariose no Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).	203
Figura 8.9. Ocorrência de Leptospirose no Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).	204
Figura 8.10. Ocorrência de Esquistossomose no Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Fundação Oswaldo Cruz (2010), IBGE (2014).	205
Figura 9.1. Renda nominal média domiciliar por Região geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	223
Figura 9.2. Percentagem de domicílios por classe de renda média nominal nas Regiões geográficas do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	223
Figura 9.3. Percentagem de domicílios por classe de renda média nominal nas Unidades da Federação do Brasil em 2010, em ordem decrescente do percentual de domicílios com renda mensal inferior a um salário mínimo. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	224
Figura 9.4. Variação geográfica da renda média mensal nos domicílios do Brasil em 2010. A legenda do mapa de renda nominal média mensal visa destacar os municípios com menor renda (situações mais críticas), de forma que municípios com renda menor receberam cores mais escuras que aqueles com renda nominal média menor. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).	225
Figura 9.5. Renda nominal média domiciliar urbana por Região geográfica do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	227
Figura 9.6. Percentagem de domicílios urbanos por classe de renda média nominal nas Regiões geográficas do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	227
Figura 9.7. Percentagem de domicílios urbanos por classe de renda média nominal nas Unidades da Federação do Brasil em 2010, em ordem decrescente do percentual de domicílios urbanos com renda mensal inferior a um salário mínimo. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	228
Figura 9.8. Variação geográfica da renda média mensal nos domicílios urbanos do Brasil em 2010. A legenda do mapa de renda nominal média mensal visa destacar os municípios com menor renda (situações mais críticas). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).	229
Figura 9.9. Renda nominal média por domicílio rural nas Regiões geográficas do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	231

Figura 9.10. Percentagem de domicílios rurais por classe de renda média nominal nas Regiões geográficas do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	231
Figura 9.11. Percentagem de domicílios por classe de renda média nominal nas Unidades da Federação do Brasil em 2010, em ordem decrescente do percentual de domicílios com renda mensal inferior a um salário mínimo. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011).	232
Figura 9.12. Renda média mensal nos domicílios rurais do Brasil em 2010. A legenda do mapa de renda média visa destacar as áreas com menor renda (situações mais críticas). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011, 2014).	233
Figura 9.13. Produto Interno Bruto <i>per capita</i> médio mensal por Região geográfica do Brasil em 2010 (valor em negrito), diferenciando as contribuições adicionadas referentes às atividades econômicas da agropecuária, indústria e serviços, além da parcela proveniente de impostos. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2016).	237
Figura 9.14. Produto Interno Bruto <i>per capita</i> médio mensal por Unidade da Federação do Brasil em 2010 (valor numérico e total), diferenciando as contribuições referentes às atividades econômicas da agropecuária, indústria e serviços, além da parcela oriunda de impostos. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2016).	238
Figura 9.15. Variação geográfica dos valores adicionados da agropecuária, indústria e serviços componentes do Produto Interno Bruto <i>per capita</i> (PIBpc) no Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2014, 2016).	239
Figura 9.16. Variação geográfica dos valores adicionados da administração e impostos referentes ao Produto Interno Bruto <i>per capita</i> (PIBpc) do Brasil em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2014, 2016).	240
Figura 9.17. Produto Interno Bruto <i>per capita</i> (PIBpc) no Brasil em 2010. A legenda do mapa destaca municípios com menor contribuição econômica <i>per capita</i> em 2010. Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2014, 2016).	241
Figura 9.18. Índice de Desenvolvimento Humano Municipal e componentes do índice por Unidade da Federação do Brasil em 2010, em ordem crescente de IDHM. Valores a partir de 0,6 aparecem em negrito. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Ranking... (2013).	253
Figura 9.19. Percentuais de municípios por Unidade da Federação do Brasil por classes de Índice de Desenvolvimento Humano Municipal e dos componentes do índice. As Unidades da Federação (UFs) são apresentadas em ordem crescente de IDHM. Percentuais de municípios/UF a partir de 5% são apresentados nos gráficos. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Ranking... (2013).	254

- Figura 9.20. Variação geográfica dos componentes do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) de Longevidade, Educação e Renda por município do Brasil em 2010. A legenda do mapa visa destacar as áreas com situações mais críticas (menor IDHM). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2014), Ranking... (2013). **255**
- Figura 9.21. Variação geográfica do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) no Brasil em 2010. A legenda do mapa visa destacar as áreas com situações mais críticas (IDHM menor). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2014), Ranking... (2013). **256**
- Figura 9.22. Análises de regressão linear entre o Índice de Adequação do Esgotamento Sanitário (IAES all) e os valores do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010. Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011), Ranking... (2013). **262**
- Figura 9.23. Análises de regressão linear entre o Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos (IADRS all) e a renda média nominal por município, considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010. Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011). **263**
- Figura 9.24. Análises de regressão linear entre o Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos (IADRS all) e o percentual de domicílios com renda média mensal inferior a 1 salário mínimo, considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010. Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011). **264**
- Figura 9.25. Análises de regressão linear entre o Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos (IADRS all) e os valores do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM), considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010. Região geográfica: Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011), Ranking... (2013). **265**
- Figura 9.26. Análises de regressão linear entre Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos (IADRS all) e os valores do componente educacional do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM-Educ), considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010 Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011), Ranking... (2013). **266**

- Figura 9.27. Análises de regressão linear entre Índice de Adequação da Destinação dos Resíduos Sólidos (IADRS all) e os valores do componente de renda do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM-Rend), considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010 Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011), Ranking... (2013). **267**
- Figura 9.28. Análises de regressão linear entre o Índice de Adequação do Saneamento Básico (IASB all) e os valores do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM), considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010. Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011), Ranking... (2013). **268**
- Figura 9.29. Análises de regressão linear entre Índice de Adequação do Saneamento Básico (IASB all) e os valores do componente educacional do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM-Educ), considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010 Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011), Ranking... (2013). **269**
- Figura 9.30. Análises de regressão linear entre Índice de Adequação do Saneamento Básico (IASB all) e os valores do componente de renda do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM-Rend), considerando todos os domicílios por município brasileiro em 2010 Região geográfica: Brasil (A), Norte (B), Nordeste (C), Sudeste (D), Sul (E) e Centro-Oeste (F). Fonte: elaboração original. Dados consultados: IBGE (2011), Ranking... (2013). **270**
- Figura 10.1. Sequência de Barraginhas construídas em pastagem, Nazário-GO em 2013 (Foto: Pedro Guimarães). **275**
- Figura 10.2. Lago de Múltiplo Uso: microlago em processo de construção, Jequitibá-MG em 2016 (A) e microlago já concluído, Santana de Pirapama-MG em 2015 (B) (Fotos: Luciano Cordoval de Barros). **276**
- Figura 10.3. Kit irriga-hortas: entrega e treinamento para montagem de kit irriga-hortas para os participantes do Projeto, São Gonçalo do Rio Preto-MG em 2014 (A) e sistema em funcionamento, Araçai-MG em 2011 (B) (Fotos: Luciano Cordoval de Barros). **277**
- Figura 10.4. Peixamento dos Lagos de Múltiplo Uso, Santana de Pirapama-MG em 2015 (Foto: Luciano Cordoval de Barros). **277**
- Figura 10.5. Miniestufas para auxílio na produção de mudas em Jequitibá-MG em 2016: em construção (A) e já concluída (B). (Fotos: Luciano Cordoval de Barros). **278**
- Figura 10.6. Esquema de montagem da Fossa Séptica Biodigestora (Elaboração: Antônio Pereira de Novaes). **279**

Figura 10.7. Fontes de água nos domicílios rurais citadas pelos entrevistados (Fonte: elaboração original).	281
Figura 10.8. Fonte de água nos domicílios rurais dos entrevistados (Fonte: elaboração original).	281
Figura 10.9. Destinos do esgoto sanitário dos domicílios rurais citados pelos entrevistados (Fonte: elaboração original).	282
Figura 10.10. Destino do esgoto sanitário nos domicílios rurais dos entrevistados (Fonte: elaboração original).	282
Figura 10.11. Destino dos resíduos sólidos produzidos nos domicílios rurais dos entrevistados (Fonte: elaboração original).	283
Figura 10.12. Percepção da população rural entrevistada sobre a importância do saneamento básico rural (Fonte: elaboração original).	284
Figura 10.13. Treinamentos para construção de Fossas Sépticas Biodigestoras em 2016: em Santa Luzia-MG (A) e em Itaobim-MG (B) (Fotos: Luciano Cordoval de Barros).	285
Figura 10.14. Fossas Sépticas Biodigestoras em construção pela equipe do Projeto e voluntários em 2016: em Jequitibá-MG (A) e em Itaobim-MG (B) (Fotos: Luciano Cordoval de Barros).	285
Figura 10.15. Utilização, pelos participantes do Projeto, do biofertilizante líquido produzido pelas Fossas Sépticas Biodigestoras (A) para regar fruteiras (B) em Itaobim-MG em 2016 (Fotos: Manardio Alcântara Soares).	286
Figura 11.1. Investimentos anuais em saneamento básico por Região do Brasil entre 2007 e 2014: valor absoluto investido por ano e valor padronizado indicativo do poder de investimento relativo a 2014, estimado com base na inflação no período. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).	298
Figura 11.2. Variação do poder de investimento anual em saneamento básico por Região do Brasil entre 2007 e 2014: investimento por domicílio (A), investimento <i>per capita</i> (B). Foi considerado o valor padronizado indicativo do poder de investimento relativo a 2014, estimado com base na inflação no período. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).	299
Figura 11.3. Variação do poder de investimento anual em saneamento básico por Região do Brasil entre 2007 e 2014: investimento por domicílio (A), investimento <i>per capita</i> (B). Foi considerado o valor padronizado indicativo do poder de investimento relativo a 2014, estimado com base na inflação no período. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).	300

Figura 11.4. Variação geográfica do poder de investimento anual em saneamento básico <i>per capita</i> em cada Unidade da Federação do Brasil entre 2007 e 2014. Foi considerado o valor padronizado indicativo do poder de investimento relativo a 2014, estimado com base na inflação no período. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).	301
Figura 11.5. Percentual de investimentos oriundos de cada fonte para fins de saneamento básico por Região do Brasil entre 2007 e 2014. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).	304
Figura 11.6. Percentual de investimentos desembolsados em relação aos compromissados para fins de saneamento básico por Região do Brasil entre 2007 e 2014. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).	308

Tabelas

Tabela 3.1. Agrupamento em classes dos tipos de abastecimento de água levantados durante o Censo Demográfico de 2010 (Elaboração original).	44
Tabela 4.1. Agrupamento em classes dos tipos de esgotamento sanitário levantados durante o Censo Demográfico de 2010 (Elaboração original).	81
Tabela 5.1. Agrupamento em classes dos tipos de destino de resíduos sólidos levantados durante o Censo Demográfico de 2010 (Elaboração original).	119
Tabela 6.1. Ponderação dos tipos de abastecimento de água para a geração do índice IAbA a partir dos dados levantados durante o Censo Demográfico de 2010 (Elaboração original).	156
Tabela 6.2. Ponderação dos tipos de esgotamento sanitário para a geração do índice IAES a partir dos dados levantados durante o Censo Demográfico de 2010 (Elaboração original).	156
Tabela 6.3. Ponderação dos tipos de coleta e destinação de resíduos sólidos para a geração do índice IADRS baseada em dados levantados durante o Censo Demográfico de 2010 (Elaboração original).	156
Tabela 8.1. Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado (DRSAI) (Fonte: Adaptado de COSTA et al. (2002, p. 3).	191
Tabela 8.2. Medidas de controle preventivo de doenças relacionadas com a inadequação do abastecimento e uso de água (Fonte: Adaptado de Fundação Nacional de Saúde, 2007).	206
Tabela 8.3. Medias de controle preventivo de riscos relacionados à contaminação ambiental por fezes (Fonte: Adaptado de Fundação Nacional de Saúde, 2007).	208

Tabela 8.4. Medidas de controle preventivo de doenças relacionadas com o manejo inadequado de resíduos sólidos (Fonte: Adaptado de Fundação Nacional de Saúde, 2010).	209
Tabela 9.1. Classes de renda nominal mensal domiciliar de agrupamento dos dados disponibilizados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, e valores extremos e médio de cada classe considerados neste trabalho para fins de cálculo da renda nominal média por domicílio de cada município.	221
Tabela 9.2. Relação dos municípios brasileiros com os quinze maiores e quinze menores valores de Produto Interno Bruto <i>per capita</i> (PIBpc) em 2010, incluindo os valores adicionados dos setores econômicos considerados e a população amostrada no mesmo ano.	242
Tabela 9.3. Relação dos vinte municípios brasileiros com os maiores aportes médios <i>per capita</i> do setor agropecuário no Produto Interno Bruto <i>per capita</i> (PIBpc) de 2010, incluindo os valores adicionados dos setores econômicos considerados no cálculo do PIB e a população amostrada no mesmo ano.	243
Tabela 9.4. Relação dos vinte municípios brasileiros com os maiores aportes médios <i>per capita</i> do setor industrial no Produto Interno Bruto <i>per capita</i> (PIBpc) de 2010, incluindo os valores adicionados dos setores econômicos considerados no cálculo do PIB e a população amostrada no mesmo ano.	244
Tabela 9.5. Relação dos vinte municípios brasileiros com os maiores aportes médios <i>per capita</i> do setor de serviços no Produto Interno Bruto <i>per capita</i> (PIBpc) de 2010, incluindo os valores adicionados dos setores econômicos considerados no cálculo do PIB e a população amostrada no mesmo ano.	245
Tabela 9.6. Relação dos vinte municípios brasileiros com os maiores aportes médios <i>per capita</i> de impostos no Produto Interno Bruto <i>per capita</i> (PIBpc) de 2010, incluindo os valores adicionados dos setores econômicos considerados no cálculo do PIB e a população amostrada no mesmo ano.	246
Tabela 9.7. Relação dos municípios brasileiros com quinze maiores e quinze menores valores de Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) em 2010, incluindo os valores sobre os IDHMs componentes e o rank brasileiro municipal em termos IDHM.	249
Tabela 9.8. Relação dos municípios brasileiros com os quinze maiores e quinze menores valores do componente de longevidade do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) de 2010, incluindo os valores sobre os demais IDHMs componentes e o rank brasileiro municipal em termos IDHM.	250
Tabela 9.9. Relação dos municípios brasileiros com os quinze maiores e quinze menores valores do componente de educação do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) de 2010, incluindo os valores sobre os demais IDHMs componentes e o rank brasileiro municipal em termos IDHM.	251

Tabela 9.10. Relação dos municípios brasileiros com os quinze maiores e quinze menores valores do componente de renda do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) de 2010, incluindo os valores sobre os demais IDHMs componentes e o rank brasileiro municipal em termos IDHM.	252
Tabela 9.11. Relação de variáveis socioeconômicas consideradas para fins de comparação com as condições de saneamento básico municipais brasileiras em 2010.	259
Tabela 9.12. Relação de indicadores e índices de condições do saneamento básico nos municípios brasileiros em 2010 considerados para fins de comparação com características socioeconômicas no mesmo ano.	260
Tabela 9.13. Comparações efetuadas entre os valores observados para as variáveis indicadoras das condições de saneamento básico e de características socioeconômicas compradas dos municípios brasileiros em 2010.	261
Tabela 11.1. Investimentos anuais em saneamento básico por Unidade da Federação e Região do Brasil entre 2007 e 2014. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).	293
Tabela 11.2. Variação anual do poder de investimento que R\$ 100,00 tinham em 2014 comparado ao dos anos anteriores, com base no indicador oficial da inflação brasileira: o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA). Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).	294
Tabela 11.3. Estimativa do poder aquisitivo relativo a 2014 do valor dos investimentos em saneamento básico por Unidade da Federação e Região do Brasil entre 2007 e 2014 (R\$). Para o cálculo foi considerado o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) de 2007 a 2013. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).	295
Tabela 11.4. Investimento em saneamento básico por domicílio nas Unidades da Federação e Regiões do Brasil entre 2007 e 2014. Os valores anuais foram padronizados considerando estimativa do poder de investimento relativo a 2014, ajustada com base no Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) de 2007 a 2013. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).	296
Tabela 11.5. Investimento em saneamento básico <i>per capita</i> nas Unidades da Federação e Regiões do Brasil entre 2007 e 2014 (R\$). Os valores anuais foram padronizados considerando estimativa do poder de investimento relativo a 2014, ajustada com base nos Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) de 2007 a 2013. Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a).	297

Tabela 11.6. Percentual de investimentos oriundos de cada fonte para fins de saneamento básico por Unidade da Federação e Região do Brasil entre 2007 e 2014 (%). Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a). **303**

Tabela 11.7. Percentual de investimentos desembolsados em relação aos compromissados para fins de saneamento básico por Unidade da Federação e Região do Brasil entre 2007 e 2014 (%). Fonte: elaboração original. Dados consultados: Brasil (2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2014a, 2014b, 2016a). **307**

Quadros

Quadro 9.1. Classificação dos valores do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal. Fonte: adaptado de Chediek et al. (2013). **220**

Quadro 9.2. Classificação de coeficientes de correlação linear de Pearson. Fonte: MUKAKA (2012). **257**

Apêndice VI

Lista de Abreviaturas e Siglas

- Ab. de água** - Abastecimento de Água (adotado no Apêndice II)
- AC** - Acre (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Norte)
- AE** – Serviços de Água e Esgotos – Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (mais informações no Capítulo 2)
- AL** - Alagoas (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Nordeste)
- All** ou **all** – todos os domicílios do município
- AM** - Amazonas (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Norte)
- AP** - Amapá (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Norte)
- Arsae-MG** – Agencia Reguladora de Serviços de Abastecimento de Água e de Esgotamento Sanitário do Estado de Minas Gerais (www.arsae.mg.gov.br)
- BA** - Bahia (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Nordeste)
- BNDES** - Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (citado nos Capítulos 10 e 11)
- CE** - Ceará (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Nordeste)
- CNPDIA** – Centro Nacional de Pesquisa e Desenvolvimento de Instrumentação Agropecuária, Embrapa Instrumentação Tecnológica – São Carlos-SP
- CNPMS** – Centro Nacional de Pesquisa em Milho e Sorgo, Embrapa Milho e Sorgo – Sete Lagoas-MG
- CNPq** - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (cnpq.br)
- Condraf** - Conselho Nacional de Desenvolvimento Rural Sustentável (citado no Capítulo 1)
- Copasa** – Companhia de Saneamento de Minas Gerais (citada no Apêndice IV)
- D_All** - todos os domicílios do município
- D_Rur** – domicílios rurais
- D_Urb** – domicílios urbanos
- Dest. R. Sól.** - Destino de Resíduos Sólidos (adotado no Apêndice II)

DF - Distrito Federal (Unidade da Federação situada na Região Centro-Oeste)

Dr. (Dr^a) – Doutor(a), doutoramento concluído

DRSAI - Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado (citado no Capítulo 7)

EAdeq - Esgotamento Sanitário: Percentagem de domicílios com Esgotamento Sanitário Adequado (adotado no Apêndice I)

EInad - Esgotamento Sanitário: Percentagem de domicílios com Esgotamento Sanitário Inadequado (adotado no Apêndice I)

Embrapa – Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (<https://www.embrapa.br/>)

Endef - Estudo Nacional da Despesa Familiar Sustentável (citado no Capítulo 2)

Enf. - enfermeira

ES - Espírito Santo (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Sudeste)

Esg. Sanit. - Esgotamento Sanitário (adotado no Apêndice II)

FAPED - Fundação de Apoio à Pesquisa e ao Desenvolvimento

Fapemig - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (www.fapemig.br)

FAT - Fundo de Amparo ao Trabalhador (citado no Capítulo 11)

FGTS - Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (citado no Capítulo 11)

Fiocruz - Fundação Oswaldo Cruz (<http://portal.fiocruz.br/pt-br>) (citada no Capítulo 8)

FSB - Fossa Séptica Biodigestora (mais informações no Capítulo 10)

Funasa - Fundação Nacional de Saúde (www.funasa.gov.br) (citada no Capítulo 8)

GO - Goiás (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Centro-Oeste)

IAbA –Índice de Atendimento do Abastecimento de Água (mais detalhes no Capítulo 6 e Apêndice II)

IAES – Índice de Atendimento do Esgotamento Sanitário (mais detalhes no Capítulo 6 e Apêndice II)

IASB - Índice de Atendimento Relativo do Saneamento Básico no Brasil (mais detalhes no Capítulo 6, Apêndices II e III)

IBAM - Instituto Brasileiro de Administração Municipal (www.ibam.gov.br)

- IBGE** – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (www.ibge.gov.br)
- IDH** - Índice de Desenvolvimento Humano (mais informações no Capítulo 9)
- IDHM** ou **IDH-M** - Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (mais informações no Capítulo 9 e Apêndice III)
- IDHM Educ** – componente educacional do IDHM (mais informações no Capítulo 9 e Apêndice III)
- IDHM Long** – componente de longevidade do IDHM (mais informações no Capítulo 9 e Apêndice III)
- IDHM Rend** – componente de renda do IDHM (mais informações no Capítulo 9 e Apêndice III)
- IDRS** - Índice de Destinação dos Resíduos Sólidos (mais detalhes no Capítulo 6 e Apêndice II)
- IFMG** – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Estado de Minas Gerais, Governador Valadares-MG (www.ifmg.edu.br)
- IFPR** – Instituto Federal do Paraná, Umuarama-PR (www.ifpr.edu.br)
- IPCA** - Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo, indicador oficial da inflação brasileira (citado no Capítulo 11)
- LMU** – Lago(s) de Múltiplo Uso (mais informações no Capítulo 10)
- LOA(s)** – Lei(s) Orçamentária(s) Anual(ais) (citado no Capítulo 11)
- MA** - Maranhão (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Nordeste)
- MCid** - Ministério das Cidades
- MG** - Minas Gerais (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Sudeste)
- microLMU** – Lago(s) de Múltiplo Uso muito pequenos (citado no Capítulo 10)
- miniLMU** – Lago(s) de Múltiplo Uso pequenos (citado no Capítulo 10)
- MMA** - Ministério do Meio Ambiente - Governo Federal (www.mma.gov.br)
- MP** - Medida Provisória
- MS** - Mato Grosso do Sul (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Centro-Oeste)
- MSc.** – Mestre, mestrado concluído (*Master of Science*)
- MT** - Mato Grosso (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Centro-Oeste)

Nhab. - Número de habitantes

OGU - Orçamento Geral da União (citado no Capítulo 11)

OMS - Organização Mundial da Saúde (citado no Capítulo 8)

OutFo - Abastecimento de água: Percentagem de domicílios com Outras fontes de Abastecimento de Água (adotado no Apêndice I)

P_AA - Percentual de domicílios com abastecimento de água por rede geral de distribuição, poço ou nascente. Variável indicadora de condições de saneamento básico proposta pelo **Plansab** (BRASIL,2007. Mais informações nos Capítulo 1 e 6)

P_DRS rur - Percentual de domicílios rurais com resíduos sólidos coletados diretamente ou em caçamba de serviço de limpeza. Variável indicadora de condições de saneamento básico proposta pelo **Plansab** (BRASIL,2007. Mais informações nos Capítulo 1 e 6)

P_DRS urb - Percentual de domicílios com resíduos sólidos coletados diretamente por serviço de limpeza. Variável indicadora de condições de saneamento básico proposta pelo **Plansab** (BRASIL,2007. Mais informações nos Capítulo 1 e 6)

P_ES - Percentual de domicílios com esgotamento sanitário por rede geral de esgoto ou pluvial, ou por fossa séptica. Variável indicadora de condições de saneamento básico proposta pelo **Plansab** (BRASIL,2007. Mais informações nos Capítulo 1 e 6)

PA - Pará (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Norte)

PAC - Programa de Aceleração do Crescimento - Governo Federal (citado nos Capítulos 10 e 11)

PB - Paraíba (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Nordeste)

PE - Pernambuco (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Nordeste)

Percnt - Percentual ou frequência relativa, em %.

PI - Piauí (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Nordeste)

PIB - Produto Interno Bruto (mais informações no Capítulo 9)

PIB_{pc} - Produto Interno Bruto *per capita* (mais informações no Capítulo 9 e Apêndice III)

PIB_{pc} Adm - Produto Interno Bruto *per capita* em 2010: setor de serviços (parcela do PIB referente a questões administrativas) (mais informações no Capítulo 9)

PIB_{pc} Agr - Produto Interno Bruto *per capita* em 2010: setor da agropecuária (mais informações no Capítulo 9 e Apêndice III)

- PIB_{pc} Imp** – Produto Interno Bruto *per capita* em 2010: setor de serviços (parcela do PIB referente aos impostos) (mais informações no Capítulo 9)
- PIB_{pc} Ind** – Produto Interno Bruto *per capita* em 2010: setor da indústria (mais informações no Capítulo 9 e Apêndice III)
- PIB_{pc} Serv** – Produto Interno Bruto *per capita* em 2010: setor de serviços (mais informações no Capítulo 9 e Apêndice III)
- Plansab** - Plano Nacional de Saneamento Básico (BRASIL,2007. Mais informações no Capítulo 1)
- PNAD** - Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios, realizada pelo IBGE em 2007 (mais informações no Capítulo 2)
- PNRS** - Política Nacional de Resíduos Sólidos (mais informações nos Capítulos 1 e 5)
- PNSB** – Pesquisa Nacional de Saneamento Básico. Amostragens de domicílios realizadas pelo IBGE nos anos de 1989, 2000 e 2008 (mais informações no Capítulo 2).
- PNUD** - Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (citado nos Capítulos 1 e 9)
- Popul.** – População do município em 2010, em número de habitantes (mais informações no Capítulo 1 e no Apêndice III)
- PR** - Paraná (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Sul)
- Prof. (Prof^a)** – Professor(a)
- Pronaf** - Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar (www.mda.gov.br/sitemda/tags/pronaf) (citado no Capítulo 7)
- RAdeq** - Destino de Resíduos Sólidos: Percentagem de domicílios com Destino de Resíduos Sólidos Adequado (adotado no Apêndice I)
- RdGer** - Abastecimento de água: Percentagem de domicílios com Abastecimento de Água por Rede Geral (adotado no Apêndice I)
- Rend** - Renda Média Nominal em 2010 (mais informações no Capítulo 9 e Apêndice III)
- Rlnad** - Destino de Resíduos Sólidos: Percentagem de domicílios com Destino de Resíduos Sólidos Adequado (adotado no Apêndice I)
- RJ** - Rio de Janeiro (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Sudeste)
- RN** - Rio Grande do Norte (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Nordeste)
- RO** - Rondônia (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Norte)
- RR** - Roraima (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Norte)

RS – Manejo de Resíduos Sólidos – Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (mais informações no Capítulo 2)

RS - Rio Grande do Sul (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Sul)

Rur ou **rur** – domicílios rurais

Saae – Serviço Autônomo de Água e Esgoto (citado no Apêndice IV)

SAF / MDA - Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, do Ministério do Desenvolvimento Agrário (www.mda.gov.br) (citado no Capítulo 7)

SC - Santa Catarina (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Sul)

SE - Sergipe (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Nordeste)

SEDU/PR - Secretaria do Desenvolvimento Urbano – Estado do Paraná (www.desenvolvimentourbano.pr.gov.br)

SemES - Esgotamento Sanitário: Percentagem de domicílios sem Esgotamento Sanitário (adotado no Apêndice I)

SemRS - Destino de Resíduos Sólidos: Percentagem de domicílios sem Destino Definido de Resíduos Sólidos (adotado no Apêndice I)

Siafi - Sistema Integrado de Administração Financeira (citado no Capítulo 11)

SIDRA - Sistema IBGE de Recuperação Automática de Dados (www.sidra.ibge.gov.br)

Siemg - Sistema Integrado de Ensino de Minas Gerais

SIG - Sistema de Informações Geográficas (= GIS - *Geographic Information System*)

SIRGAS2000 - sistema geodésico de referência para as Américas: “Sistema de Referência Geocêntrico para as Américas”, versão do ano 2000

Sisnama – Sistema Nacional de Meio Ambiente/ Ministério do Meio Ambiente (www.mma.gov.br/governanca-ambiental/sistema-nacional-do-meio-ambiente)

SM - salários mínimos nacionais, no ano de referência

SNIPC - Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor (citado no Capítulo 11)

SNIS – Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (mais informações no Capítulo 2)

SNSA - Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental, do Ministério das Cidades (citado no Capítulo 11)

SNVS - Sistema Nacional de Vigilância Sanitária do Brasil (www.portalresiduossolidos.com/snvs-o-sistema-nacional-de-vigilancia-sanitaria-brasil/)

SP - São Paulo (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Sudeste)

Suasa - Sistema Unificado de Atenção à Sanidade Agropecuária (Ministério do Desenvolvimento Agrário)

TO - Tocantins (Unidade da Federação/ Estado situado na Região Norte)

UF – Unidade da Federação do Brasil (= 26 Estados + Distrito Federal)

UFRN – Universidade Federal do Rio Grande do Norte

UFs – Unidades da Federação do Brasil (plural)

UFSJ – Universidade Federal de São João del-Rei (www.ufsj.edu.br)

UFSJ/CLS - Universidade Federal de São João del-Rei, Campus Sete Lagoas-MG (Rei (www.ufsj.edu.br/csl))

UFU – Universidade Federal de Uberlândia, Uberlândia-MG (www.ufu.br)

Unifap – Universidade Federal do Amapá (www.unifap.br)

Unifemm - Centro Universitário de Sete Lagoas – Fundação Educacional Monsenhor Messias, Sete Lagoas/MG (www.unifemm.edu.br)

Urb ou **urb** – domicílios urbanos

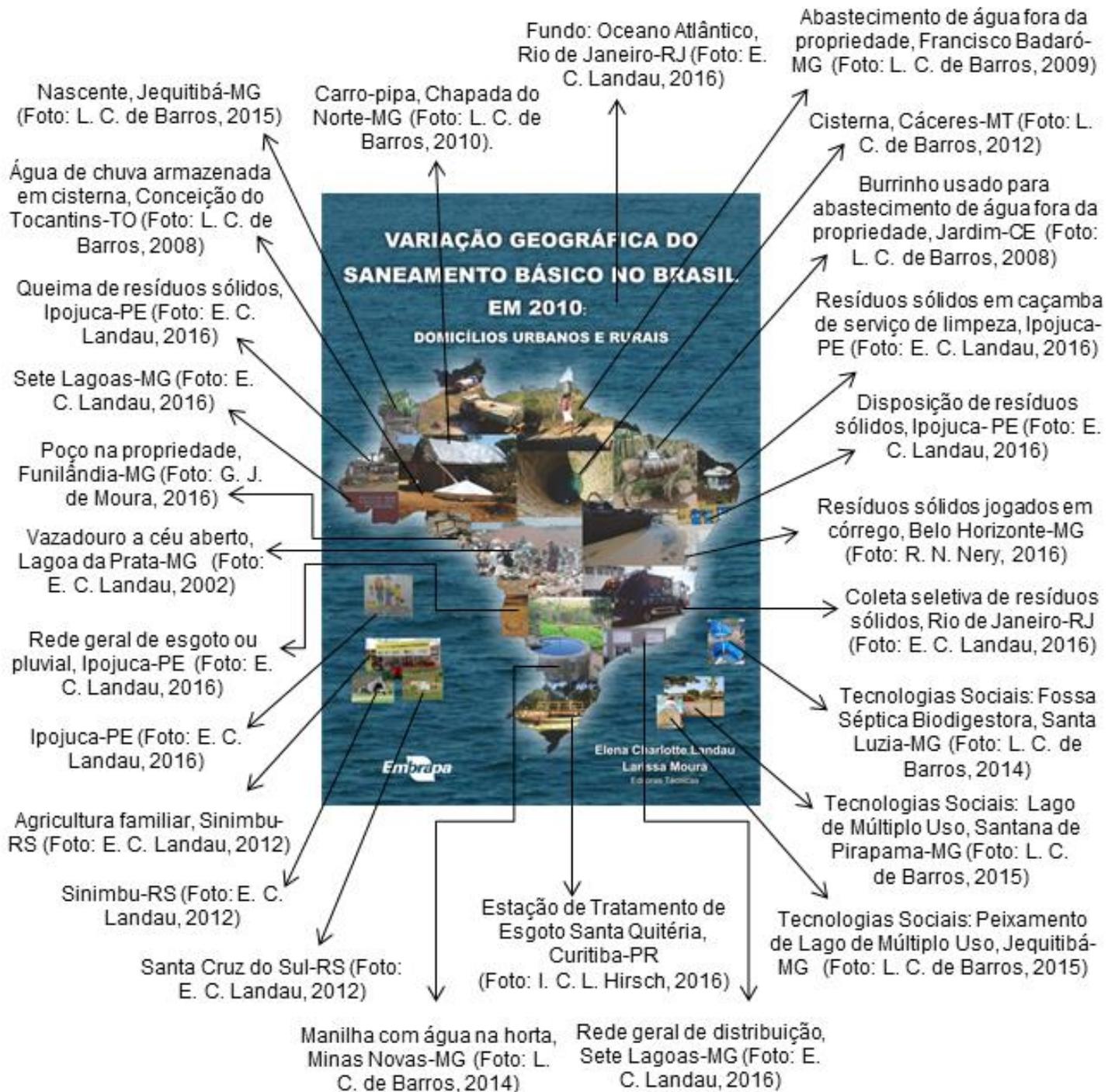
USP – Universidade Estadual de São Paulo (www5.usp.br)

VBP - Valor bruto da produção agropecuária (www.agricultura.gov/ministerio/gestao-estrategica/valor-bruto-da-producao)

WGS84 – sistema geodésico de referência mundial: “*World Geodetic System*”, de 1984 (padrão mundial desde 1984)

Apêndice VII

Descrição e Autoria das Imagens da Capa



Embrapa

Milho e Sorgo

Saneamento básico representa o conjunto de medidas de abastecimento de água potável, esgotamento sanitário e disposição adequada de resíduos sólidos, visando garantir a saúde, a segurança alimentar e o bem-estar da população. Melhorias nos serviços de saneamento básico geram oportunidades, produtividade, sustentabilidade e riqueza.

Este trabalho apresenta a variação geográfica dos serviços de saneamento básico em 2010, considerando os dados domiciliares mais atuais disponíveis para todos os municípios do Brasil, destacando as desigualdades de acesso da população urbana e rural a esses serviços, considerando aspectos ambientais e socioeconômicos. Visa subsidiar futuras tomadas de decisões de investimento, redução do impacto ambiental e planejamento adequado de ações sociais e de políticas públicas para a melhoria da qualidade de vida no Brasil.

**MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO**



CGPE 13531