

Ações de revitalização na Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco



Fernanda Aguiar
Secretaria de Meio Ambiente e
Economia Solidária de
Luís Eduardo Magalhães-BA

Petrolina, PE
22-05-2015

Mapeamento de 100% das propriedades rurais

1º Município da Bahia a ter 100% de suas propriedades rurais mapeadas – Apoio da The Nature Conservancy

2013



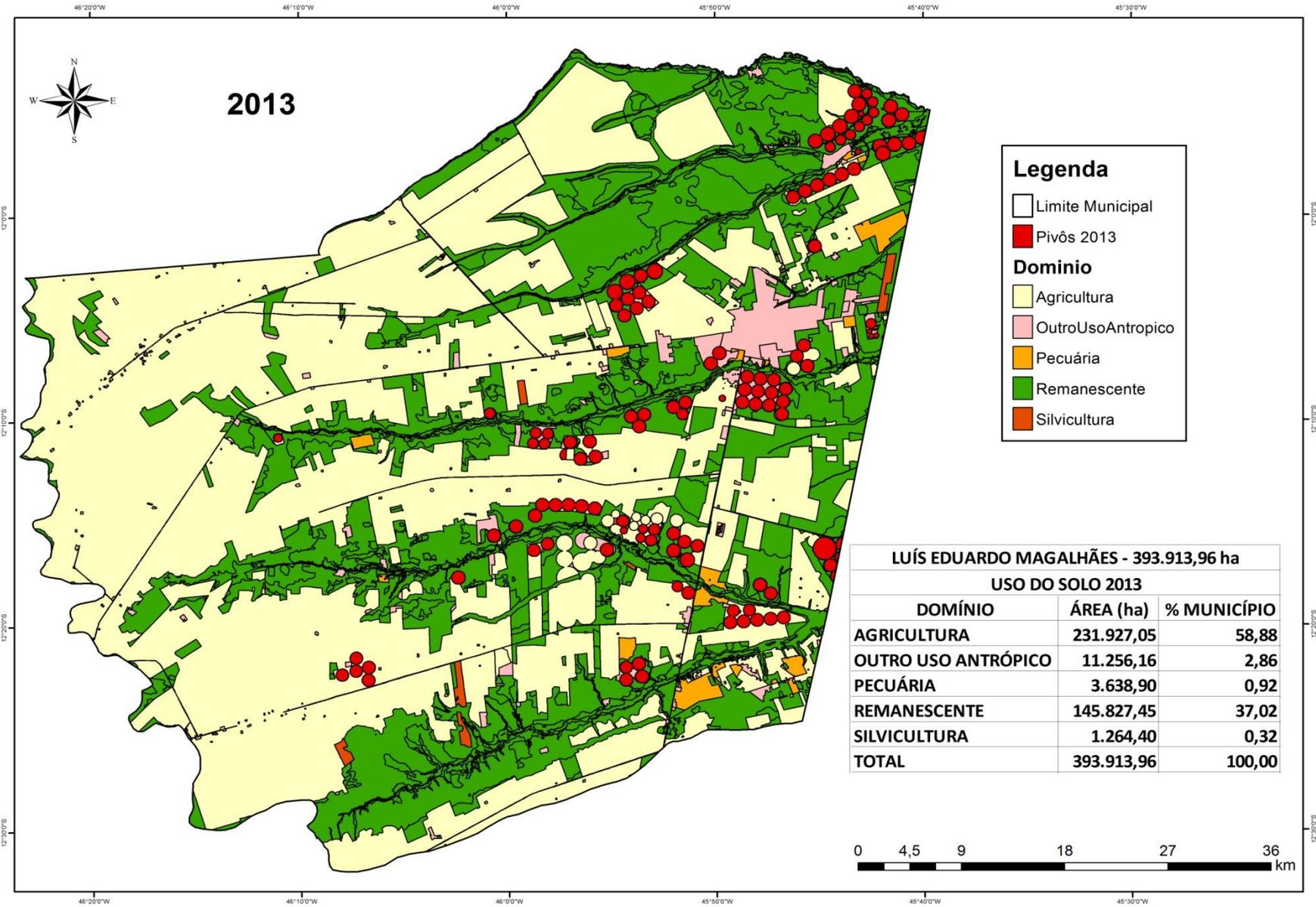
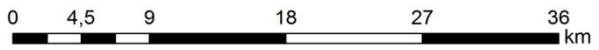
Legenda

- Limite Municipal
- Pivôs 2013

Domínio

- Agricultura
- OutroUsoAntropico
- Pecuária
- Remanescente
- Silvicultura

LUÍS EDUARDO MAGALHÃES - 393.913,96 ha		
USO DO SOLO 2013		
DOMÍNIO	ÁREA (ha)	% MUNICÍPIO
AGRICULTURA	231.927,05	58,88
OUTRO USO ANTRÓPICO	11.256,16	2,86
PECUÁRIA	3.638,90	0,92
REMANESCENTE	145.827,45	37,02
SILVICULTURA	1.264,40	0,32
TOTAL	393.913,96	100,00



46°20'0"W

46°10'0"W

46°0'0"W

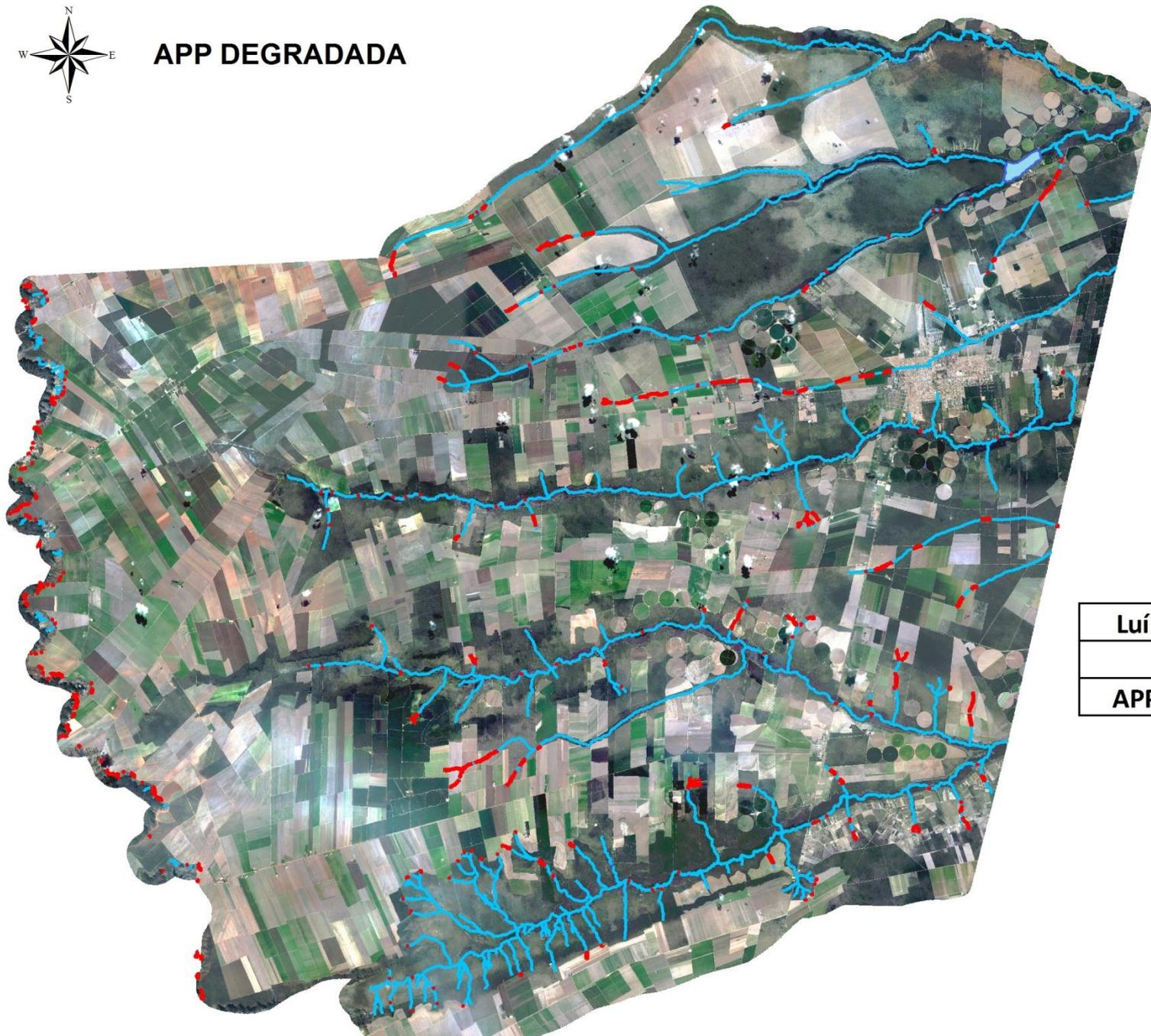
45°50'0"W

45°40'0"W

45°30'0"W



APP DEGRADADA



12°0'0"S

12°10'0"S

12°20'0"S

12°30'0"S

Luís Eduardo Magalhães - 3	
	Área (h)
APP Degradada	436

Le

- - -
-

46°20'0"W

46°10'0"W

46°0'0"W

45°50'0"W

45°40'0"W

45°30'0"W



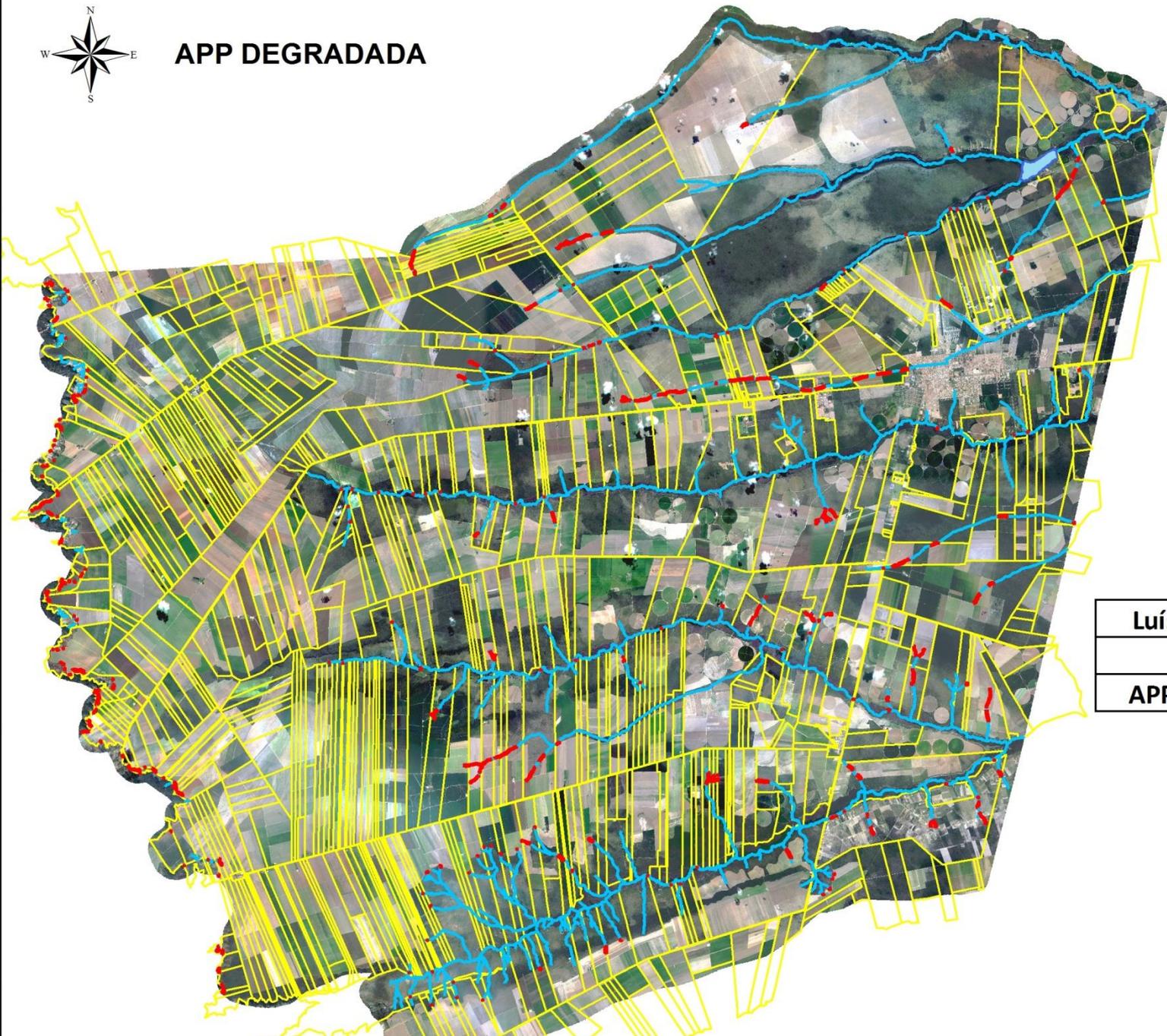
APP DEGRADADA

12°0'0"S

12°1'0"S

12°2'0"S

12°3'0"S



Luís Eduardo Magalhães - 3	
	Área (h)
APP Degradada	436

Le

- [Symbol]
- [Symbol]
- [Symbol]

PROGRAMA LEM APP 100% LEGAL

Lançamento : agosto de 2011

Parceria: Prefeitura, Instituto Lina Galvani e Conservação Internacional (Monsanto),

Objetivo: fomentar a restauração ecológica de áreas degradadas em Áreas de Preservação Permanente (APP),

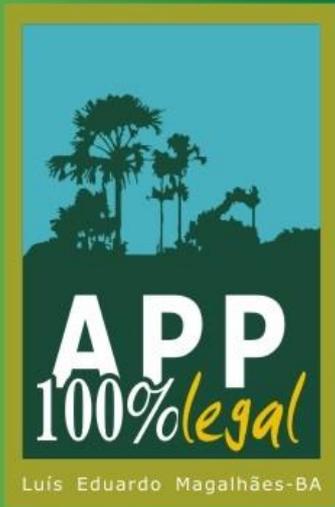
Técnica: semear diretamente no solo as espécies de sementes nativas consorciadas com espécies de adubação verde – batizada de Muvuca,

Formação de uma Rede de Coletores de Sementes, Monitoramento.



Realização:





Realização:



Linhas de atuação:

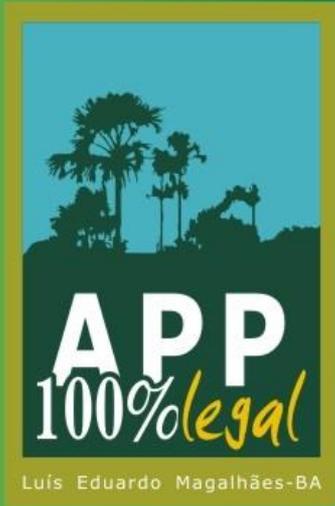
- ✓ **Festival de sementes**
- ✓ **Formação de uma rede de coletores de sementes**
- ✓ **Restauração de APP'S**

Festival das Sementes

**RESULTADOS: SENSIBILIZAÇÃO DOS EDUCADORES E EDUCANDOS NO VIVEIRO DO PARQUE FIORAVANTE GALVANI
TOTAL: 147 EDUCANDOS E 14 EDUCADORES**

**Escola Municipal Fábio Johner
Bela vista**

**Escola Municipal São Paulo
Novo Paraná**

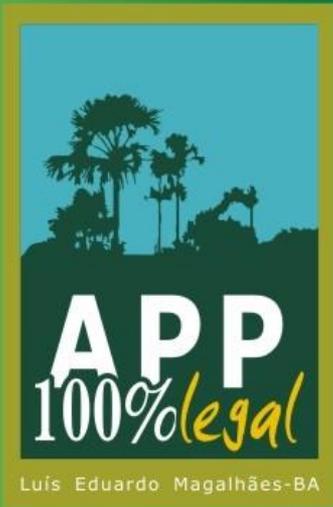


Realização:



Festival das Sementes

**RESULTADOS:
OFICINAS DE COLETAS DE SEMENTES
LOCAL: ESCOLA E ENTORNO**



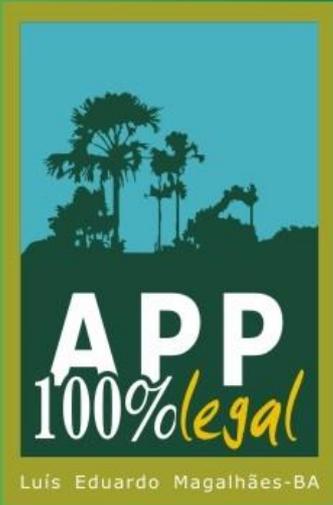
Realização:



Rede de Coletores de Sementes

Muriçoca, Galinhos, Emburana I e II e Assentamento Rio de Ondas (Vila 1 a 4)

- Estimular moradores das comunidades rurais na identificação e valorização das espécies nativas do cerrado local como potencial de renda;
- Estimular e apoiar a ampliação de geração de renda destes moradores através das coletas de sementes e fornecimento das mesmas para a produção de mudas;
- Promover o debate sobre a importância das Áreas de Preservação Permanente para a qualidade da água e conseqüentemente da permanência dos mesmos nestas comunidades.



Realização:

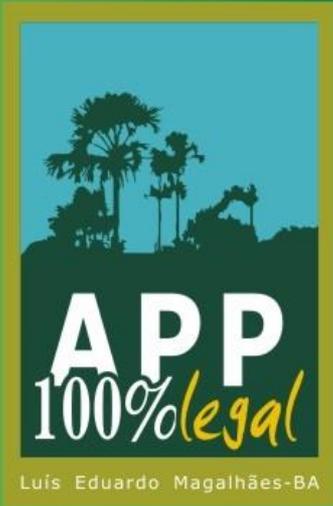


Rede de Coletores de Sementes

OFICINA DE IDENTIFICAÇÃO E DEFINIÇÃO DE VALORES DAS SEMENTES

Local: Parque Fioravante Galvani

Número de participantes: 70



Realização:



Ano 1 - Área de Muvuca

Município	Nome do Proprietário	Nome da Fazenda	Área (hectare)	Ano do Diagnóstico
LEM	Valter e Vilson Gatto	Fazenda Liberdade	1,0	2011

Ano 2 - Área de Muvuca

Município	Nome do Proprietário	Nome da Fazenda	Área (hectare)	Ano do Diagnóstico
LEM	Luíz Simião do Amaral Loureiro	São Vicente X	1,1	2012
LEM	Sr. Emílio Puton	Condomínio Puton	1,3	2011
LEM	Sr. Bunge	Alto Florido 3	0	2012
LEM	Sr. Firmínio	Vila 2	0,0912	2012
LEM	Sr. Vilson Gatto***	Fazenda Liberdade	1,4	2012
LEM	Sr. Cícero Ferreira de Araújo**	Galinho	0,477	2012

Ano 3 - Área de Muvuca

Município	Nome do Proprietário	Nome da Fazenda	Área (hectare)	Ano do Diagnóstico
LEM		Agronol	5,0	2013
LEM	Roumeu Reiman	Kelly	6,0	2013
LEM		Frigorífico	0,8	2013

Ano 4 - Área de Muvuca

Município	Nome do Proprietário	Nome da Fazenda	Área (hectare)	Ano do Diagnóstico
LEM	Jorge Falwkovski	Chácara Flor de Liz	2,7 ha	2014
LEM	Renato	Fazenda Sinimbú	8 ha	2014
LEM				

Área total restaurada com a muvuca**27,8682**





Viva Boa
VACINES

PREZINHA

APP

PREZINHA
GIRL

FESTE FOLIA
CARNIVAL
2004















Prefeitura Municipal de Luis Eduardo Magalhães - ESTADO DA BAHIA

CNPJ 04.214.419/0001-05

Tabela com o valor, valor por kg, kg por hectare, custo por hectare.

Nome popular	Preço/kg	Kg/há	Custo/há	Kg/10ha	Custo 10ha
Cajuciro	R\$ 0,50	20,00	R\$ 10,00	200,00	R\$ 100,00
Cajuzinho	R\$ 0,70	1,00	R\$ 0,70	10,00	R\$ 7,00
Araticum-do-Cerrado/Bruto	R\$ 30,00	10,00	R\$ 30,00	10,00	R\$ 300,00
Pimenta-de-Macaco	R\$ 60,00	0,43	R\$ 26,09	4,35	R\$ 260,87
Guatambu-do-Cerrado	R\$ 90,00	1,00	R\$ 90,00	10,00	R\$ 900,00
Peroba-do-Cerrado	R\$ 90,00	1,00	R\$ 90,00	10,00	R\$ 900,00
Ipê-Amarelo/Pau d'arco	R\$ 90,00	0,1	R\$ 8,75	0,97	R\$ 87,50
Ipê-Bolsa de Pastor	R\$ 90,00	0,38	R\$ 34,62	3,85	R\$ 346,15
Caraba	R\$ 90,00	0,23	R\$ 20,93	2,33	R\$ 209,30
Ipê-Amarelo-da-Mata	R\$ 90,00	0,20	R\$ 18,00	2,00	R\$ 180,00
Ipê-rosa/Roxo	R\$ 90,00	0,11	R\$ 10,00	1,11	R\$ 100,00
Pequi	R\$ 7,00	5,26	R\$ 36,84	52,63	R\$ 368,42
Pau-Santo	R\$ 90,00	0,03	R\$ 3,10	0,34	R\$ 31,03
Pau-Santo	R\$ 90,00	0,03	R\$ 2,96	0,33	R\$ 29,61
Camaçari/Mustambá	R\$ 15,00	0,10	R\$ 1,50	1,00	R\$ 15,00
Copaiba/Pau d'óleo	R\$ 35,00	1,59	R\$ 55,68	15,91	R\$ 556,82
Barbatimão/Faveira	R\$ 20,00	1,00	R\$ 20,00	10,00	R\$ 200,00
Faverinha/Barbatimão	R\$ 20,00	0,50	R\$ 10,00	5,00	R\$ 100,00
Jatoba	R\$ 10,00	6,00	R\$ 60,00	60,00	R\$ 600,00
Jatoba-do-Cerrado	R\$ 10,00	6,00	R\$ 60,00	60,00	R\$ 600,00
Carvoeiro/Veludo	R\$ 90,00	0,33	R\$ 30,00	3,33	R\$ 300,00
Carvoeiro/Veludo	R\$ 90,00	0,33	R\$ 30,00	3,33	R\$ 300,00
Carvoeiro/Veludo da varzea	R\$ 90,00	0,33	R\$ 30,00	3,33	R\$ 300,00
Mata-barata	R\$ 10,00	6,00	R\$ 60,00	60,00	R\$ 600,00
Sucupira-preta	R\$ 20,00	0,25	R\$ 5,00	2,50	R\$ 50,00
Baru	R\$ 40,00	5,00	R\$ 200,00	50,00	R\$ 2.000,00
Jacarandá-cascudo	R\$ 10,00	1,00	R\$ 10,00	10,00	R\$ 100,00
Olho-de-cabra	R\$ 20,00	1,00	R\$ 20,00	10,00	R\$ 200,00
Angico-preto	R\$ 40,00	0,50	R\$ 20,00	5,00	R\$ 200,00
Tamboril	R\$ 10,00	4,00	R\$ 40,00	40,00	R\$ 400,00
Tamboril-do-Campo	R\$ 10,00	5,00	R\$ 50,00	50,00	R\$ 500,00
Sabiu	R\$ 20,00	1,00	R\$ 20,00	10,00	R\$ 200,00
Vinhatico-do-campo	R\$ 20,00	0,20	R\$ 4,00	2,00	R\$ 40,00
Timbó	R\$ 40,00	1,00	R\$ 40,00	10,00	R\$ 400,00
Lobeira	R\$ 40,00	0,50	R\$ 20,00	5,00	R\$ 200,00
Amargosa	R\$ 10,00	10,00	R\$ 100,00	100,00	R\$ 1.000,00
Chica	R\$ 10,00	3,00	R\$ 30,00	30,00	R\$ 300,00
Jacarandá-flor-roxa	R\$ 90,00	0,18	R\$ 16,36	1,82	R\$ 163,64
Tucum	R\$ 1,00	40,00	R\$ 40,00	400,00	R\$ 400,00
Catolé	R\$ 1,00	133,33	R\$ 133,33	1333,33	R\$ 1.333,33
Mutamba	R\$ 60,00	0,08	R\$ 4,80	0,80	R\$ 48,00
Mata-cachorro/Mata-menino	R\$ 10,00	6,00	R\$ 60,00	60,00	R\$ 600,00
Aroeira	R\$ 90,00	0,09	R\$ 8,18	0,91	R\$ 81,82
Gozalvo-alvas	R\$ 90,00	0,09	R\$ 8,18	0,91	R\$ 81,82
Madeira-nova	R\$ 60,00	0,50	R\$ 15,00	5,00	R\$ 150,00
Guandu-selvagem	R\$ 40,00	0,21	R\$ 8,57	2,14	R\$ 85,71
Murici-rosa	R\$ 20,00	0,47	R\$ 9,47	4,74	R\$ 94,74
Pansira-do-Cerrado	R\$ 90,00	0,50	R\$ 45,00	5,00	R\$ 450,00
Amargosinha/Chapadinha	R\$ 20,00	0,19	R\$ 3,74	1,87	R\$ 37,38
Pajota	R\$ 90,00	0,08	R\$ 6,88	0,76	R\$ 68,82
Moela-de-Galinha	R\$ 20,00	1,00	R\$ 20,00	10,00	R\$ 200,00
Jatoba-de-brinco	R\$ 10,00	3,00	R\$ 30,00	30,00	R\$ 300,00
Maracujá-do-Mato	R\$ 20,00	0,08	R\$ 1,50	0,75	R\$ 15,00
Tiborna/Pau-de-Leite	R\$ 90,00	0,08	R\$ 6,84	0,76	R\$ 68,35
Ipê-verde	R\$ 90,00	0,04	R\$ 3,90	0,43	R\$ 38,99
Lixeira	R\$ 70,00	0,03	R\$ 1,82	0,26	R\$ 18,17
Capitão-do-Campo	R\$ 10,00	1,00	R\$ 10,00	10,00	R\$ 100,00
Olho-de-boi	R\$ 30,00	4,00	R\$ 120,00	40,00	R\$ 1.200,00
Fedegoso	R\$ 20,00	0,05	R\$ 0,91	0,45	R\$ 9,09
Mata-pasto/Fedegosinho	R\$ 20,00	0,02	R\$ 0,44	0,22	R\$ 4,44
Mamoninha	R\$ 20,00	0,53	R\$ 10,67	5,33	R\$ 106,67
Puçã	R\$ 20,00	0,50	R\$ 10,00	5,00	R\$ 100,00
Total		277,48	R\$ 1.873,77	2774,81	R\$ 18.737,68



Luís Eduardo Magalhães-BA

Realização:



Parceria



Apoio



Agradecida!

