



# **SOBRE2018**

**II Conferência Brasileira  
de Restauração Ecológica**

**X Simpósio Brasileiro sobre  
Tecnologia de Sementes Florestais**



# **Rede de Sementes do Xingu: 12 Anos de Experiência**

**Claudia Alves de Araújo  
Diretora ARSX**

# História

2004

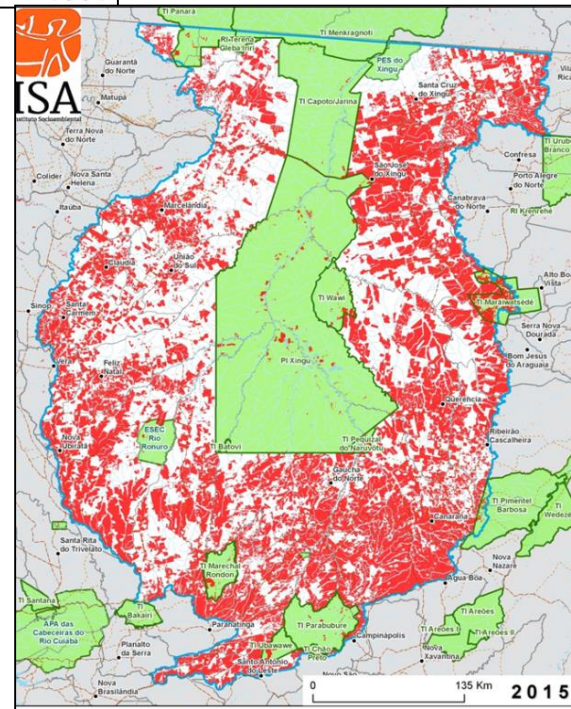
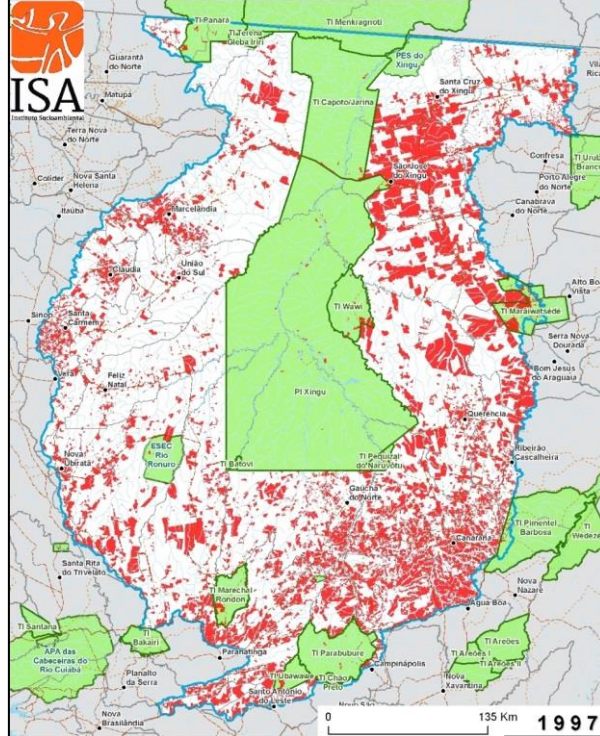


Y Ikatu Xingu  
Salve a Água Boa do Xingu  
[www.yikatuxingu.org.br](http://www.yikatuxingu.org.br)



Demanda  
por  
sementes

2007







# QUEM SOMOS NÓS?

568 coletores

15 assentamentos

1 Resex

4 Terra Indígena

15 Aldeias indígenas

6 Etnias

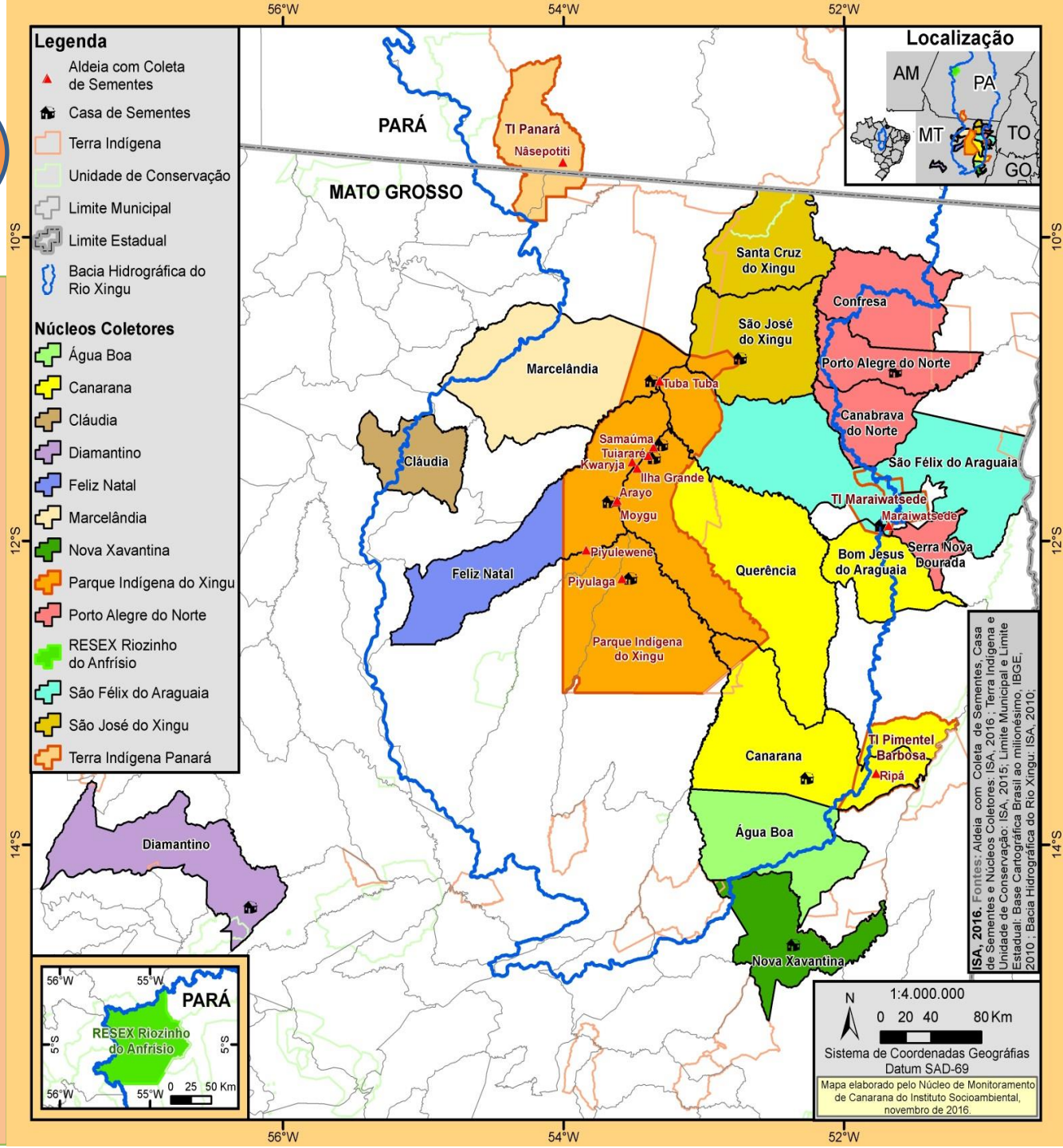
16 municípios

3 Casas de Sementes e 8 (Pré - Armazenamento)

Toneladas: 221

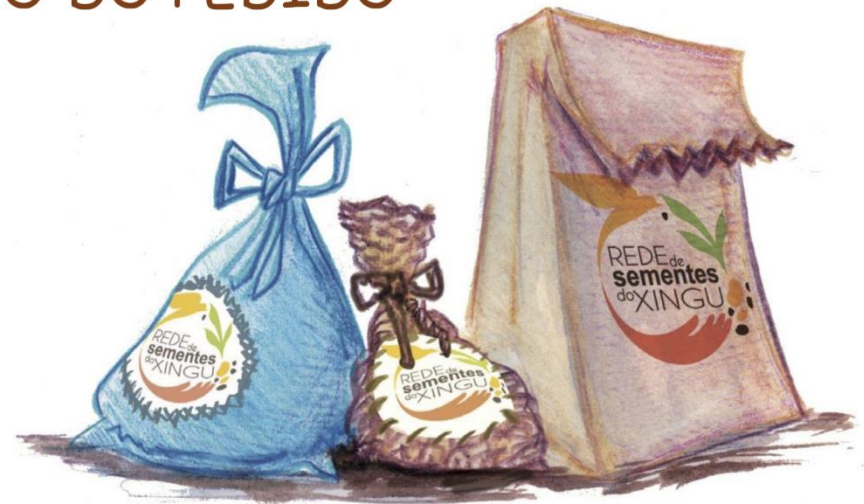
Nº de Spp.: 214

R\$: 4,6 milhões renda



# ACORDOS DE FUNCIONAMENTO

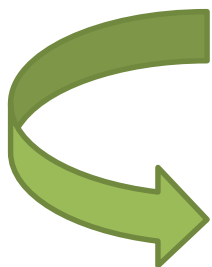
1. ACORDOS PARA INGRESSO DE COLETOR
2. 11 CRITÉRIOS PARA SER COLETOR
3. FUNÇÕES DOS ELOS DA REDE
4. FUNÇÕES DOS RESPONSÁVEIS PELAS CASAS DE SEMENTES
5. CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO PEDIDO







# Descrição da Cadeia Produtiva: Como a Rede Funciona.



# Como se organizam para produzir Sementes?

Encomenda



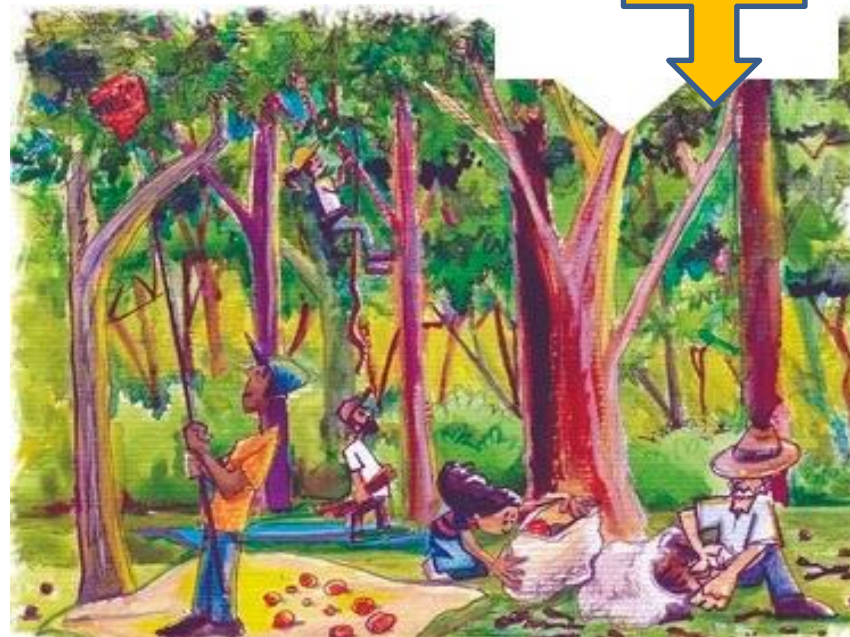
DIVISÃO DA ENCOMENDA



27 Elos

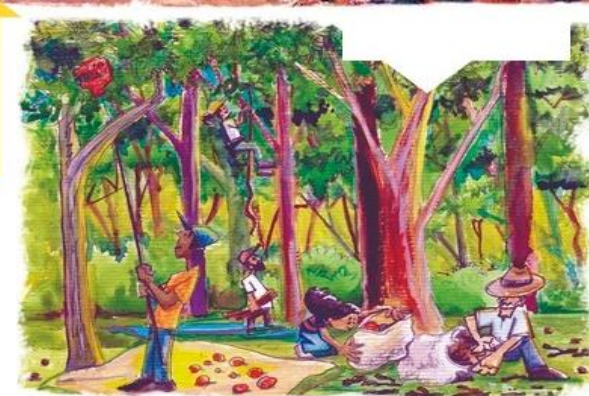


Coleta



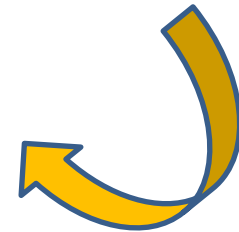
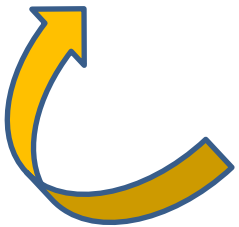


# Produção e Logística



Logística Sementes:

- Motocicleta
- Carro
- Transportadora
- Ônibus
- Correios



# ETAPAS DA QUALIDADE

Casa de Sementes

Coletor

Laboratório Unemat

Laudo/boletim da qualidade de sementes

Elo Local

Elo Institucional





# Banco de Dados Rede de Sementes

<https://rsx.socioambiental.org/saida/>



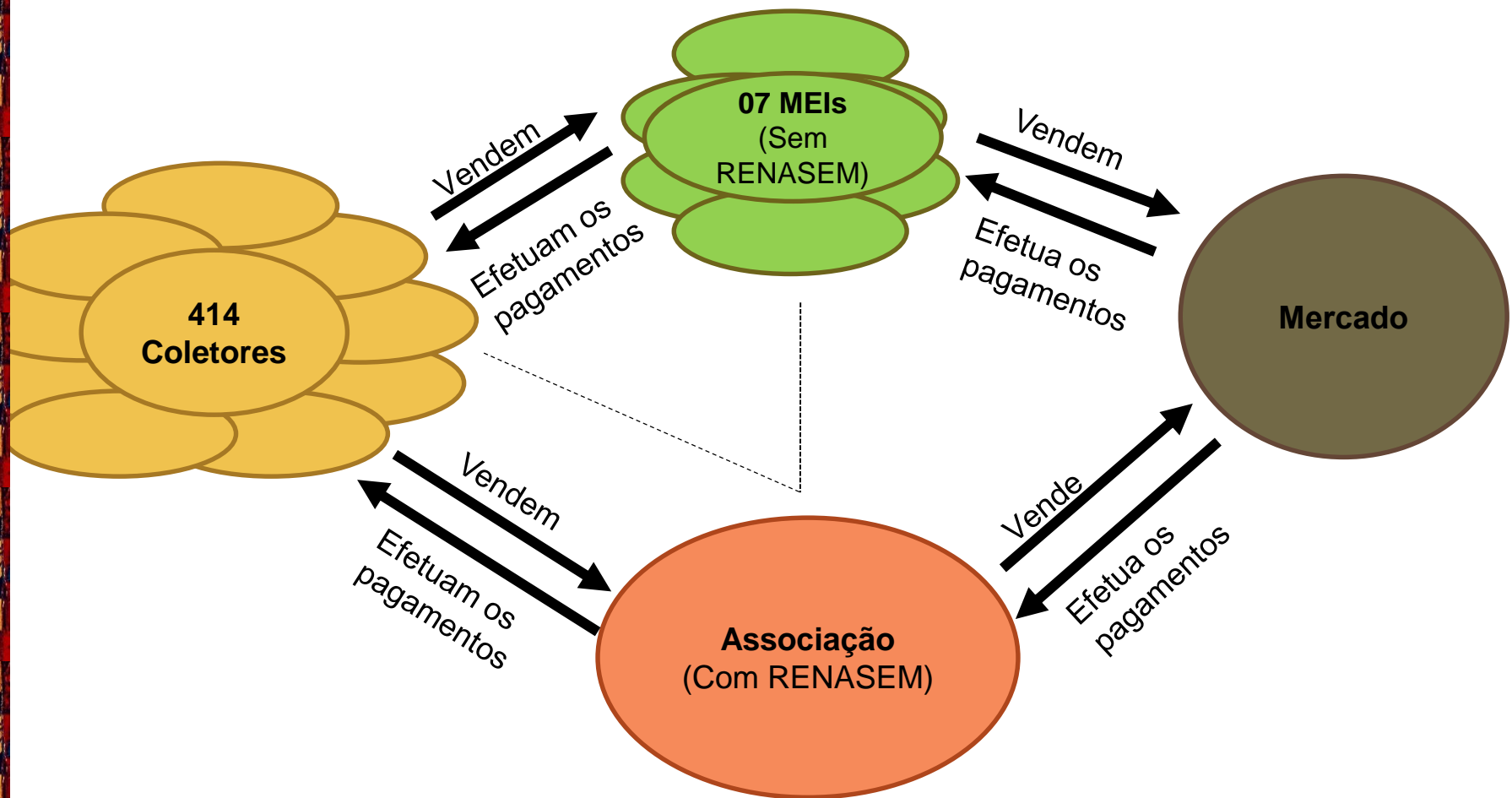
## Lista de Saídas

[Nova Saída](#)

Saída (kg)	Casa de Semente	Compra Nr	Semente	Lote	Tipo	Data	Observações	Recibo	Etiqueta
0,670	CS Nova Xavantina	00547	Barbatimão	NX 406	Venda	14/11/2018	*		
0,100	CS Nova Xavantina	00547	Ipe Amarelo da Mata	NX 330	Venda	14/11/2018	*		
0,220	CS Nova Xavantina	00547	Paineira barriguda	NX 453	Venda	14/11/2018	*		
0,220	CS Nova Xavantina	00547	Canzeleiro da Mata, Jacaranda branco	NX 448	Venda	14/11/2018	*		
0,250	CS Nova Xavantina	00547	Cega Machado, Rosa do cerrado	NX 296	Venda	14/11/2018	*		
0,250	CS Nova Xavantina	00547	Jatoba de brinco, Jatoba roxo	NX 422	Venda	14/11/2018	*		
48,110	CS Nova Xavantina	---	Fedegosão, Mata pasto	NX 489	Perda	14/11/2018	*		
0,100	CS Porto Alegre do Norte	00532	Maxixe	PAN 678	Venda	13/11/2018	*		
1,300	CS Porto Alegre do Norte	00532	Murici do Varjão (Murici-do-brejo/Campo)	PAN 320	Venda	13/11/2018	*		
0,900	CS Porto Alegre do Norte	00532	Mamao	PAN 688	Venda	13/11/2018	*		
0,400	CS Porto Alegre do Norte	00531	Amoreira, Taiuva, Amora branca	PAN 529	Venda	13/11/2018	*		
0,700	CS Porto Alegre do Norte	00531	Abobora	PAN 692	Venda	13/11/2018	*		
2,500	CS Porto Alegre do Norte	00532	Mirindiba miuda, Mirindibinha	PAN 707	Venda	13/11/2018	*		
4,400	CS Porto Alegre do Norte	00531	Caju	PAN 728	Venda	13/11/2018	*		
0,840	CS Porto Alegre do Norte	00531	Cajuzinho do cerrado	PAN 789	Venda	13/11/2018	*		

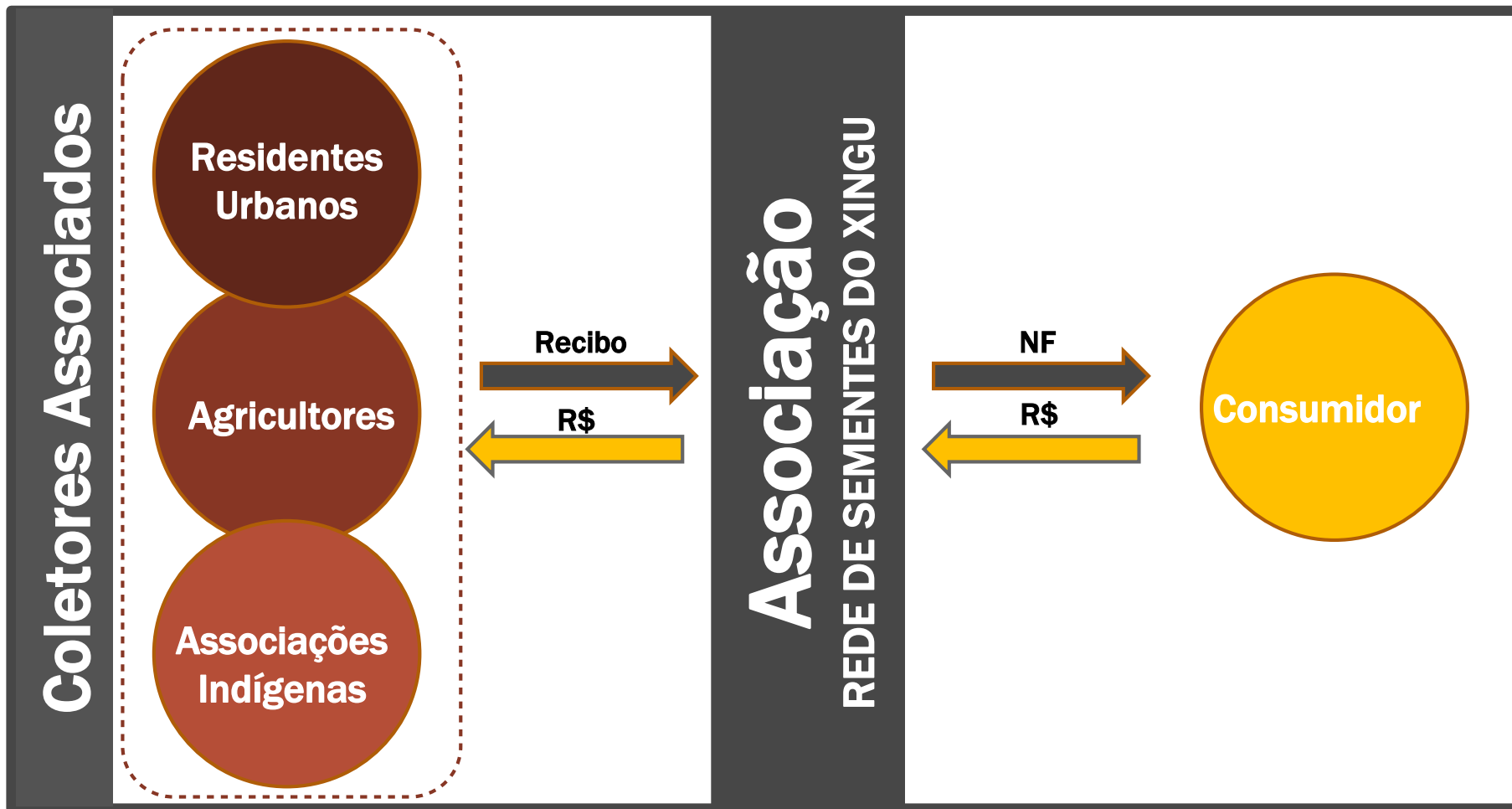
[Nova Saída](#)

# TRAJETÓRIA DO ARRANJO DA ARSX





# 2015 - ESTRUTURA JURIDICA



# RENASEM: 42 Coletores Cadastrados + 200 em processo de cadastramento.

08/10/2018

<https://mail-attachment.googleusercontent.com/attachment/u/0/?ui=2&ik=cd385e4000&attid=0.38&permmsgid=msg-f:1613519126...>

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

Superintendência Federal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento no Estado de Mato Grosso

Serviço de Fiscalização de Insumos e Sanidade Vegetal

Alameda Annibal Molina, S/N.º, Porto, CEP: 78.115-901, Várzea Grande - MT

Telefone: (65) 3688-6743/6704, FAX (65) 3688-6760, e-mail: [sefia-mt@agricultura.gov.br](mailto:sefia-mt@agricultura.gov.br)

## **CERTIFICADO DE CREDENCIAMENTO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM**

**Nome:** Eliane Righi

**CNPJ/CPF:** 986.603.301-53

**Endereço:** PDS Bordolândia - Sítio D. Pedro, lote 86

**Município:** Serra Nova Dourada

**UF:** MT

**CEP:** 78.668-000

**Credenciamento no RENASEM N.º:** MT-00037/2018/CS

**Atividade:** Coletor de Sementes

**RENASEM válido até:** 03/10/2021

Várzea Grande - MT, 03 de outubro de 2018.



## Números da Rede

**25 toneladas de sementes  
nativas / ano**

**214 espécies nativas do  
Cerrado e Amazônia**

2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017

# VENDAS 2017

<b>Cliente</b>	<b>Área (ha)</b>	<b>R\$ encomenda Final</b>
11 Clientes Muvuca	<b>611,22</b>	R\$ 979.605,65
12 Clientes Varejo	-	R\$ 9.723,97
<b>R\$ total vendas varejo e Atacado</b>		<b>R\$ 989.329,62</b>
Repasse aos Coletores		R\$ 634.000,00
Associação		R\$ 355.605,65





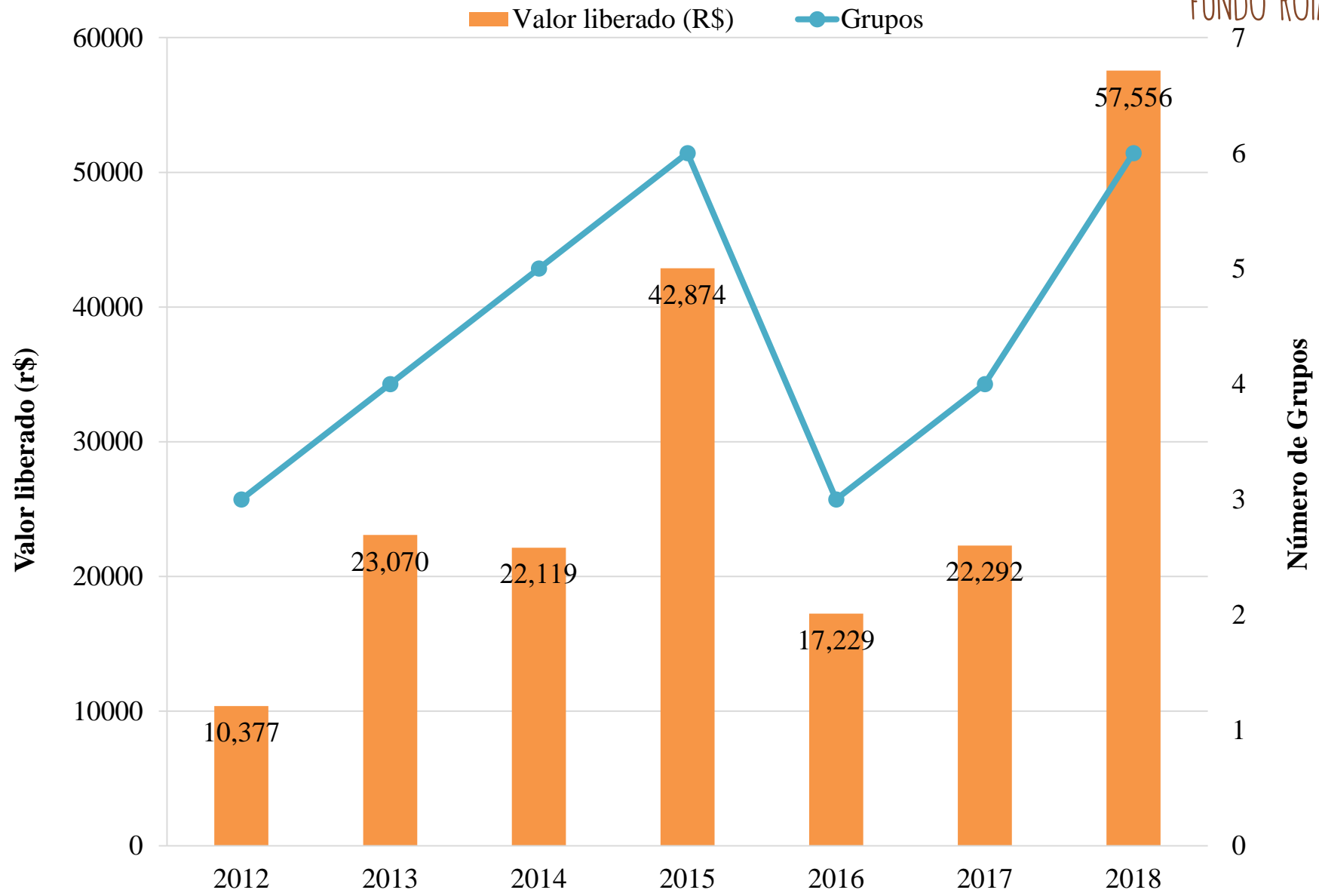
# FUNDO ROTATIVO

## QUAL O OBJETIVO DO FUNDO ROTATIVO?

Promover o acesso aos recursos financeiros pelos coletores de sementes para investir nas atividades de coleta, beneficiamento e armazenagem de sementes, assim como, transporte, comercialização e plantios agroflorestais.



FUNDO ROTATIVO  
7





# Desafios da Cadeia Produtiva da Semente



- ❖ Ausência de Mercado Estabelecido.
- ❖ Disseminação da técnica da Muvuca
- ❖ Capital de Giro (projetos)
- ❖ Organização produtiva de Sementes.
- ❖ Armazenamento - Recalcitrantes
- ❖ Identificação das espécies
- ❖ Conflitos internos

# Fortalezas



- ❖ Organização Comunitária
- ❖ Envolvimento de Instituições, Associações locais e comunidades
- ❖ Gestão compartilhada da iniciativa
- ❖ Trabalho de Base
- ❖ Comunicação, trabalho em Rede
- ❖ Pertencimento - Missão
- ❖ Precificação comunitária, mercado, inflação
- ❖ Formação continuada

# PARCEIROS E APOIADORES

## Parceiros



## Apoio







# OBRIGADA!

[sementesdoxingu.org.br](http://sementesdoxingu.org.br)

Claudia Alves de Araújo

“A Rede de Sementes do Xingu emociona. Um tipo de contra ataque generoso, amoroso. Bombas de vida explodindo no campo minado, na mata implodida, transformando-o em floresta novamente. Coisa mais linda!”

Adeilson Lopes da Silva