



# Águas cerratenses: semear para brotar



## ÁGUAS CERRATENSES

# Sobre o parceiro executor

SEMEIA CERRADO

Rua Buritis, n. 56, Centro- Alto Paraíso de Goiás - GO



SEMEIA  
CERRADO



SEMEADURA DIRETA PARA

Projeto 1



Fortalecimento  
da produção de  
sementes  
nativas



Projeto 2



Semeadura  
direta para  
recuperação no  
PNCV



Projeto 3



FURNAS  
Recuperação  
área de  
empréstimo



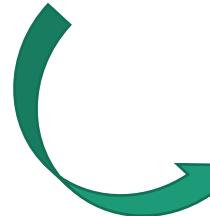
# Projeto Detalhado

**Nome do projeto:** ÁGUAS CERRATENSES: SEMEAR PARA BROTOP

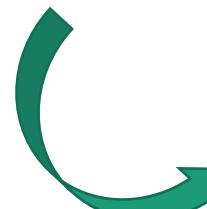
**Instituição responsável:** Semeia Cerrado

## Objetivos Geral

Viabilizar ganho de escala na recomposição do Cerrado



**ÁGUAS CERRATENSES:  
semear para brotar**



## Objetivos específicos

- Grandes propriedades rurais com demanda de regularização ambiental (>500 ha);
- Revegetação de APP e RL;
- Fortalecer cadeira de produção de sementes nativas;
- Mecanismo de certificação
- Metodologia de quantificação de carbono para o cerrado
- Sensibilização ambiental
- Divulgação (mídia social, vídeos)

## Público-alvo



**CERRADO·DE·PÉ**  
ASSOCIAÇÃO DE COLETORES DE SEMENTES

55,5%  
**MULHERES**  
Quilombolas



5,5%  
**MULHERES**  
Produtoras rurais



12%  
Homens  
Quilombolas



27%  
Homens  
Produtores rurais

Proprietários(as) rurais  
com passivo de Restauração  
de Reserva Legal e APP.



## Mobilização



*Selo Águas Cerratenses*

- Encontros
- Envio do projeto técnico de restauração para órgão ambiental
- Elaboração conjunta do Projeto de recomposição para inclusão de sp. de interesse
- Áreas de produção de sementes

## Ed. Ambiental



- Desenho animado sobre os personagens da produção de água no cerrado
- Oficinas: bolas de sementes
- Filmagem da oficina para elaboração de vídeo explicativo para uso por profissionais da educação em escolas ou projetos específicos

## Principais atividades ou Etapas

Durante 36 meses

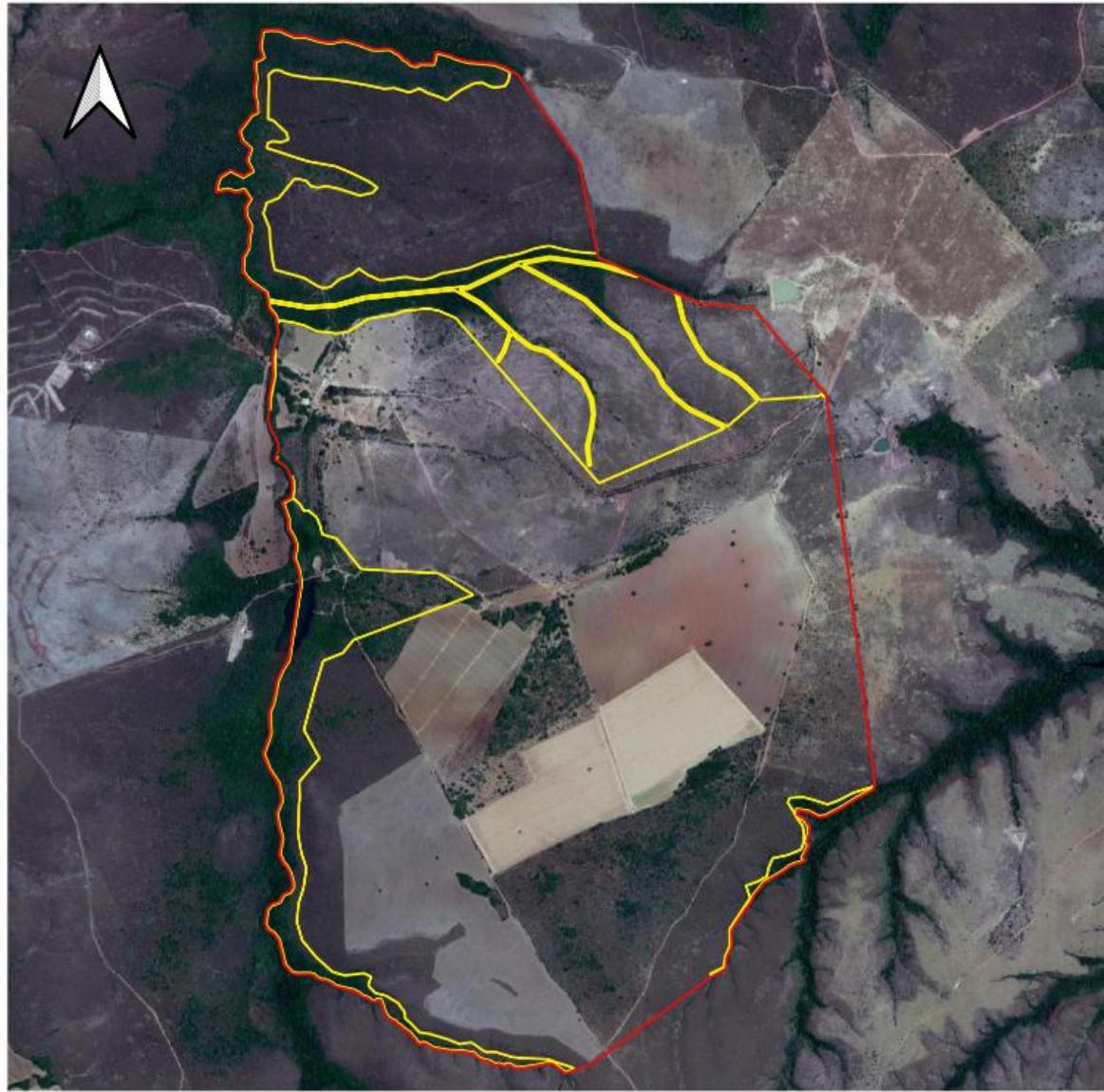


Instagram



YouTube

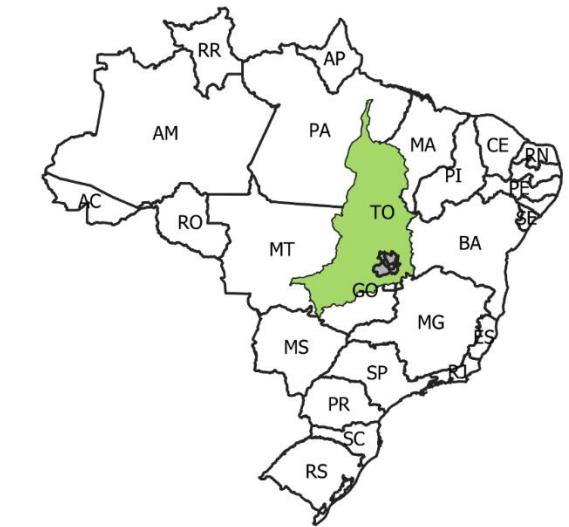




.600

.400

1



Legenda:

- Bacia do Rio Tocantins
- Rios
- Propriedades com demanda de restauração
- Área de estudo

Meta	Produtos	Resultados Esperados
Recomposição da vegetação nativa em pelo menos <b>800</b> hectares	<b>800</b> hectares de Cerrado restaurados 	800 ha com maior diversidade de espécies nativas e melhores condições de infiltração e retenção de água
Aumento da demanda de coleta de sementes de espécies nativas na região da chapada dos veadeiros	 <b>40t</b> SEMENTES nativas produzidas	 <b>R\$2,4 Milhões</b> 260 Geração de Renda  2000 ha de área conservada
Articular mecanismos de certificação dos proprietários enganchados	Elaboração de um selo de responsabilidade	- Modelo de Certificação aprovado para aplicação entre os participantes do projeto. 
Sensibilizar crianças e jovens quanto a importância dos espaços protegidos nas propriedades rurais para a manutenção da quantidade e qualidade da água	- Animação infantil (desenho animado); - 6 oficinas ambientais - 1 vídeo	- Disponibilização do material nas mídias sociais para divulgação e troca de atividades entre professores. - 2500 Visualizações do material comunicacional produzidos por alunos e professores  <b>180</b> crianças beneficiadas

# Metodologia de execução

## PREPARO DO SOLO



RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA DO CERRADO EM LARGA ESCALA: SEMEADURA DIRETA

## SEMEADURA



LEVANTAMENTO DE  
CARBONO ABSORVIDO



# Detalhes do projeto



## Cronograma de execução das metas

Meta/trimestre	Ano 1			Ano 2				Ano 3				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Mapear a região hidrográfica	X											
Engajar ao menos 7 proprietários rurais	X	X										
Promover a recomposição da vegetação nativa em pelo menos 800 hectares			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Aumento da demanda de coleta de sementes de espécies nativas		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Articular mecanismos de certificação	X	X										
Medição de carbono absorvido		X						X				X
Sensibilizar crianças e jovens	X					X		X				
Elaboração de 4 vídeos e duas matérias semanais para divulgação nas mídias sociais	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X



## Plano e aplicação consolidado

DESCRIPÇÃO DA DESPESA	VALOR TOTAL
PESSOA FÍSICA	-
ENCARGOS	3.569.508,25
PESSOA JURÍDICA	3.111.000,00
PASSAGENS	1.800,00
DIARIAS	69.945,00
MATERIAL DE CONSUMO	3.101.450,00
MATERIAL PERMANENTE	260.000,00
<b>TOTAL</b>	<b>10.113.703,25</b>

Ano 1: R\$ 2.672.664,25

Ano 2: R\$ 3.374.757,00

Ano 3: R\$ 3.693.282,00

## 2019

36 coletores  
12 mulheres  
24 homens

21 urbanos  
15 Kalungas

13 clientes  
110 mil reais

3,1 toneladas

## 2020

45 coletores  
28 mulheres  
17 homens

15 urbanos  
30 Kalungas

30 clientes  
176 mil reais

4 toneladas



2022-2024

**260**  
coletores

**800ha**  
de Cerrado  
(Reserva Legal e APP)  
Restaurados

R\$2,4 milhões  
geração de renda

**40 toneladas**  
de sementes nativas  
produzidas



Parceiros



**CERRADO·DE·PÉ**  
ASSOCIAÇÃO DE COLETORES DE SEMENTES



- Prefeituras municipais



## Contato

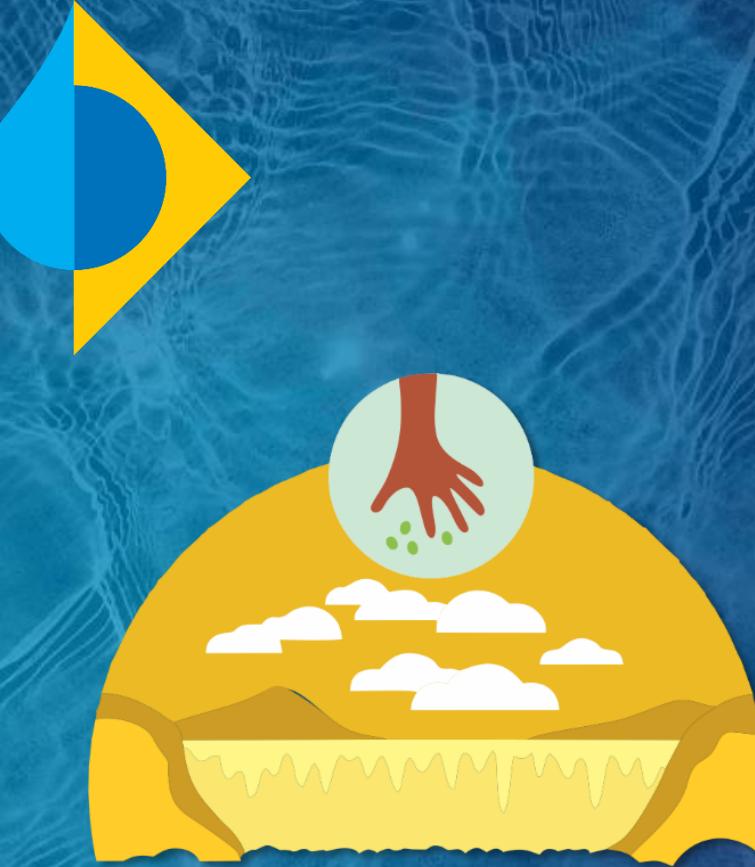
ALBA CORDEIRO

E-mail

[semeiacerrado@gmail.com](mailto:semeiacerrado@gmail.com)

Telefone

(61) 981595981



**ÁGUAS CERRATENSES:**  
**semear para brotar**