

## 29º Prêmio Expressão de Ecologia

Nome completo do responsável pelo preenchimento do questionário: \*

ÉLCIO PEDRÃO

Cargo: \*

EXTENSIONISTA SOCIAL - NM

E-mail: \*

elcio@epagri.sc.gov.br

Telefone com DDD: \*

49 3257-0045

Nome completo do responsável pelo projeto: \*

ÉLCIO PEDRÃO

Cargo: \*

EXTENSIONISTA SOCIAL - NM

E-mail: \*

elcio@epagri.sc.gov.br

Telefone com DDD: \*

49 3257-0045

Sobre a organização participante:

Razão social: \*

EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA E EXTENSÃO RURAL DE SANTA CATARINA

Nome fantasia: \*

EPAGRI

CNPJ: \*

83.052.191/0001-62

Telefone com DDD: \*

48 3665-5000

Endereço: \*

RODOVIA ADMAR GONZAGA, 1347

Bairro: \*

ITACORUBI

Cidade: \*

FLORIANÓPOLIS

Estado: \*

SC



CEP: \*

88.034-901

Setor de atuação: \*

PESQUISA E EXTENSÃO RURAL

Data de fundação: (dd/mm/aaaa) \*

20/11/1991

Número de colaboradores: \*

1652

Faturamento:(anual em R\$)

Investimento ambiental:(anual em R\$)

Por quais normas a organização é certificada? \*

- ISO 9001
- ISO 14001
- OHSAS 18001
- NBR 16001 / SA 8000
- Nenhuma certificação
- Não se aplica
- Outra(s)

Informações sobre a direção da empresa:

Nome do(a) presidente ou principal diretor(a): \*

GIOVANI CANOLA TEIXEIRA

Cargo: \*

PRESIDENTE

E-mail: \*

canola@epagri.sc.gov.br

Telefone com DDD: \*

48 3665-5000

Informações sobre o projeto ambiental

Título do projeto: \*

GUARDIÕES DE SEMENTES

Cidade(s) em que o projeto é (foi) desenvolvido? \*

FREI ROGÉRIO E MAIS 18 CIDADES NAS REGIÕES DE CURITIBANOS, CAÇADOR E VIDEIRA.

Categoria de inscrição: \*

Obs.: Escolha apenas uma categoria abaixo para enquadramento do projeto ambiental participante.

Agropecuária



Escreva um breve resumo do projeto, contendo o local onde é desenvolvido, seus principais objetivos e resultados ambientais: (O texto deve ter, obrigatoriamente, no mínimo 800 e no máximo 1.000 caracteres com espaços.) \*

A Epagri cria um espaço em comunidades rurais, escolas e em outros locais através de reuniões, encontros e oficinas onde debate-se sobre a importância e a conscientização do uso dessas sementes e da sua diversidade e a preocupação com as futuras gerações. Essas ações acontecem em quase todas as cidades de SC. O objetivo principal nos eventos se dá pela valorização da troca de conhecimento e das próprias sementes. A Epagri atua como motivadora, apoiando a disseminação, difusão, resgate, preservação e multiplicação das sementes pelos agricultores. Guardiões de sementes sintetiza um dos principais conhecimentos da agricultura familiar. As sementes crioulas são de fundamental importância para garantir a segurança e soberania alimentar dos povos. Apresentam também uma garantia de diversidade de alimentos e contribuem com a biodiversidade dentro dos sistemas de produção. Garantir a biodiversidade é assegurar a sustentabilidade dos sistemas naturais e dos sistemas cultivados.

---

O projeto é decorrente de exigências de órgãos regulamentadores? \*

Sim

Não

Descreva o problema ambiental identificado no projeto: (Máx. 3.000 caracteres.) \*

O planeta Terra está passando por grandes transformações, o solo e a água cada vez mais contaminado com resíduos oriundos das cidades e também do meio rural. O meio rural está cada vez mais envelhecido e masculinizado em função do êxodo dos jovens. Isso tem contribuído para que quem fica adote cada vez mais tecnologias mecanizadas, abandonando as que precisem de mão de obra, principalmente as capinas manuais. Dito isso, fica cada vez mais difícil a utilização de sementes crioulas, seja de milho, feijão, arroz, batata, olerícolas, flores e frutos, guardadas há dezenas de anos pelos seus antepassados. Abandona-se essas e se obrigam a utilizar sementes geneticamente modificadas com uma carga ou pacote de tecnologias de aplicação de insumos embutidas em todo o processo de preparo, plantio, condução, colheita e armazenagem do produto até a sua comercialização, tornando muitas vezes, uma propriedade que tinha uma diversidade de culturas de auto-consumo e subsistência, sem uso de insumos, passando para uma quase monocultura, com uma carga excessiva de insumos. Hoje, não é incomum encontrarmos caminhões, camionetes e outros veículos utilitários vendendo frutas, verduras e legumes no meio rural. Perdeu-se aquela condição de produzir os alimentos para auto-consumo livre de insumos, recorrendo a esses meios para se ter uma mesa "farta", com produtos que antes produzia no seu quintal a custo quase zero, passando a comprá-los com custo elevado.

---

Qual foi a solução encontrada? (Máx. 3.000 caracteres.) \*

A Epagri como empresa de pesquisa e extensão rural, preocupada com o rumo que está tomando a agricultura familiar e com o êxodo rural, trabalha em vários segmentos e um deles é o de estimular às famílias para que tenham a produção para auto-consumo e subsistência preservados. Em Frei Rogério, como também em todo Estado de SC, tem agricultores chamados "guardiões de sementes", onde em parceria com a Epagri, atuam em comunidades rurais, escolas e em outros locais através de reuniões, encontros e oficinas de trocas de sementes crioulas onde debate-se sobre a conscientização e a importância das sementes, da diversidade da produção da agricultura familiar e a preocupação com as futuras gerações. O objetivo desses eventos, é a valorização desses espaços de troca de conhecimento e distribuição das sementes e principalmente apoio aos agricultores envolvidos nesse processo. Nos últimos 5 anos, obtivemos os melhores resultados, pois estamos conseguindo trazer cada vez mais jovens e agricultores que há muito tempo já tinham perdido suas sementes crioulas. Agora, já estão sendo resgatadas e plantadas, não mais dependendo das empresas detentoras da patente das sementes híbridas e transgênicas.

---

Descreva detalhadamente o que constitui(u) o projeto e de que forma é (ou foi) desenvolvido: (Máx. 5.000 caracteres.)

\*

A Epagri de Frei Rogério, juntamente com os agricultores Gérson Mauro Fertig e Diodato Neves Tessaro Delfes, também de Frei Rogério, tem participado nos eventos organizados pela empresa como "guardiões de sementes". No ano de 2019, na região de Videira, Caçador e Curitibanos - SC, foram trabalhadas, com o apoio dos guardiões, mais de 1.500 jovens de escolas estaduais e municipais, direção e professores e mais de 500 agricultores(as) de vários municípios através de reuniões, encontros, oficinas e palestras para motivar e distribuir Kits contendo mais de 200 variedades de sementes crioulas dos mais diversos tipos (milho, feijão, arroz, girassol, tubérculos, ervilha, pipoca, flores e frutos, dentre outros).

A programação nos eventos começa com a apresentação do Vídeo que a Epagri produziu sobre "Os Guardiões das Sementes", que fala sobre o papel dos guardiões na manutenção da diversidade das sementes e na sua multiplicação, destacando os agricultores Gerson Mauro Fertig e Diodato Delfes de Frei Rogério - SC. Inicialmente a Epagri apresenta a importância da valorização desses espaços de troca de conhecimento, destacando o comprometimento da Epagri na disseminação, estimulação, difusão, resgate, preservação e principalmente apoio aos agricultores envolvidos nesse processo. Nos eventos começamos com o agricultor Diodato comentando como começou a guardar as sementes há mais de 50 anos e a satisfação de saber que o agricultor Gérson está seguindo os seus passos. Após a fala do agricultor Diodato, o agricultor Gérson conta como começou o interesse em "guardar as sementes", a história de algumas sementes que ele guarda e a preocupação com as futuras gerações. O agricultor, juntamente com a Epagri, pretende realizar uma grande ação de troca de sementes com os alunos do município de Frei Rogério e Curitibanos. Em 2019, o agricultor Gérson preparou mais de 1.500 kits contendo sementes variadas e entregou para cada aluno e professor para que eles plantem e depois tragam estas e outras sementes para dar continuidade à troca de sementes.

"O objetivo de trazer a Epagri e os agricultores Gérson e Diodato para fazer um ciclo de palestras e oficinas nessa escola em Curitibanos, foi criar um espaço de conscientização sobre a importância da diversidade da produção e a preocupação com as futuras gerações, visto que, a maioria dos alunos filhos de agricultores do município estudam nessa escola", afirma Adriano Stédile de Souza, Diretor da Escola de Educação Básica Sólton Rosa.

"O trabalho que os agricultores Gérson e Diodato desenvolvem em Frei Rogério são muito importantes, servem de exemplo, pois cuidam, distribuem e multiplicam. Nós da Epagri, temos orgulho de termos esses guardiões em nosso município e que se multipliquem, pois os resultados estão aparecendo...as crianças estão cada vez mais interessadas em plantar e multiplicar essas sementes e os agricultores em resgatar variedades quase perdidas. Os agricultores Gérson e Diodato, em função do trabalho que exercem, receberam uma placa em homenagem pelos vereadores no município de Frei Rogério em 10/12/2019", finaliza o extensionista Élcio Pedrão.

---

**Resultados numéricos do projeto. Quantifique em números os resultados obtidos: (Esta questão exige ao menos um resultado quantificado. Exemplo: 150 árvores foram plantadas; 10 mil litros de óleo reciclados; 22 escolas contempladas com o programa de educação ambiental; 5 mil copos plásticos poupados, etc.)**

Resultado 1: \*

19 municípios trabalhados na região de Videira, Caçador e Curitibanos;

Resultado 2:

Mais de 10 escolas mobilizadas;

Resultado 3:

Mais de 100 professores orientados sobre o tema;

Resultado 4:

Mais de 1.500 alunos sensibilizados sobre sementes crioulas;

Resultado 5:

Mais de 500 agricultores participantes dos eventos;

Resultado 6:

Mais de 200 variedades de sementes trocadas;

Resultado 7:

Mais de 2.000 kits de sementes distribuídas;

Resultado 8:

Mais de 20 eventos organizados;

---

Resultado 9:

Mais de 30 técnicos envolvidos;

---

Resultado 10:

Mais guardiões aparecendo em SC e em outros Estados.

---

**Outros indicadores numéricos do projeto:**

Data de início do projeto: \*

Em Frei Rogério - SC no ano de 2015.

---

Número de participantes (remunerados):

Técnicos da Epagri: Mais de 30

---

Número de participantes (voluntários):

Indeterminado

---

Investimento (R\$) total com o projeto:

Sem custo

---

Número de pessoas beneficiadas:

Milhares

Número de famílias beneficiadas:

Centenas

Número de animais beneficiados:

Indeterminado

Número de espécies beneficiadas:

Mais de 200

### Imagens e vídeo do projeto participante

Para complementar sua inscrição com imagens e um vídeo do projeto, solicitamos que você preencha o formulário abaixo.

Favor nomear os arquivos das imagens com suas respectivas legendas. É obrigatório o envio de, no mínimo, uma a, no máximo, dez imagens por projeto. Sugerimos que as imagens tenham a melhor qualidade e resolução possível.

As imagens inseridas serão utilizadas para complementar o seu projeto, que será avaliado pelo júri da premiação, e também poderão ser utilizadas no site e nas publicações ambientais da Expressão.

Anexar até 10 Fotos: \*

 FOTO 1- GÉRSO...

 FOTO 2 - OFICIN...

 FOTO 3- PESQUI...

 FOTO 4 - AGRICU...

 FOTO 5 - ENCON...

 FOTO 6 - PALEST...

 FOTO 7 - ENTRE...

 FOTO 8 - OFICIN...

 FOTO 9 - PLACA ...

 FOTO 10 - ENCO...

Caso seja necessário citar os nomes dos fotógrafos, favor relacioná-los no campo abaixo (ex.: Nome do arquivo da foto - Fotógrafo: tal):

Obs.: caso os nomes dos fotógrafos não sejam enviados, as fotos receberão o crédito "Divulgação".

É obrigatório fazer o upload de um arquivo de vídeo, com tamanho máximo de 1 GB, que ilustre ou detalhe o projeto ambiental inscrito:

 Guardiões de se...

## Autorizações

Autorizo a divulgação das fotos/vídeo enviados neste formulário para publicação na Revista Expressão e no site/mídias sociais da Editora Expressão? \*

Sim

Não

Autorizo a divulgação do projeto enviado neste formulário para publicação na Revista Expressão e no site/mídias sociais da Editora Expressão? \*

Sim

Não

Este conteúdo não foi criado nem aprovado pelo Google.

Google Formulários