

# Instituição

Prefeitura Municipal de Farroupilha

## Título da tecnologia

Programa De Agroecologia

### Título resumo

#### Resumo

O Programa visa fomentar o enfoque agroecológico no âmbito do município de Farroupilha, estimulando a adoção das bases metodológicas e científicas da agroecologia na produção rural, auxiliando a comercialização de produtos agroecológicos e divulgando seu consumo entre a população. Contempla estratégias e ações de iniciação e progresso pelos caminhos da transição agroecológica para os produtores convencionais, de suporte ao desenvolvimento para os produtores já existentes e de criação e ampliação de canais de comercialização e comunicação relacionados aos produtos agroecológicos. Desta forma, cumpre-se com a missão de promoção do desenvolvimento rural sustentável e da qualidade de vida.

#### Objetivo Geral

#### Objetivo Específico

#### Problema Solucionado

É de conhecimento geral do universo científico, e mesmo da percepção do senso comum, que o desenvolvimento da agricultura convencional, de cunho industrial, traz consigo inúmeros problemas: 1) por estar embasada no uso contínuo e acentuado de agrotóxicos provoca uma intensa degradação ambiental; 2) os produtos provenientes desse método produtivo põem em risco a saúde humana; e 3) mostra-se como uma péssima forma de distribuição de renda. Foram esses fatores que favorecerem uma crescente demanda por práticas alternativas, ecologicamente e socialmente equilibradas, para a produção rural, e que geraram a possibilidade de produção de produtos que não trazem prejuízos à saúde humana. Foi dentro desse universo que surgiu a agroecologia.

#### Descrição

O Programa de Agroecologia consiste em uma série de estratégias e ações no âmbito da agroecologia, realizados pela Secretaria Municipal de Agricultura de Farroupilha, dentro dos limites do território municipal. Estratégia 1. Fornecer assistência técnica. Ações: - Auxílio financeiro para a garantia de manutenção e ampliação de serviços de elaboração de projetos para acesso ao crédito rural realizados pela Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Rio Grande do Sul/ Associação Sulina de Crédito e Assistência Rural (Emater-RS/Ascar). - Contratação de empresa terceirizada especializada em assessoria direta e individualizada, com horário marcado, na propriedade do produtor. - Contratação de engenheiro agrônomo permanente para auxílio eventual aos proprietários e realização de palestras de orientação, dias de campo, e outros eventos congêneres. Estratégia 2. Fornecer serviços subsidiados. Ações: - Fornecimento de serviços de máquina (trator de esteira, escavadeira hidráulica, retroescavadeira, motoniveladora, caminhão basculante e tratores agrícolas com os mais diferentes implementos) subsidiados em 100% para os produtores convencionais em transição para a agroecologia. - Fornecimento de serviços de máquinas (trator de esteira, escavadeira hidráulica, retroescavadeira, motoniveladora, caminhão basculante e tratores agrícolas com os mais diferentes implementos) subsidiados em 75% para os produtores agroecológicos. - Fornecimento de serviço de transporte (caminhão basculante) de compostos orgânicos, calcário, entre outros materiais, subsidiado em 100% para os produtores convencionais em transição para a agroecologia. - Fornecimento de serviço de transporte (caminhão basculante) de compostos orgânicos, calcário, entre outros materiais, subsidiado em 75% para os produtores agroecológicos. - Fornecimento de serviços de análises laboratoriais (análises de solo, de tecido vegetal, de água e de alimentos) subsidiados em 50% para os produtores convencionais em transição ou já agroecológicos. Estratégia 3. Fornecer materiais subsidiados. - Fornecimento de brita subsidiada em 100% para os produtores convencionais em transição ou já agroecológicos. Estratégia 4. Abrir e ampliar canais de comercialização. Ações: - Apoio a abertura de feiras agroecológicas por meio de auxílio na organização e execução e cedência de espaços. - Incentivo a participação de eventos, como expositores, por meio de auxílio na organização e fornecimento de transporte gratuito. Estratégia 5. Abertura de linhas de financiamento a baixo custo. Ações: - Criação de fundo municipal com fins de financiar, a baixo custo, produtores rurais que queiram migrar para a produção agroecológica ou que já sejam agroecológicos. Estratégia 6. Estimular o associativismo e cooperativismo. Ações: - Apoiar a criação e manutenção de associações relacionadas à agroecologia por meio de auxílios na organização e do fornecimento de subvenções. - Apoiar a criação de cooperativas relacionadas à agroecologia por meio de auxílios na organização. Estratégia 7. Divulgar os benefícios dos produtos agroecológicos entre a

população. Ações: - Realização de anúncios nas mais diferentes mídias. - Realização de palestras de divulgação nos mais diferentes locais.

## Recursos Necessários

Aquisição de material de escritório: - Computador. - Mesa. - Cadeira. - Materiais diversos (grampeadores, canetas, etc.). Aquisição de maquinário: - Trator de esteira. - Escavadeira hidráulica. - Retroescavadeira. - Motoniveladora. - Caminhão basculante. - Trator agrícola. Aquisição de implementos agrícolas: - Arados. - Grades. - Plainas. Obs: A quantidade dos recursos humanos varia conforme a extensão e a qualidade do programa.

## Resultados Alcançados

- 50 produtores rurais atendidos permanentemente pelo Programa. - 15 produtores rurais convertidos da agricultura convencional para a agroecológica. - Fornecimento de subvenção a Emater-RS/Ascar. - Contratação de 01 engenheiro agrônomo por meio de concurso público. - Contratação de empresa terceirizada especializada em agroecologia (Centro Ecológico). Esta realiza mais de 14 visitas a propriedades rurais por mês. - Organização e execução da Feira de Agroecologia (feira permanente, realizada todas as quintas-feiras pela parte da tarde) na Praça da Bandeira, no Centro de Farroupilha. Conta com a participação de 15 feirantes agroecológicos. - Fornecimento de mais de 600 horas máquinas de serviços subsidiados. - Fornecimento de mais 36 análises laboratoriais subsidiadas. - Fornecimento de 80 toneladas de brita. - Auxílio na criação e manutenção, por meio de subvenção, da Associação Farroupilhense de Agroecologia - Afagro. - Criação do Fundo Rotativo Novo Amanhã (Furnam) que já forneceu 03 financiamentos, a baixo custo, em torno da área da agroecologia. - Aumento da conscientização dos produtores rurais e da população em geral em relação à agroecologia e seus produtos por meio de anúncios semanais nas rádios e jornais locais.



## Locais de Implantação

### Endereço:

CEP: 95180-000

Bairros e principalmente interior do município (distritos), Farroupilha, RS