

Projeto: Fornecimento de Micro Tratores Tobata para Pequenos Agricultores do CAD Único de Cachoeira do Sul, RS

Objetivo:

O objetivo deste projeto é fornecer micro tratores do modelo Tobata, com valor de até R\$5.000,00, para pequenos agricultores de Cachoeira do Sul inscritos no Cadastro Único (CAD Único). A iniciativa busca melhorar as condições de trabalho no campo, aumentar a produtividade e reduzir a dependência de mão-de-obra manual nas pequenas propriedades, promovendo inclusão social e desenvolvimento econômico.

#### I. Justificativa

Pequenos agricultores enfrentam uma série de desafios, como a falta de mecanização adequada, o que limita sua capacidade de produção e eficiência no manejo da terra. Muitos destes agricultores, especialmente os que estão cadastrados no CAD Único, possuem recursos limitados e não conseguem adquirir equipamentos agrícolas que facilitariam suas atividades diárias.

Os micro tratores Tobata são uma solução acessível e prática, que pode ser utilizada em diversas atividades agrícolas, como preparo do solo, plantio e transporte de insumos. Ao fornecer esses equipamentos, o projeto visa aumentar a eficiência produtiva e proporcionar melhores condições de trabalho para os agricultores de baixa renda, contribuindo para o desenvolvimento sustentável das pequenas propriedades rurais.

#### II. Metas do Projeto

Fornecer micro tratores Tobata a até 200 pequenos agricultores cadastrados no CAD Único, prioritariamente aqueles com menor renda e maior dependência de mão-de-obra manual.

Capacitar os agricultores para o uso adequado e manutenção dos equipamentos fornecidos, garantindo sua durabilidade e eficiência.

Reduzir o esforço físico dos agricultores e aumentar a produtividade agrícola nas pequenas propriedades rurais.

Contribuir para o aumento da renda dos agricultores beneficiados, com melhoria da eficiência no manejo da produção.

#### III. Público-alvo

Pequenos agricultores do município de Cachoeira do Sul que estejam inscritos no CAD Único e possuam renda familiar de até 2 salários mínimos.

Agricultores que utilizem áreas de cultivo de até 10 hectares e que dependam predominantemente de trabalho manual para a produção agrícola.

#### IV. Componentes do Projeto

Fornecimento de Micro Tratores Tobata:

Cada agricultor selecionado receberá um micro trator Tobata, com valor de até R\$5.000,00.

O trator é um equipamento versátil, com capacidade para preparar o solo, transportar cargas e auxiliar em diversas tarefas agrícolas.

O equipamento será entregue com todos os acessórios necessários para uso imediato.

Capacitação Técnica:

Os agricultores beneficiados participarão de cursos de capacitação para o uso seguro e eficiente dos micro tratores.

Os cursos incluirão instruções sobre operação, manutenção básica, segurança no uso e boas práticas de manejo agrícola utilizando o equipamento.

Técnicos especializados darão suporte contínuo aos agricultores, por meio de consultorias técnicas, para garantir que o equipamento seja utilizado da melhor forma possível.

Manutenção e Suporte Técnico:

O projeto também incluirá um plano de manutenção preventiva e corretiva para os micro tratores, garantindo a longevidade dos equipamentos.

Parcerias serão firmadas com oficinas locais e fornecedores de peças de reposição, de forma que os agricultores possam realizar as manutenções de forma acessível.

Monitoramento e Avaliação:

A equipe do projeto realizará visitas periódicas às propriedades beneficiadas para monitorar o uso dos micro tratores e avaliar o impacto na produtividade agrícola.

O monitoramento permitirá ajustes no projeto, caso necessário, e garantirá que os objetivos de melhoria da produção e das condições de trabalho sejam alcançados.

V. Infraestrutura Necessária

Aquisição de Micro Tratores:

Serão adquiridos até 200 micro tratores Tobata, com valor unitário de até R\$5.000,00, para distribuição entre os pequenos agricultores selecionados.

Capacitação Técnica:

Serão organizados treinamentos regionais em parceria com cooperativas agrícolas e técnicos especializados na operação de micro tratores.

Manutenção e Logística:

Estabelecimento de parcerias com oficinas locais e fornecedores de peças para oferecer suporte técnico aos agricultores, garantindo que o projeto tenha continuidade.

VI. Critérios de Seleção

Estar inscrito no Cadastro Único e residir em área rural de Cachoeira do Sul.

Renda familiar de até 2 salários mínimos.

Ser proprietário ou arrendatário de uma pequena propriedade rural com área cultivada de até 10 hectares.

Não possuir mecanização adequada ou depender predominantemente de mão-de-obra manual para o cultivo.

VII. Parcerias

Governo Municipal e Estadual:

Apoio da prefeitura de Cachoeira do Sul e das secretarias de agricultura para a identificação dos beneficiários e a gestão do projeto.

Cooperativas e Associações Rurais:

Parceria com cooperativas locais e associações de pequenos agricultores para garantir que a seleção dos beneficiários seja justa e os treinamentos sejam acessíveis.

Fabricantes e Fornecedores de Equipamentos:

Parceria com fabricantes de micro tratores e fornecedores de peças e acessórios, para garantir preços acessíveis e suporte técnico contínuo.

#### VIII. Benefícios do Projeto

##### Aumento da Produtividade:

O uso dos micro tratores permitirá que os pequenos agricultores aumentem sua produtividade, reduzindo o tempo de preparo do solo e facilitando o transporte de insumos e produtos.

##### Redução do Esforço Físico:

Com o auxílio do trator, os agricultores terão uma redução significativa no esforço físico necessário para realizar as tarefas agrícolas, melhorando sua qualidade de vida e preservando sua saúde.

##### Fortalecimento da Economia Local:

Ao aumentar a produtividade das pequenas propriedades rurais, o projeto contribui para o fortalecimento da economia agrícola local, gerando mais renda para as famílias e movimentando o comércio regional.

##### Capacitação e Sustentabilidade:

A capacitação técnica proporcionará aos agricultores as habilidades necessárias para o uso correto e a manutenção dos equipamentos, garantindo que os benefícios do projeto sejam sustentáveis a longo prazo.

##### Conclusão

O fornecimento de micro tratores Tobata para pequenos agricultores de baixa renda de Cachoeira do Sul representa uma solução prática e acessível para aumentar a produtividade agrícola e melhorar as condições de trabalho no campo. Com a inclusão de treinamentos e suporte técnico, o projeto proporcionará não apenas um aumento na produção, mas também a melhoria da qualidade de vida dos agricultores, contribuindo para o desenvolvimento rural sustentável.

Com essa proposta, pequenos agricultores terão acesso a mecanização eficiente, permitindo que se tornem mais competitivos no mercado agrícola e obtenham uma renda mais estável e crescente ao longo do tempo.