

Município de Castro

Secretaria Municipal de Agricultura

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Encaminhamento Processo nº 24537/2025

Órgão:04

Setor Requisitante: Secretaria Municipal de Agricultura

Responsável pela Demanda:Adriano Schelesky

Matrícula: 595381-0

E-mail: agricultura@castro.pr.gov.br

Telefone: (42) 2122-5308

1. Informações Gerais

1.1. Data prevista para conclusão do processo de contratação

Prazo de 30 dias corridos.

1.2. Descrição sucinta do objeto

Aquisição de equipamentos agrícolas, conforme especificado abaixo:

- 06 (seis) plantadeiras adubadeiras de arrasto com 6 linhas de 45 cm, triplo disco, sem facão;
- 05 (cinco) pulverizadores de barra com 14 metros de largura, capacidade de 600 litros, acionamento hidráulico.

1.3. Prioridade

Alta.



Município de Castro

Secretaria Municipal de Agricultura

1.4. Justificativa de prioridade

As plantadeiras adubadeiras e os pulverizadores agrícolas são equipamentos essenciais para garantir o plantio adequado e o manejo fitossanitário das lavouras. Atualmente, as Associações de Moradores do interior enfrentam sérias dificuldades para realizar estas atividades, devido à falta ou à obsolescência dos equipamentos disponíveis.

Além disso, o período de plantio e cultivo é cíclico e sensível ao tempo, o que exige a disponibilização imediata de máquinas para garantir que os trabalhos ocorram dentro do calendário agrícola. Qualquer atraso compromete a produção.

2. Justificativa da necessidade

A contratação tem como objetivo atender à demanda das Patrulhas Rurais Mecanizadas, compostas por seis Associações de Moradores do interior do município de Castro. A aquisição dos referidos equipamentos permitirá maior eficiência no plantio e nos tratos culturais, especialmente nas atividades da agricultura familiar, contribuindo para o aumento da produtividade e da sustentabilidade das propriedades rurais.

Essa medida integra a política pública municipal de incentivo à agricultura, à segurança alimentar e ao desenvolvimento rural.

Além disso, a aquisição atende ao interesse público, promovendo o uso compartilhado de bens permanentes por meio de associações legalmente constituídas, com foco na economicidade e no atendimento coletivo.

3. DESCRIÇÃO DETALHADA DOS ITENS

Item	Quantidade	Descrição Técnica	Finalidade
Plantadeira Adubadeira	06 unidades	De arrasto, com 6 linhas de 45 cm, triplo disco, sem facão	Plantio de culturas com maior eficiência
Pulverizador Agrícola (Hidráulico)	05 unidades	Barra de 14 m, capacidade de 600 litros, acionamento hidráulico	Aplicação de defensivos agrícolas



Município de Castro

Secretaria Municipal de Agricultura

4. ESTIMATIVA DE VALOR

Com base em pesquisas de preços realizadas junto a fornecedores e bases oficiais, obteve-se a seguinte estimativa:

Item	Quantidade	Valor Unitário Estimado (R\$)	Valor Total Estimado (R\$)
Plantadeira adubadeira	06	R\$ 118.300,00	R\$ 709.800,00
Pulverizador hidráulico	05	R\$ 60.600,00	R\$ 303.000,00
Total Geral Estimado	11	—	R\$ 1.012.800,00

Valor estimado de contratação é de R\$ 1.012.800,00 (um milhão, doze mil e oitocentos reais).

5. RESULTADO ESPERADO

- Ampliação da cobertura de atendimento das Patrulhas Rurais Mecanizadas;
- Aumento da produtividade agrícola nas áreas atendidas;
- Fortalecimento da agricultura familiar e melhoria das condições de trabalho no campo;
- Otimização dos recursos públicos via uso compartilhado dos equipamentos.



Município de Castro

Secretaria Municipal de Agricultura

6. INDICAÇÃO DE MEMBRO (S) PARA EQUIPE DE PLANEJAMENTO

Nome: Adriano Schelesky

E-mail: agricultura@castro.pr.gov.br

Setor: Secretaria Municipal de Agricultura

Telefone: (42) 2122-5380

5. INDICAÇÃO DE FISCAL TÉCNICO:

Nome: Marcelo Basso Lacerda

E-mail: agricultura@castro.pr.gov.br

Setor: Secretaria Municipal de Agricultura

Telefone: (42) 2122-5380

6. Assinaturas dos responsáveis:

DFD finalizado em: 04 de julho de 2025.

Marcelo Basso Lacerda - Matrícula – 899240

Engenheiro Agrônomo Nº 150333/D CREA PR



Município de Castro

Secretaria Municipal de Agricultura

Adriano Schelesky / Matrícula – 595381-0

Superintendente Administrativo

De acordo, encaminhe-se p/ análise e providências.

Reinaldo Cardoso Filho – Matrícula: 8464774-0

Secretário Municipal de Agricultura

