



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente contratação justifica-se pela necessidade de atender à crescente demanda dos produtores rurais do Município de Água Doce/SC por serviços de colheita de forragem para produção de silagem, atividade essencial para a alimentação do rebanho bovino, especialmente nos períodos de estiagem e entressafra. Atualmente, o município carece de equipamento adequado e em condições ideais de funcionamento para a execução eficiente desse serviço, o que compromete a agilidade e a qualidade do atendimento aos agricultores. A aquisição da colhedora de forragem possibilitará maior eficiência operacional, redução de custos, melhoria na qualidade do serviço prestado e fortalecimento da agricultura familiar, contribuindo diretamente para o desenvolvimento econômico local. A contratação está alinhada ao interesse público e às políticas de apoio ao setor agrícola, sendo imprescindível para garantir a continuidade e a melhoria dos serviços públicos ofertados à população rural.

2. ALINHAMENTO COM PCA

O objeto da contratação não está previsto no PCA 2025 do Município de Água Doce.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação deverá atender aos seguintes requisitos mínimos: fornecimento de Colhedora de Forragem Área Total (ENSILADEIRA) **nova**, sem uso anterior, compatível com tratores agrícolas, com potência e capacidade adequadas à demanda do município, **atendendo às especificações técnicas definidas no Termo de Referência**. O equipamento deverá possuir garantia do fabricante, manual de operação em língua portuguesa e assistência técnica disponível na região ou em local de fácil acesso. Deverá, ainda, atender às normas técnicas e de segurança vigentes, bem como às exigências legais aplicáveis.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A quantidade estimada para a contratação é de **01 (uma) Colhedora de Forragem Área Total**, considerada suficiente para atender à demanda atual dos produtores rurais do Município de Água Doce/SC, tendo em vista o porte do município, a capacidade operacional do equipamento e a forma de utilização compartilhada por meio dos serviços prestados pela Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente.

5. ESTIMATIVA PARA O VALOR DA CONTRATAÇÃO



**ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA DE ÁGUA DOCE**

A estimativa de valor para a presente contratação foi obtida com base em pesquisa de preços de mercado, realizada junto a fornecedores do ramo de máquinas e implementos agrícolas, considerando equipamentos com as especificações técnicas exigidas neste Termo de Referência. O valor total estimado para as castrações é de:

R\$ 258.500,00 (duzentos e cinquenta e oito mil e quinhentos reais)

6. POSICIONAMENTO SOBRE A VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Após a análise técnica, verifica-se que a contratação é plenamente viável, tanto sob o ponto de vista técnico quanto orçamentário. A aquisição da Colhedora de Forragem Área Total atende adequadamente à necessidade identificada no Documento de Formalização da Demanda (DFD), sendo compatível com a demanda dos produtores rurais e com a capacidade operacional do Município de Água Doce/SC. O equipamento apresenta viabilidade técnica, possui custo compatível com os preços de mercado e atende ao interesse público, sendo recomendável o prosseguimento da contratação.

Água Doce, 09 de janeiro de 2026.

Maria Teresa Maccagnan Conte
Assistente Administrativo - Matrícula nº 1160
Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente