



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA DE ÁGUA DOCE

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA Nº 03/2025	
Órgão: Prefeitura Municipal de Água Doce	
Setor requisitante (Unidade/Setor/Departamento): Secretaria de Infraestrutura Rural	
Responsável pela Demanda: Rogério Davi Heberle	Matrícula: 110746
E-mail: infraestrutura@aguadoce.sc.gov.br	Telefone: (49) 3524-0000
1. Objeto: Aquisição de Trator de Esteira Novo, que atenda às necessidades da Secretaria de Infraestrutura Rural e da administração em geral do Município de Água Doce/SC.	
2. Justificativa da necessidade da contratação O município de Água Doce/SC, mais precisamente a Secretaria Infraestrutura Rural em virtude da demanda e devido a grande extensão territorial, faz-se necessário a aquisição de um trator de esteira que atenda às necessidades da mesma, agilizando os trabalhos que dependem desta máquina específica. Promovendo e melhorando significativamente a eficiência dos trabalhos e respeitando o princípio da economicidade e interesse público.	
3. Descrições e quantidades: 01(UM) TRATOR DE ESTEIRA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: NOVO (ZERO HORAS), ANO DE FABRICAÇÃO 2025, NA COR PREDOMINANTE AMARELA, PESO OPERACIONAL 14.342 KG, CABINE FECHADA COM PROTEÇÃO ROPS/FOPS, AR CONDICIONADO QUENTE E FRIO, ASSENTO DO OPERADOR COM SUSPENSÃO A AR, COM APOIO PARA OS PÉS E BRAÇOS E CINTO DE SEGURANÇA, EQUIPADO COM MOTOR A DIESEL MARCA CATERPILLAR – CAT C7.1, 06 CILINDROS, ASPIRAÇÃO: TURBOALIMENTADO, POTÊNCIA MÁXIMA DE 160 HP, TANQUE DE COMBUSTÍVEL 260 LITROS, ATENDE AOS PADRÕES DE EMISSÕES VIGENTES TIER 3 DO EPA DOS EUA/ ESTAGIO IIIA DA UE E MAR-1 DO BRASIL, COMPRIMENTO TOTAL DO EQUIPAMENTO IGUAL A 4.618 MM, LARGURA DO EQUIPAMENTO IGUAL A 2.330 MM, ALTURA, ATÉ O TOPO DA CABINE, IGUAL A 2.965 MM, COMPRIMENTO DA LÂMINA IGUAL A 3.196 MM, LÂMINA COM INCLINAÇÃO E ÂNGULO VARIÁVEL E CAPACIDADE SAE IGUAL A 3.3 M³, MATERIAL RODANTE COM 8 ROLETES INFERIORE S EM CADA LADO, NÚMERO DE SAPATAS EM CADA LADO IGUAL A 40, ALARME SONORO DE DESLOCAMENTO A RÉ, EQUIPADO COM RIPPER/ESCARIFICADOR COM 03 DENTES E COM TODOS OS ITENS DE SÉRIE PARA O MODELO, CONFORME CATÁLOGO COMERCIAL DO PRODUTO E COM TODOS OS EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.	
4. Grau de prioridade da compra: Alto	
5. Justificar grau de prioridade: Alta demanda na aquisição da máquina específica.	
6. Estimativa de valor: R\$ 980.000,00	
7. Local e horário da entrega/execução: Parque de Máquinas Municipal.	
8. Vinculado ou dependente da contratação de outro Documento de Formalização de Demanda: () Sim ou (x) Não	



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA DE ÁGUA DOCE

10. Disposição Orçamentária

Secretaria de Infraestrutura Rural

Dotação	Elemento de despesa	Complemento do elemento	Fonte de recurso
155	4490	5240	1.710.3210.1760

11. Indicação do fiscal do contrato: Hilário Bartz

Água Doce/SC, 25 de novembro de 2025.

ROGÉRIO DAVI HEBERLE
Secretário de Infraestrutura Rural

OBSERVAÇÕES: