



MUNICÍPIO DE ELÓI MENDES
CNPJ: 20.347.225/0001-26
Rua Cel. Horácio Alves Pereira, 335 - CEP: 37.110-000 - ELÓI MENDES- MG

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

1. Identificação do requisitante	
Requisitante:	Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente
Responsável pela demanda:	Letícia Alves Silva
Matrícula:	Matricula nº 6235
E-mail institucional:	agricultura@eloimendes.mg.gov.br
Telefone:	0800 443 2000

2. Identificação da demanda

ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE	QTDE.
1	RETROESCAVADEIRA –580N SERIES 2 HD -VERSÃO CARREGADEIRA. - 4 TEMPOS, TURBOALIMENTADO DIESEL, CERTIFICADO TIER 3. - CILINDROS 4. - DIÂMETRO/CURSO 104 X 115 MM (4,09" X 4,52") - CILINDRADA 3.9 L (238 POL. ³) - INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL DIRETA. - COMBUSTÍVEL DIESEL.	UNIDADE	1



- RESFRIADOR DE ÓLEO HIDRÁULICO. - PARA SERVIÇOS PESADOS (ALTO DESEMPENHO) TOMADA AUXILIAR HIDRÁULICA UNIDIRECIONAL AJUSTÁVEL: 60,6 A 121 L/MIN TOMADA AUXILIAR HIDRÁULICA BIDIRECIONAL (OPCIONAL): 121 L/MIN A 231 +/- 3,5 BAR ROTAÇÕES DO MOTOR NOMINAL PLENA CARGA 2.450 RPM BAIXA MARCHA LENTA 950 ± 50 RPM ALTA SEM CARGA 2.380 ± 50 RPM POTÊNCIA A 2.200 RPM BRUTA (ISO14396) 96 HP (72 KW) LÍQUIDA (SAE J1349) 94 HP (70 KW) TORQUE MÁXIMO A 1.300 RPM BRUTO (ISO14396) 420 NM (310 KGF.M) LÍQUIDO (SAE J1349) 366 NM (37,3 KGF.M) SOBRETORQUE 30% (± 5%)		
---	--	--

3. Justificativa

A Secretaria Municipal de Agricultura trabalha para impulsionar o desenvolvimento rural, garantir a segurança alimentar e promover a sustentabilidade no setor agrícola local.

Com a posse de uma retroescavadeira, a Secretaria pode realizar trabalhos de forma mais eficiente e econômica, reduzindo a necessidade de terceirização de serviços e aumentando a autonomia. A retroescavadeira será empregada em benefício da produção local, que muitas vezes carecem de equipamentos e obras para o desenvolvimento de suas atividades e escoamento de sua produção.

Possibilitará ao município realizar a conservação das estradas rurais, vias de acesso, abertura e limpeza de valas, além de outros serviços de manutenção e infraestrutura como construção de açudes, drenagens, terraplanagens, preparo de solo visando a melhoria e a sustentabilidade dos sistemas de produção e renda dos produtores.



MUNICÍPIO DE ELÓI MENDES
CNPJ: 20.347.225/0001-26
Rua Cel. Horácio Alves Pereira, 335 - CEP: 37.110-000 - ELÓI MENDES- MG

4. Alinhamento estratégico

A contratação pretendida não está alinhada com o Planejamento de 2024, adotada pelo município de Elói Mendes- MG, uma vez que se trata de um recurso recebido.

**5. Estimativa preliminar do valor da contratação
(procedimento simplificado)**

Valor estimado da contratação: R\$ 456.333,33 (quatrocentos e cinquenta e seis mil, trezentos e trinta e três reais e trinta e três centavos).

6. Indicação da dotação orçamentária

Dotação: 480

Fonte:1500.99

7. Data pretendida para a conclusão da contratação

A presente contratação deverá ser formalizada até 30/08/2024, de modo a permitir o início da execução do objeto em tempo hábil.

8. Vinculação ou dependência com outra contratação

☒

Não há vinculação ou dependência desta contratação em relação a outra; ou

☐

Há vinculação ou dependência desta contratação em relação a seguinte:



9. Prioridade da contratação

A contratação possui o seguinte grau de prioridade:

☐

Alta;

☒

Média; ou

☐

Baixa.

10. Autorização

Submeto para análise e deliberação a inclusão da demanda no plano de contratações anual (PCA) do ano de 2025.

24 de julho de 2024.

Letícia Alves Silva
Encarregada de Contratações e Serviços Administrativos