



Estudo Técnico Preliminar Simplificado

(art. 18, § 1º, Lei 14.133/21)

1. Descrição do Problema: A Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, possui um trator, John Deere 6100J, que precisa passar pela revisão obrigatória das 3.500 horas trabalhadas, conforme manual e para assegurar o bom funcionamento, desempenho e longevidade da máquina.

A solução se encontra no Catálogo Eletrônico de Padronização? (X) Não () Sim

2. Quantidades e especificações: Conforme tabela abaixo

2.1 As quantidades estabelecidas são as suficientes para a resolução do problema ou execução dos serviços.

3. Estimativa de valores: R\$ 11.079,43

3.1 Os preços abaixo foram obtidos conforme:

() Mapa de Preços ou () Planilha de composição de custos em anexo

(x) Pesquisa com empresa

Item	Quant/Unid	OBJETO	Valor unitário	Valor Total
01	01 UND	AL 1500288 - FILTRO DE AR	R\$ 195,58	R\$ 195,58
02	01 UND	AL 172780 - FILTRO DE AR	R\$ 415,96	R\$ 415,96
03	01 UND	AL 203061 - FILTRO DE ÓLEO	R\$ 548,10	R\$ 548,10
04	01 UND	AL 221066 - FILTRO DE ÓLEO	R\$ 276,37	R\$ 276,37
05	01 UND	AL 225552 - FILTRO DE AR	R\$ 427,96	R\$ 427,96
06	20 UND	CQM 10020 - ÓLEO 85W90 (20L)	R\$ 40,98	R\$ 819,60
07	20 UND	CQM 20203 - ÓLEO PLUS 50II 15W40 (1L)	R\$ 54,90	R\$ 1.098,00
08	01 UND	DQ 24057 - FILTRO DE COMBUSTÍVEL	R\$ 115,23	R\$ 115,23
09	01 UND	DZ 111056 - JUNTA	R\$ 531,02	R\$ 531,02
10	01 UND	DZ 118286 - FILTRO DE ÓLEO	R\$ 138,42	R\$ 138,42
11	01 UND	PANO DE LIMPEZA	R\$ 7,79	R\$ 7,79
12	01 UND	R 123226 - VEDAÇÃO	R\$ 52,04	R\$ 52,04
13	01 UND	R 123575 - ANEL O	R\$ 4,93	R\$ 4,93
14	01 UND	R 501227 - VEDAÇÃO	R\$ 59,68	R\$ 59,68
15	01 UND	R 501228 - VEDAÇÃO	R\$ 50,75	R\$ 50,75
16	01 UND	R 81275 - JUNTA	R\$ 25,14	R\$ 25,14
17	01 UND	RE 62418 - FILTRO COMBUSTÍVEL	R\$ 162,86	R\$ 162,86
18	60 UND	TY 25274 - ÓLEO HY - GARD (20L)	R\$ 52,50	R\$ 3.150,00
		MÃO DE OBRA	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00
			VALOR TOTAL R\$ 11.079,43	

Prazo da entrega/início da execução: Após a assinatura do contrato, realizar a revisão.

Local e horário da entrega:

Local da execução: A revisão será realizada na cidade de Constantina, na Secretaria Municipal onde o veículo está lotado.

Prazo de vigência do contrato: 06 meses.

4. Objeto será parcelado?

() Sim (x) Não (Justificar):

MUNICÍPIO DE CONSTANTINA

Avenida João Mafessoni, 483 Centro

Constantina Estado do Rio Grande Do Sul – CEP: 99.680-000

CNPJ/MF nº 87.708.889/0001-44





5. Forma de contratação:

- () Compra direta.
() Dispensa de licitação
() Licitação

6. Conclusão:

6.1 Com base no acima exposto, entende-se (x) Viável () Inviável esta aquisição.

Constantina, 26 de junho de 2025.

JOCIMAR JOSÉ TONIN
Secretário Municipal de Agricultura e Meio Ambiente

MUNICÍPIO DE CONSTANTINA

Avenida João Mafessoni, 483 Centro

Constantina Estado do Rio Grande Do Sul – CEP: 99.680-000

CNPJ/MF nº 87.708.889/0001-44

