

ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 066/2025.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente demanda se justifica pela necessidade de aquisição de materiais essenciais para a manutenção corretiva do veículo S-10 frota nº 151, pertencente à Secretaria de Obras. O veículo em questão é utilizado nas atividades da Secretaria de Obras e Construção, desempenhando papel essencial no transporte de materiais, equipamentos e equipes para execução de serviços públicos, tais como manutenção de vias, pavimentação, reparos em prédios públicos e demais demandas operacionais.

Atualmente, o veículo apresenta falhas mecânicas que comprometem sua segurança, eficiência e confiabilidade, impossibilitando seu uso regular. A falta de reparo pode acarretar atrasos na execução das obras, aumento de custos operacionais e risco de acidentes.

Dessa forma, o conserto se faz necessário e urgente para garantir a continuidade dos serviços prestados à comunidade, assegurar condições adequadas de trabalho às equipes e preservar o patrimônio público, evitando maiores danos ao veículo.

2. SETORES REQUISITANTES

O presente ETP - Estudo Técnico Preliminar foi requisitado pela Secretaria de Obras.

3. DEMONSTRATIVO DO ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

Não foi elaborado Plano de Contratações Anual.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Solução contratação dos materiais será realizada por dispensa de licitação, Lei nº 14.133/2021 com base no artigo 75, § 7º Não se aplica o disposto no § 1º deste artigo às contratações de até R\$ 10.036,10 (dez mil trinta e seis reais e dez centavos) de serviços de manutenção de veículos automotores de propriedade do órgão ou entidade contratante, incluído o fornecimento de peças.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Do levantamento realizado no mercado, se constatou a existência das seguintes soluções, empresas que tinham o produto para atendimento imediato:

- MECÂNICA LNA CNPJ nº 91.752.071/0001-04 cotou no valor de R\$ 2854,00
- MECÂNICA E AUTO PEÇAS JM CNPJ nº 00.490.628/0001-12 cotou o valor de R\$ 3000,00
- MECÂNICA LEAL CNPJ nº 04.576.144/0001-41 cotou no valor de R\$ 3790,00

Após a análise do custo-benefício de cada uma delas, optou-se pela solução MECÂNICA LNA CNPJ nº 91.752.071/0001-04 cotou no valor de R\$ 2854,00 por apresentar menor preço.



6. QUANTITATIVO ESTIMADO DOS ITENS POR SOLUÇÃO

O quantitativo foi definido de acordo com as necessidades da manutenção corretiva da frota nº151, levando em consideração as demandas constantes para que a máquina continue operando de forma segura e eficiente:

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	JOGO DE PATINS TRASEIROS	01	284	284
2	CILINDRO RODA TRASEIRO	02	122	244
3	LIQ. FREIO DOT 4 500 ML	02	35	70
4	RETENTOR RABETA DA CAIXA	01	95	95
5	BRAÇO PITMAN	01	157	157
6	BRAÇO AUXILIAR	01	213	213
7	BIELETAS	02	27	54
8	BUCHAS ESTABILIZADORAS	02	15	30
9	PIVO SUPERIOR	02	72	144
10	PIVO INFERIOR	02	61	132
11	BUCHA BANDEJA SUP.	04	48	192
12	BUCHA BANDEJA INF.	04	47,50	190
13	JOGO PASTILHAS	01	105	105
14	BATENTE DE BANDEJA DIANTEIRO	02	20	40
15	ROLAMENTO RODA TRASEIRA	02	142	284
16	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO	02	141	282
17	FILTRO OLEO	01	22	22
18	OLEO 5W20	05	50	250
19	FILTRO AR	01	66	66
			Total	R\$ 2854,00

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Com base na pesquisa realizada, conforme documentos anexos, se verificou que o valor estimado é de R\$ 2854,00 (DOIS MIL OITOCENTOS E CINQUENTA E QUATRO REIAS).

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A solução consiste na aquisição de peças para a frota 151 que é essencial no transporte de materiais, equipamentos e equipes para execução de serviços públicos, tais como manutenção de vias, pavimentação, reparos em prédios públicos e demais demandas operacionais.

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se verifica contratações correlatas, nem interdependentes, para a viabilidade e a contratação desta demanda.

10. JUSTIFICATIVA DO PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A adoção da solução não permite parcelamento, sendo necessário a entrega integral dos produtos relacionados.

11. DEMONSTRATIVO RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a adoção da solução se espera a rápida e eficiente manutenção da frota nº 184, garantindo a segurança, prevenindo falhas e danos que possam comprometer o desempenho e a segurança das atividades realizadas.

12. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS A CONTRATAÇÃO

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada.

13. IMPACTOS AMBIENTAIS

Não se vislumbra na presente contratação, a possibilidade de ocorrência de impactos ambientais.

14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

O presente estudo evidencia que a contratação da solução se mostra possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Ibirubá/RS, 09 de setembro de 2025

Marcio Gilvano Neves
Secretário de Obras e Viação



ASSINATURA ELETRÔNICA

Complemento de assinaturas presentes no documento

Código para verificação: 68c2-b489-62de-7e53-09f2-c74f

Assinado por **MARCIO NEVES Neves** em 11/09/2025 às 08:37:50
Identificador Único: **QnqnkKVesUiKHLeyC752rv**

Para verificar a validade das assinaturas, acesse: <https://ibiruba.aprova.com.br/consulta?documentAuthenticatorCode=68c2-b489-62de-7e53-09f2-c74f>
