

ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 031/2025.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente demanda se justifica pela necessidade de aquisição de materiais essenciais para a manutenção corretiva do caminhão Mercedes Benz, placas IPZ 4598, frota nº 130, pertencente à Secretaria de Obras. A manutenção do veículo é crucial para garantir o bom funcionamento das operações de transporte da Secretaria. A aquisição dos materiais e serviços visa assegurar a continuidade dos serviços e a segurança do caminhão, prevenindo falhas e danos que possam comprometer o desempenho e a segurança do motorista nas atividades realizadas.

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 emergencial dos materiais será realizada por dispensa de licitação, com base no artigo 75, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, que permite a contratação direta para a execução de serviços de infraestrutura de pequeno porte.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

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

- Pedro Leal dos Santos CNPJ nº 04.576.144/0001-41 cotou no valor de R\$ 2.428,00
- Amann Mecânica Especializada LTDA CNPJ nº 56.030.939/0001-53 cotou o valor de R\$ 2.353,10
- Mecânica Sand CNPJ nº 29.233.141/0001-36 cotou no valor de R\$ 2.799,00

Após a análise do custo-benefício de cada uma delas, optou-se pela solução Amann Mecânica Especializada CNPJ nº 56.030.939/0001-53 cotou no valor de R\$ 2.353,10, por apresentar menor preço.

6. QUANTITATIVO ESTIMADO DOS ITENS POR SOLUÇÃO

Com base na necessidade da manutenção do caminhão Mercedes Benz, placas IPZ 4598, frota nº 130, os seguintes quantitativos são necessários:



Item	Descrição	Fornecedor	CNPJ Nº	Unid.	Valor unid. R\$	Valor Total R\$
01	QUINELATO QA1678M - REPARO CABECOTE COMPRESSOR AR 85MM MBB	AMANN MECANICA ESPECIALIZADA LTDA	56.030.939/0001-53	01	395,10	395,10
02	KIT PISTAO COMPRESSOR AR PISTAO+ANEIS	AMANN MECANICA ESPECIALIZADA LTDA	56.030.939/0001-53	01	314,06	314,06
03	REPARO COMPRESSOR 01 CIL. C/LAMINA INTEGRADA MBB WABC	AMANN MECANICA ESPECIALIZADA LTDA	56.030.939/0001-53	01	355,74	355,74
04	FILTRO PARA SECADOR DE AR DA APU W	AMANN MECANICA ESPECIALIZADA LTDA	56.030.939/0001-53	01	217,80	217,80
05	LIXA 80	AMANN MECANICA ESPECIALIZADA LTDA	56.030.939/0001-53	01	4,80	4,80
06	LIXA 600	AMANN MECANICA ESPECIALIZADA LTDA	56.030.939/0001-53	01	5,60	5,60
07	MATERIAL DE LIMPEZA	AMANN MECANICA ESPECIALIZADA LTDA	56.030.939/0001-53	01	18,00	18,00
08	VALVULA DE ACIONAMENTO TIC- TAC M16	AMANN MECANICA ESPECIALIZADA LTDA	56.030.939/0001-53	01	82,00	82,00
09	MÃO DE OBRA	AMANN MECANICA ESPECIALIZADA LTDA	56.030.939/0001-53	01	960,00	960,00
					TOTAL	R\$ 2.353,10

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Com base na pesquisa realizada, conforme documentos anexos, se verificou que o valor estimado é de R\$ 2.353,10 (dois mil trezentos e cinquenta e três reais com dez centavos).

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A solução consiste na aquisição dos materiais, que são essenciais para garantir a operação eficiente, segura e ininterrupta do equipamento da frota.

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 do caminhão, 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 evidência que a contratação da solução se mostra possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Ibirubá/RS, 26 de maio de 2025.

Marcio Gilvano Neves
Secretário de Obras e Viação



ASSINATURA ELETRÔNICA

Complemento de assinaturas presentes no documento

Código para verificação: 6836-e96d-4bea-6500-084b-3621

Assinado por **MARCIO NEVES Neves** em 28/05/2025 às 07:46:08
Identificador Único: **8nfTsKxGbz72APdxAL9Mu7**

Para verificar a validade das assinaturas, acesse: <https://ibiruba.aprova.com.br/consulta?documentAuthenticatorCode=6836-e96d-4bea-6500-084b-3621>
