



1. Comunicação de defeitos/informações

Este trabalho é uma análise para manutenção e conserto do caminhão Mercedes Benz/L 1218 EL ano 2002, placas IKW 1053, de propriedade de Prefeitura Municipal de Cruzaltense.

2. Análise

Foi realizada análise para conserto no diferencial, que apresenta barulho ou ruídos, ao abrir foi constatado que tem algumas peças danificadas.

3. Conclusão

Em face da análise acima descrita, observa-se que, atentando-se a economicidade, utilização, custo benefício e valor investido pelo município, no conserto do caminhão em questão, pois trata-se de equipamento impregnado no transporte de cascalho nas estradas municipais e na coleta de lixo do município até o aterro sanitário, observa-se que seu uso é contínuo. Para tanto é necessário que seu conserto seja realizado imediatamente, para não comprometer sua durabilidade e segurança do veículo e funcionário, desde que seja utilizada de forma correta e mantendo a sua manutenção preventiva em dia, tornando-se menos oneroso ao município.

Para o conserto foi constatado a necessidade de substituição das seguintes peças para seu funcionamento perfeito:

Item	Unidade	Descrição	Quantidade
01	un	Rolamento pinhão	01
02	un	Rolamento pinhão	01
03	un	Rolamento lateral caixa satélite	02
04	un	Rolamento pta. Pinhão (bronze)	01
05	un	Retentor pinhão externo	01
06	un	Retentor pinhão interno	01
07	un	Junta tampa diferencial	01
08	un	Caixa satélite completa	01
09	un	Coroa e pinhão 8 x 39	01
10	un	Cola silicone alta temperatura	01
11	un	Cola trava parafuso prisioneiro t.a	01
12	un	Porca pinhão (40x1.5mm) MB-1113/131	01
13	un	Calço pinhão ajuste	02

Serviço de:

- Material de limpeza e desmontagem e montagem no diferencial.



Estado do Rio Grande do Sul

Prefeitura Municipal de Cruzaltense

Em anexo orçamentos e fotos das peças a serem substituídas.

Cruzaltense, 22 de Maio de 2023.

MUNICÍPIO DE CRUZALTENSE

SOLICITAÇÃO DE COMPRA

Número da Solicitação .: 801 / 2023 Data de Emissão .: 24/05/2023

Orgão: 5 OBRAS, HABITAÇÃO E URBANISMO

Setor:

Seção:

Finalidade:

Gestor da Compra :

Descrição: Rolamentos pinhão, rolamento caiza satélite, retentor pinhão, junta tampa difer

Objetivo: Rolamentos pinhão, rolamento caiza satélite, retentor pinhão, junta tampa diferencial, caixa satélite completa, coroa e pinhão, cola, porca, calço e mão de obra para conserto do caminhão placas IKW 1053.

----- Itens da Solicitação de Compra -----

Código	Descrição do Produto/Serviço	Quantidade	UN	Vlr.Unit.	Estimado	Total Estimado
1007	Rolamento pinhão	1,0000	UN		621,97	621,97
1006	Rolamento Ponta do Pinhão	1,0000	UN		327,60	327,60
9792	Rolamentos	2,0000	UN		253,80	507,60
9791	Rolamento.	1,0000	UN		427,56	427,56
1294	Retentor externo do pinhão	1,0000	UN		126,72	126,72
1293	Retentor interno do pinhão	1,0000	UN		107,00	107,00
7297	Junta Tampa Diferencial	1,0000	UN		54,75	54,75
941	Caixa Satélite Completa	1,0000	UN		3.859,00	3.859,00
5809	Coroa e Pinhão	1,0000	UN		3.831,60	3.831,60
6306	Silicone alta temperatura	1,0000	UN		48,00	48,00
11980	Cola p/ junta do diferencial	1,0000	UN		29,84	29,84
1630	Porca pinhao	1,0000	UN		139,54	139,54
6645	Calço Pinhão Bi-partido	2,0000	UN		142,68	285,36
11263	MATERIAL LIMPEZA	1,0000	UN		220,00	220,00
7755	Serviço de Mão de obra.	1,0000	UN		1.400,00	1.400,00

Valor Total da Solicitação de

11.986,54

Cruzaltense,

24 de Maio de 2023.

VOLMIR JOÃO BAMPI
Servidor Emitente-----
Ordenador da Despesa





