

ANEXO I
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 - INFORMAÇÕES BÁSICAS:

Manutenção corretiva periódica para o veículo modelo Spin Chevrolet placa: IYZ 6B45, pertencente a secretaria de saúde.

Contratação de empresa especializada para realização do serviço de manutenção mecânica automotiva com fornecimento de peças e mão de obra para o veículo de transporte sanitário, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

2 - DESIGNAÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO:

Secretaria de Saúde – Prefeitura Municipal de Capão da Canoa/RS
Secretária de Saúde: Lady Medusa benfica Nascimento.
Servidor: Cristian Medeiros da Silva.

3 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

A manutenção corretiva, é um processo que visa corrigir eventuais problemas em maquinários e veículos após apresentar pane ou falha total, como defeito ou quebra em alguma peça ou componente do veículo podendo prejudicar o desempenho do veículo quando estiver em funcionamento, tendo como principal objetivo de devolver o pleno funcionamento do veículo ou equipamento, permitindo que o mesmo retorne de forma eficaz o mais rápido possível a realizar suas atividades funcionais.

Considerando que esta manutenção tem o intuito de zelar pelo bem público existente, e que a manutenção veicular é essencial para o desempenho regular das atividades praticadas no ambiente da administração pública, bem como, deslocamento dos pacientes para consultas, exames e procedimentos contínuos na área da saúde.

4 - DESCRIÇÃO DAS PEÇAS E SERVIÇOS:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
1	Jogo junta superior	UN	01
2	Retentor tampa cilindro	JG	01
3	Jogo parafuso cabeçote	JG	01
4	Velas ignição	JG	01
5	Cabo de velas	JG	01
6	Correia dentada	UN	01
7	Tensor da correia dentada	UN	01
8	Bomba água	UN	01
9	Válvula termostática	UN	01
10	Filtro do óleo	UN	01
11	Capa correia dentada	KIT	01
12	Reservatório água radiador	UN	01
13	Óleo do motor	LT	04
14	Água biodesmineralizada	UN	03
15	Retífica	UN	01
16	Mão de obra	UN	01

Com a finalidade de manutenção corretiva para este veículo, visando a substituição de peças com mão de obra para regularizar o pleno funcionamento do veículo e assim poder atender as demandas de transporte de pacientes que realizam acompanhamento e tratamento médico nos hospitais e clínicas médicas de referência do Município.

- Ser empresa especializada em manutenção deste tipo de veículo .
- Possuir mão de obra capacitada e qualificada, em quantidade necessária para o desenvolvimento eficiente desta manutenção
- Possuir instalações adequadas e capacidade logística para executar os objetos desta manutenção.
- Possuir equipamentos e ferramentas apropriados para realizar o serviço
- O fornecedor deverá realizar a manutenção em 10 dias após emissão do empenho.
- Manter a garantia dos serviços e peças conforme a lei do consumidor.
- O fornecedor deverá realizar o transporte do veículo em guincho, caminhão tipo plataforma para levar até a sua sede onde será realizado a manutenção
- O fornecedor deverá trazer o veículo até a secretaria após o serviço concluído em veículo tipo guincho plataforma.

5 - LEVANTAMENTO DE MERCADO:


Para a necessidade informada, tem se duas possíveis soluções:

SOLUÇÃO 1: Manter o veículo parado por apresentar problemas mecânicos e por não estar em condições de trafegar, onde ocorre um desgaste precoce das peças visto que o veículo realiza transporte de pacientes diariamente para os hospitais de referência, ou e após encaminhar para realizar um leilão do bem que hoje apresenta valor considerável conforme anexo tabel fipec, onde o preço atual é de R\$ 72.963,00, onde trará prejuízo aos usuário.

SOLUÇÃO 2: Realizar a manutenção corretiva do veículo e assim colocar o mais rápido o mesmo a realizar transporte de pacientes, tendo em vista que o valor do conserto não atinge 10% do valor do bem, considerando que um fornecedor especializado já possuem pessoal devidamente qualificado, bem como, executa a capacitação de seus colaboradores de forma periódica, bem como dispõe de ferramentas e técnicas, para o atendimento das demandas das manutenções corretivas e preventivas o mais rápido e eficaz possível.

SOLUÇÃO APONTADA COMO VIÁVEL: A solução apontada como **SOLUÇÃO 2**, apresenta – se na ótica da equipe de planejamento responsável pela elaboração dos Estudos Técnicos Preliminares, como a única, possível e viável para o conserto deste veículo, tendo em vista que o valor da manutenção não atinge 10% do valor do bem, e também o setor irá poder contar com o veículo mais rápido para suprir as necessidades de transportes sanitários de pacientes.

A **SOLUÇÃO 1**, Resta prejudicado, pelo fato de a solução apontada, considerar o leilão ou mantere o veículo parado sendo um veículo semi novo, como inviável e deve se considerar que a mesma irá onerar o Município, já o contrato desta manutenção com empresa especializada, irá realizar o conserto de forma correta e rápida.



TWEET
SHARE
g+ SHARE


BUSCA


INDICADORES
ENSINO
PROJETOS E PESQUISAS
PUBLICAÇÕES

IMPRIMIR
COPIAR URL

Mês de referência:	dezembro de 2024
Código Fipe:	004417-2
Marca:	GM - Chevrolet
Modelo:	SPIN 1.7 1.8 8V Econo Flex (p Aut
Ano Modelo:	2019 Gasolina
Autenticação:	6xs0tkzhd0q
Data da consulta:	terça-feira, 3 de dezembro de 2024 16:03
Preço Médio:	R\$ 72.963,00

LIMPAR PESQUISA


CONSULTA DE CAMINHÕES E MICRO-ÔNIBUS
▼


CONSULTA DE MOTOS
▼

6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

A solução pretendida é de realizar a manutenção do veículo o mais rápido possível em mecânica especializada, com garantia e eficácia, e assim o Município poderá contar com o veículo para suprir as demandas de transporte de pacientes em acompanhamentos e tratamentos médico fora do Município (TFD).

7 - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:

Não se aplica.

8 - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

As estimativas do valor para a aquisição, foram estabelecidos em conformidade com pesquisa de preços feitos através da Plataforma Portal Nacional de Compras Públicas e Licitação, como filtro de busca, foi utilizado o intervalo entre os meses de dezembro de 2023 e dezembro de 2024. A estimativa de valores da Contratação, consta na Planilha em anexo.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DEMEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Jogo junta superior	UN	01	R\$ 423,28	R\$ 423,28
2	Retentor tampa cilindro	JG	01	R\$ 45,00	R\$ 45,00
3	Jogo parafuso cabeçote	JG	01	R\$ 161,60	R\$ 161,60
4	Velas ignição	JG	01	R\$ 174,33	R\$ 174,33
5	Cabo de velas	JG	01	R\$ 360,92	R\$ 360,92
6	Correia dentada	UN	01	R\$ 172,13	R\$ 172,13
7	Tensor da correia dentada	UN	01	R\$ 202,90	R\$ 202,90
8	Bomba água	UN	01	R\$ 158,40	R\$ 158,40
9	Válvula termostática	UN	01	R\$ 262,00	R\$ 262,00
10	Filtro do óleo	UN	01	R\$ 58,80	R\$ 58,80
11	Capa correia dentada	KIT	01	R\$ 139,66	R\$ 139,66
12	Reservatório água radiador	UN	01	R\$ 122,56	R\$ 122,56
13	Óleo do motor	LT	04	R\$ 63,40	R\$ 253,60
14	Água biodesmineralizada	UN	03	R\$ 6,46	R\$ 19,38
15	Retífica	UN	01	R\$ 1.483,00	R\$ 1.483,00
16	Mão de obra	UN	01	R\$ 1.706,66	R\$ 1.706,66
				TOTAL	R\$ 5.744,22

9 - JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:

Não se aplica.

10 - CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:

Não se aplica.

11 - DEMONSTRATIVO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO – PAC:

Não se aplica.

12 - DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

Os resultados previstos com a presente contratação é de:

- Realizar a manutenção corretiva do veículo.
- Realizar a manutenção em mecânica especializada com garantia e eficácia.

13 - PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

A contratação será devidamente fiscalizada, pelo servidor responsável pela manutenção da frota da secretaria de saúde, O serviço será acompanhado pelo responsável da manutenção da frota da secretaria da saúde e deveram ser sanadas todas as dúvidas que surjam.

O fornecedor será o responsável por manter a garantia do serviço realizado caso venha a ocorrer o mesmo problema em até 90 (noventa) dias após a entrega do veículo, também será responsável por eventuais danos que origemem da manutenção solicitada qual o veículo não possuía antes.

14 - IMPACTOS AMBIENTAIS:

LEI N° 6.938 – Política Nacional do Meio Ambiente; Resolução CONAMA 237 de 19 de Dezembro de 1997.

15 - VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

A Secretaria de Saúde, declara viável esta contratação, tendo em vista que os serviços a serem contratados, mostram-se atualmente viável, na modalidade sugerida, bem como por tratar-se de serviços que objeto de contratação por órgãos públicos, cuja a vigência será de 60 (sessenta) dias, prazo suficiente para a realização dos serviços demandados, além disso, o serviço a ser contratado, não devidamente atendido por servidores do quadro efetivo de carreira desta Prefeitura, pois além do Município não dispor de tal servidores especializados e ferramentas próprias e tampouco espaço apropriado para execução dos serviços a serem contratados. Diante do todo exposto, concluímos pela viabilidade da possível contratação.

Capão da Canoa, 03 de dezembro de 2024.

Lady Medusa Benfica
Nascimento
Secretária de Saúde