

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 - INFORMAÇÕES BÁSICAS:

Processo licitatório para conserto do motor com peças e mão de obra do Veículo Spin IZG2J91

Conforme Decreto Municipal 791/2023.

2 - DESIGNAÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO:

Secretaria de Orçamento e Finanças – Prefeitura Municipal de Capão da Canoa/RS.

Secretário de Orçamento e Finanças: Newton Gonsioroski da Silva Júnior

Servidor: Juliana Thais Costa

3 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

A secretaria de orçamento e finanças é responsável por diversas atividades essenciais para o funcionamento do Poder Executivo Municipal, para o desempenho dessas atividades, a SOF conta com este veículo oficial, que é utilizado para o transporte de servidores, documentos, equipamentos, apreensões de materiais, entre outros.

A manutenção preventiva e corretiva do veículo é essencial para garantir o seu bom funcionamento e desempenho, evitando a ocorrência de falhas ou acidentes.

A SOF já buscou otimizar os seus processos de trabalho para reduzir a necessidade de manutenção do veículo. Entre as medidas adotadas estão: Adoção de um cronograma de revisões periódicas; Treinamento dos servidores para o uso correto do veículo; Realização de manutenções corretivas apenas em casos de urgência. No entanto, mesmo com essas medidas, a manutenção do veículo ainda é necessária para garantir o seu bom funcionamento.

4 - DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS PARA A CONTRATAÇÃO:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDAD E DE MEDIDA	QUANTI DADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	LUB ACD SINT.	UN	4	68,66	274,63
2	VEDADOR DE BORRACHA	UN	1	15,19	15,19
3	FILTRO DE OLEO	UN	1	71,49	71,49
4	JUNTA METALOPLASTICA	UN	1	155,30	155,30
5	PIVO HIDRAULICO	UN	8	101,60	812,83
6	BALANCIM DE VALVULA	UN	8	77,43	619,41
7	VALVULA DE EXAUSTAO	UN	2	67,41	134,83
8	VALVULA DE ADMISSAO	UN	2	63,10	126,20
9	JUNTA DE BORRACHA	UN	1	37,57	37,57
10	ARVORE DE CAMES	UN	1	385,53	385,53
11	JUNTA DE BORRACHA	UN	1	100,47	100,47

12	VALVULA DE EXPANSAO	UN	1	301,40	301,40
13	BOMBA DE LIQUIDO	UN	1	531,95	531,95
14	THINNER	UN	2	64,33	128,67
15	MASTIQUE	UN	2	82,27	164,55
16	ANTI-CONGELANTE	UN	3	80,64	241,93
17	RESERVATORIO DO RADIADOR	UN	1	112,73	112,73
18	TENSIONADOR DA CORREIA DENTADA	UN	1	619,97	619,97
19	POLIA DENTADA	UN	1	104,99	104,99
20	CORREIA DE BORRACHA	UN	1	209,69	209,69
21	SELADOR DE BORRACHA	UN	4	14,62	58,49
22	VEDADOR	UN	1	15,25	60,99
23	VELA DE IGNICAO	UN	4	105,74	422,96
24	RETIFICA DO CABECOTE	UN	1	2.038,89	2.038,89
25	MAO DE OBRA	UN	1	1.694,48	1.694,48

5 - LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Solução 01 – Contratação de empresa para conserto com peças e mão de obra do Veículo citado.

Solução Apontada como viável – A solução apontada como a **Solução 01**, apresenta – se na ótica da Equipe de Planejamento responsável pela elaboração dos Estudos Técnicos Preliminares, como a única possível e viável para o desenvolvimento adequado das atividades para o tipo de volume de demandas e serviços necessários.

A presente aquisição segue os moldes utilizado em outras instituições públicas, sendo também, uma forma de contratação da iniciativa privada.

Não há requisitos que possam ensejar a restrição de mercado, tendo em vista que existem diversas empresas que fornecem o produto, dentro dos requisitos estabelecidos.

6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

A solução apontada como viável, apresenta – se na ótica da Equipe de Planejamento responsável pela elaboração dos Estudos Técnicos Preliminares, como a única possível e viável para o desenvolvimento adequado das atividades para o tipo de volume de demandas e serviços necessários.

7 - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:

Considerando se tratar de manutenção veicular, não foi considerado estimativas e quantidades a serem adquiridas e ou contratadas, pois a mesma depende de tempo em que a aquisição irá desempenhar suas funções após a instalação no veículo.

8 - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

As estimativas do valor para os serviços e aquisições, foram estabelecidos em conformidade com a pesquisa de preços feitos através da Plataforma Licitacon, como filtro de busca, foi utilizado o intervalo entre os meses de dezembro de 2023 a dezembro de 2024, e buscas no portal nacional de compras públicas. A estimativa de valores da Contratação, consta na Planilha em anexo.

09 - JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:

Não se aplica o parcelamento, tendo em vista a aquisição, ser para manutenção corretiva de apenas um veículo.

10 - CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:

Não há necessidade / demanda de contratações correlatas ou independentes no presente objeto desta contratação.

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

A presente aquisição também está prevista no PPA e LDO e tem recursos previstos na LOA do Município.

12 - DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

Os resultados previstos com a presente contratação são de:

- Consertar veículo para atendimento das demandas.
- Conservar o estado de mecânica do veículo.
- Manter o veículo em estado seguro para os servidores conduzir, bem como, operar no exercício de suas funções.

A manutenção, visa garantir a segurança bem como o bom funcionamento dos veículos desta secretaria, tendo em vista que o mesmo é utilizado para atendimento das demandas solicitadas, desempenhando as funções necessárias.

13 - PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

A manutenção será devidamente fiscalizada, por servidores desta secretaria.

Ainda assim, será efetuada, por parte do gestor da pasta, a gestão dos contratos a serem emitidos.]

14 - IMPACTOS AMBIENTAIS: Fundamentação:

Não foi observada a incidência de impactos ambientais negativos relacionados à presente aquisição.

15 - VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

Considerando as disposições contidas no presente instrumento, esta equipe de planejamento, declara viável a presente aquisição.

Capão da Canoa 17 de dezembro de 2024.

Juliana Thais Costa