



Município de Hulha Negra

CNPJ: 94.702.784/0001-43

Rio Grande do Sul

Secretaria de Saúde

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

.Objeto da contratação: 04 unidades óleo acdelco, 01 unidade de vedador bujao, 01 unidade filtro de óleo, 01 unidade de limpa motor, 01 unidade de elemento ar, 01 unidade de higienizador, 01 unidade de filtro-ar condicionado, 01 unidade de palheta CJ-LIMP, 01 unidade de palheta CJ-LIMP e mão de obra.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Justifica-se a aquisição do objeto, das peças para manutenção do veículo ONIX 10 LT1, placa JCK0F60. A necessidade dos serviços essenciais é imprescindível, garantir o bom funcionamento do veículo com manutenção preventiva buscando minimizar a manutenção corretiva. Considerando que a revisão é condição da garantia e a revendedora é fornecedora exclusiva. A contratação é feita pelo rito da inexigibilidade de licitação.

2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual do Município de Hulha Negra RS.

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O objeto da contratação tem natureza de bens/serviços comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, conforme art. 6º, XIII, da Lei nº 14.133/2021.

04 unidades óleo acdelco, 01 unidade de vedador bujao, 01 unidade filtro de óleo, 01 unidade de limpa motor, 01 unidade de elemento ar, 01 unidade de higienizador, 01 unidade de filtro-ar condicionado, 01 unidade de palheta CJ-LIMP, 01 unidade de palheta CJ-LIMP e mão de obra.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro as últimas contratações do mesmo objeto, realizadas por esta Administração, vide (citar processos administrativos¹ ou o relatório do sistema, por exemplo), conforme memória de cálculo:

Itens	Descrição do item	Quantidade	Unidade de Medida	Valor Unitário	Valor total
01	OLEO ACDELCO	4	UN	R\$98,40	R\$393,60
02	VEDADOR BUJAO	1	UN	R\$29,91	R\$29,91
03	FILTRO DE OLEO	1	UN	R\$70,53	R\$70,53
04	LIMPA MOTOR	1	UN	R\$89,35	R\$89,35
05	ELEMENTO AR	1	UN	R\$131,66	R\$131,66
06	HIGIENIZADOR	1	UN	R\$153,75	R\$153,75
07	FILTRO-AR CONDICIONADO	1	UN	R\$64,64	R\$64,64
08	PALHETA CJ-LIMP	1	UN	R\$322,47	R\$322,47
09	PALHETA CJ-LIMP	1	UN	R\$269,81	R\$269,81
10	MÃO DE OBRA	2,5	UN	R\$220,00	R\$550,00
TOTAL					R\$2.075,72

5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

Conforme pesquisa realizada no mercado, as soluções disponíveis para a necessidade administrativa são: contratação de empresa que preste o serviço.

Tais referências foram obtidas com base em orçamento do fornecedor exclusivo.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R\$2.075,72, conforme a média apurada em orçamento exclusivo do fornecedor.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta é a manutenção preventiva e a revisão completa do veículo, conforme recomendação do fabricante e solicitação do cliente. Durante o processo, foram executadas as seguintes ações:

1. **Troca de óleo do motor** e substituição do filtro de óleo, garantindo a lubrificação adequada e o bom desempenho do motor.
2. **Substituição dos filtros de ar e combustível**, contribuindo para a eficiência do sistema de admissão e do consumo de combustível.
3. **Verificação e reposição de fluídos** (fluido de freio, arrefecimento, direção hidráulica e lavador de para-brisa), assegurando o bom funcionamento dos sistemas hidráulicos e de refrigeração.
4. **Revisão do sistema de freios**, com inspeção de pastilhas, discos e nível do fluido. As pastilhas dianteiras foram substituídas devido ao desgaste.
5. **Inspeção e alinhamento da suspensão**, com substituição de buchas desgastadas e reaperto de componentes.
6. **Verificação da bateria e sistema de carga**, constatando-se que a bateria está em boas condições.
7. **Análise dos pneus**, com rodízio realizado e calibragem conforme especificações.
8. **Diagnóstico eletrônico**, sem falhas registradas nos principais módulos eletrônicos do veículo.
9. **Limpeza geral do motor e verificação de vazamentos**, sem anormalidades detectadas.
10. **Teste de rodagem**, confirmando o funcionamento adequado de todos os sistemas.

Com a execução dos serviços acima, o veículo encontra-se em plenas condições de uso, dentro dos padrões de segurança e desempenho recomendados.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Em vista disto, o princípio do parcelamento não deverá ser aplicado à presente contratação, tendo em vista que eventual divisão do objeto geraria perda de economia de escala e causaria inviabilidade técnica, pois geraria maior trabalho de fiscalização contratual frente à falta de padronização e uniformização. Ademais, a existência de mais de uma empresa contratada poderia trazer uma série de transtornos quanto à eventual responsabilização por eventuais sinistros ocorridos.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se com a presente contratação a melhor solução para a necessidade da Administração, através da seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

A presente contratação exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Para a contratação pretendida, a única providência prévia ao contrato, no âmbito da Administração, é o treinamento de fiscalização e gestão para o servidor que será designado como fiscal e gestor do contrato, como por exemplo:

A Secretaria de Saúde deverá designar, por portaria, os servidores para atuarem como gestor e fiscal do contrato, de acordo com a gestão por competências e o princípio da segregação de funções.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a operacionalização do objeto podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.

Os bens/serviços que se pretende, portanto, são autônomos e não dependem de contratações correlatas ou interdependentes.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Vislumbram-se possíveis impactos ambientais provenientes desta contratação, conforme tabela abaixo, juntamente com as medidas de tratamento a serem adotadas pela contratada:

IMPACTO AMBIENTAL	MEDIDA DE TRATAMENTO
Geração de resíduos sólidos e líquidos, emissão de poluentes, consumo de recursos naturais.	A contratada deverá adotar a utilização de materiais recicláveis para menor impacto ambiental.

Descarte de resíduos sólidos e líquidos.	A contratada deverá orientar seus empregados quanto à forma ambientalmente adequada do descarte de baterias, pneus, óleos, baterias de carros elétricos e outras peças.
--	---

Orientações complementares acerca da sustentabilidade da prestação almejada, poderão ser repassadas, pela área ambiental, para a fiscalização competente do objeto.

13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, entendemos que a presente contratação é viável e a melhor solução para a necessidade desta Secretaria, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Hulha Negra, 31 de Julho de 2025.

Stéfâni B. Fernandes
Assessor de A. Administrativo

Daniele Campana
Secretária de Saúde

VIABILIDADE DECLARADA PELA AUTORIDADE SUPERIOR:

DATA: ____/____/20____

PREFEITO E/OU PRESIDENTE