



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. Descrição da necessidade

Os veículos da frota da Prefeitura são utilizados na condução de usuários dos serviços de saúde e educação, servidores, necessitando limpeza periódica, propiciando condições salutaras de utilização. Ademais, a conservação periódica e adequada contribui para preservar o valor do veículo que constitui um patrimônio público.

2. Área requisitante

Secretaria de Transporte - Vang Emir Pena de Souza.

3. Descrição dos Requisitos da Contratação

Comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação através da apresentação de pelo menos 1 (um) atestado de capacidade técnica, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove a aptidão para desempenho a contento de objeto semelhante.

4. Levantamento de Mercado

Cumprir informar que o levantamento de mercado foi realizado por meio de pesquisa de preços realizada junto a fornecedores prestadores serviço em questão.

5. Descrição da solução como um todo

Atendimento às necessidades das Secretarias quanto ao serviço de lava jato junto aos veículos da frota para a continuidade na prestação dos serviços públicos essenciais, bem como melhor proteção do veículo contra as influências ambientais nocivas.

6. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Os quantitativos estimados para a compra são resultantes do levantamento de necessidade dos serviços elaborado pela Secretaria de Transporte de acordo com os quantitativos utilizados em anos anteriores.

7. Estimativa do Valor da Contratação

7.1 O preço total estimado pela administração para contratação do objeto é a média de **R\$: 2.191,33 (Dois mil cento e noventa e um reais e trinta e três centavos)**.

7.2 Os detalhamentos dos valores elencados encontram-se discriminados abaixo.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	COTAÇÃO 1	COTAÇÃO 2	COTAÇÃO 3	MÉDIA DAS 3 COTAÇÕES
------	---------------	-----------	-----------	-----------	----------------------



Prefeitura Municipal de Bom Jardim de Minas

CEP: 37.310-000 - Estado de Minas Gerais

CNPJ: 18.684.217/0001-23

1	LAVAGEM GERAL EM VEÍCULOS – LAVAGEM COMPLETA, COM LAVAGEM DO MOTOR E LUBRIFICAÇÃO DA PATROL.	R\$ 420,00	R\$ 280,00	R\$ 290,00	R\$ 330,00
2	LAVAGEM GERAL EM VEÍCULOS – LAVAGEM COMPLETA, COM LAVAGEM DO MOTOR E LUBRIFICAÇÃO DO CAMINHÃO DO LIXO COM PRENSA.	R\$ 390,00	R\$ 250,00	R\$ 200,00	R\$ 280,00
3	LAVAGEM GERAL EM VEÍCULOS – LAVAGEM COMPLETA, COM LAVAGEM DO MOTOR DO CAMINHÃO CAÇAMBA OU CARROCERIA COM LUBRIFICAÇÃO.	R\$ 350,00	R\$ 250,00	R\$ 255,00	R\$ 285,00
4	LAVAGEM GERAL EM VEÍCULOS – LAVAGEM GERAL, COM LAVAGEM DO MOTOR E COM LUBRIFICAÇÃO DE MICRO ONIBUS.	R\$ 390,00	R\$ 170,00	R\$ 135,00	R\$ 231,67
5	LAVAGEM GERAL EM VEÍCULOS – LAVAGEM COMPLETA, COM LAVAGEM DO MOTOR E COM LUBRIFICAÇÃO DE ONIBUS.	R\$ 450,00	R\$ 200,00	R\$ 190,00	R\$ 280,00
6	LAVAGEM GERAL EM VEÍCULOS – LAVAGEM COMPLETA, COM LAVAGEM DO MOTOR E LUBRIFICAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA.	R\$ 400,00	R\$ 230,00	R\$ 237,00	R\$ 289,00
7	LAVAGEM GERAL EM VEÍCULOS – LAVAGEM GERAL, COM LAVAGEM DO MOTOR E COM LUBRIFICAÇÃO DE KOMBI E VAN.	R\$ 240,00	R\$ 100,00	R\$ 126,00	R\$ 155,33
8	LAVAGEM GERAL EM VEÍCULOS – LAVAGEM GERAL, COM LAVAGEM DO MOTOR DE TRATOR AGRÍCOLA COM LUBRIFICAÇÃO (TRATOR DE MÉDIO PORTE).	R\$ 260,00	R\$ 160,00	R\$ 161,00	R\$ 193,67
9	LAVAGEM GERAL EM VEÍCULOS – LAVAGEM GERAL, COM LAVAGEM DO MOTOR DE VEÍCULOS LEVES.	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 68,00	R\$ 86,00
10	LAVAGEM GERAL EM VEÍCULOS – LAVAGEM SIMPLES DE VEÍCULOS LEVES.	R\$ 70,00	R\$ 60,00	R\$ 52,00	R\$ 60,67

8. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Tendo em vista a contratação é para o Município de Bom jardim de Minas, já tendo sido em outras oportunidades atendido por uma única licitação, opção pelo parcelamento do objeto não se faz necessário, nem pode ser justificada.

9. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Para esta solução não há contratações que guardam relação/afinidade/dependência com o objeto da compra/contratação pretendida, sejam elas já realizadas ou contratações futuras.

10. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A compra pretendida não está prevista no Plano de Contratações Anual do Município, considerando que esse planejamento ainda não foi implantado no município.

11. Resultados Pretendidos



Prefeitura Municipal de Bom Jardim de Minas

CEP: 37.310-000 - Estado de Minas Gerais

CNPJ: 18.684.217/0001-23

Atendimento às necessidades das Secretarias quanto ao serviço de lava jato junto aos veículos da frota para a continuidade na prestação dos serviços públicos essenciais, bem como melhor proteção do veículo contra as influências ambientais nocivas.

12. Providências a serem Adotadas

Para a aquisição pretendida se faz necessária a realização de procedimento licitatório.

13. Possíveis Impactos Ambientais

Não foram elaborados estudos acerca do impacto ambiental da execução dos serviços.

14. Declaração de Viabilidade

Conclui-se com o presente estudo preliminar que a contratação da solução supracitada, ou seja, da contratação de empresa especializada para instalação de persianas mostra-se viável tecnicamente e necessária.

Bom Jardim de Minas/MG, 01 de Agosto de 2024.

Vang Emir Pena de Souza
Secretário de Transporte
Matrícula 3044