

Estudo Técnico Preliminar

1. Informações Básicas

Número do processo: 64277.012166/2022-25

2. Descrição da necessidade

Instalações para GLP (P45) em rede interna no abrigo com válvulas, reguladores de pressão de primeiro estágio, conexões e tubos flexíveis em rede primária e instalações em rede secundaria com válvulas, reguladores, tubos flexíveis e medidores individuais de consumo para 24 apartamentos.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Prefeitura Militar da Vila Militar 1ª DE	Tenente-Coronel Heber Oliveira da Silva

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Esta contratação deverá atender a demanda mencionada no item 3 e respeitar a legislação e normas de segurança vigente, não há requisitos definidos para a execução da atividade. A estimativa de materiais mencionados nos orçamentos estão de acordo com as visitas realizadas por cada empresa.

5. Levantamento de Mercado

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL/SERVIÇO	Und.	QTD	VALOR DE REFERÊNCIA	VALOR TOTA
1	Instalações para GLP (P45) em rede interna no abrigo com válvulas, reguladores de pressão de primeiro estágio, conexões e tubos flexíveis em rede primária e instalações em rede secundaria com válvulas, reguladores, tubos flexíveis e medidores individuais de consumo para 24 apartamentos.	Uni	1	R\$ 25.768,99	R\$ 25.768,9
Valor total:					R\$ 25.768,9

Foram realizadas cotações em três fornecedores, buscando mensurar o valor aproximado para esta aquisição.

6. Descrição da solução como um todo

Trata-se da contratação de serviço específico, e esta Prefeitura concluiu que a melhor solução para o atendimento desta demanda é a contratação por meio da Dispensa de Licitação.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Serviço não continuado.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 25.768,99

Conforme pesquisa realizada com fornecedores, o preço médio para esta aquisição será de R\$ 25.768,99 (vinte cinco mil, setecentos e sessenta e oito reais e noventa e nove centavos).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

O serviço deverá ser realizado por uma única empresa e de uma única vez, podendo ocorrer quantas visitas forem necessárias para finalização.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações realizadas ou futuras, que guardam relação/afinidade com o objeto da compra pretendida.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Não está no Plano de Contratação Anual.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Proporcionar de adequação para utilização de GLP em 24 PNRs.

13. Providências a serem Adotadas

Não será necessário nenhuma outra providência.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não há.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Os estudos preliminares evidenciaram que a referida contratação mostra-se possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

16. Responsáveis

HEBER OLIVEIRA DA SILVA

Prefeito Militar da Guarnição da vila Militar

DIEGO DE CASTRO DIAS

Adjunto da Seção de Projetos da Prefeitura Militar da Vila Militar