

Estudo Técnico Preliminar 26/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 65400.3562/2024-23

2. Descrição da necessidade

O presente estudo tem por finalidade a contratação de empresas para fornecimento de materiais de consumo, visando atender à necessidade de ressuprimento do estoque regular dos materiais, para garantir o fornecimento do material de consumo de uso comum neste Grupamento e assegurar a continuidade dos serviços prestados.

Faz-se necessário a aquisição de Material de Topografia, com finalidade de atender as demandas de uso na Residência Técnica do 5º Gpt E. Considerando a necessidade da aquisição desses materiais nesta unidade, a contratação de empresa para aquisição de material de topografia, pois são itens imprescindíveis para o desenvolvimento dos atendimentos a atividades desempenhadas em diversos setores integrados a esta Residência Técnica, a futura contratação propiciará melhor organização àquelas pessoas que fazem uso deste tipo de material.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Topografia	Cap Larissa

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os requisitos mínimos de qualidade, de forma a permitir a seleção das propostas mais vantajosas para esta administração, deverão estar em conformidade com as respectivas certificações de qualidade, devendo estas serem apresentadas em momento oportuno e de acordo com o Termo de Referência.

5. Levantamento de Mercado

Foi realizado, por este Grupamento, um levantamento de mercado a fim de avaliar a melhor solução para o atendimento da necessidade dessa administração. Os aspectos qualitativos e quantitativos dos materiais a serem adquiridos foram levantados pela chefe da Seção Técnica e integrante da equipe de topografia que utilizaram como base a necessidade de aquisição de materiais técnicos fundamentais para execução dos Levantamentos Topográficos/Geodésicos cadastrais e impressões, pelos componentes da equipe da Residência Técnica.

Os referidos militares, alegaram que, por se tratar de bem comum relacionado a materiais de topografia e impressão, existem, no mercado, quantidades suficientes de empresas para atender à demanda planejada e que não há demanda específica que gere complexidade ao processo licitatório.

6. Descrição da solução como um todo

Os materiais a serem adquiridos são de uso comum pela seção de topografia. Sendo assim, este Grupamento, baseado no Levantamento de Mercado, concluiu que a melhor solução para o atendimento da necessidade desta Organização Militar é a aquisição do material por meio de Dispensa Eletrônica.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

No Grupamento tem topógrafos que realizam serviços de campo, tais como: implantação e rastreio de pontos de controle para mapeamento sistemático, bem como, levantamentos topográficos cadastrais georreferenciados e Georreferenciamentos referente as obras de saneamento da Vili Militar de Deodoro-RJ jurisdicionadas ao Exército Brasileiro. Para exercer essas atividades faz-se necessário à aquisição dos equipamentos listados abaixo e em quantidade suficiente para que este Grupamento tenha equipamentos em uso e sobressalentes para suprir, de imediato, eventual pane que possa ocorrer de modo intempestivo durante execução das medições em campo realizadas por este Grupamento.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
1	PERNEIRA	UND	05
2	PINO DE AÇO	CX C/ 100	01
3	MARRETA OITAVADA	UND	02
4	MARCADOR INDUSTRIAL	UND	03
5	MARCADOR PERMANENTE	UND	04
6	PREGO GALVANIZADO COM CABEÇA TAM 19x36	KG	02
7	DUREPOXI	UND	01
8	FITA ISOLANTE 3M- 10 UNIDADES	KIT	01
9	TRENA EMBORRACHADA 5M	UND	04
10	GARRAFÃO TÉRMICO 5 LTS	UND	02

11	TINTA SPRAY AMARELO	UND	06
12	PRANCHETA	UND	04
13	LAPISEIRA PENTEL E GRAFITE	UND	04

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 2.747,65

O custo estimado da contratação é de **R\$ 2.747,65** (dois mil setecentos e quarenta e sete reais e sessenta e cinco centavos)

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Os itens deste processo licitatório serão cotados individualmente, por parcelamento, visando a ampliação da competitividade e o ganho de economia de escala.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há correlação desta contratação com outros processos licitatórios.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação visa atender a demanda específica prevista no Plano Anual de Contratações desta Organização Militar.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

O processo, após concluído, permitirá a aquisição dos itens, segundo o levantamento de necessidades, e portanto atenderão as demandas da Residência Técnica quanto a aquisição de equipamentos para execução de Levantamentos Topográficos/Geodésicos Cadastrais e demandas de impressões.

13. Providências a serem Adotadas

A contratação pretendida tem por finalidade a aquisição de materiais para serem usados para execução de Levantamentos Topográficos/Geodésicos cadastrais e demandas de impressões, atividades fim da Residência Técnica. Portanto, não há quaisquer providências a serem adotadas no tocante ao treinamento de funcionários e/ou gestão contratual.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Os possíveis impactos ambientais e respectivas medidas de tratamento ou mitigadoras buscando sanar riscos ambientais existentes serão de responsabilidade integral da contratada.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Após estudo realizado, conclui-se que a solução encontrada atende, satisfatoriamente, às necessidades apresentadas pelo setor requisitante.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

MARCELO BERNARDES DE OLIVEIRA

Responsável pela contratação direta