

GRUPAMENTO DE FUZILEIROS NAVAIS DE SANTOS

Estudo Técnico Preliminar 9/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo: 63055001107202605

2. Descrição da necessidade**2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

2.1. A contratação atende à necessidade essencial de manutenção corretiva e reposição periódica de insumos dos purificadores e bebedouros de água instalados na Organização Militar.

2.2. O fornecimento visa garantir a continuidade do abastecimento de água potável própria para o consumo humano, assegurando as condições básicas de saúde, higiene, biossegurança e bem-estar do efetivo da tropa e dos usuários das instalações do quartel.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Gestoria Patrimonial	ADRIANO DA SILVA DAMASCENO

4. Descrição dos Requisitos da Contratação**4. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

4.1. O fornecedor deverá entregar os bens em estrita conformidade com as especificações técnicas, quantitativos e prazos fixados neste Termo de Referência.

4.2. Os produtos fornecidos deverão ser novos, de primeiro uso, acondicionados em suas embalagens originais lacradas e possuir certificação compulsória de conformidade emitida pelo INMETRO.

4.3. A contratada deverá manter, durante toda a execução do objeto, todas as condições de regularidade fiscal, social e trabalhista exigidas para a sua habilitação no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores (SICAF).

5. Levantamento de Mercado**5. LEVANTAMENTO DE MERCADO**

5.1. O levantamento de mercado restou consolidado mediante a realização de ampla pesquisa de preços junto a fornecedores especializados e contratações similares do Poder Público, utilizando-se os parâmetros legais vigentes.

5.2. Identificou-se ampla pluralidade de fornecedores aptos a atender plenamente às especificações técnicas descritas, demonstrando a viabilidade da contratação direta por dispensa de licitação em ambiente competitivo.

5.3. Os valores obtidos foram compilados no Mapa de Preços, fixando a média de mercado como o valor máximo aceitável para o certame, garantindo a obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração.

6. Descrição da solução como um todo

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

6.1. A solução consiste na aquisição imediata de purificadores de água e elementos filtrantes de reposição (refis), com entrega integral em remessa única, garantindo o restabelecimento imediato da filtragem física e química dos equipamentos hidráulicos da Organização Militar.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

7.1. O quantitativo estimado é de 02 unidades de purificadores de água POU e 02 kits de refis de reposição (PPF-5 + T33M), dimensionados estritamente para atender à demanda de substituição imediata e manutenção preventiva inicial dos aparelhos instalados no quartel.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 721,06

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

8.1. O valor total estimado da contratação é de R\$ 721,06 (setecentos e vinte e um reais e sessenta e seis centavos), estabelecido com base em pesquisa de preços de mercado juntada aos autos.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

9.1. A solução não será parcelada, visto que o fornecimento integral em lote único garante economia de escala, reduz custos operacionais de entrega e atende à urgência da Administração em restabelecer a qualidade da água para a tropa de forma imediata.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

10.1. Não foram identificadas contratações correlatas ou interdependentes necessárias para a execução do objeto deste instrumento.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

11.1. A contratação encontra-se alinhada ao planejamento estratégico da Organização Militar, integrando o Plano de Contratações Anual do corrente exercício, voltada à garantia da infraestrutura básica, biossegurança e manutenção da saúde do efetivo militar.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12. BENEFÍCIOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO

12.1. Garantia de fornecimento de água potável livre de impurezas, cloro, odores e sabores para o efetivo da Organização Militar.

12.2. Mitigação de riscos de proliferação de doenças de veiculação hídrica e manutenção das condições ideais de saúde e biossegurança.

12.3. Preservação do patrimônio público por meio da manutenção corretiva e preventiva regular dos equipamentos de refrigeração e purificação instalados.

13. Providências a serem Adotadas

13. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

13.1. Emissão e envio tempestivo da Nota de Empenho ao fornecedor adjudicatário do certame.

13.2. Indicação prévia do encarregado do Almoxarifado para atuar no recebimento, conferência de lacres, selos do INMETRO e posterior guarda dos insumos.

13.3. Agendamento e execução da substituição dos refis antigos pelos novos imediatamente após a entrega e o recebimento definitivo.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

14.1. Geração de resíduos sólidos decorrentes do descarte dos refis e filtros saturados substituídos, bem como das embalagens plásticas e de papelão do produto novo.

14.2. Os impactos serão mitigados pela destinação final ambientalmente adequada dos materiais descartados, encaminhando os refis plásticos e embalagens recicláveis para a coleta seletiva ou logística reversa da Organização Militar.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

JUSTIFICATIVA DA VIABILIDADE

A contratação demonstra-se integralmente viável por reunir os seguintes fatores:

- **Técnico:** Os produtos possuem especificações de mercado padronizadas, acoplamento universal de troca rápida e certificação compulsória do INMETRO, o que garante a compatibilidade e a qualidade da água sem complexidade de instalação.
- **Econômico:** O valor total da contratação (R\$ 721,0666) é de baixa materialidade e enquadra-se nos limites legais de Dispensa de Licitação por Valor, gerando economia processual e celeridade administrativa.
- **Logístico:** O fornecimento será em remessa única com prazo de entrega reduzido, eliminando custos de armazenamento prolongado e atendendo prontamente à necessidade de saúde e biossegurança do quartel.

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](#).

ADRIANO DA SILVA
DAMASCENO:03033861423

ADRIANO DA SILVA DAMASCENO

Membro da comissão de contratação

Assinado de forma digital por ADRIANO
DA SILVA DAMASCENO:03033861423
Dados: 2026.10.08 11:23:18 -03'00'