

## 6º GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA

**Estudo Técnico Preliminar 19/2026****1. Informações Básicas**

Número do processo:

**2. Descrição da necessidade**

2.1. Aquisição de dispensa eletrônica para o Pelotão de Obras.

2.1.1. O material solicitado torna-se importante para a manutenção interna da OM.

**3. Área requisitante**

Área Requisitante	Responsável
Pelotão de Obras	Bryan de Deus Monteiro

**4. Descrição dos Requisitos da Contratação**

4.1. O julgamento das propostas das empresas deverá ser pelo menor preço unitário com objetivo de ampliar a ampla competitividade entre os licitantes e buscar propostas mais vantajosas para o setor.

**5. Levantamento de Mercado**

5.1. Para o levantamento de mercado foi analisado a pesquisa de preço no portal de painel de preços do governo federal. em conformidade com os procedimentos adotados para pesquisa de mercado, visando à obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração.

**6. Descrição da solução como um todo**

6.1. Para a presente contratação por meio do levantamento de mercado definiu-se pela busca de materiais com melhor qualidade para otimização do recurso orçamentário.

**7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas**

7.1. Para a definição do quantitativo a ser contratado foi utilizado o levantamento das demandas existentes no setor.

**8. Estimativa do Valor da Contratação**

Valor (R\$): 7.510,01

---

Item	Valor unitário	Quantidade	Unidade de Fornecimento	Valor Total
Chapa De Vidro Comprimento: 2,20 M, Largura:1,70M, Espessura: 3 MM,	R\$ 386,3750	03	Unidade	R\$1.159,125
Cortador De Vidro Tipo: Caneta	R\$ 44,2980	05	Unidade	R\$ 221,49
Tinta Acrílica, Cor: Azul Rei , Tipo Acabamento: Semi -Brilho	R\$ 333,0000	04	Lata 18 Litro	R\$ 1.332
Tinta Acrílica, Cor: Branco Gelo	R\$ 384,8250	06	Lata 18 Litro	R\$ 2.308,95
Martelo Material: Aço Carbono , Material Cabo: Madeira , Tipo: Unha , Tamanho: 34 MM	R\$ 55,8313	07	Unidade	R\$ 390,8191
Óculos Proteção, Cor Lente: Incolor , Aplicação: Proteção Dos Olhos, Contra Poeira E Resíduos Do Ar	R\$ 14,7633	10	Unidade	R\$ 147,633
Óculos Proteção, Tipo Lente: Com Curva Lateral, Cor Lente: Escura	R\$ 15,2180	15	Unidade	R\$ 228,27
Capacete Segurança Material: Plástico, Cor: Verde, Aplicação: Construção Civil	R\$ 61,3360	03	Unidade	R\$ 184,008
Máscara Soldador Tipo: Foto sensível	R\$ 153,2000	02	Unidade	R\$ 306,4
Massa De Fixar Vidro Composição Básica: Óleo De Linhaça E Gesso , Aplicação: Vedação E Colocação De Vidros	R\$ 32,9014	15	Quilograma	R\$ 493,521
Trena Material: Fita De Aço , Largura Lâmina: 25 MM, Comprimento: 10 M	R\$ 30,6843	08	Unidade	R\$245,4744
Caixa Descarga Material: Plástico, Cor: Branca, Capacidade: 10 L	R\$ 54,7000	09	Unidade	R\$ 492,3
<b>Valor Total: R\$ 7.510,01</b>				

8.1. Para a realização da pesquisa de preços foram utilizadas as cotações previstas no painel de preços do governo federal Para a definição do valor estimado/máximo do produto foi considerada a média, devido à homogeneidade dos valores encontrados.

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não haverá fracionamento do objeto licitado.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há nesta contratação nenhuma relação correlata com demais contratações.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Há alinhamento junto ao Plano de Contratações Anual (PCA) de 2026.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. Com a aquisição de material, espera-se adquirir o material de qualidade que possam atender a demanda do Pelotão de Obras, buscando maior agilidade na resolução de demandas.

## 13. Providências a serem Adotadas

Não se aplica.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

Não se aplica.

## 15. Declaração de Viabilidade

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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

A contratação mostra-se viável em razão da necessidade contínua de manutenção, conservação e adequação das instalações, bem como da disponibilidade de fornecedores aptos a atender à demanda pretendida. Os materiais de construção, ferramentas e Equipamentos de Proteção Individual (EPI) possuem ampla oferta no mercado, possibilitando competitividade entre os fornecedores e garantindo melhores condições para a Administração quanto ao custo-benefício.

Além disso, a aquisição permitirá a continuidade dos serviços de manutenção preventiva e corretiva, reduzindo riscos de paralisação das atividades, aumentando a segurança dos militares/servidores e contribuindo para a preservação do patrimônio público. Dessa forma, verifica-se a viabilidade técnica e operacional da contratação, considerando a necessidade institucional, a existência de mercado fornecedor e o interesse público envolvido.

## 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](#).

**BRYAN DE DEUS MONTEIRO**

Agente de contratação