

6 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RS

Estudo Técnico Preliminar 50/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 64543.006061/2025-92

2. Descrição da necessidade

2.1. Contexto:

Esta Organização Militar (OM) possui instalações que demandam manutenções e reparos contínuos para garantir a segurança, a funcionalidade e a conservação do patrimônio público. O Pelotão de Obras do 6º GAC é a seção responsável por executar esses serviços, porém, necessita de um fluxo constante e previsível de materiais de construção para realizar suas atividades. A ausência de um mecanismo de suprimento ágil impede a execução de manutenções preventivas e corretivas eficientemente.

2.2. Consequências:

A não realização desta contratação implicaria na progressiva deterioração da infraestrutura da OM, podendo acarretar riscos à segurança do efetivo, paralisação de atividades administrativas e operacionais, além de custos significativamente mais elevados no futuro para a execução de reparos emergenciais e de maior vulto.

2.3. Benefícios: A contratação viabilizará a manutenção da capacidade operacional e administrativa da OM, assegurando a conservação das instalações e o bem-estar da tropa. Proporcionará maior economicidade ao permitir manutenções preventivas e um melhor aproveitamento dos recursos humanos já existentes no Pelotão de Obras.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Pelotão de Obras	João Vitor da Cunha Elias

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Natureza da contratação

Os itens do presente processo são considerados **comuns**, pois seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos neste processo, por meio de especificações usuais no mercado.

4.2. Natureza continuada ou não

Os itens do presente processo são considerados de **natureza não continuada**. Trata-se do fornecimento de bens para atender a necessidades recorrentes, porém de demanda e quantitativo incertos ao longo do tempo, não se configurando uma prestação de serviço sucessiva e ininterrupta

4.3. Catálogo eletrônico de padronização

Os itens do presente processo **não seguem** um catálogo eletrônico de padronização, porque ainda não estão previstos após consulta no endereço: <https://www.gov.br/pncp/pt-br/catalogoeletronico-de-padronizacao>.

4.4. Sustentabilidade:

Os itens do presente processo estão sujeitos a critérios de sustentabilidade, porque foram encontrados os seguintes critérios:

4.4.1. Gestão dos Resíduos da Construção Civil: Conforme a Resolução CONAMA nº 307/2002, os resíduos gerados (entulhos, sobras de materiais, etc.) deverão ter gerenciamento apropriado, priorizando a não geração, a redução, a reutilização e a reciclagem.

4.4.2. Destinação de Embalagens: As embalagens vazias de tintas imobiliárias são classificadas como resíduos de Classe B (recicláveis) e devem ser direcionadas aos canais de reciclagem, não podendo ser descartadas como resíduo comum.

4.4.3. Regularidade Ambiental dos Fabricantes: Para produtos como tintas, esmaltes e vernizes, os respectivos fabricantes devem estar regularmente registrados no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais (CTF/APP) do IBAMA.

4.5. Padronização e indicação de marcas ou modelos:

Os itens do presente processo **não estão sujeitos** à indicação de marca(s), característica(s) ou modelo(s), porque podem ser aceitos diversos modelos ou marcas disponíveis no mercado, pois não há necessidade de padronização nem problemas de compatibilidades.

4.6. Vedação de marcas ou modelos:

Os itens do presente processo **não estão sujeitos** à vedação de marca(s), característica(s) ou modelo(s), porque não foram identificadas marcas/modelos que não possam atender a esta necessidade de contratação.

4.7. Necessidade de amostras:

Os itens do presente processo **não necessitam** de amostras aos licitantes provisoriamente em primeiro lugar, porque não se tratam de materiais de alta complexidade e que podem trazer riscos à administração, e suas características são bem conhecidas no mercado.

4.8. Carta de solidariedade:

Os itens do presente processo **não necessitam** de carta de solidariedade emitida pelo fabricante, porque são considerados itens que qualquer fornecedor, revendedor ou distribuidor possui autonomia para fornecimento, revenda ou distribuição.

4.9. Subcontratação:

O presente processo **não permite** a subcontratação.

4.10. Garantia de execução:

O presente processo **não exige garantia de execução**, porque não se trata de materiais de alta complexidade e que podem trazer riscos à administração.

4.11. Garantia de manutenção e/ou assistência técnica:

O presente processo **não exige garantia de manutenção e/ou assistência técnica** além daquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor), porque não se trata de materiais de alta complexidade e que podem trazer riscos à administração.

4.12. Transição contratual:

O presente processo **não exige transição contratual**, porque os itens do presente processo são considerados de natureza não continuada, não havendo transição contratual entre duas contratadas.

5. Levantamento de Mercado

5.1. Cenários

- **Cenário 01:** Órgão utilizar seus próprios meios e/ou recursos humanos para atender à necessidade da contratação.
- **Cenário 02:** Órgão solicitar os materiais a outros entes, de forma a não necessitar dispêndio de recursos públicos.
- **Cenário 03:** Órgão realizar a locação dos itens.
- **Cenário 04:** Órgão adquirir os materiais mediante contratação de empresas especializadas.

5.2. Análise e comparação de cenários:

- **Cenário 01:** não há possibilidade, tendo em vista que o órgão não dispõe dos materiais necessários em seu patrimônio para realizar os reparos.
- **Cenário 02:** não há possibilidade, tendo em vista que não foram encontrados itens disponíveis por meio de desfazimentos, doações na região, nem pelo portal <https://reuse.gov.br>.

- **Cenário 03:** não há possibilidade, porque se tratam de itens considerados como material de consumo, impossibilitando sua utilização e sua devolução ao locador.

- **Cenário 04:** há empresas disponíveis no mercado que poderiam ser contratadas para atender às demandas.

5.3. Soluções de mercado:

- Verifica-se que o único cenário viável é o Cenário 04. Para viabilizá-lo, foram consideradas as seguintes soluções:
- **Solução 01 (Participar de IRP):** Após pesquisa, esta equipe não encontrou IRPs em andamento que atendessem às necessidades.
- **Solução 02 (Adesão a ARP):** Após pesquisa, esta equipe não encontrou ARPs vigentes que atendessem às necessidades.
- **Solução 03 (Processo Licitatório Próprio):** Realizar o próprio processo licitatório como Unidade Gestora Gerenciadora.

5.4. Conclusão:

Tendo em vista não ter sido encontrada nenhuma IRP ou ARP que atenda a necessidade do Órgão, bem como a necessidade de itens diversos, a melhor solução é a **Solução 03:** realizar o próprio processo licitatório.

6. Descrição da solução como um todo

O presente processo trata de aquisição de materiais de consumo. A especificação dos itens encontra-se completa na documentação anexa. O fornecimento, a distribuição e o transporte estarão a cargo da contratada. O armazenamento após o recebimento e o consumo estarão a cargo do órgão contratante. Não será necessária manutenção ou assistência técnica para estes itens.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades foram estabelecidas levando em consideração a demanda de uso desses materiais de construção para a manutenção das instalações no ano vigente do processo licitatório. Logo, atendendo as necessidades diárias, semanais e mensais, além de missões diversas que possam surgir.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 871.153,25

A estimativa pormenorizada do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, constam do Relatório da Pesquisa de Preços.

Com base na pesquisa realizada por esta equipe, verificou-se o valor estimado da referida contratação, a fim de levantar o eventual gasto com a solução escolhida de modo a avaliar a viabilidade econômica da opção.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Os itens do presente processo **podem ser parcelados**, porque não há motivações para a não adoção do parcelamento do objeto, uma vez que cada item pode ser fornecido por um fornecedor de forma independente e autônoma dos demais, sendo técnica e economicamente viável e ampliando a competitividade.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

O presente processo **não está correlacionado e dependente** de nenhum outro processo.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. Plano Estratégico Organizacional (PEO): O presente processo está alinhado com o Objetivo Estratégico N° 5/2024 - Fortalecer a Dimensão Humana. Ao qual é integrado pelo fator crítico de sucesso N° 12/2024 - Bem-estar e satisfação dos integrantes do 6º GAC; indicador N° 12.1/2024 - Melhorar as condições de trabalho e meta N° 12.1.5/2024 - Realizar as reformas/adequações nas instalações da OM.

11.2. Plano de Contratação Anual (PCA): O presente processo está registrado no Sistema de Planejamento e Gerenciamento de Contratações:

- **ID PCA no PNCP:** 00394452000103-0-000205/2025
- **Data de publicação no PNCP:** 09/05/2024
- **Nº da Contratação:** 160403-19/2025
- **Link de acesso:** <https://pncp.gov.br/app/pca/00394452000103/2025/205>

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A contratação visa alcançar benefícios diretos de **economicidade**, por meio de um processo competitivo que buscará a proposta mais vantajosa, e de **melhor aproveitamento dos recursos humanos** disponíveis no Pelotão de Obras52. Indiretamente, garante a **manutenção da capacidade operacional** da OM, a segurança do efetivo e a conservação do patrimônio público.

13. Providências a serem Adotadas

13.1. Recursos humanos para implantação da solução

O presente processo **não necessita** de recursos humanos para viabilizar a implantação da solução, não sendo vislumbrada a necessidade.

13.2. Recursos materiais para implantação da solução

O presente processo **não necessita** de recursos materiais para viabilizar a implantação da solução, não sendo vislumbrada a necessidade.

13.3. Recursos humanos para manutenção da solução

O presente processo **não necessita** de recursos humanos para viabilizar a manutenção da solução, não sendo vislumbrada a necessidade.

13.4. Recursos materiais para manutenção da solução

O presente processo **não necessita** de recursos materiais para viabilizar a manutenção da solução, não sendo vislumbrada a necessidade.

13.5. Recursos humanos para gestão e fiscalização da solução

O presente processo **não necessita de capacitação** de recursos humanos para viabilizar a gestão e fiscalização da solução58. No entanto, em conformidade com o Art. 117 da Lei 14.133/2021, serão designados servidores da Organização Militar como gestor e fiscais do contrato.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14. Possíveis Impactos Ambientais O presente processo **apresenta possibilidade** de ocorrência de impactos ambientais, como contaminação do solo. Serão necessárias medidas como o descarte correto dos materiais e tintas, em conformidade com a legislação ambiental vigente.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

O Estudo Técnico Preliminar considerou o presente processo como **viável** tecnicamente e fundamentadamente necessário. A viabilidade se justifica pela demonstração da necessidade da contratação para a manutenção das atividades da OM, pelo alinhamento com o planejamento estratégico e o PCA, pela análise de mercado que indicou ser a solução mais vantajosa para a Administração, e pela estimativa de valor compatível com a realidade do mercado.

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](#).

JOAO VITOR DA CUNHA ELIAS

Membro da comissão de contratação



Assinou eletronicamente em 30/09/2025 às 10:32:32.