

63 BATALHAO DE INFANTARIA

Estudo Técnico Preliminar 12/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo: 64070.002407/2026-78

2. Descrição da necessidade

2.1. A presente contratação tem por objetivo a escolha da proposta mais vantajosa para a aquisição de material para manutenção de bens imóveis /instalações, sendo devida a aquisição com instalação de portas próprias para cozinha industrial, sob medida, no Setor de Aprovisionamento do 63º Batalhão de Infantaria, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Estudo Técnico Preliminar e demais documentos que compõem o processo.

2.2. Fruto do contínuo desgaste temporal das portas devido ao uso contínuo e diário urge a necessidade de adequação das instalações do Setor de Aprovisionamento da OM. Tal demanda premente de que sejam adquiridas portas de quatro naturezas distintas: porta de cozinha industrial, tipo "vai e vem" interna para tráfego pesado; porta de alumínio laminada tipo veneziana; porta para câmara fria; e porta de vidro temperado.

2.2.1 As portas de cozinha industrial, tipo "vai e vem" interna para tráfego pesado visam garantir agilidade no fluxo de pessoas, higiene superior (fácil limpeza, antibacteriana), isolamento térmico/acústico e durabilidade, sendo necessária a troca devido ao uso diário, por apresentar desgaste funcional e quebra estrutural, colocando em risco a segurança alimentar ou o cumprimento das normas sanitárias vigentes;

2.2.2 Quanto as portas de alumínio tipo veneziana são a escolha ideal por garantir ventilação natural contínua, alta resistência à umidade, não enferrujam e são de fácil limpeza, atendendo a requisitos de durabilidade. Mostra-se necessária a substituição devido a ocorrência de danos estruturais que comprometam a segurança, o funcionamento ou a vedação;

2.2.3 No que tange as portas para câmara fria, há um problema de vedação constante, que atenta contra a segurança alimentar e não cumpre com as exigências atuais das normas sanitárias havendo sinais como falhas estruturais, empenamento, borrachas de vedação (gaxetas) com rasgos, deformações permanentes e inclusive fixação comprometida causando vazamentos de ar frio, ainda é possível notar uma formação excessiva de gelo; e

2.2.4 Por fim, em alguns locais tivemos problemas e retiradas de portas de vidro temperado devido ao alto fluxo de pessoal, sendo seu uso amplamente recomendado devido à combinação de segurança, higiene e funcionalidade que o material oferece. Sendo um vidro de segurança tratado termicamente, ele é até cinco vezes mais resistente que o vidro comum, tornando-o ideal para áreas de alto tráfego e risco de impactos.

2.3 A aquisição dos materiais requisitados é considerada “comum”, pois os bens possuem padrões de desempenho e de qualidade que podem ser objetivamente definidos por meio das especificações usuais no mercado, não exigindo alta complexidade técnica para sua consecução. Ademais, a aquisição dos insumos utilizando a mão de obra da própria empresa para instalação, apresenta-se como a solução mais eficiente e econômica para a Administração.

2.4. Adicionalmente, destaca-se que a presente demanda se faz necessária em caráter prioritário para garantir que a infraestrutura do Setor de Aprovisionamento esteja plenamente apta a suprir as demandas do Batalhão, visando cumprir com o que demanda as normas de procedimentos sanitários, além das demandas do Exército Brasileiro em seu programa de segurança alimentar (PASA).

2.5 Observando o princípio da economicidade e oportunidade a presente licitação também contemplará o Hotel de Trânsito do 63º Batalhão de Infantaria, adicionando itens da mesma natureza do objeto desta contratação. Sendo eles uma porta e uma janela de vidro para aquela instalação.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Setor de Aprovisionamento	ÍTALO CARLOS ALVES FERNANDES
Setor de Aprovisionamento	GUILHERME DE CASTRO CARDOSO

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 O processo compreende um Pregão Eletrônico SRP para a aquisição de material (portas) com a instalação realizada pela empresa. Os itens devem ser fornecidos rigorosamente de acordo com as exigências do Termo de Referência no que tange a quantidades, especificações técnicas dimensionais e a instalação realizada no prazo estabelecido. Os bens devem estar de acordo com legislações e normas sanitárias vigentes. Para correta entrega do material com instalação, deverá ser exigido da empresa uma visita técnica prévia ao encerramento do certame. A vistoria final da entrega dos itens será realizada pelo Setor de Aprovisionamento, garantindo que o material entregue cumprirá sua finalidade.

5. Levantamento de Mercado

5.1. A solução encontrada por esse órgão, foi adotar o Pregão Eletrônico para aquisição dos materiais e seleção dos fornecedores.

5.2. Para o levantamento de mercado, buscar-se-á realizar a pesquisa de preços mediante o uso dos parâmetros estabelecidos no Inciso IV do Art 5º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021:

Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

V - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia."

6. Descrição da solução como um todo

6.1. O objeto da presente demanda é a aquisição proposta mais vantajosa para a aquisição de material para manutenção de bens imóveis /instalações, sendo realizada a aquisição juntamente com a instalação de portas próprias para cozinha industrial, sob medida, no Setor de Aprovisionamento do 63º Batalhão de Infantaria, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas nos documentos que compõem o Processo.

6.2. Informo que o local de entrega e instalação fica situado na Rua General Eurico Gaspar Dutra, nº 831 – Bairro Estreito, Florianópolis-SC CEP: 88.075-100.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. As quantidades estimadas apresentam-se descritas em tabela presente no Termo de Referência do presente processo licitatório e visam sanar todas as necessidades estruturais do Setor de Aprovisionamento da OM.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 57.324,00

8.1 O valor estimado da contratação é de R\$ 57.324,00 (cinquenta e sete mil trezentos e vinte e quatro reais) conforme o constante no Documento de Formalização de Demanda (DFD).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. Em regra, sempre que técnica e economicamente viável, a contratação deverá ser parcelada, conforme preconizado no Art.40 – V, b) da Lei nº 14.133 /2021, vejamos:

Art. 40º O planejamento de compras deverá considerar a expectativa de consumo anual e observar o seguinte:

V - atendimento aos princípios:

b) do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso.

9.2. Considerando as características do objeto e a finalidade da aquisição, optamos pelo não parcelamento da contratação, justificamos de acordo com o que se expõe e os requisitos de ordem técnica abaixo elencados: a) Requisito Técnico: os objetos da contratação pretendida guardam relação de complementaridade entre si, sendo, portanto, imprescindível a contratação dentro de um único grupo, de maneira a prover a administração de subsídios para uma eficiente gestão contratual e para a obtenção de resultado conforme esperado na padronização das instalações do Setor de Aprovisionamento da OM, conforme projeto anexo ao Termo de Referência.

b) Ainda, cabe especificar que a contratação de itens que funcionam juntos ou dependem de compatibilidade técnica, busca garantir que soluções completas sejam adquiridas de um único fornecedor, evitando problemas de funcionamento.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10. A contratação descrita no Termo de Referência 13/2026, encontra-se atrelada a referente aquisição, por ser atinente a compra do material para portas do Setor de Aprovisionamento juntamente aos insumos e acessórios inclusos também na montagem e instalações de tais itens.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11. A presente contratação não encontra-se prevista no PCA, entretanto vem a ser realizada conforme descentralização de crédito do Escalão Superior tendo em vista o alto grau de necessidade avaliado, sendo fundamental que se realize empenho imediato e emergencial.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1 A presente contratação para aquisição de portas com instalação trará diversos benefícios diretos e indiretos para o Setor de Aprovisionamento do 63º Batalhão de Infantaria, com impacto imediato no trabalho daquele Setor, garantindo o básico em questão de segurança alimentar, refletindo em qualidade de vida da tropa e na gestão dos recursos públicos, destacam-se as seguintes vantagens:

12.1.1 Garantir agilidade no fluxo de pessoas, higiene superior (com fácil limpeza), isolamento térmico/ acústico e durabilidade, influenciando em economias futuras;

12.1.2 Possibilitar ventilação natural contínua em setores que possuem tal necessidade, além de resistência a umidade, e vantagens dos tipos de materiais como não enferrujar e fácil limpeza, atendendo aos requisitos mínimos de durabilidade.

12.1.3 Resolver problemas das câmaras frias como falha na vedação, defeitos estruturais, borrachas com problemas de vedação ou rasgos, deformações permanente e vazamento de ar frio.

12.1.4 Destaca-se que a presente demanda se faz necessária em caráter prioritário para garantir que a infraestrutura do Setor de Aprovisionamento esteja plenamente apta a suprir as demandas do Batalhão, visando cumprir com o que demanda as normas de procedimentos sanitários, além das demandas do Exército Brasileiro em seu programa de segurança alimentar (PASA).

13. Providências a serem Adotadas

13.1. Para a consecução da presente contratação e o efetivo alcance dos resultados pretendidos, a Administração do 63º Batalhão de Infantaria deverá adotar as seguintes providências prévias, concomitantes e posteriores ao certame:

13.1.1. Conduzir o processo de contratação por meio de Pregão Eletrônico, garantindo a transparência e a seleção da proposta mais vantajosa e econômica para a Administração Pública.

13.1.2. Preparar previamente o espaço físico adequado onde serão realizadas as instalações das portas nas dependências do Setor de Aprovisionamento do Batalhão para a devida instalação na forma do instrumento convocatório.

13.1.3. Designar os militares responsáveis pelo recebimento e pela fiscalização técnica do material, garantindo que as portas instaladas pela contratada estejam em estrita conformidade com as dimensões, quantidades e padrões de qualidade exigidos no Termo de Referência.

13.1.4. Planejar, organizar e designar a equipe de militares qualificados da própria Organização Militar que será responsável pelo acompanhamento da instalação das portas dos diversos departamentos do Setor de Aprovisionamento, estabelecendo um cronograma interno de execução das obras para minimizar o impacto na rotina da tropa.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. A presente contratação não apresenta impactos ambientais significativos, tratando-se de aquisição de material comum (portas) com baixo potencial poluidor e de uso rotineiro.

14.2. Os eventuais impactos restringem-se apenas à geração de resíduos sólidos provenientes das embalagens dos materiais no momento da entrega e das sobras (retalhos e pó de serra) geradas durante a instalação, pela mão de obra da empresa vencedora.

14.3. Como medida mitigadora suficiente, a empresa providenciará o recolhimento e o descarte adequado de todos os resíduos gerados. Os materiais recicláveis (plásticos, fitas e papelões) serão direcionados à coleta seletiva, e os rejeitos de madeira serão destinados a locais de descarte apropriados, em estrita observância às boas práticas de sustentabilidade e à gestão de resíduos da Organização Militar.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Este Estudo Técnico Preliminar (ETP) mostra-se viável tendo em vista entre outros fatores a identificação clara da necessidade, contando com a descrição precisa do problema a ser resolvido, sob a ótica do interesse público. Consta ainda um estudo de custo-benefício, sendo realizada uma estimativa de valor acompanhada de memórias de cálculo, comprovando a vantajosidade econômica da contratação. Há ainda requisitos técnicos e de sustentabilidade, sendo realizada a definição de critérios de desempenho, qualidade e normas ambientais que a solução deve atender. Por fim, há o posicionamento conclusivo, sendo realizada a devida adequação da contratação para resolver o problema das portas do Setor de Aprovisionamento, alinhada com o planejamento do Batalhão.

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](#).

ITALO CARLOS ALVES FERNANDES

Equipe de apoio



Assinou eletronicamente em 06/05/2026 às 08:49:07.

GUILHERME DE CASTRO CARDOSO

Membro da comissão de contratação