

35 BATALHAO DE INFANTARIA

Estudo Técnico Preliminar 18/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo: 64063.002815/2026-19

2. Descrição da necessidade

O 35º Batalhão de Infantaria é uma Unidade das Forças Armadas, Instituição que possui uma grande estrutura voltada a cumprir suas tarefas constitucionais, conforme prevê o caput do Art.142, da Constituição Federal de 1988, independentemente da situação política ou social do país, seja em situação de paz, guerra ou calamidade pública. Para a execução das suas atribuições constitucionais, dentro da sua estrutura, essa unidade é dotada de militares em serviço ativo divididos em 3 (três) Companhias de Fuzileiros, 1 (uma) Companhia de Comando e Apoio, 1 (um) Pavilhão de Comando Administrativo, bem como de diversas Seções Administrativas voltadas a suprir as demandas burocráticas internas do Batalhão, outras voltadas ao atendimento do público externo e o Escritório da Operação Carro PIPA voltado a distribuição de água no semiárido nordestino no Estado da Bahia. A missão síntese do 35º Batalhão de Infantaria consiste em estar preparado para ser empregado em Operações Básicas Ofensivas, Defensivas, de Cooperação e Coordenação com Outras Agências e apoiar em serviços a Família Militar do Estado da Bahia.

Contratação de serviço de confecção de bordado para o 35º Batalhão de Infantaria, visando adequar os uniformes, que serão distribuídos aos soldados do efetivo variável do ano de 2026, conforme preconiza o Regulamento de Uniformes do Exército (RUE).

Justifica-se a referida demanda no intuito de garantir aos soldados do efetivo variável do 35º BI, do ano de 2026, o direito ao fardamento, conforme preconiza o Estatuto dos Militares - E1 (Lei nº 6.680, de 09 de dezembro de 1980).

A não contratação do serviço pretendido ocasionará a uniformização inadequada dos soldados do efetivo variável do ano de 2026, em desacordo com o Regulamento de Uniforme do Exército (RUE) e aos valores dos Militares, de estarem sempre bem apresentados.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Setor de Compras 35º BI	RUAN ANDRICK MENEZES EMÍDIO - 1º Ten

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 A empresa que vier a vencer o processo licitatório deverá realizar os serviços, conforme as especificações técnicas de cada item, nos parâmetros preconizados no Regulamento de Uniforme do Exército (RUE).

4.2 O objeto a ser licitado, pelas suas características e com base nas justificativas acima mencionadas, não possui natureza continuada, não havendo necessidade de prorrogação contratual para além da vigência comum de doze meses prevista na Lei nº 14.133/21.

4.3 A empresa deverá levar em consideração, nos seus custos, a necessidade de retirar os uniformes a serem bordados e entregá-los, após a realização do serviço, no endereço do 35º batalhão de Infantaria. O serviço será executado em duas etapas/ remessas, sendo cada uma delas com aproximadamente 50% do serviço global a ser executado.

4.4 A empresa que vier a ser contratada adotará as seguintes práticas de sustentabilidade na execução dos serviços, quando couber:

- Respeitar as Normas Brasileiras (NBR) publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) sobre resíduos sólidos.
- Racionalização do consumo de energia elétrica, durante a execução dos serviços.
- Fornecer aos empregados os equipamentos de segurança que se fizerem necessárias para a execução de serviços.

5. Levantamento de Mercado

Verifica-se que a solução apresentada mostra-se vantajosa e eficiente, diante da necessidade de contratação de serviço de bordado para aplicação em uniformes desta Organização Militar. Considerando que o serviço pretendido é amplamente ofertado no mercado e comumente contratado por meio de processos licitatórios na modalidade pregão eletrônico, conclui-se que esta é a forma mais adequada para a contratação, por assegurar maior competitividade, isonomia e obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública. Ademais, a realização do pregão eletrônico possibilita ampla participação de fornecedores em âmbito nacional, promovendo maior concorrência entre as empresas e, consequentemente, melhores condições de preço e qualidade na execução dos serviços de bordado. Ressalta-se que diversas empresas do ramo possuem capacidade técnica e operacional para a prestação do serviço, atendendo às especificações exigidas para padronização dos uniformes. Dessa forma, o levantamento de mercado evidencia que o pregão eletrônico atende plenamente às necessidades da Administração, garantindo transparência, economicidade e eficiência no processo de contratação do serviço de bordado.

6. Descrição da solução como um todo

A descrição da solução como um todo abrange a contratação de empresa especializada para o serviço de confecção de bordado, de forma a atender todas as exigências legais, de transporte, de prazo e descrição solicitada.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A memória de cálculo utilização é o teto previsto de soldados do efetivo variável do 35º Batalhão Infantaria no valor de 270 soldados. Desta forma, são previstas a distribuição 3 unidades de camisas camufladas, 2 unidades de camisa de TFM, 2 unidades de conjunto camuflado de combate.

Do exposto, verifica-se a necessidade dos serviços de confecção de bordado conforme tabela abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Sutache de identificação, deve ser confeccionado com lona em nylon PVC (79% poliéster e 21 % PVC) resinada na cor verde militar, referência pantone 19-0512 TCX IVY GREEN, medindo 25 (vinte e cinco) mm de largura e 140 (cento e quarenta) mm de comprimento, com borda na cor preta com 1 (um) mm de espessura. O nome de guerra deve ser bordado na cor preta, sendo as letras maiúsculas e do tipo Arial, com 12 (doze) mm de altura, espessura de 2 (dois) mm e espaçamento variável conforme a extensão do nome, observando-se a distância máxima de 3 (três) mm, entre as letras, e de 15 (quinze) mm entre os nomes, em caso desses serem duplos;	10030	540	R\$ 9,56	R\$ 5.162,40
	Sutache do Exército, deve ser bordado em lona em nylon PVC (79% poliéster e 21 % PVC) resinada na cor				

2	verde-militar, referência pantone 19-0512 TCX IVY GREEN, medindo 25 (vinte e cinco) mm de largura e 140 (cento e quarenta) mm de comprimento, com borda na cor preta com 1 (um) mm de espessura, com o dístico "EXÉRCITO" bordado na cor preta, centralizadamente, em letras maiúsculas do tipo Arial, com 12 (doze) mm de altura e espessura de 2 (dois) mm, observando-se a distância máxima de 3 (três) mm entre as letras.	10030	540	R\$ 20,75	R\$ 11.105,00
3	Insignia da OM, bordado deve possuir a dimensão de 58 mm x 80 mm, confeccionados em lona de nylon PVC, na cor verde militar (Pantone 19-0512 TCX IVY GREEN), e linhas verde-claro (Pantone 17-1310 TCX TIMBER WOLF) e preta (Pantone Black C). Aplicado nos velcros do bolso do braço direito dos uniformes operacionais.	10030	540	R\$ 19,00	R\$ 10.260,00
4	Bandeira do Brasil - Bordada com linha 100% poliéster 120, apresentando formato e as cores da Bandeira do Brasil, nas dimensões 56 mm x 80 mm. O campo universal verde pode ser em lona ou bordado. É vedada por lei a alteração das cores da Bandeira Nacional (art. 31 da lei nº 5.700, de 1º de setembro de 1971). Sendo assim, não é permitida a substituição das cores, ainda que para atender às necessidades de camuflagem.	10030	540	R\$ 7,00	R\$ 5.670,00
	Bordado da camisa camuflada, a identificação do posto, graduação ou assemelhados e do nome de guerra deverá ser aplicada e centralizada na parte frontal, bordada, na cor verde-folha claro, aproximadamente a 80 (oitenta) mm da borda				

5	inferior da gola e centralizada em relação às costuras das mangas, tendo as letras maiúsculas do tipo Arial com 12 (doze) mm de altura, espessura de 2 (dois) mm e espaçamento variável conforme a extensão do nome, observando-se a distância mínima de 3 (três) mm entre as letras e de 15 (quinze) mm entre o final do posto/graduação e o início do nome de guerra. A graduação de soldado deverá ser abreviada em SD.	10030	810	R\$ 7,19	R\$ 3.882,60
6	Bordado da camisa de TFM, a identificação do posto, graduação ou assemelhados e do nome de guerra deverá ser aplicada centralizada na parte frontal, bordada, na cor preta, aproximadamente a 60 (sessenta) mm do degolo, tendo as letras maiúsculas do tipo Arial com 12 (doze) mm de altura, espessura de 2 (dois) mm e espaçamento variável conforme a extensão do nome, observando-se a distância mínima de 3 (três) mm, entre as letras, e de 15 (quinze) mm entre o final do posto/graduação e o início do nome de guerra. A graduação de soldado deverá ser abreviada em SD.	10030	540	R\$ 17,36	R\$ 9.374,40

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 15.000,00

8.1. O valor estimado para a contratação com base nas quantidades estimadas de serviços a serem prestados ao 35º Batalhão de Infantaria é de R\$ 15.000,00 (quinze mil reais).

8.2. O valor total estimado da contratação será levantado após a fase de Intenção de Registro de Preço e detalhado no Termo de Referência do processo de contratação motivado por este Estudo.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 Em regra, conforme § 2º do art. 40 da Lei nº 14.133/21, os serviços deverão ser divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

9.2 O disposto encontra-se aplicável na presente demanda, não sendo vislumbrado, no momento, motivações para a não adoção do parcelamento do objeto, uma vez que as demandas para as contratações são diferentes entre si.

9.3 Levou-se em conta o fato também de que, se fosse agrupado todos os lotes em um único item ou grupo, a quantidade de serviços prestados iria diminuir e muito a competitividade a ser realizada pelos licitantes.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Ao se contratar uma empresa especializada na confecção de bordados, não haverá necessidade de outras contratações correlatas, tendo em vista que a empresa contratada é responsável por toda necessidade prevista para execução do objeto contratado.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual, conforme detalhamento a seguir:

I) ID PCA no PNCP: 00394452000103-0-000183/2026

II) Data de publicação no PNCP: 12/05/2025

III) Id do item no PCA: 80

IV) Classe/Grupo: 881 - SERVIÇOS DE MANUFATURA EM INSUMOS FÍSICOS QUE SAO PROPRIEDADE DE OUTROS(EXCETO MAQUINARIA E EQUIPAMENTO)

V) Identificador da Futura Contratação: 160028-18/2026

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Com a solução apresentada busca-se garantir aos futuros soldados do efetivo variável do 35º BI, do ano de 2026, o direito ao fardamento, conforme preconiza o Estatuto dos Militares - E1 (Lei nº 6.680, de 09 de dezembro de 1980) e conformidade com o Regulamento de Uniforme do Exército (RUE).

13. Providências a serem Adotadas

A presente aquisição requer por parte da administração o acompanhamento de profissional qualificado para analisar, julgar e receber os serviços solicitados, de forma a verificar que todas as especificações técnicas e exigências solicitadas foram cumpridas.

O não cumprimento dos termos previstos no instrumento de contratação acarretarão a devolução do material e a exigência da entrega de um novo item que atenda aos referidos termos, sob pena de não liquidação do empenho e sua posterior anulação.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Em cumprimento ao disposto nos arts. 5º e 6º da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010, que estabelece critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens e contratação de serviços pela Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional, os fornecedores deverão observar, sob pena de não aceitação do objeto, os seguintes critérios:

14.1. A CONTRATADA deverá observar as normas de higiene e segurança durante a execução dos serviços de bordado, bem como no manuseio de tecidos, linhas e demais insumos utilizados;

14.2. O ambiente destinado à execução dos serviços deverá ser mantido em adequadas condições de limpeza, organização e salubridade, garantindo a integridade dos uniformes;

14.3. A limpeza do espaço de trabalho e dos equipamentos utilizados no processo de bordado deverá ser realizada periodicamente, de forma a evitar contaminação ou danos aos materiais;

- 14.4. Os resíduos gerados (retalhos de tecido, linhas, embalagens e similares) deverão ter destinação ambientalmente adequada, conforme a legislação vigente;
- 14.5. A CONTRATADA deverá adotar práticas que minimizem a geração de resíduos, priorizando o aproveitamento de materiais sempre que possível;
- 14.6. Os produtos e insumos utilizados deverão, sempre que possível, atender a critérios de sustentabilidade, com menor impacto ambiental;
- 14.7. Os colaboradores envolvidos deverão utilizar equipamentos adequados de proteção individual, quando necessário, conforme a legislação vigente;
- 14.8. A CONTRATADA deverá garantir que os processos de bordado não causem danos aos uniformes fornecidos pelo 35º Batalhão de Infantaria;
- 14.9. Deverá ser assegurado o adequado acondicionamento e transporte dos uniformes, de forma a preservar sua qualidade e evitar contaminações;
- 14.10. A CONTRATADA deverá colaborar com medidas de uso racional de energia elétrica em suas instalações;
- 14.11. Promover a conscientização de seus colaboradores quanto ao uso eficiente de recursos naturais, como energia e materiais;
- 14.12. Adotar medidas para redução do consumo de energia, como desligamento de equipamentos fora de uso;
- 14.13. Sempre que possível, utilizar equipamentos com maior eficiência energética;
- 14.14. A CONTRATADA deverá desenvolver práticas sustentáveis em seus processos produtivos, compatíveis com a natureza do serviço de bordado;
- 14.15. Sugerir à CONTRATANTE medidas que possam contribuir para a melhoria da sustentabilidade na execução contratual;
- 14.16. Cumprir todas as normas ambientais aplicáveis à atividade, responsabilizando-se por eventuais danos ambientais decorrentes da execução do serviço.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

O presente planejamento está de acordo com as necessidades técnicas, operacionais e estratégicas deste Órgão. No mais, o atual planejamento atende adequadamente às demandas de negócio formuladas, os benefícios pretendidos são adequados, o valor pretendido é compatível e caracteriza a economicidade. Os riscos envolvidos são administráveis e a área responsável priorizará o fornecimento de todos os elementos aqui relacionados necessários à consecução dos benefícios pretendidos, pelo que recomendamos a aquisição proposta.

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](#).

UARLIS DOS SANTOS MURICI

Membro da comissão de contratação

CESAR RIBEIRO DOS SANTOS

Membro da comissão de contratação

RUAN ANDRICK MENEZES EMIDIO

Membro da comissão de contratação

Despacho: Aprovo o presente Estudo Técnico Preliminar, conforme delimitação do objeto, justificativa e demais elementos contidos no processo.

GUSTAVO HENRIQUE DO NASCIMENTO MONTEIRO

Ordenador de Despesas