

13 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO

Estudo Técnico Preliminar 329/2025**1. Informações Básicas**

Número do processo: 64682.007076/2025-83

2. Descrição da necessidade

Aquisição de armário, material permanente para atender as demandas e necessidades do Curso de Formação de Graduação de Sargento da Unidade Escolar Tecnológica do Exército - (UETE) do 13º Regimento de Cavalaria Mecanizado (13º RC Mec) . A UETE do 13º RC MEC, recebe anualmente cerca de 75 alunos, com seus quadro de instrutores, monitores e auxiliares, bem como as estruturas, necessitando dos objetos deste processo de Aquisição.

A presente contratação atende dois objetivos estratégicos do 13º RCMec: Aprimorar Governança, Gestão e Aquisições; e Melhorar a Qualidade de Vida dos alunos.

O objetivo Aquisição de material de armário, com base no menor preço.

A complexidade e grandiosidade dos sistemas que compõem as instalações prediais da UETE, demandam aquisição de armários condizente em quantidade e variedade para pronta resposta, principalmente, à utilização deste pelo alunos.

Assim, a aquisição dos armários visa **garantir a segurança e a privacidade** dos itens armazenados, permitindo que apenas pessoas autorizadas tenham acesso ao seu conteúdo, pois é primordial. Dessa forma, a elaboração do processo licitatório correspondente, em que o critério de julgamento da proposta do licitante é o menor preço, para a aquisição dos armários. Dessa forma verifica-se a viabilidade da aquisição de itens dessa natureza com o critério de registro de preços pelo prazo de 12 meses.

Portanto, para atender aos instrumentos legais e aos princípios da Administração Pública (da economicidade, da eficiência, da eficácia e da celeridade processual, dentre outros), indica-se que seja realizado pelo Sistema de Registro de Preço

Considera-se o enquadramento para aquisição do material nas condições do Art. 3º do Decreto no 7.892, de 23 de janeiro de 2013, e a seguir citadas:

I - quando pelas características do bem ou serviço, houver necessidade de contratações frequentes;

II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas; III - quando for conveniente a aquisição de bens ou a contratação de serviços para atendimento a mais de um órgão

III - quando for conveniente a aquisição de bens ou a contratação de serviços para atendimento a mais de um órgão ou entidade, ou a programas de governo; e

IV - quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração

As condições apresentadas na lei para se realizar o Registro de Preço vêm ao encontro do cenário de contratação requerido pela sua universidade, quais sejam:

Definição de bens comuns: com fulcro no inciso XIII, do Art 6º da Lei 14.133 de 1º de abril de 2021, bens e serviços comuns, são aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado;

Os bens licitados são necessários durante todo o ano; A contratação se dará de acordo com a necessidade; O presente pregão atenderá a esta Unidade Gestora (UG), e caso haja, UGs que desejarem aderir a este pregão SRP. A necessidade de aquisição dos materiais oscilará de forma diretamente proporcional à quantidade de obras /atividades de cada órgão público e de acordo com os recursos a serem disponibilizados; Impossibilidade de determinar com exatidão as quantidades a serem adquiridas no período de 12 (doze) meses, evitando-se a realização de múltiplos processos administrativos, que ocasionariam maiores custos com publicações; otimização do tempo processual e da força de trabalho empregada nas várias etapas do processo; e por levar a efeito a eficiência administrativa, justifica-se, também, este pregão SRP

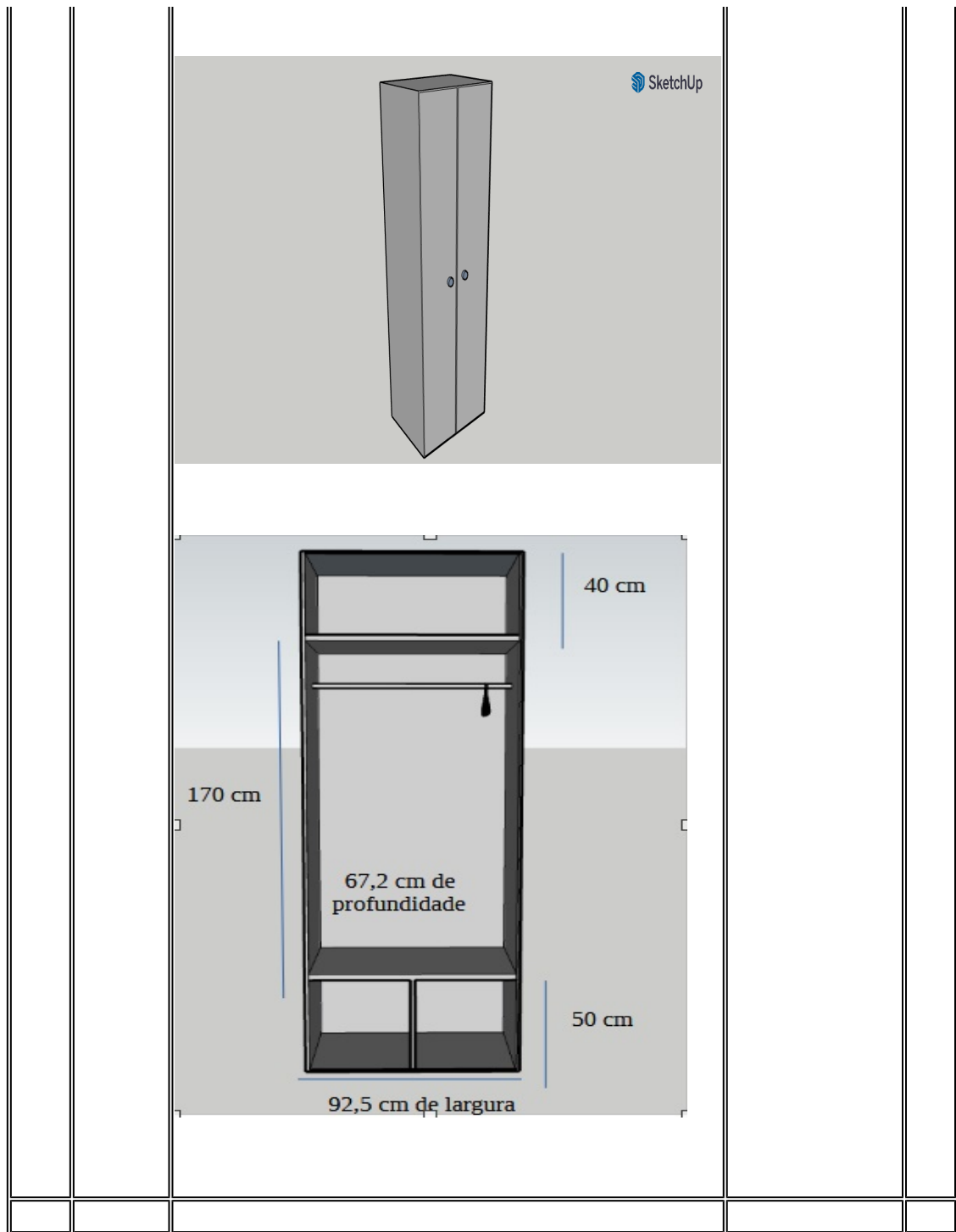
Consoante as considerações anteriores, a presente aquisição através de licitação justifica-se pela necessidade de prever, reparar e adequar, em tempo hábil, avarias ou melhorias nas instalações e das viaturas do 13º RC Mec.

Os elementos técnicos descritos neste DFD são os mínimos necessários para assegurar que a aquisição se dê de forma satisfatória, com as condições técnicas e de qualidade exigidas, e ainda, assegurar o gasto racional dos recursos públicos.

Aquisição conforme demanda, de materiais para de manutenção de bens imóveis e das viaturas, a serem registrados preços para eventuais aquisições, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas no Termo de Referência correspondente.

Segue abaixo os itens a serem licitados:

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QTD
01	620622	<p>Confecção de 93 armários, na cor branca, nas medidas de: altura de 2,60m, Largura 0,925m Profundidade de 0,675m. Por dentro do armário: Na parte superior uma base sem divisória, na parte inferior uma base com divisório (de acordo com a ilustração abaixo). As porta com fechaduras e puxadores. Cabideiro.</p> <p>Materiais:</p> <ul style="list-style-type: none">• chapas de MDF Branco de 15mm;• chapas de MDF Branco de 6mm;• dobradiças COPO Curva;• fechaduras para porta;• trincos para porta;• puxadores para porta;• suportes laterais oval para cabideiros;• suportes oval central para cabideiros;• suporte prateleira;• parafusos para suporte prateleira;• parafusos para fixar estrutura dos armários;• fita de borda na cor branca para acabamento;• latas de cola para fitas de borda;• cantoneiras de fixar armário com capas branca;• parafusos de 45X16mm para fixar cantoneiras;• parafusos de 50X50mm para fixar cantoneiras;• buchas de 6mm para fixar cantoneiras;	Unidade	93
		MODELO		



3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
CFGS	EDUARDO VICENTE DUARTE NUNES

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo corno exclusivamente seus riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

- a) Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações de qualidade necessárias à finalidade para qual se propõem, prazo e local constantes no Edital e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes ao produto. Além disso, será observada a qualidade dos materiais ofertados pelos licitantes, mediante verificação dos itens, com a finalidade de assegurar a compatibilidade e especificações exigidos no Termo de Referência. Dessa forma, será assegurado que o produto contratado estará em conformidade, afastando o risco de devolução do bem, na ocasião da entrega, por não atender aos padrões de qualidade definidos na especificação do objeto.
- b) Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;
- c) Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto , com a devida comprovação;
- d) Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- e) Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.
- f) Para tanto, deverão ter as características e especificações de qualidade necessárias à finalidade para qual se propõem. Além disso, será observada a qualidade dos materiais ofertados pelos licitantes, mediante verificação dos itens, com a finalidade de assegurar a compatibilidade e especificações exigidos no Termo de Referência. Dessa forma, será assegurado que o produto contratado estará em conformidade, afastando o risco de devolução do bem, na ocasião da entrega, por não atender aos padrões de qualidade definidos na especificação do objeto.
- h) Deverá montar os armários nas dependências do Curso de Formação de Graduação de Sargentos, da UETE do 13º RC Mec, deixando os armários prontos a serem utilizados.

5. Levantamento de Mercado

A presente Pesquisa de Preços foi realizada, no período do dia 12 à 26 de novembro de 2025, conforme determinações da Instrução Normativa no 65, de 07 de julho de 2021, que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional.

A Pesquisa de Preços foi elaborada por este agente tecnicamente capaz de definir quantitativa e qualitativamente as necessidades do objeto, visando à eventual aquisição de material de pintura imobiliária e de viaturas, para atender às necessidades do 13º Regimento de Cavalaria Mecanizado.

Para a definição do preço estimado, foi utilizado como método, a mediana obtida na pesquisa de preços, em virtude de se mostrar a mais apropriada ao presente caso, considerando a relativa homogeneidade entre os preços coletados.

Conforme previsão do artigo 5º da IN 65/2021, foi utilizado o parâmetro previsto Inciso I que dispõe pesquisa no painel de preços do Gov.br., combinado com o inciso III que dispõe sobre pesquisa em mídia especializada, com a finalidade de melhor aferição ao atual preço praticado no mercado.

Analisando todos os dados obtidos por este agente de pesquisa de preços, conclui-se que a pesquisa de preços realizada cumpriu a finalidade de permitir que a Administração estabelecesse o preço estimado, de acordo com a realidade praticada no mercado, por empresas do mesmo ramo do objeto a ser adquirido.

Segue abaixo o levantamento de mercado obtido:

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	620622	Confeção de 93 armários, na cor branca, nas medidas de: 2,60m de altura, 0,925m de largura e 0,675m de profundidade, Conforme desenho 3D abaixo. Materiais necessários para confecção: chapas de MDF Branco de 15mm; chapas de MDF Branco de 6mm; dobradiças COPO Curva; fechaduras para porta; trincos para porta; puxadores para porta; suportes laterais oval para cabideiros; suportes oval central para cabideiros; suporte prateleira; parafusos para suporte prateleira; parafusos para fixar estrutura dos armários; fita de borda na cor branca para acabamento; cola para fitas de borda; cantoneiras de fixar armário com capas branca; parafusos de 45X16mm para fixar cantoneiras; parafusos de 50X50mm para fixar cantoneiras; buchas de 6mm para fixar cantoneiras;	UNIDADE	93	3.978,47	369.997,71

6. Descrição da solução como um todo

Verifica-se que há a necessidade de aquisição dos referidos armários MDF devido à sua **versatilidade, durabilidade e acabamento**, é frequentemente utilizado na fabricação de móveis planejados por permitir cortes precisos e uma variedade de revestimentos, o que o torna ideal para projetos que exigem consistência visual e funcional em múltiplas unidade, oferecendo boa durabilidade, versatilidade de acabamento e um bom custo-benefício em comparação com outros materiais, sendo adequado para móveis de uso diário quando bem conservado e garante segurança nos objetos dos alunos da UETE do 13º RC MEC.

Para atender a demanda, foi feito levantamento no âmbito Subunidade Escolar chegando ao quantitativo descrito na tabela acima.

Feito o pesquisa de preços conforme citado no item anterior.

De posse do planejamento após o levantamento das necessidades, bem como da pesquisa orçamentária, dessa forma esta Unidade Gestora deu início aos procedimentos para elaboração de pregão eletrônico correspondente.

Isto posto, a solução encontrada é o pregão eletrônico no sistema de registro de preços, conforme preconizado na Lei 14.133 de 1º de abril de 2021, em função de se tratar de um procedimento que tem o potencial como solução mais viável para contribuir com a eficiência, garantir a viabilidade e a economicidade para a Administração.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Os critérios para fixação dos quantitativos apresentados no termo de referência foram levantados, considerando as necessidades da UETE do 13º RC Mec.

O Setor Responsável realizou um estudo com base no quantitativo histórico empenhado nos últimos 05 (cinco) anos, em itens dessa natureza. Após o levantamento dessas necessidades o montante final foi compilado em planilha única, balizando o quantitativo a ser licitado, conforme relatório denominado Série Histórica de Consumo, que deu origem ao presente processo licitatório.

8. Estimativa do Valor da Contratação

As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União.

A dotação orçamentária da contratação será indicada no corpo da Nota de Empenho emitida, de acordo com a demanda do órgão, durante o período da vigência da Ata de Registro de Preços e/ou Contrato.

A contratação será atendida pelas dotações orçamentárias dos Órgãos abaixo:

I) Diretoria de Gestão Orçamentária (DGO), atende manutenção da vida vegetativa da Unidade.

II) Comando de Operações Terrestres (COTER), atende recursos para manutenção de instalações voltadas para a instrução

III) Departamento de Ensino e Cultura do Exército (DECEX), atende manutenção de instalações de ensino.

IV) Departamento de Engenharia e Construção (DEC), atende manutenções prediais registradas no Sistema OPUS.

V) Diretoria de Patrimônio Imobiliário e Meio Ambiente (DPIMA), atende manutenções patrimoniais e PNR registrados no sistema SIGPIMA.

VI) 2ª Região Militar (2ªRM), atende aquisição de suprimentos e insumos.

A estimativa do valor da contratação está em aproximadamente R\$ 370.833,78 conforme pesquisa de preços realizada.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não haverá o parcelamento da solução, uma vez que as entregas serão realizadas em remessa única de acordo com a demanda do órgão.

Será adotado a adjudicação por itens, assegurando, assim, ser técnica e economicamente viável, não haver perda de escala e o melhor aproveitamento do mercado e ampliação da competitividade.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas e/ou interdependentes para o referido objeto.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Os recursos financeiros por serem insuficientes para fazer face às necessidades integrais do exercício financeiro, muitas vezes não são distribuídos com frequência previamente conhecida, o que leva a administração pública a optar por fazer planejamentos a longo prazo, a fim de evitar solução de continuidade de seus processos, bem como a inviabilização das ações pretendidas.

Dessa forma, JUSTIFICO a opção pela realização do certame, valendo-se do Sistema de Registro de Preços, em virtude de

seu enquadramento jurídico, PREVISTO NO INCISO I DO ART 3º DO DECRETO No 7.892, DE 23 DE JANEIRO DE 2013, considerando que pelas características dos bens a serem adquiridos, há a necessidade de contratações frequentes, uma vez que se trata de DESPESAS ROTINEIRAS, o que é o nosso caso.

12. Resultados Pretendidos

Os materiais garantirão o pleno funcionamento das atividades escolares da UETE, desta Organização Militar; maior rapidez na execução das instruções; valorização do patrimônio público; emprego judicioso dos recursos públicos; satisfação do público interno e externo; e continuidade e valorização dos serviços prestados e dos processos desta OM.

13. Providências a serem Adotadas

O setor responsável pelo recebimento dos materiais deverá realizar a conferência minuciosa dos itens a serem entregues por cada empresa, a fim de evitar recebimento de materiais fora das especificações constantes do Termo de Referência. Não há necessidade de adaptação direta ao ambiente físico para início das atividades desta aquisição.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Os materiais a serem adquiridos deverão respeitar os critérios e práticas de sustentabilidade, tendo em vista a particularidade de cada produto.

Desta forma, deverá ser incluído no Edital como obrigação a contratada os critérios e práticas de sustentabilidade do Guia Nacional de Licitações Sustentáveis da Advocacia-Geral da União, sem prejuízo as demais normas incidentes sobre o tema.

A licitante deverá apresentar o registro no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos, Ambientais caso a empresa exerça uma das atividades constantes no Anexo I da Instrução Normativa no 6, de 15 de março de 2013, do IBAMA.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

O material visa **proporcionar segurança, promover a organização e responsabilidade**. Eles protegem os pertences contra roubos e extravios, além de reduzir o peso das mochilas, prevenindo problemas de postura. Os armários também criam um ambiente de estudo mais focado e produtivo, já que os alunos mantêm seus objetos pessoais guardados e organizados.

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](#).

EDUARDO VICENTE DUARTE NUNES

Encarregado de material



Assinou eletronicamente em 02/12/2025 às 11:18:07.

WILLIAN DA COSTA SILVA

Membro da Equipe



Assinou eletronicamente em 02/12/2025 às 11:20:03.