

9 REGIMENTO DE CAVALARIA BLINDADO/RS

Estudo Técnico Preliminar 44/2025**1. Informações Básicas**

Número do processo: 64668.006632/2025-82

2. Descrição da necessidade

2.1. Aquisição de material de pintura, EPI e construção para a manutenção dos blocos do PNR e áreas deste Regimento.

2.2. Segue presente neste Estudo Técnico Preliminar, no seu subitem "7.1.", planilha com as especificações e quantidades, o qual tem por escopo subsidiar as manutenções necessárias.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Setor do Almoxarifado	1º Ten João Victor Martinez da Rosa

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Para a presente aquisição, os requisitos mínimos indispensáveis para que o objeto a ser adquirido atinja os objetivos necessários, estão dispostos no subitem "7.1.", deste Estudo Técnico Preliminar e de forma pormenorizada no Termo de Referência, no qual será possível selecionar a proposta mais vantajosa para a administração.

4.2. Quanto aos requisitos de sustentabilidade, o objeto a ser adquirido deverá ter baixo impacto sobre os recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água e pela preferência por materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local.

4.3. Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar;

4.4. Critérios e práticas de Sustentabilidade

Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos:

4.4.1. maior vida útil e menor custo de manutenção do bem;

4.4.2. uso de inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais.

4.5. Não terá exigência de amostras.

4.6. Garantia da contratação

4.6.1. Para a presente contratação, **não** será exigida garantia da contratação, uma vez que a administração não identificou na fase de planejamento da contratação, eventuais riscos que pudessem ensejar a necessidade de optar por uma das hipóteses previstas nos incisos I, II ou III do parágrafo 1º do art. 96 da Lei 14.133/21.

5. Descrição da solução como um todo

5.1 A solução proposta consiste no fornecimento de materiais essenciais para a execução de manutenção e melhorias das áreas de instalações deste regimento, conforme as especificações e demandas apresentadas no presente Edital. O objetivo é garantir a entrega eficiente e pontual de materiais de alta qualidade, atendendo aos requisitos técnicos, normativos e de segurança exigidos.

Os materiais solicitados incluem, mas não se limitam a: telha, tábuas, tijolos, entre outros itens necessários para o desenvolvimento e execução das obras. Cada item será fornecido de acordo com as quantidades especificadas, atendendo aos prazos estabelecidos e garantindo a conformidade com as normas de qualidade e segurança aplicáveis.

Características da Solução:

1. **Qualidade dos Materiais:** Todos os materiais fornecidos atenderão aos padrões exigidos pelas normas técnicas brasileiras, incluindo a NBR (Norma Brasileira Regulamentadora), garantindo durabilidade, segurança e eficiência.
2. **Pontualidade na Entrega:** A solução inclui um planejamento logístico rigoroso para garantir que os materiais sejam entregues nos locais e prazos determinados pelo edital, sem comprometimento na qualidade e na quantidade solicitada.
3. **Capacidade de Fornecimento:** A proposta contempla a capacidade de fornecimento de grandes quantidades de materiais, com flexibilidade para ajustar conforme eventuais mudanças nas necessidades da OM, sem comprometer o atendimento das especificações.
4. **Sustentabilidade e Conformidade Ambiental:** Todos os materiais fornecidos são selecionados com base em critérios de sustentabilidade, respeitando as normas ambientais vigentes e contribuindo para práticas de construção mais eficientes e menos impactantes ao meio ambiente.

Objetivo da Solução: A presente solução tem como objetivo fornecer todos os materiais de pintura necessários para garantir a manutenção das áreas e instalações, com segurança e dentro do cronograma previsto, atendendo aos requisitos do edital e contribuindo para o sucesso das obras públicas em questão.

5.2 Condições de Entrega

5.2.1 O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias, contados da emissão da Nota de Empenho, em remessa única.

5.2.2 Caso não seja possível a entrega na data assinalada, o fornecedor deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 07 (sete) dias corridos de antecedência, para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior;

5.2.3 Os bens deverão ser entregues no 9º Regimento de Cavalaria Blindado - Av. Francisco Hermenegildo da Silva, 1874 - Independência, São Gabriel - RS, 97313-272.

6. Levantamento de Mercado

6.1. O valor da contratação está dentro do praticado no mercado, sendo constatado por pesquisa realizada com fundamento no art 5º, I, da Instrução normativa nº 65, de 7 de julho de 2021, da Secretaria de Gestão do ME.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. As descrições e as quantidades estão consignadas na tabela abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	CATMAT	QTD	VALOR ESTIMADO	TOTAL
1	SELADOR ACRÍLICO	260616	3	R\$ 103,67	R\$ 311,01
2	MASSA CORRIDA	356008	6	R\$ 79,21	R\$ 475,26
3	VERNIZ	617166	6	R\$ 106,32	R\$ 637,92
4	ROLO DE LÃ 25mm x 23cm	404276	20	R\$ 10,64	R\$ 212,80
5	MASSA ACRÍLICA	223505	12	R\$ 106,00	R\$ 1.272,00
6	FITA CREPE ROLO 25 mm x 50m	433328	10	R\$ 8,20	R\$ 82,00
7	LIXA D'ÁGUA	462190	8	R\$ 27,39	R\$ 219,12
8	ESPÁTULA	449206	20	R\$ 8,05	R\$ 161,00
9	TRINCHA 1.1/2 (38mm)	485779	20	R\$ 4,74	R\$ 94,80
10	PROLONGADOR/EXTENSOR	462369	4	R\$ 38,78	R\$ 155,12

11	MÁSCARA DE PROTEÇÃO	240447	5	R\$ 56,79	R\$ 283,95
12	CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA	312068	5	R\$ 154,66	R\$ 773,30
13	CABO DE AÇO GALVANIZADO 12,7mm DIÂMETRO	608437	100M	R\$ 3,68	R\$ 368,00
14	TRAVA QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12mm	485545	5	R\$ 132,87	R\$ 664,35
15	ABRAÇADEIRA EM AÇO GALVANIZADO	616966	5	R\$ 96,85	R\$ 484,25
16	ESTICADOR FORJADO PARA CABO DE AÇO DIANTEIRO	343747	5	R\$ 30,25	R\$ 151,25
17	CORDA POLIAMIDA 12mm	336021	200M	R\$ 4,67	R\$ 934,00
18	TINTA CINZA ESCURO (PISO)	281802	6	R\$ 291,33	R\$ 1.747,98
19	TINTA ACRILICA BRANCA	453737	10	R\$ 195,66	R\$ 1.956,60
20	CAPACETE DE SEGURANÇA	620542	5	R\$ 47,23	R\$ 236,15
21	MADEIRA CONSTRUÇÃO	248860	500	R\$ 26,71	R\$ 13.355,00
22	CONE DE SINALIZAÇÃO	477902	10	R\$ 76,96	R\$ 769,60
23	PISO ANTIDERRAPANTE	471738	150m²	R\$ 37,89	R\$ 5.683,50

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 31.028,96

8.1. O preço estimado da contratação tem como parâmetro contratações realizadas por esta Unidade e outros entes públicos. O detalhamento se encontra presente "no item 7.1" **bem como seus quantitativos, sendo que o valor total estimado deste certame licitatório é de R\$ 31.028,96.**

8.2. Os valores das pesquisas de preços não são sigilosos.

8.3 Caso o valor unitário, inicialmente estimado, diminua, após a fase de lances ou caso esta Unidade Gestora (UG) receba mais crédito orçamentário para aquisição deste mesmo objeto da licitação, esta UG pretende realizar a alteração contratual unilateral, com acréscimo de até 25% de quantitativo do contrato (Nota de Empenho), conforme previsão legal no item b, do Inc. I, do 124 e no Art 125, da Lei nº 14.133, de 1º ABR 21.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 As contratações em questão visam a aquisição de itens específicos a serem entregues em remessa única.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. Não se verificam contratações correlatas, nem interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. Os itens desta contratação foram previstos no Plano anual de contratações.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. Com a aquisição dos itens elencados no item "7.1" deste Estudo Técnico Preliminar, pretende-se realizar a manutenção necessária nas instalações deste Regimento e na pintura dos blocos do PNR da Vila dos ST/Sgt, assegurando a continuidade das atividades desta Unidade e mantendo os ambientes em condições próprias para a finalidade.

13. Providências a serem Adotadas

13.1. Devido a especificidade dos materiais a serem adquiridos, os agentes públicos desta Unidade têm condições profissionais de garantir a fiscalização e o recebimento dos materiais objetos desta contratação, não havendo por essa razão, a necessidade de passar por treinamentos ou capacitações.

13.2. A garantia a ser aplicada para os bens será aquela prevista no Código de Defesa do Consumidor.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. A presente contratação não possui relevantes impactos ambientais, porém, deverão ser adotadas, pela contratada, as normas federais, estaduais e distritais quanto aos critérios de sustentabilidade, sendo consultado o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da Consultoria Geral da União para inserção dos critérios de sustentabilidade.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta declaração é viável à Adm. Púb por obedecer todos os preceitos normativos da Lei Nr 14.133.

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 VICTOR MARTINEZ DA ROSA

Chefe do Almoxarifado