



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
32º BATALHÃO DE INFANTARIA LEVE DE MONTANHA  
(BATALHÃO DOM PEDRO II)

Documento de Formalização de Demanda Nº 165-Almox/Fisc Adm/SCmt.Btl

Petrópolis, RJ, 9 de setembro de 2026.

**Assunto:** DFD - Aquisição de tintas para o batalhão no ano de 2026

**Anexos:**

- [1\) Aviso Contratação.pdf](#)
- [2\) cotação-resumido-142-2026.pdf](#)
- [3\) TR\\_160247-000076-2026-1 assinado.pdf](#)
- [4\) RELATORIO DE PESQUISA - assinado.pdf](#)
- [5\) FOTO DOS MATERIAIS.pdf](#)

|                                         |                          |
|-----------------------------------------|--------------------------|
| Setor Requisitante: Almoxarifado        |                          |
| Responsável: 2º Ten Wagner              | CPF: 016.466.589-73      |
| E-mail: almoxarifado.32bilmth@gmail.com | Telefone: (21) 2519-4754 |

**1. Justificativa da Necessidade da Contratação:**

Faz-se necessária a aquisição de tintas, para atender as necessidades do 32º BIL Mth, no ano de 2026, por não haver Ata de Registro em vigência, que contemple o referido objeto.

**2. Quantidade dos itens a serem adquiridos:**

| Item | Descrição                                                                                                                                                                                                                                        | Catmat | Unidade        | Qtde | Valor Unit | Valor Total  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|------|------------|--------------|
| 01   | Tinta Acrílica<br>Componentes Água,<br>Resina Acrílica E<br>Pigmentos, Aspecto<br>Físico: Líquido Viscoso,<br>Cor: Branca, Tipo<br>Acabamento: Fosco,<br>Características<br>Adicionais:<br>Rendimento 500<br>M2/Lata 18 Lt<br>Proteção Antifungo | 450439 | Galão 18 Litro | 50   | R\$ 135,20 | R\$ 6.760,00 |
|      | Tinta Acrílica                                                                                                                                                                                                                                   |        |                |      |            |              |

|    |                                                                                                                                                                                                               |        |                    |    |             |              |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------|----|-------------|--------------|
| 02 | Componentes Água, Resina Acrílica E Pigmentos, Aspecto Físico: Líquido Viscoso Cor: Cinza Chumbo, Características Adicionais: Aplicação Interna/Externa                                                       | 616860 | Galão 18 Litro     | 30 | R\$ 174,675 | R\$ 5.240,25 |
| 03 | Massa Corrida Método Aplicação: Com Espátula E Desempenadeira, Tempo Secagem: 3 H, Composição Básica: Pva - Policloreto De Vinila, Solubilidade: Água, Aplicação: Imperfeição Superfície Interna Para Pintura | 223504 | Lata 18 Quilograma | 20 | R\$ 51,10   | R\$ 1.022,00 |
| 04 | Massa Acrílica Método Aplicação: Com Espátula, Tempo Secagem: 3 H, Composição Básica: Resina Acrílica, Solubilidade: Água, Aplicação: Imperfeição Superfície Interna Para Pintura                             | 275188 | Lata 18 Quilograma | 10 | R\$ 87,49   | R\$ 874,90   |
| 05 | Thinner Diluente Tinta Composição: Etanol, Tolueno, Metiletilcetona, 2 - Butanol, Aspecto Físico: Líquido, Cor: Incolor, Características Adicionais: Galão 5 L.                                               | 605624 | Lata 5 Litro       | 10 | R\$ 79,01   | R\$ 790,10   |
| 06 | Rolo Pintura Predial Material: Lã De Carneiro, Altura: 1,9 CM, Comprimento: 23 CM, Características Adicionais: Com Suporte                                                                                    | 454021 | Unidade            | 20 | R\$ 17,01   | R\$ 340,20   |
|    | Rolo Pintura Predial Material: Espuma, Altura: 4 CM, Material Tubo: Plástico,                                                                                                                                 |        |                    |    |             |              |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |                 |    |           |              |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|----|-----------|--------------|
| 07 | Aplicação: Superfície Lisa, Parede E Madeira, Comprimento: 10 CM, Material Cabo: Plástico Resistente, Características Adicionais: Com Suporte                                                                                                                                                                | 306090 | Unidade         | 30 | R\$ 8,60  | R\$ 258,00   |
| 08 | Pincel Material Cabo: Plástico, Tipo Cerdas: Pelo Sintético, Tamanho: 3 polegadas                                                                                                                                                                                                                            | 435171 | Unidade         | 20 | R\$ 8,43  | R\$ 168,60   |
| 09 | Lixa Material: Carbureto Silício, Tipo: Lixa Taco /Assoalho, Apresentação: Folha, Tipo Grão: P120, Comprimento: 750 MM, Largura: 305 MM, Tipo Costado: Combinado De Papel E Pano, Aplicação: Correção De Superfícies, Características Adicionais: Lixa Assoalho S-422, Cor: Marrom, Norma Técnica: Nbr 14725 | 630745 | Unidade         | 50 | R\$ 3,06  | R\$ 153,00   |
| 10 | Tinta Esmalte Tipo Acabamento: Brilhante, Cor: Azul Real, Aplicação: Pintura Interna E Externa, Características Adicionais: Diluente Indicado: Agarrás: Método De Aplicação:                                                                                                                                 | 605546 | Galão 3,6 Litro | 10 | R\$ 98,59 | R\$ 985,90   |
| 11 | Selador Tipo: Selador Para Plástico, Aspecto Físico: Líquido, Composição: Resinas, Hidrocarbonetos                                                                                                                                                                                                           | 605690 | Galão 3,6 Litro | 40 | R\$ 49,80 | R\$ 1.992,00 |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |                    |    |            |              |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------|----|------------|--------------|
|    | Aromáticos E Aditivos<br>Esp, Método<br>Aplicação: Catálise E /<br>Ou Diluição, Aplicação:<br>Adesão De Primers Em<br>Superfícies Plástica                                                                                                                                                                                                                         |        |                    |    |            |              |
| 12 | Tinta Esmalte Cor:<br>Branco Neve,<br>Aplicação Superfícies<br>Madeira E Metal/<br>Interiores/ Exteriores,<br>Material: Resina<br>Alquídica, Pigmentos<br>Orgânicos/<br>Inorgânicos, Aspecto<br>Físico: Líquido E<br>Viscoso,<br>Características<br>Adicionais:<br>Rendimento 40 A 50<br>M²/Gl/Demão E Tipo<br>Sintética                                           | 356630 | Galão 3,6<br>Litro | 20 | R\$ 108,00 | R\$ 2.160,00 |
| 13 | Tinta Esmalte Tipo<br>Acabamento: Alto<br>Brilho, Cor: Amarelo<br>Ouro, Diluente<br>Indicado: Aguarrás,<br>Método Aplicação:<br>Rolo/Pincel E Pistola,<br>Aplicação: Superfícies<br>Madeira E Metal<br>/Interiores/Exteriores,<br>Material: Tinta À Base<br>De Resinas Alquídicas<br>Pigmentos,<br>Rendimento: 40 A 50<br>M2/Gl/Demão, Prazo<br>Armazenagem: 36 MÊ | 234815 | Galão 3,6<br>Litro | 15 | R\$ 94,00  | R\$ 1.410,00 |
| 14 | Tinta Esmalte Tipo<br>Acabamento:<br>Brilhante, Cor: Palha,<br>Aplicação: Superfícies<br>Madeira E<br>Metal/Interiores/Exteri<br>ores,<br>Aspecto Físico: Líquido<br>E Viscoso,<br>Características<br>Adicionais: Diluição<br>Com Água                                                                                                                             | 441911 | Galão 3,6<br>Litro | 20 | R\$ 99,00  | R\$ 1.980,00 |

|    |                                                                                                                                                                                                                               |        |                    |    |           |              |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------|----|-----------|--------------|
| 15 | Tinta Esmalte Tipo Acabamento: Acetinado, Cor: Preta, Aplicação: Parede / Madeira / Estrutura Metálica, Aspecto Físico: Líquido E Viscoso, Características Adicionais: Interior E Exterior                                    | 459864 | Galão 3,6 Litro    | 15 | R\$ 92,61 | R\$ 1.389,15 |
| 16 | Cal Hidratada Aspecto Físico: Pó, Cor: Branca, Aplicação: Construção Civil, Composição: Ca (Oh2), Peso Molecular: 74 G/MOL, Características Adicionais: Alto Teor De Cálcio, Pouco Solúvel, 2 Anos Valida, Classificação: Ch1 | 320919 | Saco 20 Quilograma | 80 | R\$ 18,00 | R\$ 1.440,00 |

**3. Previsão de data em que deve ser iniciada a contratação:**

A contratação será iniciada após a emissão da Nota de Empenho.

**4. Equipe de gestão da contratação:**

| Nome               | Função                           |
|--------------------|----------------------------------|
| 2º Ten Wagner      | Gestor da Contratação            |
| 3º Sgt Erick Silva | Gestor Substituto da Contratação |

Assinaturas

**GILSON WAGNER DE OLIVEIRA - 2º Ten**  
Encarregado do Setor de Material

**JONATAN FIDELIS PEREIRA - 1º Ten**  
Fiscal Administrativo

**DIOGO OLIVEIRA GENIAL - Cel**



Documento **assinado eletronicamente**, por meio de **assinatura simples**, pelo(a) **Cel DIOGO OLIVEIRA GENIAL**, em 04/09/2026, às 10:58 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.



Documento **assinado eletronicamente**, por meio de **assinatura simples**, pelo(a) **1º Ten JONATAN FIDELIS PEREIRA**, em 07/09/2026, às 06:17 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.



Documento **assinado eletronicamente**, por meio de **assinatura simples**, pelo(a) **2º Ten GILSON WAGNER DE OLIVEIRA**, em 09/09/2026, às 10:30 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.

---

**Código de verificação: BaXQ-wMV3-K/W/-Utl9**