MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
CMS - 5ª RM E 5ª DE – 15ª BDA INF MEC
26º GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA
(16º G A CAV/1908)
GRUPO VISCONDE DE GUARAPUAVA

Documento de formalização da demanda – DFD

1- Informações gerais	
1.1-	**Data prevista para conclusão do processo:** 31/07/2026.
1.2-	**Descrição sucinta do objeto:** Aquisição de materiais de Alvenaria
1.3-	**Grau de prioridade da compra ou da contratação:** média

2- Justificativa da necessidade da contratação

O presente processo visa atender à necessidade de aquisição de materiais de higiene, limpeza e acondicionamento de embalagens, visando a prevenção de doenças e promoção da saúde dos militares; garantir instalações limpas e organizadas; e proteger os produtos e materiais com embalagens adequadas, evitando danos e desperdícios. A compra desses itens é fundamental para assegurar o bem-estar dos militares e manter um ambiente laboral limpo e organizado.

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QTD
1	**Prego Com Cabeça:** Material: Aço, Tipo Cabeça: Chata, Tipo Corpo: Liso, Tipo Ponta: Comum, Acabamento Superficial: Galvanizado, Bitola: 17 X 27.	444582	Pacote 1 Quilograma	100
2	**Prego Com Cabeça**: Material: Aço, Tipo Cabeça: Chata, Tipo Corpo: Liso, Tipo Ponta: Comum, Bitola: 18 X 36.	317904	Pacote 1 Quilograma	100
3	**Prego Com Cabeça:** Material: Aço, Tipo Cabeça: Chata, Tipo Corpo: Liso, Tipo Ponta: Comum, Bitola: 20 X 48.	317905	Pacote 1 Quilograma	100
4	**Prego Para Telha**: Material Corpo: Arame Para Prego, Material Cabeça: Chapa Metálica Estampada, Tipo Corpo: Helicoidal, Tipo Ponta: Diamante, Tratamento Superficial: Galvanizado Eletrolítico, Bitola: 18 X 27 MM, Material Vedação: Anel Borracha Flexível, Aplicação: Telha Zinco.	214457	Pacote 1 Quilograma	100
5	**Massa De Fixar Vidro** Composição Básica: Óleo De Linhaça E Gesso, Aplicação: Vedação E Colocação De Vidros.	241760	Embalagem 500 Grama	50

6	**Rebite Pop:** Material: Aço, Tipo: Repuxo, Diâmetro Corpo: 3,20 MM, Comprimento: 19 MM.	611010	Caixa 1000 Unidade	10
7	**Cimento Portland:** Material: Clinker, Tipo: Cp Ii - F 32.	454500	Saco 50 Quilograma	200
8	**Tijolo**: Material: Barro Cozido, Tipo: Furado, Comprimento: 19 CM, Largura: 14 CM, Espessura: 9 CM, Quantidade Furos: 6 UM, Aplicação: Construção Civil.	271931	Milheiro	50
9	**Vergalhão:** Material: Aço, Bitola: 8 MM, Comprimento: 12 M, Tipo: Ca-25.	602573	Unidade	50
10	**Argamassa:** Composição: Cimento, Calcário E Aditivos, Cor: Cinza, Características Adicionais: Colante, Tipo: Ac I.	441241	Saco 20 Quilograma	200
11	**Argamassa:** Composição: Cimento,Calcário E Aditivos, Cor: Cinza, Aplicação: Rejunte De Placas, Cerâmicas Em Pisos E Paredes, Tipo: Ac Ii.315172 - Argamassa Composição: Cimento, Agregados Minerais E Aditivos , Aplicação: Assentamento De Cerâmica Em Paredes E Piso , Características Adicionais: Colante De Uso Externo , Apresentação: Pó , Tipo: Ac II , Normas Técnicas: Nbr 14081	315172	Saco 20 Quilograma	200
12	**Argamassa:** Composição: Cimento, Agregados Minerais E Aditivos, Aplicação: Assentamento De Cerâmica Em Paredes E Piso, Características Adicionais:Colante De Uso Externo, Apresentação: Pó, Tipo: Ac III, Normas Técnicas: Nbr 14081.	315173	Saco 20 Quilograma	200
13	**Areia:** Tipo: Refratária, Granulometria: Média Fina.	292021	Metro Cúbico	50
14	**Cal Hidratada** Aspecto Físico: Pó , Cor: Branca , Aplicação: pintura, Composição: Ca (Oh2) , Peso Molecular: 74 G/MOL, Características Adicionais: Alto Teor De Cálcio, Pouco Solúvel, 2 Anos Valida , Classificação: Ch3	320920	Saco 8 Quilograma	1000
15	**Pó De Pedra:** Material: Pedra Britada, Aplicação: Concreto, Características Adicionais: Granulometria 3,16"	486732	Metro Cúbico	50
16	**Brita:** Material: Rocha Triturada, Tamanho: Brita 1.	216957	Metro Cúbico	50
17	**Porta:** Padrão Madeira: Sarrafeada, Tipo: Lisa, Acabamento Superficial: Pintura, Largura: 90 CM, Altura: 210 CM, Espessura: 35 MM, Características Adicionais: Capa Lisa Em Hdf.	617811	**Unidade**	10
18	**Forro Teto:** Material: Pvc, Comprimento: 6.000 MM, Largura: 200 MM, Espessura: 8 MM, Tipo: Frisado, Cor: Branca.	611001	Metro Quadrado	200
19	**Betoneira:** Funcionamento Motor: Elétrico, Potência Motor: 1 CV, Rotação: 1.750 RPM, Capacidade Tambor: 220 L, Voltagem: 110/220 V	600945	**Unidade**	2
20	**Nível Bolha:** Material Corpo: Liga De Aluminio E Plástico Pp, Tipo Bolha: 3 Bolhas (Diagonal, Horinzontal E Vertical), Comprimento: 600 MM.	601652	**Unidade**	10

21	**Argamassa Composição**: Cimento, Calcário E Aditivos , Cor: Cinza , Aplicação: Rejunte De Placas Cerâmicas Em Pisos E ParedesEspaçador Material: Plástico Rígido , Largura: 1,5 MM, Aplicação: Piso / Parede , Tipo: Fixo	231471	Saco 1 Quilograma	200
22	**Espaçador Material:** Plástico Rígido , Largura: 1,5 MM, Aplicação: Piso / Parede , Tipo: Fixo	446838	Pacote 100 Unidade	50
23	**Tábua Madeira:** Espécie: Pinus, Largura: 25 CM, Espessura: 2 CM, Tipo Acabamento: Bruta.	609326	Unidade	100
24	**Placa De Vidro:** Comprimento: 32 CM, Largura: 20 CM, Espessura: 4 MM, Transmitância: Transparente , Características Adicionais: Conforme Modelo Do Órgão	484149	Unidade	200
25	**Vidro Temperado:** Espessura: 8 MM, Cor: Incolor , Transmitância: Transparente , Aplicação: Janela , Características Adicionais: Com Acessórios De Montagem E Intalação	355014	Metro Quadrado	50
26	**Folha Isopor:** Comprimento: 1 M, Largura: 0,50 M, Espessura: 80 MM, Características Adicionais: Alta Densidade	243385	Unidade	50
27	**Cantoneira:** Material: Pvc , Altura: 2,5 MM, Largura: 3,5 MM, Espessura: 3 M.	481168	Unidade	200
28	**Bóia Caixa D'Água:** Material: Metal , Tipo: Pressão , Bitola: 1 1/4 POL, Características Adicionais: Material Balão: Plástico	485777	Unidade	20
29	**Impermeabilizante:** Composição Básica: Emulsão Acrílica/Carga Mineral , Densidade: 0,0 A 0,94 G/M3, Aplicação: Construção Civil, Concreto E Lajes , Cor: Incolor , Tipo: Resina Acrilica , Aspecto Físico: Líquido	447134	Galão 3,6 Litro	200
30	**Arame Farpado Material**: Aço , Diâmetro: 2,76 MM, Tratamento Superficial: Galvanizado , Características Adicionais: Concertina Simples 300mm	441647	Metro	2000

Área requisitante (unidade/setor/depto): Almoxarifado	
Responsável(eis) pela demanda: | Assinatura:	
Nome: Wesley Daniel de Lima – 3º Sgt	ICP Brasil Documento assinado digitalmente WESLEY DANIEL DE LIMA Data: 18/06/2026 14:05:52-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br
Cpf: 095.495.079-80	**Cargo/função: Membro da equipe de planejamento da contratação.**
Nome: André Vargas Monteiro – 1º Ten	SerproID Serpro Andre Vargas Monteiro CPF: ***.339.561-** 18/06/2026 ICP Brasil
Cpf: 061.339.561-19 **Cargo/função: Almoxarife**	**Cargo/função: Almoxarife**