



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
62º BATALHÃO DE INFANTARIA
(BATALHÃO FRANCISCO DE LIMA E SILVA)**

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Órgão: 62º Batalhão de Infantaria / UASG: 160446	
Sector Requisitante: Aprovisionamento	
Responsável pela Demanda: LUAN DA ROCHA VIANNA	CPF: 123.205.177-23
E-mail: rancho62bi@gmail.com	Telefone: (21) 9 7368-7233

1. Justificativa da necessidade da aquisição de material, considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso.

O presente documento tem como objetivo apresentar a justificativa para a aquisição de um autotransformador para a câmara fria do 62º Batalhão de Infantaria. A câmara fria é um equipamento essencial para a conservação de alimentos e outros itens perecíveis, garantindo a qualidade e segurança alimentar dos militares durante suas atividades. A Organização Militar (OM) confecciona em média 800 refeições por dia. Dessa forma, ter equipamentos em seu ápice de funcionalidade é condição imprescindível para o andamento dos trabalhos. Ademais, a utilização dos itens retro são uma exigência do Programa de Auditoria em Segurança Alimentar (PASA).

Recentemente, identificamos sérios problemas no funcionamento da câmara fria deste batalhão, o que está comprometendo significativamente nossa capacidade de armazenagem e representando um sério risco de perda de gêneros alimentícios essenciais para o efetivo militar.

A câmara fria é um componente vital para o nosso funcionamento operacional, pois é nela que armazenamos alimentos perecíveis e outros suprimentos essenciais para a manutenção da tropa. No entanto, devido a problemas no sistema de congelamento, estamos enfrentando dificuldades significativas.

2. Quantidade de materiais a serem adquiridos

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QTD
1	AUTOTRANSFORMADOR TRIF 12.5KVA E/S 380/220V 60HZ Tensões: 380/220Vca Tensão primária: 380V tensão secundária: 220V Reversível Frequência: 60Hz Tipo Ligação: Yy0 Classe de Temperatura: F – 155°C Classe Elevação Temperatura: 105°C Classe de Isolamento: 1,1kV Tipo de conexão: Barramento	425932	UNIDADE	1

3. Previsão de data em que deve ser iniciada a aquisição dos materiais

De acordo com a previsibilidade de descentralização de recursos em PI específico, a aquisição do material em questão será realizada de forma imediata.

4. Indicação dos membros da equipe de planejamento e se necessário o responsável pela fiscalização

Joinville-SC, 25 de setembro de 2024.

MARCELO NASCIMENTO BALDUTTI – 2º Sgt
Integrante Técnico

MARCELO JUAREZ DE ALMEIDA - 1º Sgt
Integrante Requisitante

THÚLIO CÉSAR BEZERRA MAGASSY - Cap
Integrante Administrador

LUAN DA ROCHA VIANNA– 2º TEN
Chefe da Equipe de Planejamento e Contratação