

BASE DE ADMINISTRAÇÃO E APOIO 8ª REG MILITAR

Documento de Formalização da Demanda 21/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 21/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante

E10 CMN

Descrição sucinta do objeto

Reparo do disjuntor de média tensão da cabine de medição do Quartel-General Integrado (QGI), em Belém-PA.

Justificativa da prioridade

A inspeção técnica identificou degradação da isolamento e pontos de superaquecimento no disjuntor de média tensão, com risco iminente de falha elétrica, interrupção do fornecimento de energia e comprometimento da segurança das instalações e do pessoal. A intervenção possui caráter emergencial.

Data da conclusão da contratação

31/07/2026
00:00UASG Editado por
160196 RAFAEL
MACIEL
FERREIRA

2. Justificativa de Necessidade

O disjuntor de média tensão instalado na cabine de medição do Quartel-General Integrado (QGI), em Belém-PA, apresenta degradação do sistema de isolamento elétrica, evidenciada por inspeções técnicas e análises termográficas que identificaram pontos de aquecimento anormal e perda das características dielétricas.

A permanência do equipamento nessas condições eleva o risco de falha elétrica, ocorrência de arco interno, desligamentos não programados e danos a equipamentos, além de representar risco à segurança das instalações e do pessoal.

Considerando que o disjuntor é elemento essencial para proteção e manobra do sistema elétrico de média tensão, sua operação em condições inadequadas compromete a confiabilidade do fornecimento de energia e a continuidade das atividades operacionais da Organização Militar.

Dessa forma, torna-se necessária a contratação de empresa especializada para execução da manutenção corretiva, recuperação da isolamento, substituição de componentes, realização de ensaios elétricos e comissionamento do equipamento, restabelecendo condições seguras e confiáveis de operação.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nenhum material incluído.

3.2 Serviços

Nº do item	Grupo	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	Serviços De Engenharia	Serviço Engenharia	1,00	30.000,00	30.000,00

4. 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](#).

RAFAEL MACIEL FERREIRA

Membro da Equipe de Planejamento

CARLOS MOREIRA LEITE

Membro da Equipe de Planejamento

VICENTE PEDRO NEGRAO VIEIRA

Membro da Equipe de Planejamento

5. Acompanhamento

Id	Acompanhamento	Responsável	Data
1	Emergencial.	RAFAEL MACIEL FERREIRA	27/02/2026 11:57

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.