

DFD 41/2025

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
41/2025	795380-BASE DE FUZILEIROS NAVAIS DA ILHA DAS FLORES	ELTON CLEY SILVA	24/03/2025 15:25 (v 1.0)
Status	CONCLUIDO		

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo		63344.000624/2025-12

1. Justificativa da necessidade

A aquisição dos materiais é essencial devido à condição precária do cabeamento que alimenta o prédio do Comando da Divisão Litorânea. Durante inspeção técnica, constatou-se que o cabeamento principal apresenta sinais de deterioração severa, com o isolamento derretido, representando um risco iminente de incêndio. As medições efetuadas revelaram que a corrente elétrica no cabo de alimentação da subestação atingiu picos de até 290 ampères (A), enquanto o cabo atual, com seção de 120mm², tem capacidade máxima de 239A em condições normais de operação.

Esta situação representa um perigo claro para a segurança física dos militares e para a integridade das instalações. Além disso, um eventual incêndio poderia causar interrupções críticas no fornecimento de energia, afetando diretamente a operacionalidade e as comunicações do Comando da Divisão Litorânea.

A contratação emergencial visa garantir a aquisição rápida e eficiente dos materiais necessários para a substituição do cabeamento, prevenindo assim qualquer interrupção no fornecimento de energia e assegurando a continuidade das operações do Comando. É também uma medida preventiva para manter a segurança das instalações e do pessoal.

2. Material a ser solicitado

Os materiais necessários para a substituição emergencial do cabeamento que alimenta o prédio do Comando da Divisão Litorânea, garantindo a segurança contínua e eficaz das instalações, incluem cabos flexíveis isolados (400 metros de 150mm e 70 metros de 185mm) dimensionados para suportar a corrente elétrica demandada, 12 unidades de splitbolt de 185mm para conexões elétricas seguras, 20 unidades de terminal de compressão de 150mm e 20 unidades de terminal de compressão de 185mm para conectar os cabos aos equipamentos, e 3 unidades de disjuntor caixa moldada de 600A

3. Previsão de entrega do material

MAR/2025

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.

ALEXANDRE CARVALHO MENEZES

Equipe de Planejamento

MICHEL TOLEDO CARRERA

Responsável pela demanda