



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MJSP - POLÍCIA FEDERAL
SETOR DE ADMINISTRAÇÃO E LOGÍSTICA- SELOG
NÚCLEO ESPECIAL DE POLÍCIA MARÍTIMA – NEPOM

ORDEM DE SERVIÇO PARA FINS DE ORÇAMENTO

Nº 16/2024

Informações gerais

Unidade Demandante	NEPOM/DREX/SR/PF/SC
Responsável / Mat. PF	APF Godoy / Mat. 14484
Embarcação a ser mantenedida	LFF013
Data	22/11/2024

Diagnóstico da situação

A embarcação é uma embarcação de patrulha fluvial, construída em alumínio naval, com seis metros de comprimento, equipada com motor Mercury 200hp 4T.

Ela foi utilizada por equipes de policias federais durante os trabalhos de busca e resgate durante as enchentes do Rio Grande do Sul.

Sua estrutura foi duramente castigada pois sofreu diversas pancadas durante os deslocamentos em áreas que não eram comumente navegáveis.

Diversos foram os impactos contra carros submersos, muros, cercas e postes. A correnteza provocada pela enchente dificultou a manobra fazendo com que o casco se chocasse com diversos obstáculos



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MJSP - POLÍCIA FEDERAL
SETOR DE ADMINISTRAÇÃO E LOGÍSTICA- SELOG
NÚCLEO ESPECIAL DE POLÍCIA MARÍTIMA – NEPOM

Justificativa da demanda

Atualmente a LFF013 é a única embarcação em operação pelo NEPOM/SC. A recuperação da embarcação é urgente porque as condições dela após o retorno do RS são precárias e não oferecem segurança de operação. Tanto para os tripulantes quanto para o equipamento.

Também faz-se necessária a recuperação da carreta rodoviária que acompanhou a embarcação.

Serviço a ser realizado na região de:	☐ Joinville, São Francisco do Sul e Itapoá ☐ Itajaí ☒ Florianópolis e região metropolitana ☐ Imbituba
---------------------------------------	---

Tipo de manutenção a ser solicitada:	☒ Manutenção preventiva e/ou corretiva dos componentes estruturais ☒ Manutenção preventiva e/ou corretiva dos sistemas elétricos ☐ Manutenção preventiva e/ou corretiva dos sistemas mecânicos ☐ Manutenção preventiva e/ou corretiva dos sistemas eletrônicos
--------------------------------------	---



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MJSP - POLÍCIA FEDERAL
SETOR DE ADMINISTRAÇÃO E LOGÍSTICA- SELOG
NÚCLEO ESPECIAL DE POLÍCIA MARÍTIMA – NEPOM

Serviço e/ou material a ser contratado (desmembrar mão de obra e material sempre que possível)

Serviço e/ou material	Quantidade	Prazo mínimo de garantia do item a ser exigido	Observações
Rabeta e hélice	Indeterminado	Um ano	Recuperação da rebeta e troca do hélice
Targa e capota	Indeterminado	Um ano	Recuperação da targa, substituição da estrutura da capota e lona da capota
Casco em alumínio	Indeterminado	Um ano	Desamassar todo o casco externo da embarcação
Raspagem e pintura	Indeterminado	Um ano	Retirar a tinta antiga e repintar a embarcação após desamassar os danos causados pelos impactos.
Tinta anticrustante	Indeterminado	Um ano	Aplicação de tinta anticrustante de marca reconhecido no mercado no fundo do casco
Luzes externas	Indeterminado	Um ano	Instalação de luzes de navegação, luzes de patrulha e antena de rádio
Bombas de porão	Indeterminado	Um ano	Reparo das instalações do sistema de exaustão de água dos porões
Verdugo	Indeterminado	Um ano	Aplicação de verdugo ao redor do casco na parte mais externa com instalação de tubo de borracha vulcanizada com tecido
Baterias	Indeterminado	Um ano	Teste e substituição das baterias de serviço e motor.
Carreta	Indeterminado	Um ano	Recuperação da carreta rodoviária que acompanhou a embarcação.