

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA 1

/2025

Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Navio de Apoio Oceânico Iguatemi Divisão de Convés	1Ten LUCAS FADUL CÂMARA LEÃO

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
1/2025	784126-NAVIO DE APOIO OCEÂNICO IGUATEMI	LUCAS FADUL CAMARA LEAO	19/03/2025 09:13 (v 2.0)
Status	CONCLUIDO		

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
V - prestação de serviços, inclusive os técnico-profissionais especializados/Serviço não-continuado		63509001824202562

1. 1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

O motor de popa das embarcações orgânicas é um componente essencial para garantir a eficiência e a segurança das operações marítimas, fluviais e o patrulhamento /inspeções navais. Os motores têm enfrentado uma série de problemas mecânicos que tem comprometido o desempenho das embarcações orgânicas desse Navio, afetando diretamente a capacidade de realizar as atividades inerentes a elas de forma eficaz.

A manutenção é crucial para evitar falhas mecânicas e garantir a integridade do equipamento, especialmente em situações de emergência. A falta do motor confiável pode resultar em atraso das operações, comprometendo a segurança das equipes e a proteção das áreas monitoradas.

Além disso, a reparação do motor não apenas reestabelecerá a funcionalidade padrão da embarcação orgânica deste Navio, mas também contribuirá para a longevidade do equipamento e a redução de custos com manutenções emergenciais futuras.

2. 2. DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO

Serviço de revisão geral do motor de popa Mercury 100HP, 4 tempos, modelo 1100F532F, com substituição de filtros, velas, módulo de combustível FSM 4T original Mercury, cabo de direção, conjunto de admissão de ar, limpeza do tanque de combustível, manutenção da bomba de porão da embarcação e reparo do sistema de automação de elevação do motor.

3. 3. QUANTIDADE A SER CONTRATADA

Revisão geral do motor de popa Mercury 100 HP, 4 tempos, modelo 1100F532F, com substituição de filtros, velas, módulo de combustível FSM 4T original Mercury, cabo de direção, conjunto de admissão de ar, limpeza do tanque de combustível, manutenção da bomba de porão da embarcação e reparo do sistema de automação de elevação do motor.
.. 02UN

4. 4. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRAÇÃO

O custo estimado total da contratação é de R\$48.500,00 (quarenta e oito mil e quinhentos reais).

5. 5. CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO

A conclusão da contratação está prevista para ocorrer no mês de **ABRIL** do presente ano com vistas a subsidiar o cumprimento da Comissão CARIBEX 2025

6. 6. GRAU DE PRIORIDADE DA COMPRA

O grau é considerado **ALTO**, em virtude da imprescindibilidade da revisão geral dos motores, visando à eficaz execução das Comissões atribuídas a este Navio.

7. 7. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO

No momento não é vislumbrado vinculação com outro objeto.

8. 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](#).

LUCAS FADUL CAMARA LEO

Membro da comissão de contratação

Despacho: APROVO: O presente Documento de Formalização da Demanda, no qual a área requisitante evidencia e detalha a necessidade de contratação.

MARCOS ANTONIO LAGE MACHADO

Autoridade competente