



MARINHA DO BRASIL
NAVIO-PATROLHA MARACANÃ
PROCESSO Nº 63522.000456/2026-48

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Órgão: Navio-Patrolha Maracanã	
Setor Requisitante: Divisão de Máquinas	
Responsável pela Demanda: 1ºTen 12.0469.49 Bruno Alves Catarino	
E-mail: bruno.catarino@marinha.mil.br	Telefone: 8814-2003

1. Categoria do Objeto:

- Serviço não continuado
 Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra
 Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra
 Material de consumo
 Material permanente / equipamento

2. Justificativa da necessidade da contratação

Aquisição de 2 (dois) aparelhos de Ar condicionado split inverter destinado à instalação nos compartimentos internos do Navio-Patrolha Maracanã, visando a climatização do navio com intuito de melhorar as condições de habitabilidade no ambiente de trabalho para os militares que servem no navio.

3. Quantidade de serviço/material a ser contratado

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID. FORN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL.
1	399795	Aparelho Ar Condicionado Tipo: Bi-Split, 2 Evaporadores Hi-Wall 12.000 Btus , Capacidade Refrigeração: 24.000 BTU, Tensão: 220 V, Características Adicionais 1: Selo Procel	1	UN	R\$3.841,1107	R\$3.841,1107
2	611340	Aparelho Ar Condicionado Modelo: Split Inverter , Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU, Vazão Ar: 2,280 M3/H, Tensão: 220 V, Freqüência: 60 HZ, Nível Ruído Interno: 45/43/38 /32 DB, Características Adi-	1	UN	R\$3.023,7094	R\$3.023,7094

		cionais 1: Aletas Direcionais, Filtro De Ar Lavável , Garantia: 1 AN				
--	--	--	--	--	--	--

4. Estimativa do valor da contratação

R\$6.864,8201

5. Previsão de data em que deve ser iniciado o fornecimento do material.

30 dias após a emissão da Nota de Empenho.

6. Indicação do (s) membro(s) da equipe de planejamento:

BRUNO ALVES CATARINO
Primeiro-Tenente
Encarregado da Divisão de Máquinas
Navio-Patrolha "Maracanã"
Setor Requisitante

MATHEUS ARANTES
Primeiro-Tenente
Ajudante da Divisão de Máquinas
Navio-Patrolha "Maracanã"
Setor Requisitante