MARINHA DO BRASIL

NAVIO CAÇA-MINAS "AMORIM DO VALLE"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

INTRODUÇÃO

De acordo com o inciso IV do art. 2º do Decreto nº 10.947, de 25 de janeiro de 2022, o Documento de Formalização de Demanda (DFD) é o documento que fundamenta o plano de contratações anual, em que a área requisitante evidencia e detalha a necessidade de contratação

Adicionalmente, o art. 8º do Decreto nº 10.947, de 2022 e § 1º do art. 10 da Instrução Normativa SGD/ME nº 94, de 23 de dezembro de 2022, especificam as informações mínimas requeridas ao preenchimento do DFD no Sistema de Planejamento e Gerenciamento de Contratações (PGC), as quais serão detalhadas nos tópicos a seguir.

PREENCHIMENTO PELA ÁREA REQUISITANTE

1- INFORMAÇÕES GERAIS

1.1- Data prevista para conclusão do processo

DEZ2026

1.2- Descrição sucinta do objeto

Aquisição de materiais para manutenções elétricas e mecânicas para o Navio Caça-Minas "Amorim do Valle".

1.3- Grau de prioridade da compra ou da contratação

Média

2- JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1- Justificativa da necessidade da contratação

A presente contratação tem por finalidade suprir as necessidades de materiais elétricos e mecânicos para realizar as manutenções em equipamentos eletrônicos do Navio Caça-Minas "Amorim do Valle".

3- MATERIAIS/SERVIÇOS

Item	CATMAT / CATSER	Descrição	UF	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	632448	Cabo flexível unipolar 6 mm² rolo 100m 750V	UN	1	R$ 211,60	R$ 211,60

2	642138	Cabo flexível unipolar 4mm² rolo 100m 750V	UN	1	R$ 210,10	R$ 210,10
3	641486	Cabo flexível unipolar 2,5mm² rolo 100m 750V	UN	1	R$ 88,05	R$ 88,05
4	437819	Cabo flexível paralelo (duplo) 2x2,5 mm² rolo 100m	UN	1	R$ 220,48	R$ 220,48
5	390141	Cabo flexível paralelo (duplo) 2x4 mm² rolo 100m	UN	1	R$ 228,10	R$ 228,10
6	622251	Disjuntor bipolar curva c de baixa tensão 16A	UN	5	R$ 44,03	R$ 220,13
7	622256	Disjuntor bipolar curva c de baixa tensão 25A	UN	4	R$ 42,34	R$ 169,37
8	621979	Disjuntor bipolar curva c de baixa tensão 40A	UN	4	R$ 46,42	R$ 185,69
9	641470	Disjuntor tripolar curva c de baixa tensão 16A	UN	4	R$ 68,94	R$ 275,77
10	622899	Disjuntor tripolar curva c de baixa tensão 25A	UN	4	R$ 74,78	R$ 299,12
11	622973	Disjuntor tripolar curva c de baixa tensão 40A	UN	4	R$ 75,14	R$ 300,55
12	321797	interruptores simples de sobrepor 10A	UN	5	R$ 16,82	R$ 84,12

13	**6618467**	**tomadas duplas de sobrepor 20A**	**UN**	**10**	**R$ 24,05**	**R$ 240,47**
14	**420187**	**lâmpadas bulbo rosca E27**	**UN**	**50**	**R$ 21,31**	**R$ 1.065,33**
15	**469643**	**Lâmpadas tubular 60cm caixa com 25 unidades**	**CX**	**2**	**R$ 205,88**	**R$ 411,75**
16	**640231**	**Caixa 60 abraçadeiras reforçadas de aço tamanhos variados**	**CX**	**2**	**R$ 45,73**	**R$ 91,46**
17	**605356**	**Adesivo para juntas de motores**	**UN**	**5**	**R$ 24,67**	**R$ 123,33**
18	**321180**	**Fitas isolantes de alta fusão**	**UN**	**10**	**R$ 25,08**	**R$ 250,83**
19	**640231**	**Abraçadeira tucho inox tamanho variados**	**UN**	**25**	**R$ 39,46**	**R$ 986,58**
20	**604732**	**Fita isolante**	**UN**	**15**	**R$ 17,63**	**R$ 264,50**
					TOTAL	**R$ 5.927,35**

4- IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE E RESPONSÁVEIS

Área Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Divisão de Máquinas	
Responsável(eis) pela demanda:	
Nome: PEDRO HENRIQUE DE LIMA NOGUEIRA	
CPF: 141.849.067-96	**Cargo/Função:** Encarregado da Divisão de Máquinas

Documento assinado digitalmente
PEDRO HENRIQUE DE LIMA NOGUEIRA
Data: 09/11/2026 11:36:41-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Salvador, BA, na data da assinatura.

PEDRO HENRIQUE DE LIMA NOGUEIRA
Capitão-Tenente
Responsável pela Demanda