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 componentes de informática 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 material TIC para o Navio Caça-Minas "Amorim do Valle".

3- MATERIAIS/SERVIÇOS

Item	CATMAT / CATSER	Descrição	UF	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	235088	Alicate Multifuncional RJ45/RJ11/12 CAT 7 Crimpagem Vazado Profissional	UN	1	R$ 57,38	R$ 57,38

2	462261	Mouse óptico USB com fio, sensor de 1000 DPI e design ambidestro	UN	10	R$ 31,33	R$ 313,27
3	394902	Mousepad ergonômico em tecido com base de borracha antiderrapante	UN	10	R$ 20,29	R$ 202,87
4	298698	Cabo de rede CAT6 100m	UN	1	R$ 136,80	R$ 273,61
5	438824	Conectores de rede RJ45 tipo EZ (vazado/passagem) Cat6 com contatos banhados a ouro - Pacote com 100 unidades	CX	1	R$ 51,45	R$ 51,45
6	617030	Fonte de alimentação ATX para computador com potência entre 500W e 700W, PFC ativo e conector 20+24 pinos	UN	2	R$ 175,49	R$ 350,99
7	448628	Memória RAM 4GB DDR4 para computador desktop	UN	2	R$ 203,98	R$ 407,97
8	641347	Unidade de estado sólido (SSD) de 256GB de capacidade com interface SATA III / M.2 NVMe	UN	4	R$ 181,97	R$ 727,88
9	463605	Teclado padrão ABNT2 USB com fio e teclado numérico integrado	UN	3	R$ 57,43	R$ 172,28
10	479549	Cabo HDMI 2.0 de alta velocidade com suporte a resolução 4K Ultra HD	UN	5	R$ 25,75	R$ 128,75
11	463303	Cabo VGA (D-Sub) macho para macho com filtro de ferrite anti-interferência	UN	5	R$ 13,90	R$ 69,48
12	359854	Cabo de força tripolar padrão brasileiro (NBR 14136) para fonte de alimentação de computador	UN	5	R$ 23,88	R$ 119,40

13	608337	Pen drive USB com capacidade de armazenamento de 8GB	UN	5	R$ 21,13	R$ 105,65
14	640120	Jogo de chaves de precisão multifuncional para manutenção e reparo de equipamentos eletrônicos (kit com estojo)	UN	1	R$ 42,82	R$ 42,82
15	640779	Placa-mãe para computador desktop com suporte a memória DDR4, portas SATA III, M.2 e conexões USB	UN	2	R$ 347,63	R$ 1.042,89
16	640405	Processador para computador desktop de alta eficiência com solução térmica integrada (cooler)	UN	2	R$ 314,20	R$ 942,59
17	638213	Placa de rede PCI Express Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps) com porta RJ45	UN	3	R$ 46,70	R$ 140,11
TOTAL						R$ 4.761,59

4- IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE E RESPONSÁVEIS

Área Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Divisão de Operações	
Responsável(eis) pela demanda:	
Nome: DOUGLAS FILIPE RANGEL RIBEIRO	
CPF: 129.442.757.12	**Cargo/Função:** Ajudante do Encarregado da Divisão de Operações

Salvador, BA, na data da assinatura.

gov.br Documento assinado digitalmente
DOUGLAS FILIPE RANGEL RIBEIRO
Data: 05/11/2026 08:55:40-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

DOUGLAS FILIPE RANGEL RIBEIRO
Primeiro-Tenente
Responsável pela Demanda