MARINHA DO BRASIL
NAVIO-PATRULHA MARACANÃ
PROCESSO Nº 63522.001140/2026-73

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Órgão: Navio-Patrulha “Maracanã”	
Setor Requisitante: Divisão de Operações	
Responsável pela Demanda: 1ºTen 14.0271.43 YURI CAÇADINI DE VARGAS MEIRELLES	
E-mail: yuri.cacadini@marinha.mil.br	Telefone: (013) 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
(X) Material permanente / equipamento

2. Justificativa da necessidade da contratação

Contratação necessária para fins de aquisição de 1 (um) servidor de armazenamento em rede (NAS), de 4 (quatro) baias, fornecido sem discos rígidos, para o Navio-Patrulha “Maracanã”. Atualmente, os arquivos administrativos e operativos das divisões encontram-se dispersos em estações de trabalho individuais, sem repositório centralizado, sem controle de acesso por usuário e sem rotina automatizada de cópia de segurança, o que expõe a documentação de bordo ao risco de perda definitiva em caso de avaria de equipamento. A implantação de servidor de armazenamento em rede permitirá centralizar o armazenamento da documentação, estabelecer permissões de acesso por setor, manter cópias de segurança automatizadas e assegurar a continuidade do acesso aos arquivos, ainda que ocorra falha em estação de trabalho isolada, preservando a memória documental e a continuidade administrativa do Navio.

3. Quantidade de serviço/material a ser contratado

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID. FORN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	469726	SERVIDOR DE ARMAZENAMENTO EM REDE (NAS), FORMATO DESKTOP/TORRE; QUANTIDADE DE BAIAS: 4 (QUATRO), HOT-SWAP, PARA DISCOS SATA 3,5" E 2,5"; PROCESSADOR: MÍNIMO 4 NÚCLEOS, 2,0 GHZ NA FREQUÊNCIA MÁXIMA (TURBO), COM ACELERAÇÃO DE CRIPTOGRAFIA POR	1	UN	R$ 8.130,00	R$ 8.130,00

			HARDWARE; MEMÓRIA: MÍNIMO 2 GB DDR4 OU DDR5, EXPANSÍVEL A 6 GB, OU 6 GB INSTALADOS; REDE: MÍNIMO 2 PORTAS ETHERNET RJ-45, SENDO AO MENOS 1 DE 2,5 GBPS; RAID: 0, 1, 5, 6, 10 E JBOD; CAPACIDADE SUPORTADA: MÍNIMO 80 TB BRUTOS; COMPATÍVEL COM DISCOS SATA DE QUALQUER FABRICANTE, SEM RESTRIÇÃO DE MARCA; SISTEMA OPERACIONAL PRÓPRIO COM GERENCIAMENTO VIA NAVEGADOR WEB, SEM LICENCIAMENTO POR USUÁRIO OU DISPOSITIVO; ALIMENTAÇÃO BIVOLT COM PLUGUE PADRÃO NBR 14136; GARANTIA MÍNIMA DE 3 (TRÊS) ANOS CONTADA DO RECEBIMENTO DEFINITIVO, COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA EM TERRITÓRIO NACIONAL. EQUIPAMENTO NOVO, DE PRIMEIRO USO, EM LINHA DE PRODUÇÃO CORRENTE. FORNECIDO SEM DISCOS RÍGIDOS. MODELO DE REFERÊNCIA: SYNOLOGY DISKSTATION DS425+ (OU EQUIVALENTE DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR).				

4. Estimativa do valor da contratação
R$ 8.130,00
5. Previsão de data em que deve ser <u>iniciado</u> o fornecimento do material.
30 dias após a emissão da Nota de Empenho.

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

Santos-SP, na data da assinatura.

Documento assinado digitalmente
gov.br
YURI CACADINI DE VARGAS MEIRELLES
Data: 04/11/2026 10:38:56-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

YURI CAÇADINI DE VARGAS MEIRELLES
Primeiro-Tenente
Encarregado da Divisão de Operações
Setor Requisitante