

NAVIO HIDROGRÁFICO BALIZADOR COMAND VARELLA

Documento de Formalização da Demanda 32/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 32/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
Máquinas	29/06/2026 00:00	785511	ALISSON AGNELO DIAS
Descrição sucinta do objeto			
Aquisição de filtros e materiais para instalação de bebedouro			

2. Justificativa de Necessidade

O Navio Hidrográfico Balizador "Comandante Varella" tem por missão realizar a manutenção, apoiar e inspecionar o balizamento marítimo, bem como executar levantamentos hidrográficos requeridos, a fim de contribuir para a segurança da navegação nas águas sob jurisdição do 5º Distrito Naval. Para o adequado cumprimento dessa missão, faz-se necessário assegurar condições adequadas de habitabilidade, higiene e bem-estar à tripulação durante a permanência a bordo.

Atualmente, verifica-se a necessidade de aquisição de filtros e materiais destinados à instalação de bebedouro, itens essenciais para garantir o fornecimento de água potável de qualidade aos militares embarcados.

Referidos materiais constituem recursos indispensáveis para a correta instalação, operação e manutenção do sistema de fornecimento de água para consumo humano, contribuindo para a preservação das condições sanitárias a bordo, para a saúde da tripulação e para o adequado apoio às atividades operativas desenvolvidas pelo Navio.

A indisponibilidade ou insuficiência desses itens compromete o funcionamento do bebedouro e a regular oferta de água potável à tripulação, podendo impactar negativamente as condições de habitabilidade e o bem-estar do pessoal embarcado.

Dessa forma, a aquisição dos filtros e dos materiais necessários à instalação do bebedouro mostra-se imprescindível para garantir o adequado funcionamento do equipamento, a qualidade da água destinada ao consumo humano e a manutenção das condições de saúde, higiene e bem-estar da tripulação, contribuindo para o pleno cumprimento da missão do Navio.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	Equipamentos para purificação de água	Filtro De Água	altura: 9 3/4, aplicação: caixas d'água, entrada de rede (cavalete), máquina, características adicionais: refil polipropileno, diâmetro conexão entrada: 3/4, diâmetro conexão saída: 3/4, material: polipropileno, referência: filtro fit poe 230, tipo: purificador Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	167,296	334,592
2	Equipamentos para purificação de água	Filtro Purificação de Água	aplicação: bebedouro industrial, cor: azul, material: polipropileno, tamanho: 20 x 2 1/2, tipo uso: parede, vazão: 2.000 Unidade de fornecimento: Unidade	6,00	55,755	334,53
3	Equipamentos para purificação de água	Filtro Purificação de Água	aplicação: bebedouro de água, características adicionais: purificadores com carcaça de tamanho 9.3/4", cor: branca, material: carvão ativado (carbon block), tamanho: 71,0 x 71,0 x 248,5, vazão: 5 Unidade de fornecimento: Unidade	4,00	43,215	172,86
4	Dispositivos e acessórios para instalações hidráulicas	Engate Hidráulico	aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 1/2, comprimento: 50, material: pvc flexível Unidade de fornecimento: Unidade	6,00	7,2564	43,5384

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

4. 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](#).

ALISSON AGNELO DIAS

Responsável pela contratação direta

HEITOR FIGUNO DE SA FREIRE TEIXEIRA

Autoridade competente

5. Acompanhamento

IdAcompanhamento	Responsável	Data
1 A presente aquisição, embora realizada fora dos prazos estabelecidos no Decreto nº 10.947/2022, justifica-se pela necessidade operacional superveniente identificada a bordo do NHiB “Comandante Varella”, relacionada à instalação de bebedouro e à reposição de filtros para o sistema de fornecimento de água potável, recursos essenciais para garantir condições adequadas de saúde, higiene, habitabilidade e bem-estar à tripulação durante as atividades operativas do Navio.	ALISSON AGNELO DIAS	29/05 /2026 04:13

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.