

NAVIO VELEIRO CISNE BRANCO

Documento de Formalização da Demanda 23/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 23/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
Divisão de Máquinas	01/04/2026 00:00	791604	BRUNO PAULINO VIEIRA DE SOUZA
Descrição sucinta do objeto			
Aquisição de aparelho Desentupidor Industrial para Navio-Veleiro Cisne Branco.			

2. Justificativa de Necessidade

A presente solicitação visa à aquisição de aparelho desentupidor industrial para emprego a bordo do Navio-Veleiro Cisne Branco, com a finalidade de atender às demandas de desobstrução das redes de esgoto, drenagem e demais sistemas de escoamento da embarcação.

O navio possui sistemas hidráulicos e sanitários essenciais ao seu funcionamento, cuja obstrução pode ocasionar comprometimento das condições de habitabilidade, salubridade e operacionalidade, impactando diretamente a rotina da tripulação e o cumprimento das comissões atribuídas.

Atualmente, o Navio-Veleiro Cisne Branco não dispõe de equipamento adequado para a execução eficiente dessas fainas, sendo necessário recorrer a meios improvisados ou apoio externo, o que acarreta maior tempo de indisponibilidade dos sistemas, aumento de custos operacionais e risco à prontidão do navio.

A aquisição de um desentupidor industrial permitirá a realização de intervenções rápidas, seguras e eficazes, reduzindo significativamente o tempo de resposta em situações de obstrução, além de contribuir para a manutenção preventiva dos sistemas, evitando falhas mais graves.

Destaca-se ainda que o ambiente naval apresenta características específicas, como restrição de espaço, complexidade das tubulações e necessidade de pronta resposta, o que demanda a utilização de equipamento robusto, confiável e de desempenho compatível com a rotina de bordo.

Dessa forma, a não aquisição do referido material poderá resultar em prejuízos à operação do navio, desconforto à tripulação, riscos sanitários e eventual necessidade de contratação emergencial de serviços externos, com custos superiores à aquisição ora proposta.

Assim, justifica-se a necessidade da aquisição do aparelho desentupidor industrial, como medida essencial para garantir a continuidade das operações, a preservação das condições de habitabilidade e a eficiência na manutenção dos sistemas de bordo do Navio-Veleiro Cisne Branco.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	EQUIPAMENTOS PARA TRATAMENTO DE ESGOTOS	DESENTUPIDOR TUBO / ACESSÓRIOS - COMPONENTES	ACESSÓRIOS: 15 MTS CABO 1¼", 15 MTS CABO 5/8, PONTA RETA DE, PADRÃO: PARA TUBOS DE 1 ½" ATÉ 10", POTÊNCIA: 1, TIPO: DESENTUPIDOR ELETRICO, TIPO MOTOR: MONOFÁSICO, VOLTAGEM: BIVOLT	1,00	11.259,90	11.259,90

Unidade de fornecimento: Unidade

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](#).

RODOLFO PAIXAO GONCALVES

Membro da comissão de contratação

5. Acompanhamento

IdAcompanhamento	Responsável	Data
1 Atualização de PAR.	BRUNO	29/04
	PAULINO	/2026
	VIEIRA	14:02
	DE SOUZA	
2 Aquisição de Desentupor Industrial.	PEDRO	24/03
	VICTOR	/2026
	LORES	16:05
	ROCHA	
3 Atualização de PAR.	BRUNO	19/03
	PAULINO	/2026
	VIEIRA	16:23
	DE SOUZA	
4 A presente demanda está sendo formalizada fora do prazo em razão da necessidade superveniente identificada durante as atividades de manutenção do Navio-Veleiro Cisne Branco, relacionada à desobstrução de redes essenciais de bordo. A inexistência prévia de equipamento adequado e o aumento recente de ocorrências tornaram imprescindível a contratação em caráter prioritário, a fim de evitar prejuízos à operacionalidade, à habitabilidade e às condições sanitárias da embarcação.	PEDRO	19/03
	VICTOR	/2026
	LORES	16:17
	ROCHA	

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.