



MARINHA DO BRASIL

NAVIO HIDROGRÁFICO BALIZADOR TENENTE CASTELO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

OMAp: NAVIO HIDROGRÁFICO BALIZADOR TENENTE CASTELO	
Área Requisitante: Divisão de Máquinas	
Responsável pela Demanda: 1ºTen Bruno José dos Santos	Telefone: (91) 99132-7500
Matrícula: 01.1378.67	E-mail: santos.bruno.jose@marinha.mil.br
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 ☐ Material permanente/equipamento	
1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO	
A contratação de serviço de caldeiraria é necessária para atender às rotinas de manutenções e às manutenções corretivas recorrentes do Navio Hidrográfico Balizador Tenente Castelo, garantindo a continuidade das operações. Os materiais metálicos sofrem desgaste devido à oxidação e necessitam de substituição para que o meio possa dar continuidade com segurança às demandas operativas e garantir que o pessoal e material embarcado não sofram danos.	
2. DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO	
Contratação de serviço de caldeiraria para o Navio Hidrográfico Balizador Tenente Castelo.	
3. QUANTIDADE A SER CONTRATADA	
• Confecção e Substituição de trechos da rede de resfriamento, total de 35 metros de tubo de aço inox sem costura de 3 polegadas, 13 flanges em aço inox, com fornecimento de todo material necessário, parafusos e conexões pela contratada. O tempo de execução do Serviço deve ser de 5 dias corridos fim não afetar as demandas operativas deste meio. • Confecção de escada em aço inox de 4 metros de altura, 1 metro de largura, 15 degraus com espessura do chapeamento de 5mm, com corrimão com tubo, também em aço inox. O serviço deve contar com acabamento com pintura anti-corrosiva, com fornecimento de todo material necessário, parafusos e conexões pela contratada. O tempo de execução do Serviço deve ser de 5 dias corridos fim não afetar as demandas operativas deste meio. • Confecção de plano de válvulas de água potável, que possui espessura de 2 polegadas, 12 metros de tubo de aço inox sem costura, 6 válvulas do tipo gaveta e 6 flanges em aço inox, com fornecimento de todo material necessário,	

parafusos e conexões pela contratada. O tempo de execução do Serviço deve ser de 5 dias corridos fim não afetar as demandas operativas deste meio.

4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Base de referência: consultas no **Compras.gov.br**, cotações locais e contratações similares em OMs navais da região Norte. O custo médio estimado da contratação é de **R\$ 64.552,26 (sessenta e quatro mil quinhentos e cinquenta e dois reais e vinte e seis centavos)**.

5. INDICAÇÃO DA DATA PRETENDIDA PARA A CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO

A conclusão da contratação está prevista para ocorrer até 25 de fevereiro de 2026, visando evitar prejuízos e garantir a continuidade das atividades deste órgão.

6. GRAU DE PRIORIDADE DA COMPRA OU DA CONTRATAÇÃO

Esta contratação é de grau de prioridade alto, devido aos serviços requisitados serem de suma importância para esta Organização Militar.

7. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM O OBJETO DE OUTRO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Não há contratações correlatas.

Belém, PA, na data da assinatura.

BRUNO JOSÉ DOS SANTOS
Primeiro-Tenente
Encarregado da Divisão de Máquinas

APROVO:

O presente Documento de Formalização da Demanda, no qual a área requisitante evidencia e detalha a necessidade de contratação.

Belém, PA, na data da assinatura.

RODOLFO DE SOUZA PAULA
Capitão-Tenente
Ordenador de Despesas