



MARINHA DO BRASIL

NAVIO HIDROGRÁFICO BALIZADOR TENENTE CASTELO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

<b>OMAp: NAVIO HIDROGRÁFICO BALIZADOR TENENTE CASTELO</b>	
<b>Área Requisitante:</b> Divisão de Convés	
<b>Responsável pela Demanda:</b> 2ºTen Lucas Pereira da Silva	<b>Telefone:</b> (21) 97131-6966
<b>Matrícula:</b> 16.0101.16	<b>E-mail:</b> pereira.lucas.silva@marinha.mil.br
<b>Objeto:</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Serviço não continuado</b> <input type="checkbox"/> <b>Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra</b> <input type="checkbox"/> <b>Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Material de consumo</b> <input type="checkbox"/> <b>Material permanente/equipamento</b>	
<b>1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO</b>	
<p>A presente contratação tem por finalidade atender à necessidade de aquisição de <b>equipamentos de comunicação naval</b>, visando manter a capacidade de comunicações, proporcionando maior confiabilidade, continuidade e segurança às comunicações operacionais da embarcação.</p> <p>Considerando que as comunicações navais constituem atividade essencial ao Navio, a indisponibilidade ou inadequação dos sistemas de comunicação pode acarretar prejuízos diretos à condução das operações, à segurança da navegação e à salvaguarda da vida humana no mar.</p> <p>Adicionalmente, a aquisição de equipamentos de comunicação naval modernos e adequados proporcionará maior eficiência e confiabilidade nas comunicações, melhoria na capacidade de transmissão e recepção de sinais a longas distâncias, incremento da segurança durante as operações navais, bem como maior integração com os demais sistemas de comunicação de bordo. Tal modernização contribui ainda para a redução de falhas operacionais, aumento da confiabilidade das comunicações realizadas e otimização do emprego dos recursos humanos envolvidos na operação dos sistemas de comunicação da embarcação.</p> <p>Dessa forma, a contratação mostra-se indispensável para garantir a continuidade das atividades operativas do Navio, assegurando níveis adequados de segurança, eficiência e confiabilidade das comunicações, em consonância com as demandas operacionais e os requisitos de prontidão da embarcação.</p>	
<b>2. DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO</b>	
Aquisição de equipamentos de comunicação naval, compreendendo fornecimento, instalação e integração aos sistemas existentes a bordo, com o objetivo de garantir a continuidade das comunicações, a eficiência operacional e o atendimento às demandas de prontidão da embarcação.	
<b>3. QUANTIDADE A SER CONTRATADA</b>	
02 (duas) unidades de Antena Monopolo Whip HF/SSB Marítima; 06 (seis) Rádio transceptor Portátil digital VHF; 02 (duas) Serviço de instalação e configuração de equipamento de comunicação rádio em HF; 01 (um) Serviço de instalação e configuração de equipamento de comunicação rádio em VHF; 01 (um) Rádio transceptor VHF; e 01 (uma) Antena VHF.	
<b>4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DO VALOR DA CONTRATAÇÃO</b>	
Base de referência: pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação e dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo. O custo médio estimado da contratação é de <b>R\$ 38.848,00</b> .	

**5. INDICAÇÃO DA DATA PRETENDIDA PARA A CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO**

A conclusão da contratação está prevista para ocorrer até 30 de julho de 2026, visando evitar prejuízos e garantir a continuidade das atividades deste órgão.

**6. GRAU DE PRIORIDADE DA COMPRA OU DA CONTRATAÇÃO**

A presente contratação é classificada com grau de prioridade ALTA, tendo em vista que os equipamentos de comunicação naval constituem recursos essenciais para a manutenção das comunicações da embarcação, sendo indispensáveis ao funcionamento regular e seguro do navio.

**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.

**LUCAS PEREIRA DA SILVA**  
Segundo-Tenente  
Encarregado da Divisão de Convés

**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