



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 Máquinas	
<b>Responsável pela Demanda:</b> 2ºTen Misael da Paixão Mendes	<b>Telefone:</b> (21) 99926-9995
<b>Matrícula:</b> 01.1378.67	<b>E-mail:</b> misael.mendes@marinha.mil.br
<b>Objeto:</b> <input type="checkbox"/> Serviço não continuado <input type="checkbox"/> Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra <input type="checkbox"/> Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra <input type="checkbox"/> Material de consumo <input checked="" type="checkbox"/> Material permanente/equipamento	
<b>1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO</b>	
<p>A presente contratação tem por finalidade atender à necessidade de melhoria das condições de conforto, bem-estar e convivência da tripulação no rancho deste Navio, mediante a aquisição de Smart TV 50 polegadas com tecnologia QLED, NanoCell, QNED, OLED ou superior.</p> <p>O rancho constitui um dos principais ambientes de convivência da tripulação a bordo, sendo utilizado diariamente durante os períodos de alimentação e descanso do efetivo. Dessa forma, a disponibilização de equipamento audiovisual moderno contribuirá significativamente para proporcionar melhores condições de permanência da tripulação no ambiente, promovendo maior conforto, integração e qualidade de vida a bordo.</p> <p>Considerando as peculiaridades da rotina embarcada, marcada por longos períodos de permanência no Navio, elevada carga operacional e limitação de espaços de lazer e entretenimento, a melhoria da infraestrutura do rancho mostra-se importante para a manutenção do moral, bem-estar e condições adequadas de habitabilidade do efetivo.</p> <p>Adicionalmente, a utilização de equipamento com tecnologia avançada proporcionará melhor qualidade de imagem, maior durabilidade, melhor desempenho em ambientes com elevada luminosidade e maior eficiência na reprodução de conteúdos audiovisuais, permitindo também sua utilização em instruções, apresentações institucionais, treinamentos e videoconferências, quando necessário.</p> <p>Dessa forma, a contratação mostra-se necessária para promover a melhoria da infraestrutura do rancho, proporcionando melhores condições de conforto e bem-estar à tripulação, além de apoiar atividades administrativas e operacionais eventualmente realizadas no ambiente.</p>	
<b>2. DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO</b>	
Aquisição de Smart TV 50 polegadas, tecnologia QLED, NanoCell, QNED, OLED ou superior,	

resolução mínima 4K UHD, sistema Smart TV integrado, Wi-Fi e Bluetooth integrados, compatível com aplicações multimídia, videoconferências e apresentações institucionais.

### 3. QUANTIDADE A SER CONTRATADA

01 (uma) unidade de Smart TV 50 polegadas.

### 4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

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 **R\$ 5.668,00 (cinco mil, seiscentos e sessenta e oito reais)**.

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

A conclusão da contratação está prevista para ocorrer até 30 de junho 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 o equipamento será utilizado no apoio às atividades administrativas, treinamentos, videoconferências e demais demandas institucionais 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.

MISAEL DA PAIXÃO MENDES  
Segundo-Tenente  
Ajudante 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