

**MARINHA DO BRASIL**  
**NAVIO-PATROLHA BOCAINA**

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA**

<b>OMAp: NAVIO-PATROLHA BOCAINA</b>	
<b>Área Requisitante ou Técnica (Unidade/Setor/Depto):</b> Divisão de Convés	
<b>Responsável pela Demanda:</b> 1T JONISTON DOS REIS MARTINS	<b>Telefone:</b> (21) 99885-8378
<b>Matrícula/SIAPE:</b> 15.0115.34	<b>E-mail:</b> joniston.martins@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 type="checkbox"/> <b>Material de consumo</b> <input type="checkbox"/> <b>Material permanente/equipamento</b>	

**1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

O Navio-Patrolha Bocaina é um meio operativo subordinado ao Comando do 4º Distrito Naval, cuja missão principal é a realização de Patrulha Naval, Inspeção Naval e apoio às comunidades ribeirinhas e litorâneas, demandando elevado grau de prontidão operacional e autonomia logística durante suas comissões.

Nesse contexto, o fogão elétrico industrial instalado na cozinha de bordo constitui equipamento essencial para o preparo da alimentação da tripulação, sendo indispensável à manutenção das condições adequadas de habitabilidade, segurança alimentar e bem-estar dos militares embarcados, especialmente durante missões de longa duração.

Atualmente, o equipamento apresenta falhas operacionais e desgaste decorrente do uso contínuo em ambiente naval, comprometendo sua eficiência, confiabilidade e segurança de funcionamento. Dessa forma, faz-se necessária a contratação de empresa especializada para execução dos serviços de reforma e manutenção corretiva do fogão elétrico industrial trifásico, com potência aproximada de 26 kW, tensão de alimentação de 440 V, contendo 6 chapas elétricas e 1 forno, visando restabelecer sua plena funcionalidade.

A contratação pretendida contribuirá para a continuidade das operações do Navio-Patrolha Bocaina, assegurando condições adequadas para o preparo das refeições da tripulação, redução do risco de interrupções nas atividades de bordo e preservação das condições de segurança e operacionalidade da cozinha do navio.

**2. DESCRIÇÃO SUCINTA DO SERVIÇO**

Serviços de reforma e manutenção corretiva de 1 (um) fogão elétrico industrial trifásico, com potência aproximada de 26 kW, tensão de alimentação de 440 V, contendo 6 chapas elétricas e 1 forno, instalado a bordo do Navio-Patrolha Bocaina.

**3. QUANTIDADE A SER CONTRATADA**

01 (um) serviço de reforma e manutenção corretiva de fogão elétrico industrial trifásico, com potência aproximada de 26 kW e tensão de alimentação de 440 V, contendo 6 chapas elétricas e 1 forno, instalado a bordo do Navio-Patrolha Bocaina, compreendendo:

- desmontagem parcial do equipamento para avaliação técnica e execução dos reparos

necessários;

- revisão do sistema elétrico e dos componentes de alimentação;
- manutenção corretiva das chapas elétricas e do forno;
- substituição de componentes danificados ou desgastados, quando necessário;
- revisão de resistências, termostatos, controladores e conexões elétricas;
- recuperação estrutural e ajustes mecânicos do equipamento;
- testes operacionais e verificação final de funcionamento;
- limpeza técnica e entrega do equipamento em plenas condições de operação.

#### **4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

O custo estimado total da contratação é de R\$ 27.800,00 (Vinte e sete mil e oitocentos reais).

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

A conclusão da contratação está prevista para ocorrer no mês de **maio** do presente ano com vistas a subsidiar o cumprimento das Comissões programadas.

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

O grau é considerado **ALTO**, em virtude da imprescindibilidade da cozinha, visando à eficaz execução das Comissões atribuídas a este Navio.

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

No momento não é vislumbrado vinculação com outro objeto.

Belém, PA, em 14 de maio de 2026.

JONISTON DOS REIS MARTINS  
Primeiro-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, em 14 de maio de 2026.

THIAGO DE SOUZA PEREIRA  
Capitão de Corveta  
Ordenador de Despesas