

NAVIO PATRULHA 'GUAIBA'

Estudo Técnico Preliminar 19/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo: 63379.000110/2026-41

2. Descrição da necessidade

O objeto do presente estudo técnico é a escolha da proposta mais vantajosa para a aquisição, por dispensa de licitação de resistência de fogão e forno, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Estudo Técnico Preliminar e demais documentos desse edital.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Divisão de Convés	1ºTen Hugo

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Para atender aos requisitos mínimos para a contratação, os itens deverão estar em conformidade com a descrição sumária e completa deles, devendo também atender aos padrões de qualidade do mercado, demandas legais e regulatórias.

5. Levantamento de Mercado

O levantamento de mercado foi realizado em consulta direta com fornecedores, o qual, tendo em vista as especificações do serviço, são plenamente capacitados ao fornecimento integral deste.

6. Descrição da solução como um todo

Essa aquisição visa adquirir resistência de fogão e forno para o Navio-Patrolha Guaíba.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	PDM	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1		15141	UN	8	R\$ 342,77	

	<p>Resistência tipo U seca 1.000 Watts/220 Volts. (Dimensões: 9 centímetros de comprimento x 44 centímetros de altura x 2,5 centímetros de circunferência e 8 mm de espessura). Conforme modelo do anexo IV.</p> <p>CATMAT: 368281</p> <p>OBS: O CATMAT para o material em questão não constava no catálogo, foi escolhido o CATMAT do item que melhor se aproximava do item em questão.</p>					R\$ 2.742,16
2	<p>Resistência tipo U seca 1.000 Watts/220 Volts. (Dimensões: 9 centímetros de comprimento x 44 centímetros de altura x 2,5 centímetros de circunferência e 1 cm de espessura). Conforme modelo do anexo IV.</p> <p>CATMAT: 368281</p> <p>OBS: O CATMAT para o material em questão não constava no catálogo, foi escolhido o CATMAT do item que melhor se aproximava do item em questão.</p>	15141	UN	4	R\$ 336,77	R\$ 1347,08
3	<p>Resistência para fogão industrial 2.500 Watts /440 Volts, (Dimensões: 25 centímetros de</p>	15141	UN	9	R\$ 378,97	R\$ 3.410,73

<p>comprimento X 24 centímetros de altura e 4 centímetros de circunferência). Conforme modelo do anexo IV.</p> <p>CATMAT: 368281</p> <p>OBS: O CATMAT para o material em questão não constava no catálogo, foi escolhido o CATMAT do item que melhor se aproximava do item em questão.</p>				
--	--	--	--	--

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 7.499,97

O custo estimado da contratação é de R\$ 7.499,97 (sete mil e quatrocentos e noventa e nove reais e noventa e sete centavos).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não haverá parcelamento da solução considerando sua inviabilidade técnica e econômica.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas e/ou interdependentes neste caso.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação encontra-se alinhada com o Planejamento Estratégico do NPa "Guaíba" e trata-se de uma demanda eventual.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Com esta contratação, pretende-se garantir a segurança alimentar, conservação dos alimentos e economia de recursos energéticos.

13. Providências a serem Adotadas

Não se aplica.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Os fornecedores deverão atender no que couber os critérios de sustentabilidade ambiental previstos no Guia Nacional de Licitações Sustentáveis.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Considerando os pressupostos apresentados, esta equipe considera a contratação viável tendo em vista que é necessária a aquisição do equipamento que possibilitará o correto preparo dos alimentos do Npa “Guaíba”.

16. 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](#).

HUGO LEONARDO DA SILVA FERREIRA

Responsável pela contratação direta



Assinou eletronicamente em 11/05/2026 às 08:56:12.

THIAGO CAVALCANTE LOPES

Autoridade competente



Assinou eletronicamente em 11/05/2026 às 10:00:10.