

NAVIO PATRULHA 'GUAIBA'

Estudo Técnico Preliminar 67/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo: 63379.000230/2026-48

2. Descrição da necessidade

A aquisição de materiais e utensílios de uso comum para a cozinha do Navio-Patrulha Guaíba é necessária para assegurar as condições adequadas de preparo, acondicionamento e distribuição dos alimentos destinados à tripulação. O uso contínuo desses materiais, associado às exigências de higienização e às condições próprias do ambiente de bordo, ocasiona desgaste e necessidade de reposição, sendo indispensável manter os meios e utensílios necessários ao serviço de alimentação. A contratação visa garantir a continuidade e a eficiência das atividades de municiamento, contribuindo para a manutenção das condições de higiene, segurança alimentar e apoio à rotina operativa do navio.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Divisão de Convés	2ºTen Galdez

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A solução consiste na aquisição, por meio de dispensa eletrônica de licitação, de materiais e utensílios de uso comum destinados à cozinha do Navio-Patrulha Guaíba, com especificações técnicas compatíveis com as necessidades do serviço de alimentação de bordo. Os materiais deverão atender aos requisitos de qualidade, resistência, funcionalidade, durabilidade e segurança estabelecidos no Termo de Referência, considerando as condições de utilização e higienização próprias do ambiente naval. A contratação contemplará o fornecimento integral dos itens, novos e sem uso, em conformidade com as quantidades e especificações estabelecidas, garantindo sua pronta utilização. A solução proposta mostra-se adequada por proporcionar agilidade na reposição dos materiais necessários, economicidade na aquisição e continuidade das atividades de municiamento do navio.

5. Levantamento de Mercado

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

6. Descrição da solução como um todo

A solução consiste na aquisição de materiais e utensílios de uso comum destinados à cozinha do Navio-Patrolha Guaíba, compreendendo itens necessários ao preparo, acondicionamento, conservação e distribuição dos alimentos destinados à tripulação. Os materiais deverão ser confeccionados em materiais adequados à finalidade de uso, resistentes, duráveis e de fácil higienização, observando as especificações técnicas, as quantidades e os requisitos de qualidade estabelecidos pela Administração. Os produtos deverão apresentar características compatíveis com as condições de utilização a bordo, contribuindo para a manutenção das condições de higiene e segurança alimentar e para a eficiência das atividades de municiamento. O fornecimento deverá ocorrer de forma integral, em conformidade com as condições e os prazos definidos no instrumento de contratação, garantindo a disponibilidade dos materiais necessários à continuidade do serviço de alimentação do navio.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	PDM	UF	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	<p>PANELA DE ALUMÍNIO FUNDIDO GROSSO BATIDO POLIDA, 24CM, 3,4L, COM TAMPA E CABOS DE MADEIRA</p> <p>Panela de cozinha confeccionada em alumínio fundido batido, com acabamento polido e espessura aproximada de 4 mm, diâmetro de 24 cm, altura aproximada de 9,5 cm e capacidade volumétrica de 3,4 litros. Deverá possuir tampa de alumínio com pegador em material plástico resistente ao calor e cabos laterais de madeira envernizada, resistentes ao calor, para manuseio. Deverá ser fornecida nova, acompanhada de tampa, sem deformações ou defeitos de fabricação, adequada ao preparo de alimentos em fogão a gás e a lenha, destinada ao uso na cozinha do Navio-Patrolha "Guaíba".</p> <p>CATMAT: 314144</p> <p>OBS: Em razão da ausência do item exato no catálogo do CATMAT, adotou-se o código que apresenta maior similaridade descritiva e</p>	10334	UN	1	R\$ 99,00	R\$ 99,00

	funcional com o objeto a ser adquirido.					
2	<p>CALDEIRÃO DE ALUMÍNIO, CAPACIDADE 10 LITROS, COM ALÇAS LATERAIS</p> <p>Caldeirão para uso culinário, confeccionado em alumínio, com capacidade volumétrica de 10 litros, diâmetro máximo de 24 cm, altura de referência de 24 cm e espessura mínima de 2 mm, destinado ao preparo de grandes quantidades de alimentos. Deverá possuir corpo resistente, fundo espesso para favorecer a distribuição uniforme do calor e alças laterais resistentes, que permitam o manuseio e o transporte com segurança. A superfície deverá apresentar acabamento uniforme, sem deformações, trincas ou defeitos de fabricação, sendo adequado ao preparo de sopas, caldos, feijão, ensopados e outros alimentos. Deverá ser fornecido novo, em perfeitas condições de uso, destinado à cozinha do Navio-Patrolha "Guaíba".</p> <p>CATMAT: 334671</p>	1058	UN	1	R\$ 150,00	R\$ 150,00
3	<p>ROLO DE TOALHA ANTIDERRAPANTE</p> <p>Tela antiderrapante confeccionada com material emborrachado e antiderrapante, em policloreto de vinila (PVC), na cor preta, com dimensões de 5,00 m de comprimento por 1,20 m de largura. Deverá apresentar superfície com propriedades antiderrapantes, ser flexível e permitir o corte para adequação às dimensões do local de aplicação. Deverá ser lavável, resistente ao uso cotidiano e adequada ao revestimento de</p>	670	UN	1	R\$ 120,00	R\$ 120,00

	<p>prateleiras, gavetas, armários e demais superfícies de armazenamento de utensílios de cozinha, contribuindo para reduzir o deslizamento de objetos e proteger as superfícies. Deverá ser fornecida nova, sem rasgos, deformações ou defeitos de fabricação, destinada ao uso a bordo do Navio-Patrolha "Guaíba".</p> <p>CATMAT: 400715</p>					
4	<p>RESISTÊNCIA ELÉTRICA PARA BALCÃO TÉRMICO, 2.000 W, 440 V, DIÂMETRO DE 8,7 MM</p> <p>Resistência elétrica para aquecimento de balcão térmico, 03 elementos, com potência nominal de 2.000 W e tensão de alimentação de 440 V. Deverá possuir tubo confeccionado em aço inoxidável AISI 304, diâmetro de 8,7 mm e comprimento aproximado da haste de 210 mm (21 cm), medido da ponta até o início da rosca. Deverá possuir terminal de fixação com flange roscada e colarinho, compatível com a instalação no equipamento. O material deverá ser novo, sem sinais de oxidação, deformações ou defeitos de fabricação, e adequado à substituição da resistência do balcão térmico utilizado a bordo do Navio-Patrolha "Guaíba".</p> <p>CATMAT: 361450</p> <p>OBS: Caso necessário, o fornecedor poderá realizar visita técnica ao Navio-Patrolha "Guaíba", mediante prévio agendamento e autorização da Administração Militar, para verificar as características do balcão térmico instalado e efetuar as medições necessárias, a fim de</p>	15141	UN	6	R\$ 201,00	R\$ 1206,00

	assegurar a compatibilidade dimensional e elétrica da resistência com o equipamento existente.					
5	<p>FRIGIDEIRA DE ALUMÍNIO COM REVESTIMENTO CERÂMICO, 20 CM, 850 ML</p> <p>Frigideira culinária de formato circular, confeccionada em alumínio com revestimento interno cerâmico antiaderente, diâmetro de 20 cm, capacidade aproximada de 850 mL e espessura do corpo de 4,5 mm. Deverá possuir fundo com diâmetro aproximado de 14 cm, permitindo a utilização em fogões convencionais. Deverá possuir cabo ergonômico com revestimento tipo Soft-Touch, resistente ao calor e que proporcione manuseio seguro. O produto deverá apresentar acabamento uniforme, sem defeitos de fabricação, e ser fornecido novo, sem tampa, destinado ao preparo de alimentos na cozinha do Navio-Patrolha “Guaíba”.</p> <p>CATMAT: 372125</p> <p>OBS: Em razão da ausência do item exato no catálogo do CATMAT, adotou-se o código que apresenta maior similaridade descritiva e funcional com o objeto a ser adquirido.</p>	7843	UN	2	R\$ 120,00	R\$ 240,00
6	<p>PANO DE CHÃO EM ALGODÃO, 45 × 65 CM, BRANCO, KIT COM 10 UNIDADES</p> <p>Pano de chão para limpeza geral, confeccionado em tecido 100% algodão, na cor branca alvejada, com dimensões aproximadas de 45 cm de comprimento por 65 cm de largura. Deverá apresentar boa capacidade de absorção de líquidos, resistência ao uso contínuo e acabamento com costuras duplas reforçadas, de modo a favorecer a durabilidade e a</p>	10344	PCT	4	R\$ 75,00	R\$ 300,00

reutilização após sucessivas lavagens. Deverá ser adequado à limpeza de pisos e superfícies em ambientes profissionais, inclusive cozinhas e compartimentos de serviço. O produto deverá ser fornecido novo, em kit contendo 10 unidades, sem rasgos, manchas ou defeitos de fabricação, destinado às atividades de limpeza e conservação do Navio-Patrulha “Guaíba”. CATMAT: 608446 OBS: Em razão da ausência do item exato no catálogo do CATMAT, adotou-se o código que apresenta maior similaridade descritiva e funcional com o objeto a ser adquirido.					
--	--	--	--	--	--

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 2.115,00

O custo estimado da contratação é de R\$ 2.115,00 (dois mil cento e quinze reais).

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

A contratação pretende assegurar a disponibilidade de materiais e utensílios necessários ao funcionamento da cozinha do Navio-Patrulha Guaíba e à execução das atividades de alimentação da tripulação. Espera-se melhorar as condições de preparo, acondicionamento e distribuição dos alimentos, bem como favorecer a higiene, a organização e a segurança durante a execução dos

serviços. A aquisição contribuirá para reduzir os impactos decorrentes da insuficiência, do desgaste ou da inadequação dos materiais disponíveis, minimizando interrupções nas rotinas de municiamento. Como resultado, busca-se aumentar a eficiência das atividades de bordo, promover o uso racional dos recursos públicos e assegurar a continuidade do serviço de alimentação.

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

Esta equipe de planejamento declara viável a contratação, por meio de dispensa eletrônica de licitação, para aquisição de materiais e utensílios de uso comum destinados à cozinha do Navio-Patrolha "Guaíba", com base nas análises realizadas neste Estudo Técnico Preliminar. A contratação mostra-se adequada para atender às necessidades identificadas, considerando a compatibilidade dos materiais com as finalidades pretendidas, a disponibilidade de soluções no mercado e a possibilidade de obtenção de condições vantajosas para a Administração. A aquisição contribuirá para a continuidade das atividades de municiamento, para a manutenção das condições adequadas de higiene e segurança alimentar e para o uso eficiente dos recursos públicos, observados os requisitos e as condições estabelecidos no Termo de Referência.

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](#).

MARCO ANTONIO GALDEZ DE CASTRO SILVA

Responsável pela contratação direta



Assinou eletronicamente em 29/10/2026 às 10:52:07.

THIAGO CAVALCANTE LOPES

Autoridade competente



Assinou eletronicamente em 29/10/2026 às 11:31:00.