

MARINHA DO BRASIL

COMANDO DO GRUPAMENTO DE PATRULHA NAVAL DO NORTE

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

OMAp: NAVIO-PATRULHA GUANABARA	
Área Requisitante ou Técnica (Unidade/Setor/Depto): Divisão de Máquinas	
Responsável pela Demanda: 2ºTen JOÃO VITOR MORAES DE CARVALHO	Telefone: (21) 98033-7729
Matrícula/SIAPE: 96.1010.32	E-mail: moraes.carvalho@marinha.mil.br
Objeto: ☐ Serviço não continuado ☐ Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra ☐ Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra ☐ Material de consumo ☒ Material permanente/equipamento	

1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Considerando a necessidade de garantir condições adequadas de conservação de alimentos, bebidas, medicamentos e insumos, bem como o apoio e o bem-estar da tripulação do Navio-Patrulha "Guanabara" (NPaGuanabara), faz-se necessária a aquisição de frigobar/refrigerador compacto destinado ao acondicionamento e à preservação de produtos utilizados a bordo. O equipamento deverá ser novo, sem uso, de fabricação regular, com garantia, sem sinais de recondicionamento, adulteração ou avarias, e compatível com as finalidades de aplicação e as especificações requeridas.

A presente aquisição justifica-se pela necessidade de assegurar a disponibilidade de equipamento indispensável à conservação de alimentos perecíveis, bebidas, medicamentos e materiais de uso cotidiano da unidade. O frigobar/refrigerador compacto, com capacidade útil mínima de 121 litros, sistema de refrigeração por compressor inverter e alimentação elétrica bivolt automática (110/220 V), será empregado no acondicionamento e na conservação adequada dos produtos a bordo, contribuindo para a redução de desperdícios, a preservação das condições de higiene e a melhoria das condições de apoio ao pessoal embarcado.

Os produtos armazenados a bordo estão sujeitos às variações de temperatura, à umidade, à atmosfera salina e às condições características do ambiente marítimo, fatores que podem comprometer sua conservação, aumentar o risco de deterioração e gerar prejuízos materiais. Nesse contexto, a disponibilidade de equipamento adequado contribui para a segurança alimentar, a preservação de medicamentos e insumos e a manutenção de condições adequadas de apoio à tripulação, especialmente durante períodos de operação e afastamento da base.

Ademais, a aquisição requerida demanda atendimento a critérios rigorosos de qualidade, procedência e adequação à finalidade, uma vez que equipamentos inadequados, reconicionados, sem garantia ou sem procedência comprovada podem comprometer a conservação dos produtos, apresentar falhas precoces e aumentar a necessidade de substituições futuras. Dessa forma, o equipamento deverá ser fornecido com acondicionamento adequado, identificação clara, transporte seguro e entrega no local

indicado pela Administração, acompanhado do manual de instruções, termo de garantia, ficha técnica e demais informações do fabricante. No recebimento, deverá ser submetido à conferência visual, quantitativa e funcional, com verificação da integridade da embalagem, da conformidade com as especificações, da presença dos acessórios e da ausência de avarias, amassamentos, danos ou quaisquer outros defeitos que comprometam sua utilização.

Dessa forma, a aquisição pretendida visa assegurar a disponibilidade de equipamento necessário à conservação de alimentos, bebidas, medicamentos e insumos do Navio-Patrolha “Guanabara” (NPaGuanabara), contribuindo diretamente para a prontidão operativa, a segurança e o bem-estar da tripulação, a preservação dos recursos da unidade e a continuidade das atividades sob responsabilidade desta Organização Militar, minimizando riscos de perdas e reduzindo a necessidade de aquisições emergenciais.

2. DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO

Aquisição de frigobar/refrigerador compacto, novo, sem uso e com garantia, destinado ao provisionamento de material permanente para a conservação de alimentos, bebidas, medicamentos e insumos a bordo do Navio-Patrolha “Guanabara” (NPaGuanabara). O equipamento deverá ser fornecido em perfeitas condições de uso, original, íntegro, sem sinais de recondicionamento, adulteração, avarias ou utilização anterior, acompanhado do manual de instruções, do termo de garantia e, quando aplicável, dos acessórios originalmente previstos pelo fabricante, sendo compatível com as especificações de marca, modelo, capacidade útil, tensão de alimentação, sistema de refrigeração, eficiência energética e demais características requeridas.

3. QUANTIDADE A SER CONTRATADA

Aquisição de frigobar/refrigerador compacto, destinado ao provisionamento de material permanente para a conservação de alimentos, bebidas, medicamentos e insumos a bordo do Navio-Patrolha “Guanabara” (NPaGuanabara). O equipamento deverá ser novo, sem uso, de fabricação regular, não recondicionado, com garantia, devidamente identificado e compatível com as especificações de marca, modelo, capacidade útil, tensão de alimentação, sistema de refrigeração, eficiência energética e demais características requeridas. Inclui acondicionamento adequado, transporte, entrega no local indicado pela Administração, conferência visual, quantitativa e funcional, verificação da integridade da embalagem, do manual de instruções, do termo de garantia e dos acessórios, bem como da ausência de avarias, amassamentos, danos, sinais de uso, recondicionamento ou quaisquer outros defeitos que comprometam a utilização, o desempenho e a segurança do equipamento, atendendo às necessidades da unidade requisitante.

Item:

Frigobar/refrigerador compacto inverter, bivolt automático (110/220 V), capacidade útil mínima de 121 litros 01 UN

4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O custo estimado total da contratação é de **R\$2.500,00 (Dois mil e quinhentos reais)**.

5. INDICAÇÃO DA DATA PRETENDIDA PARA A CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO

A conclusão da contratação está prevista para ocorrer em outubro do presente ano, visando preservar a prontidão operacional.

6. GRAU DE PRIORIDADE DA COMPRA OU DA CONTRATAÇÃO

O grau de importância da aquisição e da disponibilidade do frigobar/refrigerador compacto é considerado alto, tendo em vista as necessidades de conservação de alimentos, bebidas, medicamentos e insumos a bordo do Navio-Patrolha “Guanabara” (NPaGuanabara), bem como a função do equipamento no apoio à tripulação e na preservação das condições de higiene e segurança alimentar da unidade.

A disponibilidade desse equipamento é essencial para assegurar o adequado acondicionamento e a conservação de produtos perecíveis, bebidas, medicamentos e materiais de uso cotidiano, contribuindo para a redução de desperdícios, o bem-estar do pessoal embarcado e a continuidade das atividades de bordo. A indisponibilidade do frigobar/refrigerador compacto poderá dificultar a conservação adequada dos produtos, aumentando o risco de deterioração, perda de insumos, prejuízos materiais, inadequadas condições de apoio à tripulação e comprometimento das condições de higiene e segurança alimentar a bordo.

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, na data da assinatura.

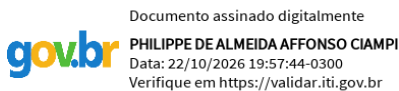


JOÃO VITOR MORAES DE CARVALHO
Segundo-Tenente
Encarregado da Divisão de Máquinas

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.



PHILIPPE DE ALMEIDA AFFONSO CIAMPI
Capitão-Tenente
Ordenador de Despesas