NAVIO HIDROCEANOGRÁFICO GARNIER SAMPAIO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

OMAp: Navio Hidroceanográfico Garnier Sampaio	
Área Requisitante ou Técnica (Unidade/Setor/Depto): Divisão de Máquinas	
Responsável pela Demanda: RODRIGO CAMPISSE BORBONI	**Telefone: (91) 3216-4544**
Matrícula/SIAPE: 15.0122.47	**E-mail: rodrigo.borboni@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
(X) Material de consumo
( ) Material permanente/equipamento

1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Aquisição de materiais destinados à manutenção corretiva e preventiva dos aparelhos de ar-condicionado instalados a bordo do Navio Hidroceanográfico "Garnier Sampaio", visando possibilitar a recuperação de tubulações frigorígenas, recomposição do isolamento térmico, realização de brasagens e intervenções elétricas. A disponibilidade desses materiais contribuirá para a manutenção da operacionalidade dos equipamentos e das condições de habitabilidade do navio.

2. DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO

Aquisição de materiais de consumo, incluindo tubos de cobre, isolantes térmicos, insumos para soldagem, óleo lubrificante, gás combustível e cabos elétricos, destinados à manutenção corretiva e preventiva dos sistemas de climatização e refrigeração do Navio Hidroceanográfico "Garnier Sampaio".

3. QUANTIDADE A SER CONTRATADA

A contratação contempla o fornecimento de 03 rolos de tubo de cobre tipo panqueca de 1/4", 03 rolos de 3/8" e 03 rolos de 1/2", todos com 15 metros cada; 06 unidades de tubo isolante esponjoso para cada um dos respectivos diâmetros de 1/4", 3/8" e 1/2"; 10 unidades de fita adesiva tipo Black-Out; 02 litros de óleo lubrificante compatível com sistemas de refrigeração R32; 05 varetas de solda foscoper; 01 refil de gás MAP para maçarico; e 30 metros de cabo elétrico PP 4 x 2,5 mm². Os quantitativos foram definidos conforme as necessidades de manutenção corretiva e preventiva dos aparelhos de ar-condicionado instalados a bordo do Navio Hidroceanográfico "Garnier Sampaio".

4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O custo estimado da contratação é de R$ 7.230,00 (sete mil duzentos etrinta reais).

5. INDICAÇÃO DA DATA PRETENDIDA PARA A CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO

A conclusão da contratação está prevista para ocorrer no mês de NOVEMBRO do presente ano.

6. GRAU DE PRIORIDADE DA COMPRA OU DA CONTRATAÇÃO

Alta.

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.

gov.br
Documento assinado digitalmente
RODRIGO CAMPISSE BORBONI
Data: 22/11/2026 11:25:30-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Belém, PA, 22 de novembro de 2026

RODRIGO CAMPISSE BORBONI
Primeiro-Tenente
Encarregado da Divisão de Máquinas

gov.br
Documento assinado digitalmente
DANIEL MARTINS SARAIVA LEONTSINIS
Data: 23/11/2026 08:11:07-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Belém, PA, 22 de novembro de 2026

DANIEL MARTINS SARAIVA LEONTSINIS
Capitão de Corveta
Ordenador de Despesas