

ANEXO II – FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA



MARINHA DO BRASIL GRUPAMENTO DE NAVIOS HIDROCEANOGRÁFICOS NAVIO POLAR ALMIRANTE MAXIMIANO

FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA Nº 09/2022

Órgão: Navio Polar “Almirante Maximiano”	
Setor Requisitante: Divisão de Eletrônica e Comunicações	
Responsável pela Demanda: CT Walmor	
E-mail: walmor.junior@marinha.mil.br	Telefone: (21) 2178-6343

1. Justificativa da necessidade da aquisição de materiais, considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso:

A Operação Antártica (OPERANTAR) é uma das mais complexas e extensas operações realizadas, anualmente, pela Marinha do Brasil, que permite, por meio do Programa Antártico Brasileiro (PROANTAR), garantir a presença do país na Antártica. Além de uma série de informações e dados importantes para o Brasil que são coletados na Antártica, as pesquisas garantem a permanência do país como membro consultivo do Tratado da Antártica, com direito a voz e voto nas decisões sobre o destino do continente. Desde a primeira expedição do Brasil à Antártica, no verão de 1982-83, até os dias de hoje, o PROANTAR tem contribuído intensamente para o desenvolvimento da ciência antártica.

Nesse contexto, o Navio Polar “Almirante Maximiano” está se preparando para participar da Operação Antártica XLI, que ocorrerá de outubro de 2022 a abril de 2023. Nesse período de preparação, estão sendo realizadas manutenções preventiva e corretiva, a fim de garantir sua operação até o término da viagem. Esse alto nível de aprestamento operativo requer a realização de diversos serviços e a aquisição de diferentes materiais para permitir a operação dos sistemas e a recomposição dos estoques do Navio para permanecer afastado do porto sede.

Em face do exposto, tendo em vista a necessidade de recompor o estoque de sobressalentes, faz-se necessário a aquisição de equipamentos eletrônicos, dado o período de 6 meses em que o Navio permanecerá em operação na Antártica sem apoio. Sendo assim, o referido material é descrito no item 2.

2. Quantidade de material a ser adquirido:

Item	Objeto	UF	CATMAT	CNAE	Quantidade total	Estimativa de despesa
01	<p>Rádio Transceptor portátil VHF marítimo. Cobertura de frequência 136-174 MHz, incluindo Canais MIKE (Marinha do Brasil). Número de canais total: 16. Espaçamento de canais: 12,5kHz/25kHz 15/30kHz. Alimentação: 7,2Vcc nominal. Impedância da antena 50Ω. Potência de saída: 6W. Acompanhar carregador automático, clipe de cinto e antena. Bateria Li-íon com capacidade acima de 1600 mAh. Ter fluatibilidade positiva. Homologado pela ANATEL.</p> <p>Referência: FABRICANTE: ICOM; MODELO: IC-M25</p>	UN	456543	47.52-1-00	7	R\$ 7.721,00

3. Prazo de execução da contratação

O prazo de entrega dos materiais será de 15 (quinze) dias a partir da assinatura de contrato ou outro instrumento hábil, como a Nota de Empenho e da comunicação da contratada pelo setor requisitante.

4. Previsão de Compatibilidade de Recurso

Item	Recurso Orçamentário	Descrição
01	Programa de Trabalho Resumido (PTRES)	174678
02	Fonte de Recurso (FR)	0100000000
03	Natureza da Despesa	339039
04	Ação Interna	Y155442
05	Valor	R\$ 7.721,00