



MARINHA DO BRASIL
NAVIO-PATRULHA OCEÂNICO "ARAGUARI"
AVISO DE DISPENSA ELETRÔNICA Nº 12/2026
(Processo Administrativo n.º 63504.000754/2025-75)
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Enquadramento Legal: Dispensa de Licitação, nos termos do art. 75, inciso II, da Lei 14.133/2021.

Categoria do Objeto da Contratação: Aquisição de Material de Consumo.

1. Objeto

Aquisição de compressor aplicado ao sistema de recarga de ampolas de ar respirável.

2. Justificativa da Necessidade da Contratação

A presente contratação tem por objetivo a aquisição de um compressor destinado ao sistema de recarga de ampolas de ar respirável, equipamento essencial para garantir a operacionalidade e a segurança das atividades que demandam o uso de ar comprimido respirável, tais como ações de combate a incêndio, operações em ambientes confinados e demais situações emergenciais.

Atualmente, o equipamento em uso apresenta desempenho reduzido e elevado tempo de operação, o que compromete a eficiência do processo de recarga e aumenta o risco de indisponibilidade do sistema em situações críticas. A aquisição de um novo compressor visa assegurar a autonomia operacional, a confiabilidade do fornecimento de ar respirável e a preservação da saúde e segurança dos militares que utilizam os equipamentos de respiração autônoma (ERAs).

Trata-se de item de natureza técnica e específica, cuja aquisição é indispensável à manutenção das condições operacionais do meio, configurando-se como bem essencial e de pronto emprego.

3. Descrição dos Itens

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UF	QTD	R\$ VALOR
1	Compressor de Ar Padrão Respirável Com 3 estágios de compressão, pressão máxima de 330 bar e vazão de 100 L/min. Equipado com motor elétrico trifásico 440V, potência de 3 CV, e lubrificação por óleo sintético de alta performance. Possui válvulas de segurança nos três estágios, válvula anti-retorno, visor de óleo, e sistema de filtragem composto por três filtros (admissão, decantador coalescente e filtro de carvão ativado com peneira molecular). Certificação da qualidade do ar conforme normas EN 12021 (DIN 3188) e NBR 12543, além de certificação IBAMA. Sistema de drenagem manual e desligamento automático. Estrutura com grade de proteção total da polia, pés de borracha antivibração e acabamento em pintura automotiva conforme NR-26. Acompanha registro com manômetro e mangueira de alta pressão (1,5 m ou superior), com yoke e adaptador DIN 200/300 bar. Dimensões: 1000 mm (C) x 381 mm (L) x 510 mm (A)	283159	UN	1	R\$ 62.000,00

	– Peso aproximado: 58 kg. Referência: modelo AL7002 S ou similar.				
Valor Total do Objeto: R\$ 62.000,00 (SESSENTA E DOIS MIL REAIS)					
4. Observações Gerais					
- Período de Contratação de 06 (seis) meses, a contar da assinatura do Termo de Contrato ou emissão de documento equivalente. - Data de Início da Execução Contratual: 19/11/2025.					
EQUIPE DE PLANEJAMENTO					
Natal-RN, na data da assinatura eletrônica.					
CAIO DE PINHO DIAS Segundo-Tenente Ajudante da Divisão de Reparos					
ORDENADOR DE DESPESAS					
Natal-RN, na data da assinatura eletrônica.					
ANSELMO AZEVEDO DA SILVA Capitão de Fragata Ordenador de Despesas					