MARINHA DO BRASIL
NAVIO DE ASSISTÊNCIA HOSPITALAR "ANNA NERY"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

OMAp: NAVIO DE ASSISTÊNCIA HOSPITALAR "ANNA NERY"	
Área Requisitante ou Técnica (Unidade/Setor/Depto): Divisão de Máquinas	
Responsável pela Demanda: CT LEANDRO PACHECO DE LIMA	**Telefone:** (91) 99340-4334
Matrícula/SIAPE: 10.0272.46	**E-mail:** leandro.pacheco@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

A presente contratação tem por finalidade a aquisição de elementos filtrantes de óleo lubrificante, óleo combustível e ar destinados aos motores de combustão do Navio de Assistência Hospitalar (NAsH) "Anna Nery", visando assegurar a continuidade das manutenções preventivas previstas nos manuais dos fabricantes e no Sistema de Manutenção Planejada (SMP).

Os elementos filtrantes desempenham papel fundamental na preservação da integridade e no desempenho dos motores, sendo responsáveis pela retenção de impurezas e contaminantes que podem comprometer os sistemas de lubrificação, alimentação de combustível e admissão de ar. A utilização de filtros saturados ou em condições inadequadas pode ocasionar perda de desempenho, aumento do consumo de combustível, desgaste prematuro de componentes e, em situações mais críticas, avarias que comprometam a disponibilidade dos equipamentos.

Considerando a importância dos motores de combustão para os sistemas de propulsão e geração de energia elétrica do Navio, torna-se imprescindível manter a disponibilidade desses materiais em estoque, possibilitando a realização das substituições nos intervalos recomendados pelos fabricantes, evitando atrasos nas rotinas de manutenção e reduzindo a necessidade de intervenções corretivas não programadas.

Dessa forma, a contratação justifica-se pela necessidade de garantir a confiabilidade, a segurança e a eficiência dos sistemas de bordo, contribuindo diretamente para a preservação da vida útil dos equipamentos, a redução dos custos de manutenção e a manutenção da prontidão operativa do NAsH "Anna Nery", assegurando sua capacidade de cumprir as missões de assistência hospitalar às populações ribeirinhas.

A contratação está alinhada aos princípios da eficiência, economicidade, continuidade do serviço público e planejamento previstos na Lei nº 14.133/2021, atendendo às necessidades operacionais da Marinha do Brasil e fortalecendo a capacidade de manutenção do NAsH "Anna Nery".

2. DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO E QUANTIDADE A SER CONTRATADA

ESPECIFICAÇÃO	QTD	UN	CATMAT
1 – Elemento filtrante de óleo combustível MCP SCANIA 2059778	12	UN	355828

2 - Elemento filtrante de óleo combustível MWM 7003994C1	12	UN	628065
3 - Elemento filtrante de óleo combustível MWM 905411510043	12	UN	628066
4 - Elemento filtrante separador de água e combustível 900FG	24	UN	616113
5 - Elemento filtrante de óleo lubrificante SCANIA 1763776	12	UN	615862
6 - Elemento filtrante de óleo lubrificante MWM 905411880031	12	UN	625585
7 - Elemento filtrante de ar SCANIA 1529410	4	UN	616407
8 - Elemento filtrante de ar MWM PUARS5401P	8	UN	446953
9 - Elemento filtrante de ar SC000345T6	4	UN	440768
10 - Elemento filtrante de ar SC000340 (Carvão ativado)	4	UN	624162

3. ESTIMATIVA PRELIMINAR DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O custo máximo estimado para a aquisição será de **R$ 25.132,04 (vinte e cinco mil, cento e trinta e dois reais e quatro centavos)**

4. INDICAÇÃO DA DATA PRETENDIDA PARA A CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO

A conclusão da contratação está prevista para ocorrer no mês de **DEZEMBRO,** visando garantir a operação do navio em segurança, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

5. GRAU DE PRIORIDADE DA COMPRA OU DA CONTRATAÇÃO

A contratação possui grau **ALTO** de prioridade, respaldada na necessidade de atender às demandas operacionais do Navio de Assistência Hospitalar “Anna Nery”.

6. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM O OBJETO DE OUTRO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Não há vinculação do objeto com outro documento.

gov.br Documento assinado digitalmente
LEANDRO PACHECO DE LIMA
Data: 22/11/2026 23:23:44-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Belém, PA, na data da assinatura.

LEANDRO PACHECO DE **LIMA**
Capitão-Tenente
Membro da Equipe de Apoio

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.

gov.br Documento assinado digitalmente
DIEGO LUIZ DE SA RODRIGUES
Data: 23/11/2026 11:50:02-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

DIEGO LUIZ DE SÁ **RODRIGUES**
Capitão de Corveta
Ordenador de Despesas