

## CENTRO DE MANUTENCAO DE EMBARCACOES MIUDAS/RJ

## FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA 336/2025

## Informações Básicas

|                    |                                                      |                          |                          |
|--------------------|------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Número do artefato | UASG                                                 | Editado por              | Atualizado em            |
| 336/2025           | 791904-CENTRO DE MANUTENCAO DE EMBARCACOES MIUDAS/RJ | HEBER SANTOS DE OLIVEIRA | 13/11/2025 11:05 (v 0.4) |
| Status             | CONCLUIDO                                            |                          |                          |

## Outras informações

|                                                      |                       |                         |
|------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Categoria                                            | Número da Contratação | Processo Administrativo |
| II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo |                       | 63466.050158/2025-30    |

## 1. OBJETO

O objeto desta dispensa eletrônica é aquisição de materiais para reparo das embarcações Troiamar do CIAW, Voadeira do GNHo, RIJO do CMM, Fragata do ComforSup, ECSR Platão da BINC, ECSR Catalão da CFGO, Baioneta do CMASM, ESCR Moreia da DellItajaí, ECSR do AvAqHo Aspirante Moura e Orcas I,II e IV do NPoAlteMaximiano, conforme tabela abaixo:

| ITEM | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PDM    | CATMAT /CATSER | UF | QTD |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|----|-----|
| 1    | PARAFUSO INOX ROSCA MÁQUINA CABEÇA PANELA PHILIPS M6 X 20 COM PORCA E ARRUELA INOX CAIXA COM 500 UNIDADES – LANCHAS FRAGATA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 104383 | 409326         | UN | 500 |
| 2    | MOLA DA VÁLVULA INTERCOMUNICANTE - PART NUMBER ZODIAC – Z2210 - NAVIO MAXIMIANO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 17605  | 600216         | UN | 10  |
| 3    | PORCA DA VÁLVULA INTERCOMUNICANTE PART NUMBER ZODIAC – Z2208 - NAVIO MAXIMIANO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 17605  | 600213         | UN | 10  |
| 4    | CHAVE GERAL SELETORA 2 POSIÇÕES CORRENTE CONTÍNUA 350A - BLUE SEA 9003E OU SIMILAR – RIJO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4902   | 455282         | UN | 1   |
| 5    | FAROL DE LED QUADRADO 27W COM 9 LEDS CARCAÇA PRETA. CARACTERÍSTICAS: POTÊNCIA TOTAL: 27 WATTS * QUANTIDADE DE LEDS: 9 * POTÊNCIA POR LED: 3 WATTS - ALTA INTENSIDADE * TEMPERATURA DE COR: 6000K / BRANCO * FLUXO LUMINOSO (± 15%): 2500 LÚMENS * DISTÂNCIA DE ILUMINAÇÃO: ± 100 METROS * ABERTURA DO FOCO: 30° SPOT * LENTES: SPOT (PARA LONGE) * TENSÃO DE FUNCIONAMENTO: 10VDC~30VDC * GRAU DE PROTEÇÃO DE ÁGUA: IP67 * CORPO: ALUMÍNIO FUNDIDO * MATERIAL DAS LENTES: POLICARBONATO * BASES DE FIXAÇÃO: METAL * VIDA ÚTIL ESTIMADA: ACIMA 20.000 HORAS - RIJO | 7311   | 617797         | UN | 2   |
|      | ANTENA VHF MARÍTIMA EM FIBRA C/ CONECTOR - 1,6 METROS - GANHO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |                |    |     |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |     |    |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----|----|
| 6  | REAL ATÉ 9 DB - BRANCA - CABO 9,1M. CARACTERÍSTICAS: FREQUÊNCIA: 156 - 162 MHZ * VSWR: 1.2:1 * HASTE PRODUZIDA EM FIBRA DE VIDRO, COM PINTURA BRANCA MARINIZADA. * PLUG E PARAFUSOS EM INOX. * SUPORTE REGULÁVEL EM PLÁSTICO ABS BRANCO. * DIMENSÕES: ANTENA [160CM - MONTADA] +- 5CM [CONFORME CALIBRAGEM] - CABO [9,1METROS] – PLATÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 14960  | 604287 | UN  | 2  |
| 7  | TINTA PU BRANCA MARÍTIMO (3,6LI) (ESPECIFICAÇÃO: BRANCO WI MUNSELL Nº 9,5 COMPONENTE A/B – LACKTHANE N 1342 – BAIONETA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1596   | 224302 | UN  | 23 |
| 8  | SOLVENTE PARA TINTA ALQUIDICAA TIPO ALGARRAZ HIDORCARBONETOS ALIFATICOS EMABALAGEM 5 LITROS – BAIONETA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1299   | 625002 | UN  | 5  |
| 9  | THINNER FP 54, LATA DE 18 LITROS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1469   | 262861 | LT  | 1  |
| 10 | COLA PARA HYPALON – FAPI 685 LATA 14KG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 13894  | 281629 | KG  | 1  |
| 11 | PANO DE LIMPEZA – KG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10344  | 626317 | KG  | 2  |
| 12 | SACO ESTOPA – KG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 7174   | 618369 | UN  | 16 |
| 13 | PRIME EPOXI ISOCIANATO DE ALTA RESISTÊNCIA (USO MARÍTIMO) GL 3,6 LT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 11212  | 604461 | GL  | 4  |
| 14 | PRIME EPOXI DE ALTA ESPESSURA PIGMENTADO COM ALUMÍNIO (USO MARÍTIMO)GL 3,6 LT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 604461 | 482529 | GL  | 4  |
| 15 | TINTA EPOXI VINÍLICA SELADORA (USO MARÍTIMO) GL 3,6 LT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1596   | 293665 | GL  | 4  |
| 16 | TINTA ANTI-INCRUSTANTE BI COMPONENTE MARINE GL 3,6 LT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1596   | 224302 | GL  | 6  |
| 17 | KIT LIMPADOR DE PARA-BRISA TMC MOTOR: LIMPADOR MARÍTIMO, CARÇAÇA PLÁSTICA PARA PROTEÇÃO, MOTOR ESQUERDO, EIXO DE 1", À PROVA DE ÁGUA, COM DUAS VELOCIDADES, IDEAL PARA SERVIÇOS PESADOS, COM TORQUE DE BLOQUEIO DE 100KG/CM. AUTO ESTACIONAMENTO A ESQUERDA. ALTA VELOCIDADE AMP: 1,5A (12V) BAIXA VELOCIDADE AMP: 1.0A (12V) BRAÇO LIMPADOR: BRAÇOS DE LIMPADOR AJUSTÁVEIS EM AÇO INOXIDÁVEL, COM AJUSTE DE COMPRIMENTO DE 270MM A 365MM. DIMENSÕES: 270 X 365MM PALHETA DE LIMPADOR DE PARA-BRISA: EM AÇO INOX, COM LÂMINAS DE BORRACHA COM 406MM DE COMPRIMENTO, PODENDO SER REDUZIDA AO TAMANHO DESEJADO. ENCAIXE E DESENCAIXE RÁPIDO. DIMENSÃO: 406MM | 13798  | 476811 | UN  | 3  |
| 18 | ADESIVO VINIL PRETO<br>ESPESSURA: 0,08 MM<br>LARGURA: 50 CM<br>COMPRIMENTO: 5 METROS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1167   | 610592 | UN  | 4  |
| 19 | MASCARA DE TRANSFERÊNCIA INCOLOR PARA APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL<br>LARGURA: 50 CM<br>COMPRIMENTO: 5 METROS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1167   | 338383 | UN  | 4  |
| 20 | MASSA POLIÉSTER 750G COM CATALISADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 9425   | 605486 | UN  | 33 |
| 21 | ROLO DE VELUDO DE 15CM, VELUDO, 100% LÃ NATURAL DE CARNEIRO, MANTA COM 5MM DE ALTURA, IDEAL PARA VERNIZ E PARA TINTAS PROTETIVAS. IDEAL PARA FINO ACABAMENTO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1572   | 372682 | UN  | 40 |
| 22 | DISCO DE LIXA GRÃO 16 – 180 X 22 MM PACOTE COM 10 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 585    | 391479 | PCT | 10 |
| 23 | TRINCHA PARA USO GERAL COM FILAMENTO SINTÉTICO DE 2 POLEGADAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1573   | 467559 | UN  | 5  |
|    | KIT RESINA POLIÉSTER COM CATALISADOR, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |     |    |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |    |    |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----|----|
| 24 | BICOMPONENTE, COR INCOLOR, TIPO ORTOFTÁLICA, SOLUBILIDADE: INSOLÚVEL EM ÁGUA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PRÉ-ACELERADA, POSSUI ALTA TRANSPARÊNCIA E AUSÊNCIA DE COLORAÇÃO; APÓS CURA, APRESENTA RIGIDEZ, ALTA TRANSPARÊNCIA E CRISTALINIDADE (EMBALAGEM 5KG)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 11674  | 441682 | UN | 20 |
| 25 | CATALISADOR MEK: BUTANOX-M50 P RESINA POLIÉSTER - LIQUIDO LÍMPIDO, COMPOSTO DE PERÓXIDO DE METIL ETIL CETONA, DE MÉDIA REATIVIDADE, DESSENSIBILIZADO COM DIMETILFTALATO. 1KG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4697   | 456836 | KG | 2  |
| 26 | LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM LÁTEX NATURAL ANATÔMICA NA COR PRETA, ACABAMENTO INTERNO TALCADO, ANTIDERRAPANTE NA PALMA E DEDOS. TAMANHO G - CA 3890                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 13722  | 628286 | UN | 30 |
| 27 | CERA PARA DESMOLDAGEM (CONTENDO CERA DE CARNAÚBA) - EMBALAGEM 0,425 KG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 625002 | 625002 | UN | 2  |
| 28 | DESMOLDANTE PVA PARA RESINA POLIÉSTER, EPÓXI O POLIURETANO - À BASE DE ÁLCOOL POLIVINÍLICO - (EMBALAGEM 1 LITRO)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1299   | 620537 | LT | 1  |
| 29 | ADESIVO ESTRUTURAL - EPÓXI CINZA - COLAGEM DE CONCRETO - DIVERSAS SUPERFÍCIES - FÁCIL APLICAÇÃO - À PROVA D'ÁGUA - POTE DE 1KG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 12184  | 319756 | UN | 2  |
| 30 | RODA DE LIXA COM HASTE 50MM X 25MM GRÃO 36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 14948  | 414307 | UN | 6  |
| 31 | FITA ADESIVA AUTOMOTIVA, MATERIAL CREPE, TIPO MONOFACE, LARGURA 18MM X 50M - COR VERDE - FABRICANTE ADERE OU DE MELHOR QUALIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 18071  | 481470 | UN | 5  |
| 32 | MÁSCARA SEMI-FACIAL. CA 10463 MATERIAL ELASTÔMERO SINTÉTICO. MATERIAIS FILTRADOS: VAPORES ORGÂNICOS, GASES ÁCIDOS E PARTÍCULAS. - 2 FILTROS INCLUÍDOS. PARA PROTEÇÃO QUÍMICA C/ FILTRO (301258)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 13711  | 479905 | UN | 4  |
| 33 | MACACÃO DE SEGURANÇA IMPERMEÁVEL E DESCARTÁVEL TAMANHO XG<br>MACACÃO DE SEGURANÇA CONFECCIONADO EM TECIDO NÃO TECIDO (TNT) DE POLIPROPILENO COM FILME DE POLIETILENO MICRO POROSO, CAPUZ EM DUAS PEÇAS COM ELÁSTICO, FECHAMENTO FRONTAL COM ZÍPER BIDIRECIONAL SEM ABA PROTETORA, ELÁSTICO NA CINTURA, PUNHOS E TORNOZELOS.<br>DADOS TÉCNICOS:<br>- CA: 39.183;<br>- GRAMATURA: 50 G/M².<br>VANTAGENS E BENEFÍCIOS:<br>LEVE, RESPIRÁVEL E RESISTENTE (FABRICADA EM MATERIAL LAMINADO MICRO POROSO);<br>MAIOR MOBILIDADE, SEM COSTURA NA REGIÃO DOS OMBROS;<br>NÃO CONTÉM LÁTEX EM SUA COMPOSIÇÃO. | 14605  | 486357 | UN | 2  |
| 34 | PAINEL DE COMANDO – 06 BOTÕES – GRAFITE PAINEL DE COMANDO ELÉTRICO PARA EMBARCAÇÕES A PROVA DE RESPINGOS D'ÁGUA COM QUATRO CHAVES. SENDO QUATRO CHAVES PARA FUNÇÃO LIGA/DESLIGA, UMA CHAVE PARA A FUNÇÃO BUZINA E OUTRA PARA A FUNÇÃO BOMBA DE PORÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 17605  | 264428 | UN | 1  |
| 35 | FITA DUPLA FACE 12X30MM COM 6 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18071  | 627817 | UN | 6  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |    |    |

## 2. JUSTIFICATIVA PARA CONTRATAÇÃO

A presente solicitação tem por finalidade viabilizar a aquisição de materiais destinados aos reparos e à manutenção corretiva e preventiva das embarcações subordinadas a diversas Organizações Militares, dentre elas: lancha Troiamar do CIAW, Voadeira do GNHo, RIJO do CMM, Fragata do ComforSup, ECSR Platão da BINC, ECSR Catalão da CFGO, Baioneta do CMASM, ESCR Moreia da DelItajaí, ECSR do AvAqHo Aspirante Moura e as embarcações Orcas I, II e IV do NPo Alte Maximiano.

As embarcações em questão desempenham papel essencial nas atividades operativas, administrativas e de instrução, sendo amplamente utilizadas em apoio logístico, transporte de pessoal, comissões de adestramento, inspeções navais e representações oficiais.

O desgaste natural decorrente do uso contínuo e das condições ambientais severas a que as embarcações são expostas — como salinidade, variações de temperatura e vibrações mecânicas — tem causado necessidade recorrente de substituição de componentes e materiais para garantir a segurança e eficiência operacional.

A aquisição dos materiais solicitados é, portanto, indispensável para a manutenção da prontidão e da disponibilidade dos meios navais, assegurando que todas as embarcações mantenham condições ideais de navegabilidade, segurança e confiabilidade para o cumprimento das missões atribuídas.

A medida contribuirá diretamente para a preservação do patrimônio público, redução de custos com reparos emergenciais e prolongamento da vida útil das embarcações, refletindo o compromisso do Comando com a eficiência administrativa e operacional.

## 3. VALOR ESTIMADO PARA CONTRATAÇÃO

Conforme a pesquisa de preços efetuada, demonstrada pelo Mapa Comparativo de Preços, Anexo V, com base no valor me, o valor estimado para aquisição dos materiais é de R\$ 61.464,56 (Sessenta e um mil e quatrocentos e sessenta e quatro reais e cinquenta e seis centavos), ficando demonstrada a vantajosidade para contratação, nos termos do art. 22, *caput*, do Decreto nº 7.892/13.

## 4. DOTAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS

a) Lancha Troiamara

Plano Interno:R90155002KX

PTRES: 236855

Fonte de Recurso: 1063000000

Elemento de Despesa: 339030

b) ECSR Moreia

Plano Interno: R901550015K

PTRES: 251067

Fonte de Recurso: 3050000077

Elemento de Despesa: 339030

c) ETP-NP Baionta

Plano Interno:R90155001L0

PTRES: 236855

Fonte de Recurso: 100000000

Elemento de Despesa: 339030

d) ECSR Rijo  
Plano Interno: R90155001KZ  
PTRES: 236879  
Fonte de Recurso: 100000000  
Elemento de Despesa: 339030

e) Botes Orcas I, II e IV  
Plano Interno: R90155002KX  
PTRES: 236855  
Fonte de Recurso: 106300000  
Elemento de Despesa: 339030

f) ECSR Platão  
Plano Interno: R90155001L0  
PTRES: 236885  
Fonte de Recurso: 1050000144  
Elemento de Despesa: 339030

g) Lancha Voadeira  
Plano Interno: R90155001KX  
PTRES: 236855  
Fonte de Recurso: 1063000000  
Elemento de Despesa: 339030

## 5. DECLARAÇÃO DE ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Eu, no exercício da função de ordenador de despesas, nos termos do § 1º do art. 80 do Decreto-Lei 200/67 e dos incisos I e II do art. 167 da CRFB/1988, bem como o parágrafo único do art. 11 e do inciso IV, do art. 72, ambos da Lei 14.133/2021, e ainda do inciso II do art. 16 e do inciso IV do art. 37, ambos da Lei Complementar 101/00, declaro, para os devidos fins e sob as penas da lei, inclusive criminais, que a despesa que se pretende realizar – objeto, valor e rubricas orçamentárias acima – é compatível com o Plano Plurianual – PPA, com a Lei de Diretrizes Orçamentárias – LDO e com a Lei Orçamentária Anual – LOA, havendo efetivamente recursos financeiros para adimplir a obrigação.

## 6. AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO

Autorizo a instauração do presente processo de aquisição por dispensa de licitação, via Sistema de Dispensa Eletrônica, nos termos do art. 72, da Lei 14.133/21, e *determino que as ações praticadas pelos agentes subordinados sejam empreendidas na forma da lei e na busca do interesse público*, tendo como caráter orientativo o Manual de Licitações e Contratos – Orientação e Jurisprudência do TCU (4ª edição) e o Compêndio de Perguntas e Respostas sobre Licitações da Secretaria Federal de Controle Interno da Controladoria-Geral da União – CGU, e ainda observados o § único, do art. 39, do Decreto 93.872/96, o § 2º, do art. 80, do Decreto-Lei 200/67, c/c o Parecer /AGU nº GQ-191, aprovado pelo Presidente da República em 12ABR1999, publicado no DOU de 07MAI1999, S. 1, p. 113.

Após cumpridas as exigências legais, publique-se no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) observando o prazo de 3 (três) dias úteis na divulgação do aviso.

Niterói, RJ, na data da assinatura.

## 7. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**DANIEL DA SILVA DIAS**

Membro da comissão de contratação

**LUCAS AUGUSTO CORREA TORRES**

Membro da comissão de contratação

**WALNIR DE FREITAS MEDEIROS**

Membro da comissão de contratação

**GEORGE OLIVEIRA TEOFILDO DO REGO**

Membro da comissão de contratação

**MARIO SANTOS DE ARAGAO**

Membro da comissão de contratação

**BRENO CARVALHO SANTOS**

Membro da comissão de contratação

**BRUNO DE ARAUJO MENEZES**

Membro da comissão de contratação

**JOEL ARAUJO DOMINGOS SILVA**

Autoridade competente