

## CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA EM NATAL

**Estudo Técnico Preliminar 12/2026****1. Informações Básicas**

Número do processo: 63397.000881/2026-10

**2. Descrição da necessidade**

2.1. O Centro de Intendência da Marinha em Natal (CeIMNa), na qualidade de Órgão Gerenciador, centraliza o planejamento, coordenação e execução das aquisições de insumos destinados às Organizações Militares (OMs) subordinadas ao Comando do 3º Distrito Naval, incluindo Navios em trânsito e demais órgãos participantes situados em sua área de jurisdição.

2.2. Nesse papel, o CeIMNa atua como ente estratégico responsável por consolidar as necessidades logísticas das unidades apoiadas, promovendo o abastecimento de materiais de limpeza de forma padronizada, eficiente e econômica, em consonância com as normas de gestão pública e os princípios da Lei nº 14.133/2021.

2.3. A contratação tem por finalidade assegurar a continuidade das atividades administrativas e operacionais das OMs, fornecendo insumos essenciais à higienização, conservação e manutenção de condições adequadas de salubridade dos ambientes de trabalho.

2.4. A indisponibilidade desses materiais comprometeria diretamente a execução das rotinas institucionais, impactando a saúde do efetivo, a preservação do patrimônio público e a eficiência operacional das unidades apoiadas. Dessa forma, a aquisição mostra-se imprescindível, garantindo que o CeIMNa continue desempenhando seu papel de órgão gerenciador e fornecedor central das OMs subordinadas ao Comando do 3º Distrito Naval.

**3. Área requisitante**

Área Requisitante	Responsável
Divisão de Administração	ANTONIO LUCCA GALIZA HIDALGO

**4. Descrição dos Requisitos da Contratação**

4.1 Os materiais deverão:

- Atender às normas técnicas vigentes (ANVISA, ABNT ou regulamentação aplicável);
- Possuir padrão de qualidade compatível com uso institucional;
- Ser novos, acondicionados adequadamente e sem indícios de uso;
- Possuir validade adequada;
- Estar em conformidade com especificações usuais de mercado (CATMAT).

## 5. Levantamento de Mercado

5.1 O levantamento de mercado foi conduzido pelo CelMNa, em conformidade com o inciso III do art. 7º da Instrução Normativa nº 40/2020 e com a Lei nº 14.133/2021, com o objetivo de identificar soluções disponíveis capazes de atender, de forma eficiente e econômica, às necessidades institucionais.

5.2 Foram analisadas contratações similares de outros órgãos da Administração Pública Federal, incluindo atas de registro de preços e pregões eletrônicos recentes, especialmente no âmbito do Sistema de Serviços Gerais (SISG), a fim de identificar padrões de especificação, práticas consolidadas de fornecimento e eventuais inovações aplicáveis.

5.3 A análise evidenciou que os materiais de limpeza caracterizam-se como bens comuns, amplamente padronizados, sem necessidade de desenvolvimento tecnológico ou adaptação especial, havendo ampla disponibilidade de fabricantes e fornecedores no mercado, garantindo competitividade.

5.4 Consultas diretas a fornecedores ou audiência pública foram consideradas, mas não foram realizadas, em razão da padronização e simplicidade técnica do objeto, conforme permitido pelo art. 7º, §2º, da IN 40/2020. Não foram identificados requisitos restritivos que limitassem a participação, atendendo ao §1º do mesmo artigo.

5.5 Conclui-se que há ampla concorrência potencial, assegurando eficiência, economicidade e aderência às práticas de mercado.

## 6. Descrição da solução como um todo

6.1 A solução proposta consiste na implementação de **Sistema de Registro de Preços (SRP)**, na modalidade de pregão eletrônico, para eventual aquisição de materiais de limpeza e descartáveis, visando atender às necessidades do Comando do 3º Distrito Naval (Com3ºDN), das Organizações Militares subordinadas sediadas em Natal/RN e região metropolitana, bem como de Navios em trânsito e órgãos participantes.

6.2 A adoção do Sistema de Registro de Preços mostra-se a alternativa mais vantajosa, considerando a natureza continuada e variável da demanda, permitindo aquisições futuras de forma parcelada, conforme a necessidade da Administração, sem a obrigatoriedade de contratação imediata da totalidade dos itens estimados.

6.3 A solução contempla o fornecimento de materiais de limpeza (tais como detergentes, desinfetantes, água sanitária, álcool, sabões e similares) e materiais descartáveis (como papel higiênico, papel toalha, copos descartáveis, sacos de lixo e outros insumos correlatos), todos devidamente especificados em termos de qualidade, desempenho e requisitos mínimos aceitáveis.

6.4 O fornecimento será realizado por empresa(s) contratada(s), mediante emissão de notas de empenho decorrentes da Ata de Registro de Preços, com entregas integrais, conforme demanda das unidades requisitantes, incluindo Organizações Militares sediadas em Natal/RN e região metropolitana, além do atendimento a navios em trânsito, o que exige logística flexível e capacidade de pronta entrega.

6.5 A solução também prevê:

- Definição de quantitativos estimados com base no consumo histórico e nas necessidades operacionais;
- Estabelecimento de prazos de entrega compatíveis com a dinâmica administrativa e operacional da Marinha do Brasil;
- Critério de julgamento baseado no menor preço por item ou lote, assegurando economicidade;
- Mecanismos de controle e fiscalização do fornecimento, incluindo conferência no recebimento e avaliação de conformidade dos produtos.

6.6 Adicionalmente, a solução considera aspectos de sustentabilidade, incentivando a aquisição de produtos que apresentem menor impacto ambiental, quando possível, bem como a racionalização do consumo, evitando desperdícios.

6.7 Dessa forma, o modelo proposto assegura maior eficiência, economicidade, transparência e flexibilidade na gestão dos recursos públicos, garantindo o abastecimento contínuo dos materiais necessários ao pleno funcionamento das atividades do Comando do 3º Distrito Naval e das unidades apoiadas.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1 As quantidades foram estimadas com base em:

- histórico de consumo dos últimos exercícios;
- levantamento das necessidades das OMs subordinadas;
- projeção de demanda futura.

7.2 As Organizações Militares participantes forneceram, por meio de planilhas detalhadas, o histórico de consumo dos últimos exercícios, evidenciando de forma transparente os critérios e metodologias utilizados para a definição das quantidades estimadas para a presente contratação.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 414.941,90

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UF	REQ. MÁXIMA	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	Água Sanitária, Composição Química: Hipoclorito De Sódio, Hidróxido De Sódio, Cloreto, Cor: Incolor, Aplicação: Lavagem E Alvejante De Roupas, Banheiras, Pias, Tipo: Comum. Observação Para O Item: Água Sanitária Uso Doméstico, Incolor, Aplicação Lavagem De Banheiros, Pias, Tipo Comum.	310507	Litro	380	R\$ 1,93	R\$ 733,40
2	Álcool Etílico Limpeza De Ambientes, Tipo: Etílico Hidratado, Características Adicionais: Gel, Concentração: 70%.	429225	Embalagem 500ML	150	R\$ 11,47	R\$ 1.720,50
3	Álcool Etílico, Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Volátil, Teor Alcoólico: 95,1 A 96°Gl, Fórmula Química: C2h5oh, Peso Molecular: 46,07 G,Mol, Grau De Pureza: : 92,6% A 93,8% P,Pinpm, Característica Adicional: Hidratado, Número De Referência Química: Cas 64-17-5. Observação Para O Item: Álcool Etílico 96° (1 Litro).	346632	LI	300	R\$ 12,38	R\$ 3.714,00

4	Álcool Etílico Hidratado 80° INPM Álcool Etílico, Água, Espessante, Neutralizante, Desnaturante e Corante. Características adicionais – GEL, Acendedor de uso geral.	357894	Embalagem 500ML	150	R\$ 15,30	R\$ 2.295,00
5	Desinfetante, Composição: À Base De Quaternário De Amônio, Características Adicionais: Com Aroma, Princípio Ativo: Cloreto Alquildimetilbenzil Amônio + Tensioativos, Teor Ativo: Teor Ativo Em Torno De 0,4%. Observação Para O Item: Desinfetante Líquido Super Concentrado ( 1 Litro).	381409	Embalagem 1L	450	R\$ 61,17	R\$ 27.526,50
6	Desinfetante Líquido para uso geral indicado para limpeza e desinfecção de sanitários, ralos, pisos e azulejos (embalagem 2L)	408649	Embalagem 2L	225	R\$ 7,28	R\$ 1.638,00
7	Cera acrílica para pisos -Tipo: líquida, Cor incolor leitosa, Composição química: Cera polietileno, plastificador, umectante, emulsificante, Solvente, agente de nivelamento conservante e veículo. PH equilibrado	292586	Embalagem 5 L	60	R\$ 189,83	R\$ 11.389,80
8	Detergente líquido neutro. Componente ativo, glicerina, coadjuvantes, conservantes, sequestrante, espessantes, corante, fragrância neutra e água. Componente ativo: linear alquilbenzeno sulfonato de sódio. Tensoativo biodegradável.	463188	Embalagem 500ML	600	R\$ 2,18	R\$ 1.308,00
9	Detergente Saneante, Aspecto Físico: Líquido, Tipo: Alcalino, Composição: Surfactantes Aniônicos E Não Aniônicos, Outros Componentes: Tensoativos Iônico E Não Iônico, Degradabilidade: Biodegradável.	418193	LI	50	R\$ 38,81	R\$ 1.940,50
10	Detergente, Composição: Agente Sequestrante, Estabilizante, Umectante, Componente Ativo: Tensoativo Aniônico (Todecilbenzenosulfonato De, Aplicação: Lavagem Talheres, Louças, Pisos, Azulejos, Aroma: Inodoro, Características Adicionais: Líquido Viscoso, Cor Mel, Ph (100%): 6,7 À 7,0.	249960	Embalagem 5 L	60	R\$ 28,25	R\$ 1.695,00

11	Sabão líquido lava-roupas Composição: Tensoativos Aniônicos para remover sujeira, espessantes e ajustadores de pH, branqueadores ópticos, fragrância e água., Aplicação: Lavagem De Roupas , Aroma: Neutro , Características Adicionais: Baixo Teor De Espuma , Aspecto Físico: Líquido.	390358	Embalagem 5 L	120	R\$ 32,00	R\$ 3.840,00
12	Detergente para Máquina Lava Louças ,20Litros. Detergente alcalino clorado, de baixíssima espumação, indicado para lavagem mecânica de pratos, talheres, copos de vidro, xícaras, pires, utensílios de cerâmica, porcelana, vidro e metal, bandejas e caixas em máquinas de lavar automáticas, não agride a máquina de lavar automática. CARACTERÍSTICAS FÍSICO- QUÍMICA: Aparência: Líquido transparente a levemente turvo Cor: Amarelado Odor: Característico pH: 12,0 - 14,0 COMPOSIÇÃO Água, dispersante, alcalinizante e conservante. Marca referência: WARREWASHER.	283054	Embalagem 20 litros	10	R\$ 277,25	R\$ 2.772,50
13	Sabão Em Pó, Aspecto Físico: Pó, Composição: Tensoativo Aniônico, Tamponantes E Corantes, Características Adicionais: Branqueador Óptico, com Essência, Alvejante E Carga.	436764	Embalagem 400 G	400	R\$ 4,15	R\$ 1.660,00
14	Secante, Aspecto Físico: Líquido, Composição: Tensoativos Não Iônicos, Acidulantes, Solubilizantes, Características Adicionais: Solução De 0, 03 A 0,06 %, Uso Em Máquina.	282917	Bombona 5 L	10	R\$ 162,00	R\$ 1.620,00
15	Amaciante De Roupa, Aspecto Físico: Líquido Viscoso, Composição: Tensoativo Não Iônico, Coadjuvante,	265537	Frasco 5 L	50	R\$ 23,76	R\$ 1.188,00

	Alcalinizante,, Aplicação: Amaciante Artigos Têxteis, Características Adicionais: Líquido Concentrado, Solúvel Em Água, Base Neutra. Com fragrância.					
16	Sabonete Líquido, Aspecto Físico: Líquido Perfumado, Aplicação: Saboneteira Para Sabonetes Líquidos, Características Adicionais: Pronto Uso, Aroma: Suave.	253197	Frasco 5 L	100	R\$ 22,81	R\$ 2.281,00
17	Desincrustante Alcalino.CARACTERÍSTICAS:Detergente alcalino industrial super concentrado, com aplicações diversas na limpeza de equipamentos industriais, na indústria alimentícia e em tubulações. Não possui odor desagradável quando pulverizado. Produto alcalino. Remove a sujeira carbonizada, altamente arraigada em superfícies rígidas. ESPECIFICAÇÕES: Tensoativo Anfotérico,Sequestrante /Complexante,Alcalinizante, Contém: EDTA Tetrassódico, Hidróxido de sódio, Física. -PH 10,0 – 11,0 -Viscosidade (Copo Ford 4/25oC)8” – 15” -Densidade (g/mL) 1,1 – 1,2. Embalagem: 5LT. Marca referência:Versátil Becker AL 2050	301134	Embalagem 5 L	50	R\$ 64,93	R\$ 3.246,50
18	Esponja Limpeza, Material: Lã De Aço Carbono, Formato: Retangular, Aplicação: Utensílios E Limpeza Em Geral, Características Adicionais: Textura Macia E Isenta De Sinais De Oxidação, Comprimento Mínimo: 100 Mm, Largura Mínima: 50 Mm	373481	Embalagem 8 UN	200	R\$ 1,95	R\$ 390,00
19	Esponja Limpeza, Material: Espuma, Fibra Sintética, Formato: Retangular, Abrasividade: Mínima, Média, Aplicação: Utensílios E Limpeza Em Geral, Características	416694	PACOTE 3	180	R\$ 7,43	R\$ 1.337,40

	Adicionais: Dupla Face, Comprimento Mínimo: 260 Mm, Largura Mínima: 102 Mm Observação Para O Item: Esponja Para Limpeza Dupla Face (Pacote Com 03 Un)		UN			
20	Flanela, Material: Flanela, Largura: 40 Cm, Comprimento: 60 Cm, Cor: Laranja, Características Adicionais: Cantos Arredondados, Acabamento Nas Bordas Em Over. Observação Para O Item: Flanela Dimensões: 40x60cm, C/ Formato De Guardanapo Overlocado, Cor laranja – superabsorvente , 100% algodão.	300142	UN	200	R\$ 4,11	R\$ 822,00
21	Limpa-Vidro, Aspecto Físico: Líquido, Composição: Tensoativos Aniônicos, Sequestrantes, Hidróxido.	242252	500 ML	200	R\$ 9,75	R\$ 1.950,00
22	Limpador multiuso: Alquil benzeno sulfonato de sódio, Lauramina óxida, Alcalinizante, Coadjuvantes, Conservante, Agentes de controle de ph, Fragrâncias, Água.	282927	500 ML	300	R\$ 4,92	R\$ 1.476,00
23	Lixeira com tampa basculante Material: Plástico Resistente, Capacidade: 15 L. cor preta.	443238	UN	25	R\$ 26,62	R\$ 665,50
24	Lixeira, Material: Plástico Resistente, Capacidade: 25 L, Características Adicionais: Com Tampa E Pedal. Cor preta	432054	UN	20	R\$ 69,46	R\$ 1.389,20
25	Lixeira, Material: Plástico Resistente, Capacidade: 50 L, Características Adicionais: Com Tampa E Pedal. Cor preta	432055	UN	15	R\$ 84,43	R\$ 1.266,45
26	Luva De Proteção, Material: Borracha, Aplicação: Laboratorial, Tipo Punho: Curto, Tamanho: Grande, Cor: Amarela, Acabamento Palma: Antiderrapante, Esterilidade: Não Esterilizada,	209149	PAR	500	R\$ 5,29	R\$ 2.645,00
27	Luva Para Procedimento Não Cirúrgico, Material: Plástica, Tamanho: Tamanho Único, Tipo Uso: Descartável, Modelo: Ambidestra	619860	Caixa 100 UN	5	R\$ 9,10	R\$ 45,50

28	Máscara Descartável Uso Geral, Material: Fibra De Poliéster, Tipo Fixação: Tira Elástica, Características Adicionais: Grampo Ajuste Nasal Em Alumínio Observação Para O Item: Máscara Descartável, Tripla Com Elástico.	385112	Pacote 50 UN	6	R\$ 14,28	R\$ 85,68
29	TOUCA DESCARTÁVEL Fabricada em Tecido Não Tecido (TNT) 100% polipropileno, possuir elástico revestido que garante maior vedação e conforto, Tamanho único; Não estéril, descartável e de uso único com 100 UN	428622	Embalagem 100 un	3	R\$ 10,45	R\$ 31,35
30	Pá Coletora Lixo, Material Coletor: Aço Galvanizado, Material Cabo: Madeira, Comprimento Cabo: 90 Cm, Comprimento: 22 Cm, Largura: 18 Cm Observação Para O Item: Pá De Metal Para Lixo, Pequena.	419358	UN	30	R\$ 11,75	R\$ 352,50
31	Papel Higiênico, Material: Celulose Virgem, Comprimento: 30 M, Largura: 10 Cm, Tipo: Picotado, Quantidade Folhas: Dupla, Cor: Branca. Observação Para O Item: Papel Higiênico, Folha Dupla E Branca, Macio, Com Relevo Composto De 100% Fibras Celulósicas. (Pacote Com 4 Rolos Medindo No Mínimo 30 Metros).	238338	Pacote 4UN	1500	R\$ 7,42	R\$ 11.130,00
32	Papel Higiênico, Material: Celulose Vegetal, Comprimento: 300 M, Largura: 8 Cm, Tipo: Folha Simples, Cor: Branca	296845	Pacote 8 UN	750	R\$ 67,00	R\$ 50.250,00
33	Toalha De Papel, Material: 100% Celulose Virgem, Tipo Folha: 2 Dobras, Comprimento: 20 Cm, Largura: 21 Cm, Cor: Branca, Características Adicionais: Interfolhada.	436328	Pacote 1000 FL	60	R\$ 26,69	R\$ 1.601,40
34	Polidor, Aspecto Físico: Líquido Branco Amarelado, Suspensão Leitosa, Aplicação: Limpeza De Metais.	295598	Frasco 200 ML	15	R\$ 44,99	R\$ 674,85



35	Lustrador Móveis, Componentes: Ceras Naturais, Aroma: Lavanda, Aplicação: Móveis E Superfícies.	226950	500 ML	15	R\$ 15,64	R\$ 234,60
36	Removedor, Tipo: Alcalinizantes E Solventes Especiais, Aspecto Físico: Líquido, Aplicação: Remoção Cera Acrílica E Sujeiras Em Geral, Características Adicionais: Teor De Não Voláteis Mínimo De 17%, Teor Acidez: Ph De 13 A 14%, Diluição: 1 Litro Para 6 Litros De Água.	259298	Bombona 5 L	60	R\$ 65,98	R\$ 3.958,80
37	Removedor Ferrugem, Composição: Ácidos Inorgânicos Líquidos, Aplicação: Remoção De Crostas E Manchas De Oxidação De Matéria.	272409	Frasco 500 ML	40	R\$ 29,20	R\$ 1.168,00
38	Rodo, Material Cabo: Aço com Revestimento Plástico (Cabo Chapeado Plástico) , Material do Rodo (Base): Plástico Resistente, Material da Borracha: EVA (Borracha Dupla), Tamanho do Rodo (Base): 40cm , Tamanho do Cabo: 1,2m.	601242	UN	30	R\$ 23,88	R\$ 716,40
39	Vassoura, Material Cerdas: Pêlo Sintético, Material Cepa: Polipropileno, Comprimento Cepa: 40 Cm, Características Adicionais: Cabo De Madeira Plastificada, Diâmetro Cepa: 25 Mm.	446269	UN	30	R\$ 17,78	R\$ 533,40
40	Vassoura, Material Cerdas: Piaçava Sintética, Material Cepa: Madeira Revestido Com Metal, Comprimento Cepa: 27 Cm, Características Adicionais: Angulada, Cabo Plastificado: 1,20 M; Cerdas: 17 Cm, Largura Cepa: 4 Cm. Observação Para O Item: Vassoura De Piaçava N° 5.	421698	UN	30	R\$ 21,71	R\$ 651,30
41	Escova Sanitária com Suporte, Plástico Branco, Design Ergonômico, Cerdas Resistentes para Limpeza de Banheiro, Kit Completo com Base . Material do cabo: plástico.	279310	UN	60	R\$ 14,77	R\$ 886,20
	Saco Plástico Lixo, Capacidade: 100 L, Largura: 75 Cm,		Pacote 100			

42	Altura: 105 Cm, Aplicação: Coleta De Lixo, Material: Plástico Biodegradável.	403318	UN	1200	R\$ 27,03	R\$ 32.436,00
43	Saco, Material: Polietileno, Cor: Preta, Capacidade: 200 L, Aplicação: Coleta De Lixo, Características Adicionais: Opaco, Super Resistente.	307322	Pacote 100 UN	1500	R\$ 60,00	R\$ 90.000,00
44	Saco Plástico Lixo, Capacidade: 30 L, Largura: 59 Cm, Altura: 62 Cm, Aplicação: Coleta De Lixo, Material: Plástico Biodegradável.	403319	Pacote 100 UN	1000	R\$ 18,65	R\$ 18.650,00
45	Saco Plástico Lixo, Capacidade: 60 L, Cor: Azul, Largura: 60 Cm, Altura: 70 Cm, Características Adicionais: Com Solda Contínua, Espessura: 5 Micra, Aplicação: Coleta De Lixo.	345597	Pacote 100 UN	1000	R\$ 27,00	R\$ 27.000,00
46	Saco, Material: Plástico, Aplicação: Acondicionamento Talheres, Altura: 5 Cm, Largura: 23 Cm.	395470	Pacote 1000 UN	5	R\$ 12,90	R\$ 64,50
47	Saco, Material: Plástico Transparente, Capacidade: 5 Kg, Aplicação: Acondicionamento De Alimentos, Altura: 45 Cm, Largura: 35 Cm.	307144	Bobina 500 UN	4	R\$ 35,81	R\$ 143,24
48	Saco, Material: Plástico, Tipo Uso: Geral, Características Adicionais: Bobina Picotada, Descartável, Altura: 50 Cm, Largura: 35 Cm, Espessura: 0,08 Mm, Transmitância: Transparente.	309091	Bobina 500 UN	4	R\$ 43,62	R\$ 174,48
49	Copo descartável, material: Polipropileno, Capacidade: 180ml, Aplicação: líquidos frios e quentes, Características adicionais: Biodegradável, Nbr 13230/2	617347	Pacote 100 UN	150	R\$ 4,27	R\$ 640,50
50	Copo Descartável - Material: Poliestireno   Capacidade: 50 ML   Aplicação: Café   Características Adicionais: Atóxico, De Acordo C/ Norma Abnt, Nbr 14865   Cor: Branco	419309	Pacote 100 UN	500	R\$ 2,19	R\$ 1.095,00
51	Copo Descartável, Material: Poliestireno, Capacidade: 200 Ml, Aplicação: Água,Suco E Refrigerente, Características Adicionais: Atóxico, De Acordo C, Norma Abnt, Nbr 14865,	417219	Pacote 100 UN	500	R\$ 4,50	R\$ 2.250,00

	Cor: Branco					
52	Copo Descartável - Material: Poliestireno   Capacidade: 300 ML   Aplicação: Líquidos Frios E Quentes   Características Adicionais: Com Tampa/Norma Nbr 14865   Cor: Branco	361317	Pacote 100 UN	100	R\$ 10,49	R\$ 1.049,00
53	Copo Descartável, Material: Isopor, Capacidade: 240 ML, Aplicação: Líquidos Frios E Quentes, Características Adicionais: Não Tóxico.	378890	Caixa 1000 UN	10	R\$ 292,12	R\$ 2.921,20
54	Copo Descartável, Material: Poliestireno, Capacidade: 100 ML, Aplicação: Sobre mesa, Características Adicionais: Com Tampa.	231926	Pacote 100UN	15	R\$ 9,21	R\$ 138,15
55	Hidróxido De Sódio, Aspecto Físico: Escamas Esbranquiçadas, Altamente Higroscópico, Peso Molecular: 40 G,Mol, Fórmula Química: Naoh, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 95%, Característica Adicional: Soda Cáustica Comercial, Número De Referência Química: Cas 1310-73-2.	376404	Quilograma	60	R\$ 16,52	R\$ 991,20
56	Hipoclorito De Sódio, Aspecto Físico: Líquido Amarelo Esverdeado, Concentração: Teor Mínimo De 10 % De Cloro Ativo, Características Adicionais: Produto Concentrado, Não Estabilizado.	343298	LI	300	R\$ 11,98	R\$ 3.594,00
57	Cloro Alvejante, Aspecto Físico: Líquido, Apresentação: Bombona, Aplicação: Remoção Manchas, Finalidade: Alvejante E Desinfecção De Roupas.	229970	Bombona 5 L	100	R\$ 9,90	R\$ 990,00
58	Papel Filme, Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Comprimento: 100 M, Largura: 28 Cm, Apresentação: Rolo, Aplicação: Doméstica.	270050	Bobina 100M	200	R\$ 20,02	R\$ 4.004,00

59	Papel Alumínio, Material: Alumínio, Comprimento: 7,50 M, Largura: 30 Cm, Apresentação: Rolo.	221390	Rolo 7,50 M	500	R\$ 4,85	R\$ 2.425,00
60	Pote Alimentos, Material: Plástico, Capacidade: 250 ML, Características Adicionais: Descartável, Com Tampa, Plástico Resistente, Atóxi, Aplicação: Acondicionamento De Alimentos. Observação Para O Item: Pote Alimentos, Capacidade: 250 ML, Descartável, Com Tampa, Conjunto Com 100 Unidades.	311829	100 unidades	30	R\$ 38,49	R\$ 1.154,70
61	Embalagem, Tipo: Quentinha, Material: Isopor, Dimensões: 26,50 X 23,20 X 8,20 Cm, Aplicação: Armazenamento De Alimentos, Características Adicionais: Com Tampa, 3 Divisões.	339698	Caixa 100 UN	15	R\$ 88,36	R\$ 1.325,40
62	Embalagem, Tipo: Quentinha, Material: Alumínio, Aplicação: Armazenamento De Alimentos, Características Adicionais: Com Tampa, Redonda, Nº 9.	337382	Caixa 100 UN	20	R\$ 55,86	R\$ 1.117,20
63	Embalagem, Tipo: Quentinha, Material: Alumínio, Características Adicionais: Com Tampa, Nº 8.	304397	Caixa 100 UN	20	R\$ 43,40	R\$ 868,00
64	Marmita Descartável, Material: Isopor, Características Adicionais: 4 Divisões, Capacidade: 1.200 ML.	434823	Caixa 100 UN	10	R\$ 117,23	R\$ 1.172,30
65	Marmita Descartável, Material: Alumínio, Formato: Retangular, Características Adicionais: Com Tampa E 3 Divisões, Capacidade: 900 ML.	251386	Caixa 100 UN	10	R\$ 135,53	R\$ 1.355,30
66	Marmita Descartável, Material: Isopor, Formato: Redondo, Características Adicionais: Com Tampa, Capacidade: 500 ML.	435569	Caixa 1000 UN	5	R\$ 39,98	R\$ 199,90
67	Guardanapo De Papel, Material: Celulose, Largura: 22 Cm, Comprimento: 24 Cm, Cor: Branca, Tipo Folhas: Simples.	392703	Pacote 50 UN	600	R\$ 4,10	R\$ 2.460,00
	Talher Descartável, Material: Plástico, Tipo: Kit, Aplicação:					

68	Refeição, Tamanho: Mínimo 18 Cm, Características Adicionais: Kits Ensacados, Com Faca, Garfo E Uma Colher De Sopa.	457777	Pacote 50 UN	50	R\$ 36,10	R\$ 1.805,00
69	Colher Descartável, Material: Plástico, Cor: Branca, Aplicação: Refeição. Observação Para O Item: (Medindo 15 A 16 Cm De Comprimento)	235787	Pacote 50 UN	150	R\$ 4,97	R\$ 745,50
70	Colher Descartável, Material: Plástico, Cor: Incolor, Aplicação: Sobremesa.	279853	Pacote 50 UN	150	R\$ 2,90	R\$ 435,00
71	COLHER ACRÍLICA INDIANA TRANSPARENTE. PACOTE COM 25 UNIDADES Embalagem reutilizável e reciclável!Material: Plástico  Dimensão APROXIMADAS: 3,5 x 11 CM	310970	PC 25 uni	150	R\$ 5,17	R\$ 1.552,50
72	Talher Descartável, Material: Plástico, Tipo: Garfo, Aplicação: Refeição, Cor: Branca. Observação Para O Item: (Medindo 15 A 16 Cm De Comprimento)	304509	Pacote 50 UN	150	R\$ 4,49	R\$ 673,50
73	Talher Descartável, Material: Plástico, Tipo: Faca, Aplicação: Copa E Cozinha, Cor: Cristal. Observação Para O Item: (Medindo 15 A 16 Cm De Comprimento)	310969	Pacote 50 UN	150	R\$ 4,39	R\$ 658,50
74	Canudo Refresco, Material: Plástico, Características Adicionais: Descartável, Sanfonado, Não Tóxico.	458045	Pacote 100 UN	50	R\$ 6,31	R\$ 315,50
75	Etiqueta Adesiva, Material: Papel, Cor: Branca, Largura: 210 Mm, Comprimento: 297 Mm, Aplicação: Identificação, Características Adicionais: Auto-Adesiva.	281959	Caixa 100 FL	60	R\$ 47,86	R\$ 2.871,60
76	Prato, Material: Plástico, Aplicação: Refeição, Características Adicionais: Descartável, Diâmetro: 15 Cm, Cor: Branca.	364463	Pacote 10 UN	150	R\$ 1,49	R\$ 223,50
77	Prato, Material: Plástico, Aplicação: Refeição, Características Adicionais: Descartável, Diâmetro: 21 Cm, Cor: Branca.	372768	Pacote 10 UN	150	R\$ 2,89	R\$ 433,50

78	Pano Limpeza, Material: Viscose, Látex Sintético, Comprimento: 60 Cm, Largura: 33 Cm, Características Adicionais: Com Agente Bacteriostático, Aplicação: Limpeza Fina.	271893	Pacote 5 UN	300	R\$ 8,19	R\$ 2.457,00
79	Pano Limpeza Material: 100% Algodão , Comprimento: 70 Cm, Largura: 58 Cm, Características Adicionais: Alvejado , Cor: Branca , Tipo: Saco Observação Para O Item: Pano De Chão Alvejado, Tamanho Aproximado, Igual Ou Superior Ao Comprimento De 70 Cm X Largura 58 Cm, Material Algodão, Gramatura Mínima 240 G/M².	449786	UN	500	R\$ 8,85	R\$ 4.425,00
80	Refil De Mop Redondo De Microfibrade Dimensões: Comprimento De 16,00cm, Altura De 10,00cm, Uma Largura De 16,00cm E Peso De 125g.	475705	UN	200	R\$ 26,47	R\$ 5.294,00
81	Estopa De Algodão Para Limpeza Em Geral E Para Absorção De Tintas, Resíduos Químicos E Óleos, Peso De 1kg.	277505	Quilograma	20	R\$ 14,85	R\$ 297,00
82	Desodorizador, Essência: Lavanda ou Jasmim, Apresentação: Aerosol, Aplicação: Aromatizador Ambiental, Características Adicionais: Não Contenha Cfc	331905	Frasco 400ML	500	R\$ 9,98	R\$ 4.990,00
83	Tela Odorizante, Material: Borracha, Tipo Uso: Mictório, com fragrância, Características: Adicionais: Biodegradável. Cor: azul ou branca	326030	UN	350	R\$ 3,45	R\$ 1.207,50
84	Desodorizador Sanitário Composição: Paradiclora Benzeno Mín 98% , Essência: eucalípio, lavanda, pinho ou cítrus , Aspecto Físico: Em Pedra , Características Adicionais: Suporte Plástico Para Vaso Sanitário. Observação Para O Item: Desodorante Sanitário, Pastilhas De 40 Gramas.	484680	Embalagem 40 G	500	R\$ 3,10	R\$ 1.550,00

85	Desengraxante, Aspecto Físico: Líquido Viscoso, Composição: Lauril Éter, Sulfato De Sódio, Espessante, Inibidor, Características Adicionais: Líquido Concentrado, Base Alcalina, Solúvel Em, Aplicação: Limpeza Pesada.	254167	Frasco 5 L	50	R\$ 31,29	R\$ 1.564,50
86	Balde Com Capacidade De 20 Litros. Composição: Plástico Com Alça De Metal. Dimensões: 32 Cm Diâmetro X 34 Cm Altura	355563	UN	50	R\$ 18,24	R\$ 912,00
87	Ácido Muriático, Composto De Ácido Clorídrico (Ácido Muriático), Desnaturante (Benzoato De Denatônio), Corante (Ci: 19.140) E Veículo. Indicadopara Ser Utilizada Em Soldas Com Castanho E Na Preparação De Superfícies Metálicas; Desincrustante Concentrado Sendo Assim Bastante Eficiente E Com Alto Rendimento	368775	Frasco 1 Litro	300	R\$ 6,23	R\$ 1.869,00
88	Inseticida Aerossol,repelente Princípio Ativo: À Base De Deet , Concentração: 12 A 25% , Forma Farmacêutica: Aerossol Observação: embalagem ate 360 ML.	435249	UN	150	R\$ 19,90	R\$ 2.985,00
89	Limpador Desengordurante Profissional, Sem Perfume pode ser utilizado em superficies de inox. Marca do produto possuir Plano de Sustentabilidade e relatório materializando os projetos e resultados alcançados. Marca referência:CIF	479016	embalagem 2L	300	R\$ 39,32	R\$ 11.796,00
90	Tampa Plástica Para Galão De Água 10 E 20 Litros – PACOTE COM100 Unidades.INFORMAÇÕES TÉCNICAS <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dimensão: 55 mm</li> <li>• Embalagem: 100 Tampas</li> <li>• Material: Plástico Polipropileno</li> <li>• Opcionais: Vedante</li> <li>• Aplicação: Garrações 10L e 20L</li> </ul>	608293	Pacote 100 Unidades	50	R\$ 54,27	R\$ 2.713,50

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Perfil de garrafa: Pread 48 mm.</li> <li>• Fechamento: Por pressão</li> <li>• Tecnologia de envase: Enchimento asséptico a frio</li> <li>• Produto a ser envasado: Água mineral</li> </ul>					
91	<p>Água Desmineralizada: Aspecto Físico: Líquido</p> <p>Características Adicionais: Incolor/Inodora, Sem Minerais</p> <p>Aplicação: Bateria E Radiadores .</p>	308649	Embalagem 1 L	500	R\$ 5,82	R\$ 2.910,00
92	<p>Aditivo Secagem Máquina Lavar Louça, 20 Litros. Secante para máquinas de lavar louças indicado para lavagem mecânica de louças, bandejas e caixas em máquinas de lavar automáticas. Remove com rapidez e eficiência gorduras animais, vegetais e resíduos de natureza protéica. Não é agressivo ao equipamento e evita as incrustações causadas pela dureza da água. Dados Técnicos: Aparência:Líquido Transparente a Lev. Turvo Odor:Característico pH:2,2 - 4,2 Peso específico:0,990 - 1,020 g/cm³ Viscosidade:1,0 - 10,0 cps Teor de ativos:12,0 – 14,0%</p>	282917	Embalagem 20 litros	10	R\$ 304,50	R\$ 3.045,00
93	<p>COADOR DESCARTÁVEL CAFÉ, MATERIAL:PAPEL, TAMANHO:103, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DUPLA COSTURA, CELULOSE, ISENTOS DE IMPUREZA</p>	380323	Cx 30 uni	500	R\$ 3,99	R\$ 1.995,00



94	Palito De Bambu Nó Rustico 9cm – Pacote.Medida: 9cm Quantidade: pacote de 50 uni. 100% Biodegradavel	245231	PC 50 uni	200	R\$ 10,84	R\$ 2.168,00
----	---	--------	-----------	-----	-----------	--------------

**VALOR TOTAL ESTIMADO DA NECESSIDADE**

**R\$ 414.941,90**

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 Os materiais de limpeza serão adquiridos **por item, de forma parcelada**, em função das seguintes razões:

**Maior competitividade:** O parcelamento permite a participação de um maior número de fornecedores, incluindo pequenos e médios distribuidores, ampliando a concorrência e potencialmente reduzindo os preços.

**9.1.1 Racionalização e eficiência logística:** A entrega parcelada possibilita o abastecimento contínuo das Organizações Militares subordinadas ao Comando do 3º Distrito Naval, evitando acúmulo de estoque desnecessário e desperdício de recursos públicos.

**9.1.2 Adequação à demanda real:** As quantidades estimadas foram obtidas com base no histórico de consumo das unidades, permitindo ajustes graduais conforme a necessidade efetiva, evitando faltas ou excessos.

**9.1.3 Padronização e controle:** O parcelamento facilita o controle da qualidade dos materiais fornecidos e permite substituição imediata de itens que não atendam às especificações técnicas.

9.2 O parcelamento não compromete a economicidade nem a eficiência da contratação, estando plenamente alinhado às práticas de mercado e às disposições da Lei nº 14.133/2021 e da IN 40/2020, que incentivam a racionalização do processo licitatório e a ampliação da competitividade.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 A contratação anterior executada por meio do Pregão Eletrônico (SRP) nº 20/2023, do Centro de Intendência da Marinha em Natal, atendeu plenamente as necessidades da Administração, por solicitações pontuais e específicas pelas Organizações Militares (OM) beneficiárias do processo de forma independente para fornecimento imediato, conforme os recursos foram sendo provisionados para esse fim. 12.2 Não há contratações correlatas e/ou interdependente para o objeto desta contratação

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1 A demanda encontra-se contemplada no Plano de Contratações Anual do exercício, alinhada às necessidades estratégicas do Comando do 3º Distrito Naval e às prioridades institucionais do CeIMNa conforme consta no número da contratação das Informações básicas.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12 A execução da presente contratação trará os seguintes benefícios institucionais e operacionais:

**12.1 Continuidade operacional:** Garantia do abastecimento contínuo de materiais de limpeza, assegurando que todas as Organizações Militares subordinadas ao Comando do 3º Distrito Naval mantenham suas atividades administrativas e operacionais sem interrupções.

**12.2 Saúde e bem-estar do efetivo:** Melhoria das condições de higiene e salubridade dos ambientes de trabalho, reduzindo riscos de contaminação e doenças ocupacionais.

**12.3 Preservação do patrimônio público:** Higienização adequada contribui para a conservação de instalações, mobiliário, equipamentos e materiais, aumentando a vida útil dos ativos.

**12.4 Padronização e eficiência logística:** Centralização das aquisições pelo CeIMNa permite controle de qualidade, padronização dos produtos e racionalização do estoque, gerando economia de recursos e redução de desperdício.

**12.5 Sustentabilidade:** A adoção de produtos biodegradáveis e embalagens recicláveis contribui para a redução do impacto ambiental e alinhamento às diretrizes de sustentabilidade da Administração Pública.

**12.6 Economicidade e competitividade:** O uso do Sistema de Registro de Preços e o parcelamento dos itens incentivam ampla concorrência, promovendo a obtenção de preços mais vantajosos e otimizando os recursos públicos.

## 13. Providências a serem Adotadas

13. Em atendimento ao disposto no art. 7º, inciso XI, da Instrução Normativa nº 40/2020, foram identificadas as seguintes providências a serem adotadas pela Administração, previamente à celebração do contrato, no âmbito do Centro de Intendência da Marinha em Natal:

### 13.1.1 Designação de equipe de gestão e fiscalização contratual

Deverá ser formalmente designada equipe composta por gestor e fiscais do contrato (titular e substituto), por meio de ato administrativo próprio, garantindo a segregação de funções e o adequado acompanhamento da execução contratual.

### 13.1.2 Capacitação de servidores

Os servidores indicados para atuar na gestão e fiscalização contratual deverão, preferencialmente, possuir capacitação compatível com suas atribuições, incluindo participação em cursos, treinamentos ou acesso a manuais e normativos atualizados sobre contratos administrativos, especialmente aqueles relacionados ao objeto da contratação.

### 13.1.3 Elaboração ou atualização de normativos internos

Caso necessário, deverão ser elaborados ou revisados normativos internos, fluxos processuais e procedimentos operacionais padrão (POP) relacionados à gestão e fiscalização contratual, a fim de assegurar maior eficiência e conformidade com a legislação vigente.

### 13.1.4 Adequação do ambiente organizacional

Avaliar a necessidade de adequações físicas, tecnológicas ou operacionais no ambiente do CeIMNa para viabilizar a execução contratual, tais como disponibilização de espaço físico, equipamentos, sistemas informatizados ou acesso a plataformas institucionais.

### **13.1.5 Disponibilização de ferramentas de controle**

Implantar ou assegurar o uso de ferramentas de controle e acompanhamento contratual, como planilhas de controle, sistemas de gestão de contratos ou relatórios periódicos, visando garantir a transparência e a rastreabilidade das ações.

### **13.1.6 Planejamento da execução contratual**

Elaborar cronograma inicial de execução contratual, contemplando marcos relevantes, prazos de entrega, indicadores de desempenho (quando aplicável) e mecanismos de verificação da conformidade dos serviços ou bens contratados.

### **13.1.7 Verificação de disponibilidade orçamentária e financeira**

Confirmar a existência de dotação orçamentária suficiente e adequada para suportar a contratação, bem como o correto enquadramento da despesa.

### **13.1.8 Análise de riscos pré-contratual**

Revisar o gerenciamento de riscos da contratação, identificando possíveis falhas na fase de execução e definindo medidas preventivas e mitigadoras a serem adotadas pela equipe de fiscalização.

## **14. Possíveis Impactos Ambientais**

14.1 A contratação possui potencial impacto ambiental, devendo ser conduzida de forma a minimizar efeitos negativos, conforme o Guia de Contratações Sustentáveis:

### **14.1.1 Principais impactos ambientais:**

Uso de produtos químicos que podem afetar água e solo em caso de descarte inadequado.

Geração de resíduos sólidos (embalagens plásticas e frascos).

Consumo de recursos naturais na produção e transporte.

Emissões de carbono no transporte dos produtos.

### **14.1.2 Medidas de mitigação:**

Priorizar produtos biodegradáveis e com menor toxicidade.

Preferir embalagens recicláveis ou retornáveis.

Incentivar fornecedores com práticas ambientalmente responsáveis (ISO 14001, logística reversa).

Otimizar transporte para reduzir emissões de carbono.

Orientar as unidades quanto à destinação adequada de resíduos.

14.2 Resultado esperado: preservação ambiental, economia de recursos e atendimento às diretrizes de sustentabilidade, sem comprometer eficiência operacional.

## **15. Declaração de Viabilidade**

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### **15.1. Justificativa da Viabilidade**

15.1 Considerando a disponibilidade de fornecedores, a padronização do objeto, a viabilidade logística, a eficiência econômica, a conformidade legal e os benefícios institucionais, a contratação é **plenamente viável**, sendo recomendada a sua realização mediante pregão eletrônico com Sistema de Registro de Preços.

## 16. 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](#).

**ANTONIO LUCCA GALIZA HIDALGO**

Responsável pela contratação direta