

COORD.GERAL PROG.DESENVOLV.SUBMARINO NUCLEAR

Documento de Formalização da Demanda 243/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 243/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
CGS	05/06/2026 00:00	740002	VITOR DE SOUZA AZEVEDO
Descrição sucinta do objeto			
Aquisição de materiais e equipamentos de refrigeração e manutenção			

2. Justificativa de Necessidade

A aquisição conjunta desses itens possibilita maior agilidade nas instalações, manutenções preventivas e corretivas dos sistemas de climatização e demais estruturas desta organização. Além da redução de custos com serviços emergenciais e prolongamento da vida útil dos equipamentos, garantindo a continuidade das atividades com segurança, eficiência e economicidade.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	Equipamento de ar condicionado	Aparelho Ar Condicionado	capacidade refrigeração: 12.000, características adicionais: com controle remoto sem fio, tensão: 220, tipo: split Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	2.949,00	2.949,00
2	Brocas, alargadores, escariadores, manuais e para uso em máquinas	Broca Wídia	características adicionais: encaixe tipo sds plus, comprimento: 160, diâmetro: 6, material corpo: aço, tipo haste: cilíndrica, material ponta: wídia Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	17,60	88,00
3	Brocas, alargadores, escariadores, manuais e para uso em máquinas	Broca Wídia	características adicionais: encaixe tipo sds plus, comprimento: 160, diâmetro: 12, material corpo: aço Unidade de fornecimento: Unidade	3,00	18,11	54,33
4	Ferragens diversas	Suporte Fixação Serra Copo	características adicionais: com broca piloto, comprimento: 67, diâmetro: 36, diâmetro rosca: 5/8, formato: haste hexagonal, material: aço, tipo: a2, uso: serra copo de 32 a 152 mm Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	76,50	153,00
5	Porcas e arruelas	Arruela	diâmetro interno: 10,50, material: aço inoxidável, tipo: lisa Unidade de fornecimento: Unidade	300,00	1,05	315,00
6	Capacitores	Capacitor	aplicação: ar condicionado, tipo: partida, referência: wsx-6a Unidade de fornecimento: Unidade	10,00	50,00	500,00
7	SUPRIMENTOS E ACESSÓRIOS PARA SOLDAS DIVERSAS, FRACAS E FORTES	FERRO DE SOLDAR	APLICAÇÃO: INDUSTRIAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RESISTÊNCIA CONVENCIONAL, FORMATO PONTA: METALIZADA, MATERIAL PONTA: ESTANHO, POTÊNCIA: 100, TENSÃO: 127 Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	95,90	95,90
8	Artigos para escritório	Fita Adesiva	aplicação: multiuso, comprimento: 50, cor: cinza, largura: 48, material: polietileno e tecido laminado de algodão, tipo: silver tape Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	52,00	260,00
9	Componentes de equipamentos para refrigeração e ar condicionado	Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado	aplicação: aparelhos de ar-condicionado split inverter, características adicionais: detector de falhas, referência: 17222000a00556, tipo: módulo eletrônico de teste Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	494,99	494,99
10	COMPONENTES DE EQUIPAMENTOS PARA REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO	PEÇAS E ACESSÓRIOS APARELHO AR CONDICIONADO	APLICAÇÃO: AR CONDICIONADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM PARAFUSO E PORCA PODIUM MACIÇO VAZADO, MATERIAL: BORRACHA, TIPO: CALÇÓ BASE Unidade de fornecimento: Unidade	120,00	9,31	1.117,20

11	Compostos e preparados para limpeza e polimento	Solução Limpeza Multiuso	aspecto físico: líquido, características adicionais: spray, composição básica: alquil benzeno sulfonato de sódio, lauramina óxida Unidade de fornecimento: Litro	10,00	37,06	370,60
12	CANOS E TUBOS	TUBO COBRE	APLICAÇÃO: AR CONDICIONADO, DIÂMETRO NOMINAL: 3/8, TIPO: FLEXÍVEL SEM COSTURA Unidade de fornecimento: Rolo	4,00	425,70	1.702,80
13	Capacitores	Capacitor	aplicação: ar condicionado, capacitância: 5, tensão: 220 vac, tipo: fase Unidade de fornecimento: Unidade	10,00	7,50	75,00
14	Itens diversos	Refil	aplicação: filtro aqualar ap-230, material: carvão ativado e prata coloidal Unidade de fornecimento: Unidade	10,00	80,00	800,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

4. 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](#).

VITOR DE SOUZA AZEVEDO

Seção de requisição

Despacho: DESIGNAÇÃO DA FUNÇÃO DE ORDENADOR DE DESPESAS SUBSTITUTO - PORTARIA Nº 100/COGESN, DE 10 DE DEZEMBRO DE 2024.

THADEU DA COSTA GIGANTE

Autoridade competente

5. Acompanhamento

IdAcompanhamento	Responsável	Data
1 A alteração do Plano de Contratações Anual fundamenta-se no art. 16 do Decreto nº 10.947/2022, em razão de ajustes necessários no planejamento das contratações, decorrentes de mudanças supervenientes nas demandas institucionais e da necessidade de adequação às prioridades e à disponibilidade orçamentária.	VITOR DE SOUZA AZEVEDO	13/05 /2026 15:06

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.