

ESTACAO RADIO DA MARINHA EM NATAL

Documento de Formalização da Demanda 128/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 128/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
SEÇÃO DE SERVIÇOS GERAIS - Conforto	20/10/2026 00:00	783401	MAXWELL BARBOSA FERREIRA
Descrição sucinta do objeto			
Aquisição de canaleta, vassoura, limpa contato, gás frigorífico, reparo de vaso sanitário.			

2. Justificativa de Necessidade

A presente aquisição tem por finalidade garantir a continuidade das atividades de manutenção elétrica, de refrigeração e de conservação das instalações da ERMN, Estação Radiogoniométrica da Marinha em Natal, assegurando condições adequadas de funcionamento, segurança, higiene e conforto aos usuários e servidores.

Canaletas: Necessárias para organização, proteção e adequação da infraestrutura de cabeamento elétrico e de dados, reduzindo riscos de acidentes, danos aos cabos e interrupções dos serviços.

Vassouras: Destinadas à execução das atividades rotineiras de limpeza e conservação dos ambientes internos e externos, contribuindo para a manutenção das condições de higiene e salubridade das instalações.

Limpa-contato: Indispensável para a manutenção preventiva e corretiva de equipamentos e componentes elétricos e eletrônicos, promovendo a remoção de oxidações, sujeiras e umidades que possam comprometer o funcionamento dos sistemas.

Gás frigorífico: Necessário para reposição em equipamentos de climatização, possibilitando a manutenção da capacidade de refrigeração e garantindo condições adequadas de conforto térmico e preservação dos equipamentos.

Materiais para reparo de vaso sanitário: Destinados à manutenção corretiva das instalações hidrossanitárias, visando eliminar vazamentos, falhas de funcionamento e desperdício de água, assegurando a adequada utilização dos sanitários pelos usuários.

Dessa forma, a aquisição dos materiais e insumos relacionados mostra-se necessária para a manutenção da infraestrutura da ERMN, contribuindo para a continuidade dos serviços prestados, a conservação do patrimônio público e o atendimento das normas de segurança, higiene e eficiência operacional.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	Vassouras, escovas, rodos, esponjas e esfregões	Vassoura	características adicionais: varrer pisos de cimentos, comprimento cepa: 30, diâmetro cepa: 2, largura cepa: 5, material cepa: alumínio, material cerdas: náilon Unidade de fornecimento: Unidade	50,00	13,10	655,00
2	Especialidades químicas diversas	Limpador Contato Elétrico /Eletrônico	aplicação: limpeza componentes elétricos, apresentação: spray Unidade de fornecimento: Frasco	10,00	16,00	160,00
3	Ferragens e suprlmentos de eletricidade	Canaleta	aplicação: instalação elétrica, características adicionais: sem divisória / com adesivo dupla face, cor: branca, dimensões: 20 x 12 x 2000, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: com tampa Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	15,00	75,00
4	Gases comprimidos e liquefeitos	Gás Refrigerante	aplicação: sistemas de refrigeração, apresentação: cilindro, tipo: r32 Unidade de fornecimento: Botijão	1,00	860,865	860,865
5	Dispositivos e acessórios para instalações hidráulicas	Reparo Válvula Hidráulica	aplicação: reparo para caixa acoplada, características adicionais: 315 mm, componentes: acompanha corrente, material: plástico, referência: astra (ks-315), tipo reparo: torre de saída de água simples Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	78,44	78,44

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](#).

Despacho: Para aquisição de Material comum (Vassoura pêlo, Limpa Contato, Canaleta, reparo para descarga de vaso sanitário e gás refrigerante.

ALAELCIO ANTONIO XAVIER
Membro da comissão de contratação

5. Acompanhamento

IdAcompanhamento	Responsável	Data
1 para aquisição pro dispensa eletrônica.	MAXWELL BARBOSA FERREIRA	03/06/2026 15:40
2 Aquisição de canaleta, vassoura, limpa contato, gás frigorifico, reparo de vaso sanitário a ser utilizado em dispensa eletrônica de licitação.	MAXWELL BARBOSA FERREIRA	03/06/2026 14:29

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.