



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

1- Unidade Requisitante

Unidade requisitante	Éden Paulo Lopes Guerra		
Chefe da Unidade	Coordenadoria de Administração		
Cargo/função	Coordenador Administrativo	Matrícula	225.273-2
E-mail	adm.jucern@gmail.com	Telefone	

2 - Justificativa da demanda (problema a ser resolvido)

A Junta Comercial do Estado do Rio Grande do Norte - JUCERN, em face da necessidade de Adquirir Eletrodomésticos tais como: Refrigerador Duplex, Refrigerador 1 Porta, Cafeteira Elétrica, Micro ondas, Bebedores de Água de Coluna, Aspiradores de Pó, Liquidificador Industrial, Fogão 4 Bocas, Smart TV de 60 Polegadas, Smart TV de 75 Polegadas, Frigobar se justifica em virtude de que alguns eletrodomésticos mais antigos utilizados nesta JUCERN já se encontram com um considerável desgaste natural, provocado, notadamente, por um período estendido de utilização e pela ação da maresia em virtude da sede desta Autarquia está localizada nas proximidades do Rio Potengi. Em razão disto, alguns com extenso tempo de utilização necessitam ser objetos de substituição. Outro fator que motiva a aquisição dos referidos Bens é que a sede da JUCERN possui vários andares com Copa e algumas delas não possuem Geladeira e Bebedouro. Bem como esta Autarquia realiza reuniões semanais com o Colegiado de Vogais, para deliberações diversas, tendo duração variada, onde os mesmos necessitam consumir água e sucos, de modo que a quantidade de participantes é extensa, sendo assim, faz-se necessário adquirir um Liquidificador de melhor desempenho.

3. Descrição sugestiva do objeto

Os eletrodomésticos mais antigos utilizados nesta JUCERN já se encontram com um considerável desgaste natural, provocado, notadamente, por um período estendido de utilização e pela ação da maresia em virtude da sede desta Autarquia está localizada nas proximidades do Rio Potengi.

3.1. Especificação sugestiva e quantidade

Item	Especificação	Unidade de Medida	Quantidade
1	Geladeira / Refrigerador 245 Litros 1 Porta Degelo Manual Classe A ROC31,Refrigerador - 245 Litros, Refrigerador 1 porta, Armazenamento total de no mínimo 260 litros, Comunicação entre o Refrigerador e o congelador (Integrado), Classificação Energética A. Refrigerador com no mínimo 02 prateleiras removíveis e gavetas de legumes, pés niveladores/estabilizadores, Iluminação interna, manual ou Cycle defrost e na cor	UNIDADE	04

	branca. Deve apresentar controle de temperatura. Sistema, voltagem bivolt ou 220V		
2	Refrigerador Tc44 Frost Free Duplex 394 Litros, REFRIGERADOR - 394 L, Refrigerador 02 portas, Armazenamento total de no mínimo 394 litros, Comunicação entre o Refrigerador e o congelador (Integrado), Classificação Energética A. Refrigerador com no mínimo 02 prateleiras removíveis e gavetas de legumes, pés niveladores/estabilizadores, Iluminação interna, manual ou Cycle defrost e na cor branca. Deve apresentar controle de temperatura. Sistema voltagem bivolt ou 220V.	UNIDADE	01
3	Micro-Ondas 30L Inox com Função Descongelar - Espelhado, Forno micro-ondas 30 Litros Micro-ondas 30 litros, com as seguintes especificações básicas do equipamento: Garantia de 12 meses, Prato giratório, Painel eletrônico e relógio, Tecla descongelar e trava de segurança.	UNIDADE	05
4	Bebedouro de Água de Coluna - Refrigerado por Compressor Geláqua, Desempenho de 3,5 litros/hora de água gelada, possui termostato frontal para controle gradual de temperatura entre 5°C e 15°C, Sistema Easy Open que faz a abertura automática do garrafão e baixo consumo de energia. Informações técnicas: Linha Geláqua, Tipo de bebedouro Coluna, termostato frontal para ajuste de temperatura entre 5° à 15°C, Tipo de água Natural e gelada, Capacidade Reservatório água gelada 1,8 litros, suporta galões de até garrafão 20 litros, Altura máxima dos copos 17,5 cm. Recursos: torneiras individuais Natural e Gelada, Bandeja de água removível, silencioso. Gás refrigerante ecológico, utiliza o gás R134a, não agride a camada de ozônio, Potência 97 Watts, Voltagem 110 Volts. Consumo aproximado de energia: 14,4 kWh/mês.	UNIDADE	03
5	Aspirador de Pó e Água WAP GTW 10 1400W 140mbar Compacto e Robusto com Soprador 127V, Características especiais: compacto, aspira pó e água, bocal de sopro, barril com alça e Rodas, Tipo de filtro: espuma e Pano Lavável. Aspiração com Vácuo/Sucção de 140 mbar, volume Total de 10 Litros, capacidade Útil para sólidos/líquidos: 3,4/7 Litros. Aspira qualquer tipo de sujeira, seca, úmida ou líquida, tanto em ambientes internos como externos. Vem equipado com rodízio e alça ergonômica que permitem o seu transporte para qualquer lugar com muita facilidade. Tensão do produto: 127V ou 220V (Escolher no momento da compra), potência: 1400W, frequência 60Hz, vácuo 140 mbar, tipo de filtro espuma; Pano lavável, nível de ruído 92db (A), volume total 10 Litros, dimensão cabo elétrico 2 metros, dimensão mangueira 1,5 metros.	UNIDADE	02
6	Liquidificador Alta Rotação 3,5 Litros Inox LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL EM INOX POLIDO CAPACIDADE DE 3,5 LITROS Liquidificador industrial, gabinete em aço inox e copo em aço inox polido, Com capacidade de 3,5 litros, Alim. 110/220 volts.	UNIDADE	01
7	Fogão de 4 bocas com Acendimento automático Inox Pés altos para facilitar a limpeza do piso, tampa de vidro, grade para panelas em arame arredondado, espaçamento igual entre os queimadores grades e capas dos queimadores removíveis para facilitar a limpeza,	UNIDADE	02

	Mesa do fogão selada em aço inox, painel mecânico, injetor de gás horizontal e acendimento automático, Forno com válvula de segurança, com prateleira deslizante, auto limpante, vidro duplo na porta e iluminação central.		
8	Smart TV LED 60" 4K UHD UN60AU7700 - Wifi, HDMI, USB SMART TV LED 60" RESOLUÇÃO, ULTRA HD 4K, WI-FI, Dimensões do produto: 28,2D x 135,1W x 85,3H centímetros, Resolução 4K, Taxa de atualização 60 Hz, Componentes incluídos: Controle, cabo de energia e manual, Tecnologia de conectividade Bluetooth, USB, HDM	UNIDADE	03
9	Smart TV LED 75" 4K UHD UN60AU7700 - Wifi, HDMI, USB Smart; tamanho de tela: 75 polegadas; voltagem: 220V; cor: preto/prata; principais aplicativos pré-instalados ou compatibilidade para instalação; tecnologia LED 4K; conexões wi-fi e bluetooth integrados, quantidade de entradas: no mínimo 01 (uma) USB e 02 (duas) HDMI; características adicionais: 01 (um) controle remoto	UNIDADE	02
10	Cafeteira Elétrica Inox, 110V, Preto, 800W - 30X Cafeteira elétrica Tamanho: 30 Xícaras, Dimensões do produto: 19,6D x 24W x 32,4H centímetros, Tipo de cafeteira: Máquina de café gota a gota, Material: Pp E Inox, Detalhes técnicos: Modelo 30X, Cor Preto/Inox, Peças para montagem 01 Cafeteira Elétrica; 01 Jarra de Inox; Manual de Instruções e Manual de Assistência Técnica Voltagem 110 Volts, Tipo de fonte de energia Electric, Tipo de material Pp E Inox	UNIDADE	01
11	Frigobar Capacidade mínima: 93L; voltagem: 220V; cor: preferencialmente branco; características adicionais: prateleiras removíveis, pés niveladores, porta latas; porta reversível.	UNIDADE	01

4 - Alinhamento da Demanda	
Com o Plano de Contratações Anual	

5 - Exigência da Demanda	
Data em que deve ser disponibilizada	60 (sessenta) dias após a Contratação.
Grau de prioridade	☐ baixa ☐ média ☒ alta

6 - indicação dos integrantes para a equipe de planejamento	
Nome	Éden Paulo Lopes Guerra

Cargo/função	Coordenador de Administração	Matrícula	225.273-2
E-mail	adm.jucern@gmail.com	Telefone	

Natal/RN, data da assinatura eletrônica.

Éden Paulo Lopes Guerra
Coordenador de Administração



Documento assinado eletronicamente por **ÉDEN PAULO LOPES GUERRA, Coordenador Administrativo**, em 07/05/2025, às 13:20, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º do [Decreto nº 27.685, de 30 de janeiro de 2018](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.rn.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **33516552** e o código CRC **B6C106FA**.