



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

**TERMO DE JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO**

**1. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL**

- 1.1 – Este TERMO DE JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO, foi elaborado em cumprimento ao disposto na Lei Federal n.º 10.520, e Lei Federal n.º 8.666/93, e as demais normas legais e regulamentares.
- 1.2 Decreto Federal nº 10.024 de 23 de setembro de 2019;
- 1.3 Lei Complementar nº 123 de 14 de dezembro de 2006 e suas alterações

**2. OBJETO**

2.2 Justificamos a contratação que tem por objetivo a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA FORNECIMENTO DE MÓVEIS, ELETRODOMÉSTICOS E ELETRÔNICOS, COM VISTAS AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DOS SETORES DESTA MUNICÍPIO**. Dessa forma deve-se ressaltar que a aquisição dos referidos materiais é necessária para a organização dos setores da Prefeitura Municipal de Cumaru do Norte/PA e seus departamentos afins.

2.3 Com vistas ao atendimento das necessidades dos setores deste Município. Dessa forma deve-se ressaltar que a aquisição dos referidos materiais é necessária para a organização dos setores da Prefeitura Municipal de Cumaru do Norte/PA e seus departamentos afins.

**3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

3.1. Considerando a necessidade dos departamentos públicos que fazem parte da Administração Pública Municipal, justificamos a importância de adquirir equipamentos de móveis, eletrodomésticos e eletrônicos, com o objetivo de viabilizar de forma satisfatória as necessidades dos órgãos da administração municipal. A contratação de uma Empresa para aquisições desses equipamentos em regime de execução indireta e de forma contínua para os órgãos será de grande valia, pois contribui com um melhor desenvolvimento das atividades diárias. Portanto, consideramos indispensável para garantir o bom rendimento dos trabalhos, o qual entendemos ser um embasamento legal para o Termo de Referência, de forma a relacionar as condições, descrições, quantidades, valores estimados, frequência e periodicidade dos serviços.

**4. DA JUSTIFICATIVA DAS NECESSIDADES;**

4.1. Assim, faz-se necessário a contratação de empresa especializada para **CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA FORNECIMENTO DE MÓVEIS, ELETRODOMÉSTICOS E ELETRÔNICOS, COM VISTAS AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DOS SETORES DESTA MUNICÍPIO**.

4.2 A necessidade da contratação através de gerenciamento dos itens relacionados para atender a demanda das secretarias no que se refere, para cobertura dos serviços em todo o Município de Cumaru do Norte indispensável para garantir o bom desenvolvimento dos trabalhos dos servidores públicos, onde os mesmos irão embasar o Termo de Referência, de forma a relacionar as condições, descrições, quantidades, valores estimados, frequência e periodicidade dos serviços.

**4.3. Área requisitante**

Área Requisitante	Função	Responsável
Secretaria Municipal de Adm. e Recursos Humanos	secretário Municipal	CHERLIS REGINO SILVA NETO
Secretaria Municipal de Esporte e Laser	secretário Municipal	Antônio Alves de Sousa
Secretaria Municipal de Obras	secretário Municipal	Damião Rodrigues
Secretaria Municipal de Agricultura e Pecuária	secretário Municipal	Sanderson Lodeiro Peixoto



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

Secretaria/Fundo Municipal de Educação e Cultura	secretário Municipal	Augusta Elias Pereira de S. Martins
Secretaria/Fundo Municipal de Saúde	secretário Municipal	Jose de Ribamar Silva de Souza
Secretaria/Fundo Municipal de Meio Ambiente e Turismo	secretário Municipal	Ewerton Socorro da Silva
Secretaria/Fundo Municipal de Assistência Social	secretário Municipal	Adriana da Silva Carvalho

**5. DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS**

Ite m	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade
1	APARELHO DE AR CONDICIONADO - 12000 BTU S-AR3	UN	25
<p>Aparelho de ar Condicionado de 12.000 BTUs funciona em 220V. Com design clean, o tem ainda proteção anticorrosão, que contribui para maior durabilidade do aparelho, e pode ser uma boa opção para ambientes Modelo: TS-C122H4WoPeso (unidade externa): 27 kg Altura (unidade externa): ?48 cm</p>			
2	APARELHO DE AR CONDICIONADO - 18000 BTU S-AR2	UN	50
<p>Aparelho de Ar condicionado de 18000 BTU S-AR2 possui tecnologia Inverter que economiza até 40% de energia,sem diminuição da eficiência e da potência do aparelho. Devido ao sistema de velocidade variável de seu compressor, o modelo alcança a temperatura selecionada em menos tempo e consegue mantê-la constante, sem precisar ligar e desligar o aparelho durante a programação. Esse aparelho conta com a função Auto-limpeza que evita automaticamente a proliferação de odores e mofo, garantindo um ar mais saudável e reduzindo o consumo de energia. Além disso, possui o Ultra filter, com a tripla filtragem retém até 99% das bactérias, e faz uso do filtro de nylon que retém partículas de poeira. Também, utiliza o gás ecológico tipo R410a, que não agride a camada de ozônio e colabora com o meio ambiente Largura;19,55 m, Altura 10,26 m Profundidade:6,15m Peso: 63,00 g.</p>			
3	APARELHO DE AR CONDICIONADO - 36.000 BTUS	UND	10
APARELHO DE AR CONDICIONADO - 36.000 BTUS			
4	APARELHO DE AR CONDICIONADO 24.000 BTUS	UN	25
<p>O Ar Condicionado 24.000 BTS possui filtros que além de eliminar odores do ambiente, retém até 99% das bactérias. O Controle remoto em português oferece maior comodidade à você e sua família, além disso, a função EcoTurbo faz com que o ambiente seja climatizado mais rapidamente. O aparelho usa gás refrigerante R-410, o que ajuda na economia de energia elétrica, além da preservação ecológica, pois sua mistura não agride a camada de ozônio. Continue lendo e saiba mais sobre este incrível produto! GÁS ECOLÓGICO R410: gás que não agride a camada de ozônio.FUNÇÃO SIGA-ME: com um sensor no controle remoto, a</p>			



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

função permite que a temperatura desejada seja mantida onde está localizado o controle remoto. FUNÇÃO AUTO-LIMPEZA: evita proliferação de odores e mofo garantindo um ar mais saudável. FUNÇÃO ECO: economiza energia adequando-se a variação de temperatura do corpo durante o sono. TRIPLA FILTRAGEM: • Ultra Filter: retém até 99% das bactérias\*; • Filtro de carvão ativado: reduz odores no ambiente; • Filtro de nylon: retém partículas de poeira. FUNÇÃO BRISA: Movimento das aletas que produz uma agradável sensação de brisa. FUNÇÃO TURBO: Com apenas um toque você seleciona a máxima performance. TIMER DIGITAL 24 HORAS: Liga e desliga o aparelho no tempo programado. FUNÇÃO DESUMIDIFICAR: Retira a umidade excessiva do ar. DISPLAY DIGITAL: Facilita a visualização da função selecionada. FUNÇÃO DESLIGA/LIGA DISPLAY: Opção de ligar ou desligar a iluminação do display da unidade interna através de um botão no controle remoto. FUNÇÃO AUTO: O condicionador de ar atinge a temperatura programada pelo consumidor, ajustando o ciclo e a velocidade da ventilação. AJUSTE PRECISO DA POSIÇÃO DA ALETA: Facilita direcionar o fluxo de ar na direção desejada. CONTROLE REMOTO EM PORTUGUÊS: Oferece mais comodidade para operar o produto e ainda conta com um relógio digital e indicador de temperatura ambiente no display.

5	APARELHO DE AR CONDICIONADOR 30.000 BTUS	UN	10
	Ar Condicionado 30.000 BTUS/h Frio HLF130B2FB – 220 volts Com display invisível e design clean, o novo condicionador de ar para quem busca conforto e saúde. O Logic possui 3 camadas de filtros que garantem um ar livre de impurezas e odores. Além disso, o equipamento oferece uma climatização eficiente e silenciosa e diversos recursos para facilitar seu dia a dia. Filtro de Nylon: Presente em todos os modelos, este filtro capta poeiras e impurezas do ambiente. Filtro de Carvão Ativado: Elimina odores contaminantes, como o de cigarro, gordura ou até mesmo os corporais contidos em um ambiente. Filtros HEPA: Mais eficientes, filtram até 99,97% para partículas de 0,3 microns das impurezas contidas no ar em que respiramos, eliminando micro partículas como ácaros, vírus e bactérias.		
6	BALANÇA ELETRÔNICA DIGITAL 30KG	UND	30
	balança digital, reúne recursos tecnológicos exclusivos o que garante pesagens confiáveis (com e sem energia elétrica), desenvolvida especialmente para proporcionar ganho de valor às diversas modalidades do varejo e indústria, por ser bonita, compacta e com design moderno, se integra perfeitamente em qualquer ambiente, sendo a solução ideal para pesagens de até 30 Kg. Dentre suas principais características e benefícios, a balança apresenta display de cristal líquido com backlight, bateria interna recarregável, carregador de bateria automático, desligamento automático, fonte adaptadora multivoltagem, tara sucessiva,		



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

	proteção contra interferências e sobrecargas, prato de pesagem de fácil higienização e teclado de fácil digitação.		
7	BALANÇA MECANICA G-TECH ANTIDERRAPANTE	UN	3
	BALANÇA MECANICA G-TECH ANTIDERRAPANTE		
8	BATEDEIRA 400W 3 VELOCIDADES COR PRETO	UND	15
9	BATEDEIRA PLANETARIA 5 LITROS- BT1	UN	10
	Batedeira planetaria 5 litros-BT1 Capacidade de mistura: 5 litros Estrutura em aço com fino acabamento em pintura epóxi; Cuba em aço inox; Sistema de engrenagens helicoidais; Sistema de troca de velocidade progressiva com polia variadora; Possuem grade de segurança que desliga a máquina ao ser levantada. Voltagem: Bivolt Motor: Monofásico - 1/4 cv Consumo: 250 W/h Dimensões Tamanho (AxLxP): 46 x 66,5 x 40 cm Peso: 32 Kg		
10	BEBEDOIRO DE COLUNA AÇO INOX PARA GARRAFÃO	UN	10
	BEBEDOIRO DE COLUNA AÇO INOX PARA GARRAFÃO		
11	BEBEDOIRO INDUSTRIAL 100 LITROS EM INOX COM 3 TORNEIRA	UND	10
	Bebedouro elétrico conjugado com duas colunas -BB1 modelo tradicional de coluna e apresentado na cor inox; permite a fácil adaptação em ambientes onde há grande circulação de pessoas. Conta com 3 torneiras de pressão em latão cromado, uma de jato para a boca e outra para copo ou squeeze. Os bebedouros tem capacidade de refrigerar 6,0 litros/hora de acordo com critérios, podendo ser instalado em áreas internas e externas.		
12	BEBEDOIRO INDUSTRIAL 200 LITROS EM INOX COM 4 TORNEIRAS	UND	10
	BEBEDOIRO INDUSTRIAL 200 LITROS EM INOX COM 4 TORNEIRAS		
13	CENTRÍFUGA DE FRUTAS 800W 2 VELOCIDADES + PULSAR	UND	10
14	CLIMATIZADOR 100 LITROS EVAPORATIVO INDUSTRIAL 110W	UND	10
15	ESTERILIZADOR DE MAMADEIRA	UND	10
	ESTERILIZADOR DE MAMADEIRA		
16	EXAUSTOR VENTILADOR INDUSTRIAL	UND	40
	EXAUSTOR VENTILADOR INDUSTRIAL		
17	EXTRATOR DE FRUTAS CÍTRICAS	UND	15
	A eficiência do motor condiz com seu design moderno e suas praticidades funcionais. É bivolt, o que facilita na hora da instalação, podendo ser usado em qualquer situação, tanto doméstica quanto profissional. Seu copo tem capacidade para até 1 litro de suco e vem com peneira para que seu suco fique completamente coado e limpo. Possui guarda fio na base que permite ajustar o tamanho do fio para o uso, facilitando também seu armazenamento.		
18	FERRO DE PASSAR SECO	UND	10
	FERRO DE PASSAR SECO		
19	FOGÃO DE 4 BOCAS DE USO DOMESTICO-FG2	UN	10



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

	<p>Fogão de 4 bocas de uso domestico possui 4 bocas, sendo, 2 queimadores médios de 1,65Kw e 2 queimadores grandes com 2,75Kw, você só. E o acendimento automático das bocas é super prático, basta girar o manípulo e apertar o botão de ignição para que a chama se acenda.</p> <p>As grades do fogão de piso são esmaltadas e individuais, e o formato foi pensado em garantir mais estabilidade das painéis, e também com cantinhos arredondados para facilitar a limpeza.</p>		
20	<b>FOGÃO INDUSTRIAL 04 BOCAS COM FORNO.</b>	UN	10
	<p>Fogão Industrial 4 Bocas Baixa Pressão 2qs/2qd C/ Forno Confeccionada Em Chapa De Aço Carbono Com Pintura Epóxi Resistente À Altas Temperaturas E Opção Em Aço Inox 430.Os Queimadores São Confeccionados Em Ferro Fundido No Modelo (Q. Duplo), (Q. Simples) Com Grelhas No Formato Redondo De 8 Dedos xa0Confeccionadas Em Ferro Fundido. Informações Técnicas: Produzido Em Aço Carbono Especial. Cor: Cinza Ral. Grelhas E Queimadores Com Ferro Fundido. Pés Revestidos Com Sapatas Em Pvc Rígido. Tubo Coletor De Gás Cromado. Diâmetro Da Boca 30x30 Sistema Exclusivo De Regulagem De Ar/Gás. Coletor De Resíduos Individuais Em Aço Galvanizado. Registros De Alta Resistência. Fogão: Baixo Consumo De Gás.</p>		
21	<b>FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS-FG1</b>	UN	10
	<p>Fogão industrial de 06 bocas baixa pressão Utilização em cozinhas industriais e 3 queimadores duplos e 3 queimadores simples Altíssima qualidade Garantia e qualidade- Medidas interna do forno: A30 x L57 x C55- Medidas do fogão Altura 080 Profundidade 074 Largura 100.</p>		
22	<b>FORNO ELETRICO GRANDE</b>	UN	15
	<p>Forno elétrico grande ; autolimpante forno de embutir vem equipado com girl superior elétrico e controle automático de temperatura, que proporcionam a precisão do cozimento. Possui exclusivo sistema de deslizamento para corredeiras metálicas, garantindo maior praticidade e durabilidade do produto. de capacidade. Ideal para preparar pratos maiores ou operar com duas prateleiras assadeiras simultaneamente, Tipo de forno; Elétrico Capacidade 55l Potência2,25 kW. 110 Volts Largura 55 cm Altura 37 cm Profundidade 55 cm</p>		
23	<b>FREEZER HORIZONTAL</b>	UN	20
	<p>Freezer horizontal com duas portas capacidade mínima de 404 LTS,interno 220v,60HZ com branca.</p>		
24	<b>FREEZER VERTICAL-FZ</b>	UN	10
	<p>Freezer vertical. Possui compartimento de congelamento rápido com acionamento no painel frontal, que proporciona melhor preservação das propriedades naturais dos alimentos. E também, controla a temperatura externo, que facilita o ajuste da</p>		



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

	temperatura de congelamento, economizar energia e conta com 4 cestos removíveis com trava de segurança painel frontal externo Controle de temperatura e tecla de congelamento rápido: evita abertura da porta economizando energia Mais e arredondado Preserva propriedades naturais dos alimentos - compartimento de congelamento rápido com acionamento no painel frontal Melhor visualização dos alimentos - gavetão multiuso em acrílico transparente4 Cestos removíveis com trava de segurança frontal Gavetão multiuso em Ps cristal: - Voltagem: 110 V.		
25	GELADEIRA PRATA COM FREEZER 475L 127/220V	UND	20
	Modelo detalhado: DC51X. Tipo de degelo: cycle defrost. Com capacidade de 475 litros. Possui freezer superior. Eficiência energética A. Conta com iluminação interior. Dimensões: 70.2 cm de largura, 189 cm de altura e 73.3 cm de profundidade. Possui porta-latas e porta-ovos.		
26	LIQUIDIFICADOR 4 VELOCIDADES 2,6 LITROS 900W	UND	20
27	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 10 LITROS BAIXA ROTAÇÃO	UND	5
	INDICADO PARA: O Baixa Rotação funciona como um triturador, é um liquidificador para o uso de tudo que necessitar mais força. É utilizado para triturar legumes, gelo, alho, condimentos, bater açaí para servir (na tigela), bater sorvete, dentre outras misturas mais densas e que requerem mais força.		
28	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA 12 KG	UND	5
	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA 12 KG		
29	MAQUINA DE LAVAR ROUPA DE 15 KILOS	UN	8
	Máquina de lavar roupa 15 kg lavar muito mais roupa em menos tempo e espaço com Lavadora 15Kg. Com 12 programas de lavagem especialmente desenvolvidos para lavar adequadamente todos os tipos de roupas e sujeiras, além de contar com filtro pega-fiapos Consumo (kWh)0,46 (kWh/ciclo) Velocidade de centrifugação (rpm)770 rpm Tensão/Voltagem110V220VConsumo de  Energia A (menos 25% de consumo) Consumo de água12,5 (L/ciclo/kg) Garantia12 meses Lavadora de Roupas 15 kg Turbo Economia Altura1,06 Metros Largura70,00 Centímetros Profundidade 78,50 Centímetros Peso48,00 Quilos.		
30	MICROONDAS 30 L- 220V	UND	10
	Capacidade 30 L Características Economia de Energia Cor Branco Linha Easy Clean Marca LG Modelo MS3052RA Voltagem 220 V		



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

31	PURIFICADOR DE AGUA - PR.	UN	15
O purificador conta com 76W de potência e funciona perfeitamente com fornecimento de água tenha uma pressão de 5 a 40 metros de coluna de água (m c.a.), assim fica garantido sua água pura e pronta para ser consumida.			
32	SANDUICHEIRA	UN	20
Sanduicheira prepara até 2 sanduíches. Conta com placas onduladas antiaderentes, que facilitam a limpeza e ajudam no preparo dos alimentos, possui chapas que grelham os dois lados por igual e ao mesmo tempo, fazendo com que os alimentos sejam preparados com muito mais eficiência. A base é antiderrapante, proporcionando maior segurança e evitando que o produto se movimente durante o manuseio potência 750 watts voltagem 110 volts			
33	TELEVISOR SMART LED 50 POLEGADAS	UND	20
TELEVISOR SMART LED 50 POLEGADAS			
34	VENTILADOR DE MESA	UND	30
Ventilador de Mesa Arno Ultra Silence Force VD40 40cm, 6 Pás, 126W - Preto			
35	VENTILADOR DE PAREDE 50CM MAX 6018PTO BIV	UN	50
VENTILADOR DE PAREDE 50CM MAX 6018PTO BIV			
36	APARELHO DE AR CONDICIONADO - 12000 BTU S-AR3	UN	8
Aparelho de ar Condicionado de 12.000 BTUs funciona em 220V. Com design clean, o tem ainda proteção anticorrosão, que contribui para maior durabilidade do aparelho, e pode ser uma boa opção para ambientes Modelo: TS-C122H4WoPeso (unidade externa): 27 kg Altura (unidade externa): ?48 cm			
			37
	APARELHO DE AR CONDICIONADOR 9.000 BTU`S,220V 60HZ	UN	15
Aparelho de ar Condicionador 9.000 BTUs, 220v 60HZ quente e frio,com controle remoto.			
38	APARELHO DE TV 40 POLEGADAS	UN	6
Aparelho de tv led 40 polegadas o design do aparelho conta com uma moldura ligeiramente grossa, e com uma base que consiste em um pé de cada lado, equilibrando a televisão Tam. da Tela: 40 polegadas Tipo de Tel: LED Tipo de Voltagem: bivolt			
39	ARMÁRIO DE AÇO AA-17 COM 2 PORTAS COM DOBRADIÇAS E FECHADURA	UN	12
Material: Aço; Acabamento: Pintura Eletrostática Em Pó; Cor: cinza; Altura: 170 Cm; Largura: 75 Cm; Profundidade: 35 Cm; Sistema De Fechamento: Fechadura Com Chave; Prateleiras: 03; Capacidade De Carga Por Prateleira: 50 Kg.			
40	ARMÁRIO DE COZINHA	UND	4
Armário de Cozinha AÇO 5 Portas 4 Gavetas			
41	ARMÁRIO DE COZINHA MDP 5 PORTAS 4 GAVETAS	UND	4
42	ASSENTO ELEVATO PARA CARRO CRIANÇA DE 5 A 10 ANOS DE 15 À 36 KG	UND	2
43	BATEDEIRA PLANETARIA 5 LITROS- BT1	UN	4
Batedeira planetaria 5 litros-BT1 Capacidade de mistura: 5 litros Estrutura em aço com fino acabamento em pintura epóxi; Cuba em aço inox; Sistema de engrenagens helicoidais;			



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

	Sistema de troca de velocidade progressiva com polia variadora; Possuem grade de segurança que desliga a máquina ao ser levantada. Voltagem: Bivolt Motor: Monofásico - 1/4 cv Consumo: 250 W/h Dimensões Tamanho (AxLxP): 46 x 66,5 x 40 cm Peso: 32 Kg		
44	BEBEDOURO DE COLUNA AÇO INOX PARA GARRAFÃO	UN	4
	BEBEDOURO DE COLUNA AÇO INOX PARA GARRAFÃO		
45	BEBEDOURO INDUSTRIAL 200 LITROS EM INOX COM 4 TORNEIRAS	UND	3
	BEBEDOURO INDUSTRIAL 200 LITROS EM INOX COM 4 TORNEIRAS		
46	BERÇO AMERICANO BRANCO	UND	5
47	CADEIRA BEBÊ CONFORTO 0 A 25KG	UND	2
48	CADEIRA GIRATORIA C/ PROTEÇÃO DE BRAÇOS CORES DIVERSAS	UN	15
	Em Seu Assento E Encosto Que É Revestido Com Tecido Jserrano De Alta Qualidade; Capacidade De Carga: 110kg; Largura Encosto: 36cm; Altura Encosto: 28cm; Profundidade Assento: 39cm; Largura Assento: 43cm; Altura Máxima Em Relação Ao Chão: 50cm; Altura Mínima Em Relação Ao Chão: 40cm		
49	CADEIRA PE FIXO ALMOFADA COMUM	UN	10
50	CAIXA AMPLIFICADA MULTI USO - LL 140 BLUETOOTH/USB/SD CARD/RÁDIO.	UN	3
	Bluetooth Usb - Reproduz Mp3/Wma Controle Remoto Funções Usb Entrada Sd Card - Reproduz Mp3/Wma Rádio Am/Fm - Memoriza Até 18 Estações Change Folder - Mudança E Busca De Música Por Pastascanais: 02 Entradas: 02 P10 Microfone 01 P10 Guitarra, Violão 01 Auxiliar Rca (Tape, Cd) Saída: Ac (Força) Equalização: Graves, Médios E Agudos Sistema Acústico: 01 Alto-Falante De 10" 01 Tweeter Piezoelétrico Potência Máxima : 35 W Rms Alimentação: 127 - 220 V Dimensões (Mm): (H) 620 X (L) 430 X (P) 255 Peso(Kg): 12,5.		
51	CAMA BOX CASAL	UND	10
	CAMA BOX CASAL, ESTRUTURA ORTOPÉDICA (138 X 188 X 43)		
52	CAMA BOX DE SOLTEIRO	UN	10
	CAMA BOX DE SOLTEIRO		
53	CAMA DE MADEIRA CASAL	UND	10
	CAMA DE MADEIRA CASAL		
54	CAMA DE MADEIRA SOLTEIRO	UND	10
	CAMA DE MADEIRA SOLTEIRO		
55	COLCHÃO DE SOLTEIRO	UN	10
	COLCHÃO DE SOLTEIRO		
56	CÔMODA ASTRAL COM 4 GAVETAS BRANCO	UND	10
57	CONJUNTO DE MESA COM 4 CADEIRAS	UND	4
	Mesa: Estrutura em Aço Carbono com Tratamento de Fosfatização; Tampo em Vidro 5 mm Temperado; Acabamento em Pintura Eletrostática a Pó / Cadeiras: Estrutura em Aço Carbono com Tratamento de Fosfatização; Densidade do Assento em D23		



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

	Soft; Acabamento em Pin Descrição do Tamanho Mesa: Altura: 76 cm Largura: 75 cm Profundidade: 75 cm Cadeira: Altura: 100 cm Largura: 37 cm Profundidade: 48 cm		
58	CONJUNTO DE MESA COM 6 CADEIRAS	UND	6
	Mesa: Altura: 76 cm Largura: 140 cm Profundidade: 80 cm Cadeira: Altura: 100 cm Largura: 37 cm Profundidade: 48 cm		
59	FERRO DE PASSAR SECO	UND	4
	FERRO DE PASSAR SECO		
60	FOGÃO 5 BOCAS COM FORNO	UND	4
	FOGÃO 5 BOCAS COM FORNO		
61	FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS-FG1	UN	4
	Fogão industrial de 06 bocas baixa pressão Utilização em cozinhas industriais e 3 queimadores duplos e 3 queimadores simples Altíssima qualidade Garantia e qualidade- Medidas interna do forno: A30 x L57 x C55- Medidas do fogão Altura 080 Profundidade 074 Largura 100.		
62	FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS - FG1	UN	4
	Fogão industrial de 04 bocas. Baixa pressão Utilização em cozinhas industriais. 2 queimadores duplos e 2 queimadores simples.		
63	FORNO DE MICROONDAS 30 L-MI.	UN	4
	Forno de Microondas 30 Litros • 1000W de potência (grill) • Função grill: alimentos crocantes e dourados, como no forno convencional • Consumo de energia A (Procel) • Desodorizador • 8 receitas pré-programadas • Autodescongelamento • Acompanha grelha. Comparar.		
64	FORNO ELETRICO GRANDE	UN	4
	Forno elétrico grande ; autolimpante forno de embutir vem equipado com girl superior elétrico e controle automático de temperatura, que proporcionam a precisão do cozimento. Possui exclusivo sistema de deslizamento para corrediças metálicas, garantindo maior praticidade e durabilidade do produto. de capacidade. Ideal para preparar pratos maiores ou operar com duas prateleiras assadeiras simultaneamente, Tipo de forno; Elétrico Capacidade 55l Potência2,25 kW. 110 Volts Largura 55 cm Altura 37 cm Profundidade 55 cm		
65	FREEZER HORIZONTAL 300LTS	UND	4
	• Volume Interno 300 litros; 127V e 220V.		
66	FREEZER HORIZONTAL 410 L	UND	4



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

	Freezer Horizontal Tampa Cega 410 Litros - Freezer Horizontal Tampa Cega 410 Litros Ideal para o armazenamento de alimentos congelados e frescos (Bebidas e etc); Base removível; Sistema de condensação helicoidal sem aletas; Dreno frontal; Sistema de rodízios simples rotativos; Isolamento em poliuretano injetado.		
67	GELADEIRA DE USO DOMESTICO FROSTREE-RF2.	UND	5
	Geladeira de uso domestico Capacidade de armazenagem total (L) 340 Tensão/Voltagem 110v/220V Consumo de Energia A (menos 25% de consumo) Garantia 12 Meses Dimensões Altura 1,70 Metros Largura 62,10 Centímetros Profundidade 71,40 Centímetros		
68	GELADEIRA DUPLEX 334LTS	UND	5
	GELADEIRA DUPLEX 334LTS		
69	<b>GUARDA-ROUPA CASAL 6 PORTAS 2 GAVETAS</b> O Guarda-Roupa Chile 6 Portas de abrir é um produto da Linha Eco, linha desenvolvida pensando em economia e em ambientes com tamanho limitado, produto produzido em MDP. Seu interno com espaço para roupas longas como vestidos e casacos. O cabide em madeira no padrão de cor cinza. Os puxadores em perfil cromado acrescentam um aspecto moderno. O visual do produto apresenta detalhe em exclusivos apliques de MDF nas portas e gavetas nas opções de cores Malbec Tex/Champagne e Ártico/Cinza. A pintura UV com a verniz garante ao produto maior resistência e proteção contra ações do tempo.	UND	6
70	GUARDA-ROUPA SOLTEIRO 4 PORTAS 2 GAVETA	UND	6
71	JOGO DE PRATO 12 PEÇAS	UND	10
	JOGO DE PRATO 12 PEÇAS		
72	JOGO DE SOFÁ - 05 LUGARES	UND	5
	JOGO DE SOFÁ - 05 LUGARES		
73	JOGO DE TALHER 12 PEÇAS	UND	10
	JOGO DE TALHER 12 PEÇAS		
74	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO 1500 LIBRAS	UND	3
	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO 1500 LIBRAS		
75	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 4 LITROS	UND	4
	Liquidificador Industrial 4 Litros Baixa Rotação Usifaz - O liquidificador é um dos equipamentos utilizados em bares, lanchonetes, e demais localidades com a finalidade de produzir sucos e entre outros. - Eficiente, conta com corpo em aço inox, motor potente e capacidade para 4 litros proporcionando alto desempenho para atender a demanda diária e de fácil limpeza. - Tampa de plástico		



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

Características Gerais: <ul style="list-style-type: none"><li>- Certificado pelo Inmetro</li><li>- Capacidade: 4 Litros</li><li>- Tipo: Baixa Rotação</li><li>- Uso: Domiciliar e Comercial</li><li>- Corpo/Copo: Aço Inox</li><li>- Rotação: 3500 rpm</li><li>- Frequência: 60 Hz</li><li>- Isolação: Classe F</li><li>- Peso: 7,7kg</li><li>- Potência Nominal/Máxima: 700w 650w</li></ul>			
76	LIQUIDIFICADOR SEMI INDUSTRIAL 2 LITROS-LQ2	UN	4
<p>Liquidificador semi- Industrial 2, litros- possui motor de alta rotação, proporcionando maior eficiência para possui corpo, e copo construídos em inox, com capacidade de 2 litros. O conjunto hélice/mancal é produzido em aço inox de liga especial. Possui chave liga/desliga, inclui a função pulsar. Garante praticidade e segurança, um produto com o selo de aprovação do Inmetro. Produto em conformidade com o Inmetro. Próprios para o preparo de sucos e vitaminas a base de frutas naturais ou polpas congeladas Copo em aço inox com capacidade nominal de 2 litros. Gabinete em aço inox escovado. Conjunto mancal/hélice em aço inox liga especial. Com chave liga/desliga mais função pulsar. Acoplamento com sistema de auto compensação, facilitando o encaixe e permitindo a intercambiabilidade de copos. Característica do equipamento: Tensão: 110V ou 220V. Potência do motor: 800W. Frequência: 50/60 hz. Altura: 420.00 mm. Largura: 200.00 mm. Profundidade: 190.00 mm. Peso líquido: 2.30 kg. Rotação: 18000 rpm. Característica da embalagem: Altura: 610.00 mm. Largura: 380.00 mm. Profundidade: 460.00 mm. Peso bruto: 2.80 kg.</p>			
77	LIQUIDIFICADOR USO DOMESTICO	UN	6
<p>Liquidificador uso domestico capacidade 3 potencia 350, voltagem 220 v material plastico caracteristicas adicionais 5 velocidade bater massas leves e copo transparente.</p>			
78	MAQUINA DE COSTURA	UN	10
<p>Máquina de costura eletrônica, com interruptor 'liga/desliga' - Acompanha pedal para controle de velocidade - 31 pontos - Caseado automático de quatro passos Costura reta e Zig zag - Três pontinhos para lingerie - Três posições de agulha - Overlock duplo Enchedor de bobina automático - Costura com agulha dupla - Alavanca de retrocesso para arremate dos pontos Prega zíperes e botões - Com alça para transporte - Conjunto de acessórios - Disponível em 110V e 220V</p>			
79	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA 16KG	UND	2
MÁQUINA DE LAVAR ROUPA 16KG			
80	MESA PARA ESCRITÓRIO	UND	10
MESA PARA ESCRITÓRIO 1,20M COM 02 GAVETAS AZUL, MDP			
81	MICROFONE S/ FIO	UN	2



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

<p>Opção De Uso Com Fio: Cabo De 3 Metros - Opção De Uso Sem Fio: Alcance Até 30 Metros - Resposta De Frequência: 100hz~10.000hz - Transmissão: Fm - Defectividade: Não Direcional - Impedância 600 Ohm - Sensibilidade: -72db - Alcance: De 15 A 30m; Alimentação: (Uso S/Fio) 2 Pilhas Aa (Não Inclusas) (Microfone E Receptor). - Opções De Uso Com Ou Sem Fio - Conexão: Conector P10 Atenção; Altura: 27,5 Cm Largura: 14,5 Cm Profundidade: 3,5 Cm 118</p>			
82	PURIFICADOR DE AGUA - PR.	UN	5
<p>O purificador conta com 76W de potência e funciona perfeitamente com fornecimento de água tenha uma pressão de 5 a 40 metros de coluna de água (m c.a.), assim fica garantido sua água pura e pronta para ser consumida.</p>			
83	REFRIGERADOR DUPLEX	UN	4
<p>Refrigerador Duplex minimo 334 LTS,Interno,220v 60HZ COR Branca.</p>			
84	SUPORTE PARA TV FIXO 14" A 84"	UND	6
<p>ATÉ 100KG</p>			
85	TÁBUA DE PASSAR ROUPA DOBRÁVEL	UND	2
<p>Passar roupas ficou mais rápido e fácil! Com essa tábua de passar, você conseguirá passar as roupas em menos tempo e de forma muito mais confortável, pois têm duas posições de ajuste de altura.Produzida em madeira maciça na cor natural, é um móvel doméstico com formato diferenciado e moderno, é leve e tem grande mobilidade na instalação, também é fácil de guardar, pois é dobrável.</p>			
86	TANQUINHO	UN	4
<p>Tanquinho possui grande capacidade de 10 Kg, para você poder lavar roupas e edredons com praticidade. Além disso, o tanquinho conta com peneira para pequenos objetos, filtro para fiapos e dispenser para sabão em pó e amaciante. Com os 6 programas de lavagem,.Tipo:Semi-automática Sistema de lavagem Turbilhonarem Capacidade de roupas secas:10 kg Capacidade de água na cuba:96 litros Programas de lavagem:6 Voltagem:110V ou 220VPotência 110V:360 watts Potência 220V:400 watts Consumo (kW/h):0,089kW/hPeso:11,00kgLargura:55,00cmAltura:96,00cmProfundidade:54,30cmGarantia1ano</p>			
87	VENTILADOR DE PAREDE 50CM MAX 6018PTO BIV	UN	7
<p>VENTILADOR DE PAREDE 50CM MAX 6018PTO BIV</p>			
88	VENTILADOR TURBO DE COLUNA VOLTAGEM 220V	UND	6
<p>VENTILADOR TURBO DE COLUNA VOLTAGEM 220V</p>			
89	APARELHO DE AR CONDICIONADO - 12000 BTU S-AR3	UN	2
<p>Aparelho de ar Condicionado de 12.000 BTUs funciona em 220V. Com design clean, o tem ainda proteção anticorrosão, que contribui para maior durabilidade do aparelho, e pode ser uma boa opção para ambientes Modelo: TS-C122H4WoPeso (unidade externa): 27 kg Altura (unidade externa): ?48 cm</p>			
90	BEBEDOURO DE COLUNA AÇO INOX PARA GARRAFÃO	UN	1
<p>BEBEDOURO DE COLUNA AÇO INOX PARA GARRAFÃO</p>			



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

91	FOGÃO 5 BOCAS USO DOMÉSTICO	UND	1
	FOGÃO 5 BOCAS USO DOMÉSTICO		
92	GELADEIRA DE USO DOMESTICO FROSTREE-RF2.	UN	1
	Geladeira de uso domestico Capacidade de armazenagem total (L) 340 Tensão/Voltagem 110v220V Consumo de Energia A (menos 25% de consumo) Garantia 12 Meses Dimensões Altura 1,70 Metros Largura 62,10 Centímetros Profundidade 71,40 Centímetros		
93	LIQUIDIFICADOR USO DOMESTICO	UN	1
	Liquidificador uso domestico capacidade 3 potencia 350, voltagem 220 v material plastico caracteristicas adicionais 5 velocidade bater massas leves e copo transparente.		
94	SANDUICHEIRA	UN	1
	Sanduicheira prepara até 2 sanduíches. Conta com placas onduladas antiaderentes, que facilitam a limpeza e ajudam no preparo dos alimentos, possui chapas que grelham os dois lados por igual e ao mesmo tempo, fazendo com que os alimentos sejam preparados com muito mais eficiência. A base é antiderrapante, proporcionando maior segurança e evitando que o produto se movimente durante o manuseio potência 750 watts voltagem 110 volts		
95	APARELHO DE AR CONDICIONADO - 12000 BTU S-AR3	UN	2
	Aparelho de ar Condicionado de 12.000 BTUs funciona em 220V. Com design clean, o tem ainda proteção anticorrosão, que contribui para maior durabilidade do aparelho, e pode ser uma boa opção para ambientes Modelo: TS-C122H4WoPeso (unidade externa): 27 kg Altura (unidade externa): 748 cm		
96	APARELHO DE AR CONDICIONADO - 18000 BTU S-AR2	UN	2
	Aparelho de Ar condicionado de 18000 BTU S-AR2 possui tecnologia Inverter que economiza até 40% de energia, sem diminuição da eficiência e da potência do aparelho. Devido ao sistema de velocidade variável de seu compressor, o modelo alcança a temperatura selecionada em menos tempo e consegue mantê-la constante, sem precisar ligar e desligar o aparelho durante a programação. Esse aparelho conta com a função Auto-limpeza que evita automaticamente a proliferação de odores e mofo, garantindo um ar mais saudável e reduzindo o consumo de energia. Além disso, possui o Ultra filter, com a tripla filtragem retém até 99% das bactérias, e faz uso do filtro de nylon que retém partículas de poeira. Também, utiliza o gás ecológico tipo R410a, que não agride a camada de ozônio e colabora com o meio ambiente Largura; 19,55 m, Altura 10,26 m Profundidade: 6,15m Peso: 63,00 g.		
97	APARELHO DE AR CONDICIONADOR 9.000 BTU'S, 220V 60HZ	UN	5
	Aparelho de ar Condicionador 9.000 BTUs, 220v 60HZ quente e frio, com controle remoto.		



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

98	APARELHO DE TV 40 POLEGADAS	UN	4
Aparelho de tv led 40 polegadas o design do aparelho conta com uma moldura ligeiramente grossa, e com uma base que consiste em um pé de cada lado, equilibrando a televisão Tam. da Tela: 40 polegadas Tipo de Tel: LED Tipo de Voltagem: bivolt			
99	ARMARIO DE AÇO 2 PORTA 198X0.40X90	UN	10
100	ARMÁRIO DE AÇO AA-120 COM 02 PORTAS DE ABRIR COM FECHADURA	UN	10
Material: Aço; Acabamento: Pintura Eletrostática Em Pó; Cor: Cinza; Altura: 198 Cm; Largura: 120 Cm; Profundidade: 45 Cm; Sistema De Fechamento: Fechadura Com Chave; Prateleiras: 04; Capacidade De Carga Por Prateleira: 50 Kg.			
101	ARMÁRIO DE AÇO AA-17 COM 2 PORTAS COM DOBRADIÇAS E FECHADURA	UN	5
Material: Aço; Acabamento: Pintura Eletrostática Em Pó; Cor: cinza; Altura: 170 Cm; Largura: 75 Cm; Profundidade: 35 Cm; Sistema De Fechamento: Fechadura Com Chave; Prateleiras: 03; Capacidade De Carga Por Prateleira: 50 Kg.			
102	ARQUIVO DE AÇO EM CHAPA 26 COM 4 GAVETAS CINZA	UN	10
Material: Aço Em Chapa 26; Acabamento: Pintura Eletrostática; Em Pó; Cor: Cinza; Altura 133cm; Largura: 47cm; Profundidade: 50cm; Sistema De Fechamento; Fechadura Com 02 Chaves; Gavetas: 04 Unidades; Capacidade De Carga Por Gaveta: 25kg			
103	BALANÇA DIGITAL 20,KG-BL1.	UND	1
104	BALANÇA MECANICA G-TECH ANTIDERRAPANTE	UN	10
BALANÇA MECANICA G-TECH ANTIDERRAPANTE			
105	BEBEDOURO DE COLUNA AÇO INOX PARA GARRAÇÃO	UN	5
BEBEDOURO DE COLUNA AÇO INOX PARA GARRAÇÃO			
106	BEBEDOURO INDUSTRIAL 100 LITROS EM INOX COM 3 TORNEIRA	UND	2
Bebedouro eletrico conjugado com duas colunas -BB1 modelo tradicional de coluna e apresentado na cor inox; permite a fácil adaptação em ambientes onde há grande circulação de pessoas. Conta com 3 torneiras de pressão em latão cromado, uma de jato para a boca e outra para copo ou squeeze. Os bebedouros tem capacidade de refrigerar 6,0 litros/hora de acordo com critérios, podendo ser instalado em áreas internas e externas.			
107	CADEIRA GIRATORIA C/ PROTEÇÃO DE BRAÇOS CORES DIVERSAS	UN	10
Em Seu Assento E Encosto Que É Revestido Com Tecido Jserrano De Alta Qualidade; Capacidade De Carga: 110kg; Largura Encosto: 36cm; Altura Encosto: 28cm; Profundidade Assento: 39cm; Largura Assento: 43cm; Altura Máxima Em Relação Ao Chão: 50cm; Altura Mínima Em Relação Ao Chão: 40cm			
108	CADEIRA PE FIXO ALMOFADA COMUM	UN	30
109	CADEIRA SECRETÁRIA GIRATÓRIA EM DIVERSAS CORES	UN	20
Espuma anatômica injetada com espessura de 30 mm tanto no assento como no encosto, com as medidas: 41,0 cm de largura X 38,0 cm de profundidade no assento podendo atingir a altura mínima de 45,0 cm e máxima de 55,0 cm. Já o Encosto mede 37,0			



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

	cm de largura X 29,0 cm de altura.;		
110	CAIXA AMPLIFICADA MULTI USO - LL 140 BLUETOOTH/USB/SD CARD/RÁDIO.	UN	1
	Bluetooth Usb - Reproduz Mp3/Wma Controle Remoto Funções Usb Entrada Sd Card - Reproduz Mp3/Wma Rádio Am/Fm - Memoriza Até 18 Estações Change Folder - Mudança E Busca De Música Por Pastascanaís: 02 Entradas: 02 P10 Microfone 01 P10 Guitarra, Violão 01 Auxiliar Rca (Tape, Cd) Saída: Ac (Força) Equalização: Graves, Médios E Agudos Sistema Acústico: 01 Alto-Falante De 10" 01 Tweeter Piezoelétrico Potência Máxima : 35 W Rms Alimentação: 127 - 220 V Dimensões (Mm): (H) 620 X (L) 430 X (P) 255 Peso(Kg): 12,5.		
111	CAMA BOX CASAL	UND	5
	CAMA BOX CASAL, ESTRUTURA ORTOPÉDICA (138 X 188 X 43)		
112	CAMA BOX CASAL ALTURA 64 CM DE LAGURA	UND	5
113	CLIMATIZADOR DE AR PORTATIL.	UN	1
	Climatizador de Ar que possui Cooling Pad com filtro comeia, um moderno sistema de climatização que utiliza a evaporação da água para refrescar naturalmente o ambiente, sem ressecar o ar. Com filtro de ar lavável e antipoeira. Com reservatório de água com capacidade para 5,3 litros, e é removível. Com recipiente com gel para resfriamento, que pode ser congelado e colocado no reservatório, aumentando a sensação de frescor no ambiente. As aletas verticais têm movimentação automática, e as aletas horizontais possui regulagem de direção, permitindo o ar em todo ambiente. As 3 velocidades de ventilação e as funções resfriar e oscilar proporcionam mais liberdade na escolha do clima. Com alça superior resistente e ergonômica, e rodinhas deslizantes, é fácil de mover por toda a casa, além do design moderno em material resistente indicado para qualquer ambiente.		
114	COLCHÃO DE CASAL	UN	5
	COLCHÃO DE CASAL		
115	COLCHÃO DE SOLTEIRO	UN	5
	COLCHÃO DE SOLTEIRO		
116	ESCRIVANINHA MESA SECRETÁRIA C/ 2 GAVETAS	UN	10
	Material: MDP 15mm e fibra 3mm (fundo de gaveta); Revestimento: Finish foil (FF); Gavetas:2 gavetas Pés:6 sapatas plásticas; Puxadores:2 puxadores plásticos; Capacidade:25 kg no tampo superior, 2 kg em cada gaveta, 15 kg na prateleira inferior; Dimensões (A x L x P):755mm x 1200mm x 465mm; Peso aproximado:28,10Kg.		
117	ESPRESSO MEDOR DE FRUTAS CITRICAS-EP.	UN	5
	Características principais, - Encaixe rápido e prático; - 02 cones para frutas cítricas; - Acompanha jarra com capacidade de 0,9L; - Acionamento por chave liga e desliga; - Peças destacáveis para fácil limpeza; - Pés anti-deslizantes; - Peneira; - Porta fios. Capacidade da Jarra, 900ml.		
118	ESTANTE DE AÇO MODULAR 6 PRATELEIRAS CINZA	UN	10



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

Cor: Cinza Padrão; Altura (Cm): 183 Cm; Largura (Cm): 92 Cm; Profundidade (Cm): 30 Cm; Material: Aço; Acabamento: Pintura Eletrostática A Pó; Prateleiras: 06 Unidades; Capacidade De Carga Por Prateleira: 25 Kg Por Prateleira Uniformemente Distribuídos Outros Recursos: Sapatas Plásticas			
119	FERRO DE PASSAR SECO	UND	4
FERRO DE PASSAR SECO			
120	FOGÃO DE 04 BOCAS DE USO DOMESTICO - FG2	UND	5
121	FOGÃO INDUSTRIAL 04 BOCAS - FG1 A GÁS	UND	2
122	FOGÃO INDUSTRIAL 04 BOCAS COM FORNO.	UN	2
Fogão Industrial 4 Bocas Baixa Pressão 2qs/2qd C/ Forno Confeccionada Em Chapa De Aço Carbono Com Pintura Epóxi Resistente À Altas Temperaturas E Opção Em Aço Inox 430.Os Queimadores São Confeccionados Em Ferro Fundido No Modelo (Q. Duplo), (Q. Simples) Com Grelhas No Formato Redondo De 8 Dedos xa0Confeccionadas Em Ferro Fundido. Informações Técnicas: Produzido Em Aço Carbono Especial. Cor: Cinza Ral. Grelhas E Queimadores Com Ferro Fundido. Pés Revestidos Com Sapatas Em Pvc Rígido. Tubo Coletor De Gás Cromado. Diâmetro Da Boca 30x30 Sistema Exclusivo De Regulagem De Ar/Gás. Coletor De Resíduos Individuais Em Aço Galvanizado. Registros De Alta Resistência. Fogão: Baixo Consumo De Gás.			
123	FREEZER HORIZONTAL 410 L	UND	2
Freezer Horizontal Tampa Cega 410 Litros - Freezer Horizontal Tampa Cega 410 Litros Ideal para o armazenamento de alimentos congelados e frescos (Bebidas e etc); Base removível; Sistema de condensação helicoidal sem aletas; Dreno frontal; Sistema de rodízios simples rotativos; Isolamento em poliuretano injetado.			
124	FREEZER VERTICAL 121 LTS	UND	3
FREEZER VERTICAL 121 LTS			
125	GAVETEIRO MAIA 4 GAVETAS	UN	5
Composição do produto Material: MDP 15mm e fibra 3mm (fundo de gaveta); Dimensões aproximadas do produto Dimensões (A x L x P): 75,8 x 40 x 45cm; Peso líquido aproximado do produto 19,82 kg.			
126	GELADEIRA DE USO DOMESTICO FROSTREE-RF2.	UN	2
Geladeira de uso domestico Capacidade de armazenagem total (L) 340 Tensão/Voltagem110v220V Consumo de Energia A (menos 25% de consumo) Garantia12 Meses Dimensões Altura 1,70 Metros Largura 62,1 0 Centímetros			



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

	Profundidade 71,40 Centímetros		
127	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 1,5 L POTÊNCIA: 800 FREQU	UND	2
	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 1,5 L POTÊNCIA: 800 FREQU		
128	LIQUIDIFICADOR USO DOMESTICO	UN	5
	Liquidificador uso domestico capacidade 3 potencia 350, voltagem 220 v material plastico caracteristicas adicioanais 5 velocidade bater massas leves e copo transparente.		
129	LONGARINA 3 LUGARES – CORES VARIADAS	UN	20
	Cadeira injetada em polipropileno (pp) de alta resistência com furação para ventilação corporal do usuário e com design anatômico; material: aço / polipropileno acabamento estrutura: em aço com pintura eletrostática; capacidade: 120kg por lugar; medidas: a 82 x l 1.50 x p 57; peso: 13,5kg; cores: varias.		
130	MAQUINA DE COSTURA	UN	1
	Máquina de costura eletrônica, com interruptor 'liga/desliga' - Acompanha pedal para controle de velocidade - 31 pontos - Caseado automático de quatro passos Costura reta e Zig zag - Três pontinhos para lingerie - Três posições de agulha - Overlock duplo Enchedor de bobina automático - Costura com agulha dupla - Alavanca de retrocesso para arremate dos pontos Prega zíperes e botões - Com alça para transporte - Conjunto de acessórios - Disponível em 110V e 220V		
131	MAQUINA DE LAVAR ROUPA DE 15 KILOS	UN	1
	Máquina de lavar roupa 15 kg lavar muito mais roupa em menos tempo e espaço com Lavadora 15Kg. Com 12 programas de lavagem especialmente desenvolvidos para lavar adequadamente todos os tipos de roupas e sujeiras, além de contar com filtro pega-fiapos Consumo (kWh)0,46 (kWh/ciclo) Velocidade de centrifugação (rpm)770 rpm Tensão/Voltagem110V220VConsumo de Energia A (menos 25% de consumo) Consumo de água12,5 (L/ciclo/kg) Garantia12 meses Lavadora de Roupas 15 kg Turbo Economia Altura1,06 Metros Largura70,00 Centímetros Profundidade 78,50 Centímetros Peso48,00 Quilos.		
132	MESA ESCRITÓRIO MDP 15MM 120X60 COM 2 GAVETAS	UN	5
	Mesa 120x60 em MDP Tampo 15mm com 2 gavetas com chaves; Pés de ferro reforçados.		
133	MESA ESTAÇÃO DE TRABALHO C/ 1 GAVETA	UN	2
	Altura: 73,8 Cm; Escala De Brilho: Fosco; Material Da Estrutura: Mdp; Material Principal: Mdp; Número De Gavetas: 1; Profundidade: 51 Cm; Sistema De Montagem::; Parafusos Auto Atarraxantes, Cola, Cavilhas, Minifix; Necessita Montagem: Sim; Acabamento: Pintura Uv/Verniz; Detalhes Técnicos: - Suporte Retrátil Para Teclado Com Corrediças Metálicas Largura 1 - 1,72 M Largura 2 - 1,41 M; Tipo De Corrediça: Metálica		
134	MESA REDONDA BRANCA (PLASTICA) C/ 04 QUATRO CADEIRAS	UN	10
	Conjunto mesa mariana redonda 90x90 + 4 cadeiras poltrona boa vista com apoio para braço de plástico branco; 4 cadeiras modelo boa vista com apoio para braços; conjunto cor branca; mesa suporta até 15 kg, cadeira até 120 kg; fabricação em		



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

	poliuretano virgem e reciclado; cadeira pode ser empilhada com facilidade após o uso; certificada pelo INMETRO.		
135	MESA SECRETARIA 2 GAVETA 1.40X60C/CHAVE	UN	5
136	MESA SECRETARIA 3 GAVETA 1.40X60 C/ CHAVE	UN	10
	Material MDP; Conteúdo 1 mesa com manual; Altura (cm) 74,5cm; Largura (cm) 163cm; Profundidade (cm) 60cm; Peso líq. Aproximado do Produto (kg) 25,6kg.		
137	MESA TOPAZIO 2(DUAS)PARTES	UN	2
138	MICROFONE S/ FIO DUPLO UHX PRO.	UN	2
	Descrição: Microfone s/ Fio UHX PRO 02 MM. Com resposta em frequência de 60Hz - 18kHz ( $\pm 3$ dB), Faixa dinâmica de 100dB e Sincronização por infravermelho. Ficha Técnica: - Display LCD Multifuncional; - Função Auto-Scan; - Baixo ruído de manuseio; - Sincronização por infravermelho; - Saída XLR balanceada e P10 não balanceada; - Faixa de frequência: 700,000MHz - 749,750MHz; - Modo FM (Banda larga); - Canais: 100 canais selecionáveis por antena; - Distância entre canais: 0,25MHz; - Estabilidade: $\pm 0,005\%$ ; - Faixa dinâmica: 100dB; - Desvio máximo: $\pm 45$ kHz com limitador de nível; - Resposta em frequência: 60Hz - 18kHz ( $\pm 3$ dB); - Relação S/N: $> 98$ dB; - T.H.D.: $< 0,5\%$ ; - Alcance: 80mts (Típico); - Temperatura de operação: $-10^{\circ}\text{C}$ $+50^{\circ}\text{C}$ . Receptor RE-XPRO2 - Modo de recepção: PLL; - Frequência: 100MHz, 10.7MHz; - Entrada de antena: BCN / 500; - Sensibilidade: 7dBuV (90dB S/N); - Faixa de ajuste de sensibilidade: 12 - 32dBuV; - Rejeição de ruídos: $> 75$ dB; - Máximo nível de saída: +400mVp. Transmissor HT-XPRO - Antena: Interna; - Saída de RF: 15mW (Alta), 3mW (Baixa); - Rejeição a ruídos: -60dB; - Alimentação: 2 pilhas 1.5V AA. Obs.: As informações e fotos deste produto são fornecidas pelo fabricante, sendo inteiramente de sua responsabilidade. As imagens são meramente ilustrativas. Microfone s/ Fio   Modo FM (Banda larga)   UHX PRO 02 MM		
139	MICROONDAS 30 L- 220V	UND	1



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

	Capacidade 30 L Características Economia de Energia Cor Branco Linha Easy Clean Marca LG Modelo MS3052RA Voltagem 220 V		
140	MINI COMPRESSOR AR VEICULAR PROFISSIONAL PORTATIL.	UN	3
	Descrição de Produto Especificações Corrente avaliado: 30A Cilindro: 40mm Pressão máxima: 150PSI Fluxo de ar: 72L/min Cabo: cabo de 2.4M COM grampos de bateria Mangueira de ar: 0.25+ mangueiras de ar do plutônio de 5M Corpo do COMPRESSOR: Metal		
141	PROCESSADOR DE ALIMENTOS/ CENTRIFUGA DOMESTICO	UN	2
	Processador de alimento/centrifuga( domestico)- mt. Ele conta com mais de 32 funções para o preparo dos alimentos, além de 2 velocidades, mais o pulsar. O aparelho ainda conta com a tecnologia Power Chop, que proporciona um resultado 5 vezes melhor do que outros processadores de alimentos Mais de 32 funções . velocidade copo de 1.5 l e 650w		
142	PURIFICADOR DE AGUA - PR.	UN	5
	O purificador conta com 76W de potência e funciona perfeitamente com fornecimento de água tenha uma pressão de 5 a 40 metros de coluna de água (m c.a.), assim fica garantido sua água pura e pronta para ser consumida.		
143	REFRIGERADOR 334 LTS DUPLEX VOLTAGEM 220V	UND	2
	REFRIGERADOR 334 LTS DUPLEX VOLTAGEM 220V		
144	SANDUICHEIRA	UN	3
	Sanduicheira prepara até 2 sanduíches. Conta com placas onduladas antiaderentes, que facilitam a limpeza e ajudam no preparo dos alimentos, possui chapas que grelham os dois lados por igual e ao mesmo tempo, fazendo com que os alimentos sejam preparados com muito mais eficiência. A base é antiderrapante, proporcionando maior segurança e evitando que o produto se movimente durante o manuseio potência 750 watts voltagem 110 volts		
145	TANQUINHO	UN	1
	Tanquinho possui grande capacidade de 10 Kg, para você poder lavar roupas e edredons com praticidade. Além disso, o tanquinho conta com peneira para pequenos objetos, filtro para fiapos e dispenser para sabão em pó e amaciante. Com os 6 programas de lavagem,.Tipo:Semi-automática Sistema de lavagem Turbilhonarem Capacidade de roupas secas:10 kg Capacidade de água na cuba:96 litros Programas de lavagem:6 Voltagem:110V ou 220VPotência 110V:360 watts Potência 220V:400 watts Consumo (kW/h):0,089kW/hPeso:11,00kgLargura:55,00cmAltura:96,00cmProfundidade:54,30cmGarantia1ano		



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

146	TELEVISOR LED 32 POLEGADAS	UN	2
	Televisor LED 32 Polegadas, fuull-hd (1080) VHF, 1UHF, Cabo brilho mínimo 300 cd/m <sup>2</sup> , entadas 1AV RCA 1 VGA/áudio PC 1 HDMI 1 USB, Saída de áudio digital tela de 32 polegadas com tecnologia de iluminação LED Formato nativo 16:9 Resolução Nativa de 1920x1080 pontos (pixels)(FULL HD) Brilho não inferior a 300 cd/m <sup>2</sup> conversor digital integrado. alimentação bivolt com selo de garantia entrada analógico manual de instruções em português do Brasil.		
147	TV LCD 52 POLEGADAS.	UN	4
	Tv Led de 52 polegadas, com resolução de 920 x 1080 Pixel. Características: Sap: Sim Voltagem: 220V Imagem / Vídeo: Tamanho da Tela: 52 Polegadas Tipo de Tela: Lcd Tela: Plana Formato: Widescreen - 16:9 Suporte para Hdtv: Sim Full Hd: Sim Brilho: 450 cd/m <sup>2</sup> Contraste: 10000:1 Sistema de Cor: Atsc, Ntsc, Qam Funções e Características: Bloqueio de Canais, Closed Caption, Controle Remoto Dimensões da Caixa: Altura: 90 cm Largura: 30 cm Comprimento: 138 cm Peso: 45 kg.		
148	VENTILADOR DE PAREDE 50CM MAX 6018PTO BIV	UN	5
	VENTILADOR DE PAREDE 50CM MAX 6018PTO BIV		
149	VENTILADOR TURBO DE COLUNA VOLTAGEM 220V	UND	5
	VENTILADOR TURBO DE COLUNA VOLTAGEM 220V		
150	APARELHO DE AR CONDICIONADO - 12000 BTU S-AR3	UN	30
	Aparelho de ar Condicionado de 12.000 BTUs funciona em 220V. Com design clean, o tem ainda proteção anticorrosão, que contribui para maior durabilidade do aparelho, e pode ser uma boa opção para ambientes Modelo: TS-C122H4WoPeso (unidade externa): 27 kg Altura (unidade externa): 748 cm		
151	APARELHO DE AR CONDICIONADO - 18000 BTU S-AR2	UN	20
	Aparelho de Ar condicionado de 18000 BTU S-AR2 possui tecnologia Inverter que economiza até 40% de energia, sem diminuição da eficiência e da potência do aparelho. Devido ao sistema de velocidade variável de seu compressor, o modelo alcança a temperatura selecionada em menos tempo e consegue mantê-la constante, sem precisar ligar e desligar o aparelho durante a programação. Esse aparelho conta com a função Auto-limpeza que evita automaticamente a proliferação de odores e mofo, garantindo um ar mais saudável e reduzindo o consumo de energia. Além disso, possui o Ultra filter, com a tripla filtragem retém até 99% das bactérias, e faz uso do filtro de nylon que retém partículas de poeira. Também, utiliza o gás ecológico tipo R410a, que não agride a camada de ozônio e colabora com o meio ambiente Largura; 19,55 m, Altura 10,26 m Profundidade: 6,15m Peso: 63,00 g.		
152	APARELHO DE AR CONDICIONADO - 19.000 BTUS	UND	4
	APARELHO DE AR CONDICIONADO - 19.000 BTUS		
153	APARELHO DE AR CONDICIONADOR 9.000 BTU`S, 220V 60HZ	UN	40
	Aparelho de ar Condicionador 9.000 BTUs, 220v 60HZ quente e frio, com controle remoto.		



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

154	APARELHO DE TV 40 POLEGADAS	UN	15
	Aparelho de tv led 40 polegadas o design do aparelho conta com uma moldura ligeiramente grossa, e com uma base que consiste em um pé de cada lado, equilibrando a televisão Tam. da Tela: 40 polegadas Tipo de Tel: LED Tipo de Voltagem: bivolt		
155	ARMÁRIO DE COZINHA MDP 5 PORTAS 4 GAVETAS	UND	2
156	BALANÇA DIGITAL 15 KG-BL1.	UN	1
	Equipamento, balança digital 15 KG – BL1 (proinfância) balança de prato com capacidade para 15 kg. Dimensão 32, 5X24X10, 5 cm. Balança eletrônica digital com prato em aço inoxidável com capacidade de 15 kg, fabricada e aferida de acordo com o “Regulamento técnico metrológico para instrumentos de pesagem .		
157	BALANÇA DIGITAL 20,KG-BL1.	UND	5
158	BALANÇA MECANICA G-TECH ANTIDERRAPANTE	UN	4
	BALANÇA MECANICA G-TECH ANTIDERRAPANTE		
159	BATEDEIRA 400W 3 VELOCIDADES COR PRETO	UND	4
160	BATEDEIRA PLANETARIA 5 LITROS- BT1	UN	5
	Batedeira planetaria 5 litros-BT1 Capacidade de mistura: 5 litros Estrutura em aço com fino acabamento em pintura epóxi; Cuba em aço inox; Sistema de engrenagens helicoidais; Sistema de troca de velocidade progressiva com polia variadora; Possuem grade de segurança que desliga a máquina ao ser levantada. Voltagem: Bivolt Motor: Monofásico - 1/4 cv Consumo: 250 W/h Dimensões Tamanho (AxLxP): 46 x 66,5 x 40 cm Peso: 32 Kg		
161	BEBEDO INDUSTRIAL 200 LITROS EM INOX COM 4 TORNEIRAS 200LP	UN	4
	BEBEDO INDUSTRIAL 200 LITROS EM INOX COM 4 TORNEIRAS 200LP		
162	BEBEDO INDUSTRIAL 100 LITROS EM INOX COM 3 TORNEIRAS 200LP	UN	2
	BEBEDO INDUSTRIAL 100 LITROS EM INOX COM 3 TORNEIRAS 200LP		
163	BEBEDOURO DE COLUNA AÇO INOX PARA GARRAFÃO	UN	4
	BEBEDOURO DE COLUNA AÇO INOX PARA GARRAFÃO		
164	BEBEDOURO ELETRICO CONJUGADO COM DUAS COLUNAS- BB1	UN	2
	Bebedouro eletrico conjugado com duas colunas -BB1 modelo tradicional de coluna e apresentado na cor inox; permite a fácil adaptação em ambientes onde há grande circulação de pessoas. Conta com 2 torneiras de pressão em latão cromado, uma de jato para a boca e outra para copo ou squeeze. Os bebedouros tem capacidade de refrigerar 6,0 litros/hora de acordo com critérios, podendo ser instalado em áreas internas e externas.		
165	CAIXA AMPLIFICADA MULTI USO - LL 140 BLUETOOTH/USB/SD CARD/RÁDIO.	UN	2



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

	Bluetooth Usb - Reproduz Mp3/Wma Controle Remoto Funções Usb Entrada Sd Card - Reproduz Mp3/Wma Rádio Am/Fm - Memoriza Até 18 Estações Change Folder - Mudança E Busca De Música Por Pastascanaís: 02 Entradas: 02 P10 Microfone 01 P10 Guitarra, Violão 01 Auxiliar Rca (Tape, Cd) Saída: Ac (Força) Equalização: Graves, Médios E Agudos Sistema Acústico: 01 Alto-Falante De 10" 01 Tweeter Piezoelétrico Potência Máxima : 35 W Rms Alimentação: 127 - 220 V Dimensões (Mm): (H) 620 X (L) 430 X (P) 255 Peso(Kg): 12,5.		
166	CAIXA AMPLIFICADA MULTIUSO – MF 1200 APP	UND	2
	CAIXA AMPLIFICADA MULTIUSO – MF 1200 APP		
167	CAMA BOX CASAL ALTURA 64 CM DE LAGURA	UND	4
168	CAMA BOX CASAL KING	UND	2
	<p>- Tratamento antiácario, antifungo e antialérgico - Previne contra a alta concentração de alérgenos melhorando a higiene dos colchões de modo profundo e duradouro. Proteção duradoura contra ácaros, poeira doméstica, mofo, bactérias e alérgenos correspondentes.</p> <p>- Espumas certificadas conforme Portaria nº 79/2011 do Inmetro.</p> <p>- Molas Verticoil (Reduz drasticamente o efeito balanço).</p> <p>- Tecido Bordado.</p> <p>- Polyframe, sistema de bordas de espuma de alto suporte, que proporciona maior firmeza nas laterais dos colchões, aumentando a área do sono.</p> <p>- Sistema no Flip, não exige que se vire o colchão.</p> <p>- Super confortável, 23 cm de espessura.</p> <p>- Euro Pillow, camadas de Conforto:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>. Manta AG D80 - 1,5cm</li><li>. Manta de Feltro Resinado</li><li>. Manta Soft Plus - 5cm</li></ul> <p>- Tecido 100% Poliéster</p>		
169	CENTRÍFUGA DE FRUTAS 800W 2 VELOCIDADES + PULSAR	UND	2
170	CLIMATIZADOR 100 LITROS EVAPORATIVO INDUSTRIAL 110W	UND	4
171	CLIMATIZADOR DE AR PORTATIL.	UN	4
	<p>Climatizador de Ar que possui Cooling Pad com filtro comeia, um moderno sistema de climatização que utiliza a evaporação da água para refrescar naturalmente o ambiente, sem ressecar o ar. Com filtro de ar lavável e antipoeira. Com reservatório de água com capacidade para 5,3 litros, e é removível. Com recipiente com gel para resfriamento, que pode ser congelado e colocado no reservatório, aumentando a sensação de frescor no ambiente. As aletas verticais têm movimentação automática, e as aletas horizontais possui regulagem de direção, permitindo o ar em todo ambiente. As 3 velocidades de ventilação e as funções resfriar e oscilar proporcionam mais liberdade na escolha do clima. Com alça superior resistente e ergonômica, e rodinhas deslizantes, é fácil de mover por toda a casa, além do design moderno em material resistente indicado para qualquer ambiente.</p>		
172	COLCHÃO DE CASAL	UN	4



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

	COLCHÃO DE CASAL		
173	COLCHÃO DE SOLTEIRO	UN	4
	COLCHÃO DE SOLTEIRO		
174	CONJUNTO DE MESA COM 4 CADEIRAS	UND	2
	Mesa: Estrutura em Aço Carbono com Tratamento de Fosfatização; Tampo em Vidro 5 mm Temperado; Acabamento em Pintura Eletrostática a Pó / Cadeiras: Estrutura em Aço Carbono com Tratamento de Fosfatização; Densidade do Assento em D23 Soft; Acabamento em Pin Descrição do Tamanho Mesa: Altura: 76 cm Largura: 75 cm Profundidade: 75 cm Cadeira: Altura: 100 cm Largura: 37 cm Profundidade: 48 cm		
175	CONJUNTO DE MESA COM 6 CADEIRAS	UND	2
	Mesa: Altura: 76 cm Largura: 140 cm Profundidade: 80 cm Cadeira: Altura: 100 cm Largura: 37 cm Profundidade: 48 cm		
176	FERRO DE PASSAR SECO	UND	4
	FERRO DE PASSAR SECO		
177	FOGÃO INDUSTRIAL 04 BOCAS COM FORNO.	UN	4
	Fogão Industrial 4 Bocas Baixa Pressão 2qs/2qd C/ Forno Confeccionada Em Chapa De Aço Carbono Com Pintura Epóxi Resistente À Altas Temperaturas E Opção Em Aço Inox 430.Os Queimadores São Confeccionados Em Ferro Fundido No Modelo (Q. Duplo), (Q. Simples) Com Grelhas No Formato Redondo De 8 Dedos xa0Confeccionadas Em Ferro Fundido. Informações Técnicas: Produzido Em Aço Carbono Especial. Cor: Cinza Ral. Grelhas E Queimadores Com Ferro Fundido. Pés Revestidos Com Sapatas Em Pvc Rígido. Tubo Coletor De Gás Cromado. Diâmetro Da Boca 30x30 Sistema Exclusivo De Regulagem De Ar/Gás. Coletor De Resíduos Individuais Em Aço Galvanizado. Registros De Alta Resistência. Fogão: Baixo Consumo De Gás.		
178	FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS-FG1	UN	2
	Fogão industrial de 06 bocas baixa pressão Utilização em cozinhas industriais e 3 queimadores duplos e 3 queimadores simples Altíssima qualidade Garantia e qualidade- Medidas interna do forno: A30 x L57 x C55- Medidas do fogão Altura 080 Profundidade 074 Largura 100.		
179	FOGÃO INDUSTRIAL DE 5 BOCAS-FG1	UN	2
	Fogão industrial de 05 bocas.		



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

	Utilização em cozinhas industriais. Altíssima qualidade Garantia e qualidade.		
180	FORNO ELETRICO INDUSTRIAL 70 LITROS	UN	2
	FORNO ELETRICO INDUSTRIAL 70 LITROS		
181	FREEZER HORIZONTAL 410 L	UND	6
	Freezer Horizontal Tampa Cega 410 Litros Ideal para o armazenamento de alimentos congelados e frescos (Bebidas e etc); Base removível; Sistema de condensação helicoidal sem aletas; Dreno frontal; Sistema de rodízios simples rotativos; Isolamento em poliuretano injetado.		
182	FREEZER VERTICAL 121 LTS	UND	6
	FREEZER VERTICAL 121 LTS		
183	GELADEIRA COMERCIAL INOX 4 PORTAS	UND	2
	Temperatura: +1° a +7C Refrigeração: Ar forçado com serpentina aletada Controle de Temperatura: Controlador Eletrônico Digital, com indicador digital de temperatura e degelo automático natural Prateleiras: 4 níveis, aramadas, reguláveis; um nível pode ser usado como estrado Revestimento Externo: ? GREP-4P/6P: Aço Inox 430 GREP-4P CZ/6P CZ: Chapa pré-pintada na cor cinza Revestimento Interno: Aço Galvanizado Parte frontal sem aquecimento no quadro de portas, podendo ocorrer condensação da umidade do ar Construção do Gabinete: Monobloco Pés reguláveis Frente(mm) 1183 Profundidade(mm) 666 Altura(mm) 2030 Capacidade bruta(litros) 1044 Peso bruto(kg) 186 Tensão(V) 127 220 Frequência(Hz) 60 50 ou 60 Consumo kWh/dia(60Hz) 4,7 Classe 4		
184	GELADEIRA DE USO DOMESTICO FROSTREE-RF2.	UN	6
	Geladeira de uso domestico Capacidade de armazenagem total (L) 340 Tensão/Voltagem110v220V Consumo de Energia A (menos 25% de consumo) Garantia12 Meses Dimensões Altura 1,70 Metros Largura 62,1 0 Centímetros Profundidade 71,40 Centímetros		
185	GELADEIRA PRATA COM FREEZER 475L 127/220V	UND	4
	Modelo detalhado: DC51X.		



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

	<p>Tipo de degelo: cycle defrost. Com capacidade de 475 litros. Possui freezer superior. Eficiência energética A. Conta com iluminação interior. Dimensões: 70.2 cm de largura, 189 cm de altura e 73.3 cm de profundidade. Possui porta-latas e porta-ovos.</p>		
186	LIQUIDIFICADOR 4 VELOCIDADES 2,6 LITROS 900W	UND	2
187	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 10 LITROS BAIXA ROTAÇÃO INDICADO PARA: O Baixa Rotação funciona como um triturador, é um liquidificador para o uso de tudo que necessitar mais força. É utilizado para triturar legumes, gelo, alho, condimentos, bater açaí para servir (na tigela), bater sorvete, dentre outras misturas mais densas e que requerem mais força.	UND	2
188	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 8L-LQ1 Liquidificador industrial 8LT-LQ1 1200w Alta Rotação Spolu com Tecla Pulsar, Bloqueio de Segurança, Encaixe Rápido Copo/Motor, Encaixe Motor e Nova base com alça.	UN	4
189	LIQUIDIFICADOR SEMI INDUSTRIAL 2 LITROS-LQ2 Liquidificador semi- Industrial 2, litros- possui motor de alta rotação, proporcionando maior eficiência para possui corpo, e copo construídos em inox, com capacidade de 2 litros. O conjunto hélice/mancal é produzido em aço inox de liga especial. Possui chave liga/desliga, inclui a função pulsar. Garante praticidade e segurança, um produto com o selo de aprovação do Inmetro. Produto em conformidade com o Inmetro. Próprios para o preparo de sucos e vitaminas a base de frutas naturais ou polpas congeladas Copo em aço inox com capacidade nominal de 2 litros. Gabinete em aço inox escovado. Conjunto mancal/hélice em aço inox liga especial. Com chave liga/desliga mais função pulsar. Acoplamento com sistema de auto compensação, facilitando o encaixe e permitindo a intercambiabilidade de copos. Característica do equipamento: Tensão: 110V ou 220V. Potência do motor: 800W. Frequência: 50/60 hz. Altura: 420.00 mm. Largura: 200.00 mm. Profundidade: 190.00 mm. Peso líquido: 2.30 kg. Rotação: 18000 rpm. Característica da embalagem: Altura: 610.00 mm. Largura: 380.00 mm. Profundidade: 460.00 mm. Peso bruto: 2.80 kg.	UN	4
190	LIQUIDIFICADOR USO DOMESTICO Liquidificador uso domestico capacidade 3 potencia 350, voltagem 220 v material plastico caracteristicas adicionais 5 velocidade bater massas leves e copo transparente.	UN	4
191	MAQUINA DE LAVAR LOUÇAS INDUSTRIAL. Maquina de lavar louças industrial monocamara lv. Largura: 60 cm • Acabamento Interior: Aço inox. • 14 serviços (capacidade de comportar 14 mesas postas)	UN	2



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

	<ul style="list-style-type: none"><li>• 7 programas de lavagem (Pesado, Econômico, Dia a Dia, Cristal, Ciclo Rápido, Pré-Lavagem e 60 min).</li><li>• Termostato de 40 a 70°C.</li><li>• 5 temperaturas de lavagem adequadas para cada tipo de louça.</li><li>• Prateleira superior especial para talheres.</li><li>• Timer digital e bloqueio de teclado para proteção de criança.</li><li>• Bloqueio de Segurança.</li><li>• Indicador de falta de produto.</li><li>• Filtro para resíduos</li><li>• Corrediça telescópica</li><li>• Potência Elétrica: 1850 W.</li><li>• Corrente Elétrica: 8.4 A.</li><li>• Dimensões s/ embalagem (LxAxP): 594x820x560 mm.</li><li>• Peso aproximado do produto: 38kg.</li></ul>		
192	MAQUINA DE LAVAR ROUPA DE 15 KILOS	UN	4
	Máquina de lavar roupa 15 kg lavar muito mais roupa em menos tempo e espaço com Lavadora 15Kg. Com 12 programas de lavagem especialmente desenvolvidos para lavar adequadamente todos os tipos de roupas e sujeiras, além de contar com filtro pega-fiapos Consumo (kWh)0,46 (kWh/ciclo) Velocidade de centrifugação (rpm)770 rpm Tensão/Voltagem110V220VConsumo de Energia A (menos 25% de consumo) Consumo de água12,5 (L/ciclo/kg) Garantia12 meses Lavadora de Roupas 15 kg Turbo Economia Altura1,06 Metros Largura70,00 Centímetros Profundidade 78,50 Centímetros Peso48,00 Quilos.		
193	MICROONDAS 30 L- 220V	UND	4
	Capacidade 30 L Características Economia de Energia Cor Branco Linha Easy Clean Marca LG Modelo MS3052RA Voltagem 220 V		
194	MINI COMPRESSOR AR VEICULAR PROFISSIONAL PORTATIL.	UN	4
	Descrição de Produto Especificações Corrente avaliado: 30A Cilindro: 40mm Pressão máxima: 150PSI Fluxo de ar: 72L/min Cabo: cabo de 2.4M COM grampos de bateria Mangueira de ar: 0.25+ mangueiras de ar do plutônio de 5M Corpo do COMPRESSOR: Metal		
195	PURIFICADOR DE AGUA - PR.	UN	4
	O purificador conta com 76W de potência e funciona perfeitamente com fornecimento de água tenha uma pressão de 5 a 40 metros de coluna de água (m c.a.), assim fica garantido sua água pura e pronta para ser consumida.		
196	PURIFICADOR DE AR	UND	2



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

	Purificador de Ar PuriCare 360° 1 Filtro PRETO 110V		
197	REFRIGERADOR 334 LTS DUPLEX VOLTAGEM 220V	UND	2
	REFRIGERADOR 334 LTS DUPLEX VOLTAGEM 220V		
198	SANDUICHEIRA	UN	6
	Sanduicheira prepara até 2 sanduíches. Conta com placas onduladas antiaderentes, que facilitam a limpeza e ajudam no preparo dos alimentos, possui chapas que grelham os dois lados por igual e ao mesmo tempo, fazendo com que os alimentos sejam preparados com muito mais eficiência. A base é antiderrapante, proporcionando maior segurança e evitando que o produto se movimente durante o manuseio potência 750 watts voltagem 110 volts		
199	SUPORTE PARA TV FIXO 14" A 84" ATÉ 100KG	UND	6
200	TÁBUA DE PASSAR ROUPA DOBRÁVEL	UND	2
	Passar roupas ficou mais rápido e fácil! Com essa tábua de passar, você conseguirá passar as roupas em menos tempo e de forma muito mais confortável, pois têm duas posições de ajuste de altura. Produzida em madeira maciça na cor natural, é um móvel doméstico com formato diferenciado e moderno, é leve e tem grande mobilidade na instalação, também é fácil de guardar, pois é dobrável.		
201	TANQUINHO	UN	4
	Tanquinho possui grande capacidade de 10 Kg, para você poder lavar roupas e edredons com praticidade. Além disso, o tanquinho conta com peneira para pequenos objetos, filtro para fiapos e dispenser para sabão em pó e amaciante. Com os 6 programas de lavagem, .Tipo:Semi-automática Sistema de lavagem Turbilhonarem Capacidade de roupas secas:10 kg Capacidade de água na cuba:96 litros Programas de lavagem:6 Voltagem:110V ou 220VPotência 110V:360 watts Potência 220V:400 watts Consumo (kW/h):0,089kW/hPeso:11,00kgLargura:55,00cmAltura:96,00cmProfundidade:54,30cmGarantia1ano		
202	TELEVISOR LED 32 POLEGADAS	UN	4
	Televisor LED 32 Polegadas, fuull-hd (1080) VHF,1UHF,Cabo brilho minimo 300 cd/m2,entadas 1AV RCA 1 VGA/áudio PC 1 HDMI 1 USB,Saida de audio digital tela de 32 polegadas com tecnologia de iluminação LED Formato nativo 16:9 Resolução Nativa de 1920x1080 pontos (pixels)(FULL HD)Brilho nao inferior a 300 cd/m2 convesor digital integarda.alimentação bivolt com selo de garantia entrada analógico manual de instrucoes em portugues do brasil.		
203	TV LCD 52 POLEGADAS.	UN	4
	Tv Led de 52 polegadas, com resolução de 920 x 1080 Pixel. Características: Sap: Sim Voltagem: 220V Imagem / Vídeo: Tamanho da Tela: 52 Polegadas Tipo de Tela: Lcd Tela: Plana Formato: Widescreen - 16:9 Suporte para Hdtv: Sim Full Hd: Sim Brilho: 450 cd/m2 Contraste: 10000:1 Sistema de Cor: Atsc, Ntsc, Qam Funções e Características: Bloqueio de Canais, Closed Caption,		



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

	Controle Remoto Dimensões da Caixa: Altura: 90 cm Largura: 30 cm Comprimento: 138 cm Peso: 45 kg.		
204	VENTILADOR DE MESA	UND	4
	Ventilador de Mesa Arno Ultra Silence Force VD40 40cm, 6 Pás, 126W - Preto		
205	VENTILADOR DE PAREDE 50CM MAX 6018PTO BIV	UN	6
	VENTILADOR DE PAREDE 50CM MAX 6018PTO BIV		
206	VENTILADOR TURBO DE COLUNA VOLTAGEM 220V	UND	4
	VENTILADOR TURBO DE COLUNA VOLTAGEM 220V		
207	APARELHO DE AR CONDICIONADO - 12000 BTU S-AR3	UN	2
	Aparelho de ar Condicionado de 12.000 BTUs funciona em 220V. Com design clean, o tem ainda proteção anticorrosão, que contribui para maior durabilidade do aparelho, e pode ser uma boa opção para ambientes Modelo: TS-C122H4WoPeso (unidade externa): 27 kg Altura (unidade externa): ?48 cm		
208	APARELHO DE AR CONDICIONADOR 9.000 BTU`S,220V 60HZ	UN	2
	Aparelho de ar Condicionador 9.000 BTUs, 220v 60HZ quente e frio,com controle remoto.		
209	BEBEDOURO DE COLUNA AÇO INOX PARA GARRAÇÃO	UN	1
	BEBEDOURO DE COLUNA AÇO INOX PARA GARRAÇÃO		
210	CAIXA AMPLIFICADA MULTI USO - LL 140 BLUETOOTH/USB/SD CARD/RÁDIO.	UN	1
	Bluetooth Usb - Reproduz Mp3/Wma Controle Remoto Funções Usb Entrada Sd Card - Reproduz Mp3/Wma Rádio Am/Fm - Memoriza Até 18 Estações Change Folder - Mudança E Busca De Música Por Pastascanais: 02 Entradas: 02 P10 Microfone 01 P10 Guitarra, Violão 01 Auxiliar Rca (Tape, Cd) Saída: Ac (Força) Equalização: Graves, Médios E Agudos Sistema Acústico: 01 Alto-Falante De 10" 01 Tweeter Piezoelétrico Potência Máxima : 35 W Rms Alimentação: 127 - 220 V Dimensões (Mm): (H) 620 X (L) 430 X (P) 255 Peso(Kg): 12,5.		
211	FOGÃO 5 BOCAS USO DOMÉSTICO	UND	1
	FOGÃO 5 BOCAS USO DOMÉSTICO		
212	GELADEIRA DE USO DOMESTICO FROSTREE-RF2.	UN	1
	Geladeira de uso domestico Capacidade de armazenagem total (L) 340 Tensão/Voltagem110v220V Consumo de Energia A (menos 25% de consumo) Garantia12 Meses Dimensões Altura 1,70 Metros Largura 62,1 0 Centímetros Profundidade 71,40 Centímetros		
213	LIQUIDIFICADOR USO DOMESTICO CAPACIDADE DE 3 POTENCIA	UND	1
	LIQUIDIFICADOR USO DOMESTICO CAPACIDADE DE 3 POTENCIA 5 VELOCIDADES , COPO TRANSPARENTE		
214	MICROFONE S/ FIO DUPLO UHX PRO.	UN	2
	Descrição:		



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

Microfone s/ Fio UHX PRO 02 MM. Com resposta em frequência de 60Hz - 18kHz ( $\pm 3$ dB), Faixa dinâmica de 100dB e

Sincronização por infravermelho.

Ficha Técnica:

- Display LCD Multifuncional;
- Função Auto-Scan;
- Baixo ruído de manuseio;
- Sincronização por infravermelho;
- Saída XLR balanceada e P10 não balanceada;
- Faixa de frequência: 700,000MHz - 749,750MHz;
- Modo FM (Banda larga);
- Canais: 100 canais selecionáveis por antena;
- Distância entre canais: 0,25MHz;
- Estabilidade:  $\pm 0,005\%$ ;
- Faixa dinâmica: 100dB;
- Desvio máximo:  $\pm 45$ kHz com limitador de nível;
- Resposta em frequência: 60Hz - 18kHz ( $\pm 3$ dB);
- Relação S/N:  $> 98$ dB;
- T.H.D.:  $< 0,5\%$ ;
- Alcance: 80mts (Típico);
- Temperatura de operação:  $-10^{\circ}\text{C}$   $+50^{\circ}\text{C}$ .

Receptor RE-XPRO2

- Modo de recepção: PLL;
- Frequência: 100MHz, 10.7MHz;
- Entrada de antena: BCN / 500;
- Sensibilidade: 7dBuV (90dB S/N);
- Faixa de ajuste de sensibilidade: 12 - 32dBuV;
- Rejeição de ruídos:  $> 75$ dB;
- Máximo nível de saída: +400mVp.

Transmissor HT-XPRO

- Antena: Interna;
- Saída de RF: 15mW (Alta), 3mW (Baixa);
- Rejeição a ruídos: -60dB;
- Alimentação: 2 pilhas 1.5V AA.

Obs.: As informações e fotos deste produto são fornecidas pelo fabricante, sendo inteiramente de sua responsabilidade. As imagens são meramente ilustrativas.

Microfone s/ Fio | Modo FM (Banda larga) | UHX PRO 02 MM

215	MICROONDAS 30 L- 220V	UND	1
	Capacidade 30 L Características Economia de Energia Cor Branco Linha Easy Clean Marca LG Modelo MS3052RA Voltagem 220 V		
216	SANDUICHEIRA	UN	1
	Sanduicheira prepara até 2 sanduíches. Conta com placas onduladas antiaderentes, que facilitam a limpeza e ajudam no preparo		



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

dos alimentos, possui chapas que grelham os dois lados por igual e ao mesmo tempo, fazendo com que os alimentos sejam preparados com muito mais eficiência. A base é antiderrapante, proporcionando maior segurança e evitando que o produto se movimente durante o manuseio potência 750 watts voltagem 110 volts

Diante do exposto, justificamos a real necessidade de interesse público a aquisição dos equipamentos relacionados acima na planilha, na oportunidade em que solicitamos as devidas providências no andamento do processo de aquisição dos referidos. Os quais estão dentro do planejamento do ano de 2023.

Cumaru do Norte - PA, 16 e janeiro de 2023

**Elaborado por:**  
**CHERLIS REGINO SILVA NETO**  
**Secretário Municipal**  
**Decreto 005/2021**

**AUTORIZADO:**  
**CÉLIO MARCOS CORDEIRO**  
**Prefeito Municipal**