



PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE
CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

ESTUDO TÉCNICO

1. INTRODUÇÃO

O material de expediente visa suprir o estoque da Prefeitura Municipal de Cumaru do Norte/PA e suas Secretarias, haja vista a necessidade permanente de atender à demanda desses materiais, geradas nas diversas repartições deste Município.

As quantidades informadas neste Estudo Técnico serão suficientes para atender a Prefeitura Municipal e suas Secretarias até 31/12/2022, tomando como parâmetro básico os quantitativos estimados na proposta orçamentária para o exercício de 2022, combinado com o histórico da demanda material objeto deste Estudo.

2. DO FUNDAMENTO LEGAL

2.1 A contratação, objeto deste Termo de Referência, deverá ocorrer por intermédio de Pregão, cujo tipo eletrônico será devidamente justificado pelo pregoeiro designado para o certame. Ademais tem amparo legal, integralmente, nas Leis Federais nº 10.520/2002 e nº 8.666/1993, Decreto Federal nº 10.024 de 23 de setembro de 2019, Lei Complementar nº 123/2006 e demais legislações aplicáveis a este evento e nas condições e exigências descritas no Edital e nas demais prescrições legais aplicáveis ao assunto.

3. DA JUSTIFICATIVA DAS NECESSIDADES

3.1 A Aquisição dos materiais visa atender de forma satisfatória a demanda da Secretaria de Administração até 31/12/2022, tendo em vista a necessidade de manutenção dos departamentos ligados a Secretaria.

4. ÁREA REQUISITANTE

Área Requisitante	Função	Responsável
Secretaria Municipal de Adm. e Recursos Humanos	Secretário Municipal	Cherlis Regino Silva Neto
Secretaria Municipal de Esporte e lazer	Secretário Municipal	Antônio Alves de Sousa
Secretaria Municipal de Obras	Secretário Municipal	Jose Luiz Soares
Secretaria Municipal de Agricultura e Pecuária	Secretário Municipal	Sanderson Lodeiro Peixoto
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 DO OBJETO

AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE EXPEDIENTE, PERMANENTE E INFORMÁTICA. PARA ATENDER A DEMANDA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE/PA E SUAS SECRETARIAS.





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE
CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

5.1 O quantitativo, a descrição dos materiais e seus quantitativos estão descritos no quadro em anexo:

Item	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade
1	ADAPTADOR USB WIFI RECEPTOR 802 ANTENA LONGA 5 DBI	Unidade	80
2	AGENDA ASPIRAL TAMANHO MEDIO C/ 152 X 188	Unidade	40
	Encadernação Espiral; Garantia do fabricante 90 dias contra defeitos de fabricação; Tamanho: 152 x 188.		
3	ALFINETE PARA MAPA REDONDO COLORIDO N1	Unidade	110
	Fabricados em poliestireno, super duro e com ponta extrafina. Caixa com 50 unidades.		
4	ALMOFADA P/CARIMBO, C/ TINTA PERMAN Nº 03, AZUL	Unidade	40
	Dimensões mínimas: 5,0 x 9,0cm Material plástico e esponja absorvente revestida em tecido; Tipo entintada; Cor Azul.		
5	ANTIVIRUS INTERNET 2018 10 USUÁRIOS	Unidade	15
6	APARELHO MOVEIS SMARTPHONE	Unidade	3
	Cor Dourado; Chip; Dual Chip; Memória Interna 8GB; Memória RAM 768MB; Processador 1.2 GHz Quad Core; Sistema Operacional		
	Android Versão 5.1 Lollipop; Tipo de tela LCD TFT; Tamanho do Display 4"; Resolução 480x800 (WVGA); Câmera traseira 5MP;		
	Câmera frontal VGA; Filmadora HD Expansivo até MicroSD até 64GB Alimentação/Tipo de bateria 1500 mAh; Banda GSM:		
	850/900/1800/1900;		
	Conectividade Wi-Fi, 3G; Recursos de Chamada Viva Voz, Espera de Chamada; Conteúdo da Embalagem Aparelho, Carregador,		
	Bateria e Fone de Ouvido; Dimensões aproximadas do produto - cm (AxLxP) 12,1x6,3x1cm Peso líq. Aproximado do produto (kg)		
	126g.		
7	APARELHO TELEFONE C/ FIO FIXO	Unidade	3
	Posição de uso: Mesa ou parede; Identificação de chamadas: Não; Tipos de toque: 2; Níveis de campainha: 3 níveis (alto / médio /		
	baixo); Função flash; Função redial; Função mute; Opção de bloqueio de teclado.		
8	APARELHO TELEFONE S/ FIO	Unidade	3
	O aparelho possui tecnologia digital livre de interferência, agenda para até 70 contatos, discagem rápida e menu de fácil		
	navegação com diversas funções que irão facilitar o seu dia. O alcance do produto é de até 300 metros em ambiente livre de		
	interferência, e em ambiente fechado com barreiras/interferência chega até 50 metros.		
9	APLICADOR SUPORTE DE FITA ADESIVA PARA EMBALAGEM	Unidade	2
	Suporte Aplicador De Fita Para Embalagem Com Empunhadura Anatômica. Deslizador De Fita (Tipo Rolo) E Cortador Dentado.		
	Regulador Lateral De Ajuste Com Mola, Para Apertar Ou Liberar A Fita. Contém Peça De Plástico Para Alisar, Aderir E Fixar		
	Melhor A Fita Adesiva. Plástico. Medidas: 15 X 6 X 26 Cm (Altura X Largura X Comprimento). Aplicações: Lacrar E Vedar Caixas		
	De Papelão, Pacotes E Outros. Suporte Para Fitas De 2 (50mm). Peso Aproximado Do Produto: 0,300 Kg.		
10	APONTADOR EM PLASTICO , C/ DEPOSITO	Unidade	815
	APONTADOR EM PLASTICO , C/ DEPOSITO		
11	APONTADOR SIMPLES C/ 1 FURO	Unidade	15
	APONTADOR SIMPLES C/ 1 FURO		
12	ARMARIO DE AÇO 2 PORTA 198X0.40X90	Unidade	15
13	ARMÁRIO DE AÇO AA-120 COM 02 PORTAS DE ABRIR COM FECHADURA	Unidade	4
	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.		
14	ARMÁRIO DE AÇO AA-17 COM 2 PORTAS COM DOBRADIÇAS E FECHADURA	Unidade	5





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

	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.		
15	ARQUIVO DE AÇO EM CHAPA 26 COM 4 GAVETAS CINZA	Unidade	5
	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		
16	BANDEJA PARA EXPEDIENTE	Unidade	5
	BANDEJA PARA EXPEDIENTE		
	Em acrílico transparente com espessura mínima de 3 mm. Tipo fixa Dupla Bandejas com 4 cm de altura Suportes em PVC rígido,		
	com orifícios para fixação das bandejas.		
	Cor fumê ou cristal. Acondicionada em caixa de papelão individual		
17	BARBANTE COLORIDO 547MT	Unidade	2
	Composição: 85% Algodão no mínimo; Peso: 700gramas; Metragem: 547metros. Diversas cores.		
18	BATERIA LÍTIO 3V MOX 2032 P/ PLACA MÃE	Unidade	30
	Bateria de lítio botão, 3V. Tecnologia: N/A; Procedência: Original		
19	BOBINA P/ CALCULADORA, 57MMX60M	Unidade	20
	BOBINA P/ CALCULADORA, 57MMX60M		
20	BORRACHA BRANCA Nº20 CX COM 40 UND.	caixa	60
	Composição: borracha natural, cargas, óleo mineral e aceleradores; sem látex.; Tamanho: 20 pequenas; Branca.; Dimensão: 4,2 x		
	2,9 x 1 cm; caixa com 40 unidades.		
21	BORRACHA GRANDE UNI VERDE	Unidade	10
22	CABO ENERGIA SAÍDA DO NOBREAK PARA BATERIA	Unidade	15
	Comprimento: 90 cm; bitola do cabo: 6mm; conector: engate rápido 50 A; Aplicável a TODOS os NOBREAK de 800VA ou superior.		
23	CABO PAR TRANÇADO CX C/ 300 MTS COR AZUL	caixa	11
	Condutores: cobre nu com diâmetro nominal de 24 AWG;- Resistência elétrica do CC (20°C): 930/km;- Isolamento dos condutores:		
	PVC com diâmetro nominal de 0,90 mm;- Capa: PVC retardante a chama;Cor: Azul Caixa com 300 metros.		
24	CADEIRA FIXA 4 PÉS (PALITO)	Unidade	30
	Estrutura fixa 4 pés, espuma injetada com revestimento à escolher sendo eles em Crepe, Panamá, couro Sintético, J. Serrano, (cores à definir). Medidas do assento: 49 x 48cm; Medidas do encosto: 46 x 48cm		
25	CADEIRA GIRATORIA C/ PROTEÇÃO DE BRAÇOS CORES DIVERSAS	Unidade	63
	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		
26	CADEIRA SECRETARIA COMUM GIRATORIA CORES DIVERSAS	Unidade	10
27	CAIXA ARQUIVO, PLÁSTICA, OFICO COR AZUL.	Unidade	750
	CAIXA ARQUIVO, PLÁSTICA, OFICO COR AZUL.		
	Caixa Plástica Para Arquivo, de Polionda, Na Cor Azul, Medidas 24,5 X 35,3 X 13cm.		
28	CAIXA MULTIMÍDIA 2.0 2W	Unidade	5
	Cor: Preto; Canais: 2.0; Potência: 2W RMS; Conector: P2 3,5mm estéreo; Alimentação: USB; Controles: Volume e power		
29	CALCULADORA DE MESA 12 DÍGITOS	Unidade	105
30	CANETA ESFEROGRÁFICA 0.7 AZUL CAIXA C/ 100 UNIDADES	caixa	35





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

	CANETA ESFEROGRÁFICA 0.7 AZUL CAIXA C/ 100 UNIDADES- CORES DIVERSAS		
	Ponta de aço 0.7 mm com esfera de tungstênio. - Corpo transparente e sextavado (não rola na mesa). Cores diversas		
31	CANETA ESFEROGRÁFICA, ESCRITA GROSSA, COR AZUL, 1ª QUALIDADE CX C/ 50 UNID.	caixa	37
	Caneta Esferográfica Com As Seguintes Características Técnicas: Corpo Sextavado Em Poliestireno,		
	Com Respiro No Centro, transparente Incolor, Tubo Em Polietileno Com Diâmetro Interno		
	De 3,2mm, Ponta Em Latão Usinado Com Esfera De Tungstênio Usinado, Traço Da Escrita 1,0mm, Cor Da Tinta Azul, Dimensão		
	Do Conjunto Tubo Com Suporte E Ponta 133,480mm CAIXA COM 50 UNIDADES.		
32	CANETA ESFEROGRÁFICA, ESCRITA GROSSA, COR VERMELHA, 1ª QUALIDADE	caixa	61
	Caneta Esferográfica Com As Seguintes Características Técnicas: Corpo Sextavado Em Poliestireno,		
	Com Respiro No Centro, Transparente Incolor, Tubo Em Polietileno Com Diâmetro Interno De 3,2mm, Ponta Em Latão		
	Usinado Com Esfera De Tungstênio		
	Usinado, Traço Da Escrita 1,0mm,		
	Cor Da Tinta Vermelha, Dimensão		
	Do Conjunto Tubo Com Suporte E		
	Ponta 133,480mm, caixa com 50 unidades.		
33	CANETA MARCA TEXTO LARANJA	caixa	33
	Contém 12 unidades		
	Ideal para marcar e ressaltar textos em papael, fotocópia e fax.		
	Ponta macia e chanfradapara destacar com traço grosso ou sublinhar com traço fino.		
	Ponta 4,0 mm		
	Atóxica		
	À base de água		
34	CANETA MARCA TEXTO ROSA - UN CX.C/12	caixa	33
	* Caneta marca texto		
	* Embalagem: CX.C/12 Unidade		
35	CANETA MARCA TEXTO AMARELO C 12 UN	caixa	3
	Produto Certificado: Inmetro		
	Cores Fortes E Vibrantes		
	Maior Intensidade Garantindo Melhor Desempenho		
	Tinta À Base De Água		
	Ponta Chanfrada		
	Amarelo		
	Caixa Display Em Papel Cartão		
	Tampa Antiasfixiante		
	Corpo E Tampa Em Resinas Termoplásticas. Tinta Atóxica Composta De Água, Corantes E Umectantes. Pavio De Acetato E		
	Ponta De Fibras.		
	Caixa com 12		
	Garantia: 12 Meses		
	Produto certificado pela Brics OCP 0098 Registro 007685/2020		
	SKU: OFFCMCT0001 Categoria: LINHA OFFICE		
36	CANETA MARCA TEXTO PILOT VERDE - 12 UNIDADES	caixa	2
	Caneta marca texto Pilot caneta brilhante da Pilot!		
	Possui tinta de composição especial que garante uma secagem mais rápida evitando borrões e uma coloração fluorescente, possui		
	ponta de poliéster chanfrada de 4.0mm e espessura de escrita de 3.8mm ideal para destacar ou sublinhar textos.		
	Cor: Verde		
	Secagem rápida		
	Embalagem com 12 unidades		
37	CANETA PILOT PRETA CAIXA C/12UN	caixa	5
	Caneta Pilot Uso: Marcador de Quadro Branco Cor: Preta Caixa c/ 12 unidades Ponta Redonda, Média Recarga em Cartucho		





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

38	CARTAO DE MEMORIA 16G P/ TELEFONE CELULAR	Unidade	15
	CARTAO DE MEMORIA 16G P/ TELEFONE CELULAR		
39	CARTOLINA CORES VARIADAS, 50 X 66CM	Unidade	480
	CARTOLINA CORES VARIADAS, 50 X 66CM		
40	CLIPS GALVANIZADO N 3.0 C/100UND	caixa	40
41	CLIPS GALVANIZADO Nº2/0 C/100 UND	caixa	142
42	CLIPS GALVANIZADO, N 1/0, C/ 100 UNID	caixa	10
	Caixa com 100 unidades - com 500g - Prata		
43	CLIPS GALVANIZADO, Nº 6/0, C/ 500	caixa	80
	Clips Galvanizados; contém 500 unidades. Clips N.6/0. PRATA		
44	COLA BRANCA 1 LITRO	Unidade	125
	Cola A Base De Polivinil Acetato -Pva, Pastosa, Branca, Lavável, nãoTóxica,1 litro.		
45	COLA BRANCA, 90G	Unidade	290
46	COLA GLITER 35G	Unidade	110
	Material/Composição: resina de pva, glitter e conservante		
	Dimensões do Produto: Altura: 11,5cm; Largura: 3,5cm; Profundidade: 1,5cm; 35 gramas		
47	COLA PARA E.V.A E ISOPOR 90G	Unidade	10
	Para trabalhos de colagem em EVA e isopor; possua um exclusivo bico aplicador que facilita a aplicação, além de ser mais econômico.		
	Solúvel em álcool; Secagem no ar.		
48	COLA QUENTE FINA	PCT	130
49	COMPUTADOR CORE I5, 4GB HD1 TB, DVR, MONITOR 15.6 PRETO, MOUSE E TECLADO.	Unidade	34
	COMPUTADOR CORE I5, 4GB HD1 TB, DVR, MONITOR 15.6 LCD PRETO, MOUSE E TECLADO.		
50	CONECTOR RJ45	Unidade	900
51	CORRETIVO EM FITA 5MM X 5,5M -	Unidade	110
52	CORRETIVO LIQUIDO A BASE D'AGUA, COM 18 ML	Unidade	60
	Fórmula a Base De Água: Sem Odor, Não Tóxico E Seguro Para Crianças; Não Prejudica O Meio Ambiente; Frasco Com 18m.		
	CAIXA		
53	E.V.A CORES VARIADAS 60X40	Pacote	1180
	Dimensão Do Produto: 60x40cm com 02mm De Espessura; Laváveis; Atóxicas.		
54	ELÁSTICO LÁTEX Nº 18 AMARELO C/100G	caixa	132
55	ENVELOPE AMARELO TAMANHO OFICIO	caixa	2100
	Envelope Saco Amarelo 176x250mm 80g;		
56	ESCRIVANINHA MESA SECRETÁRIA C/ 2 GAVETAS	Unidade	3
	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.		
57	ESTABILIZADOR 1000WATS BI-AUT.	Unidade	48
	ESTABILIZADOR 1000WATS BI-AUT.		
	Modelos bivolt automático: entrada 115/127/220V~ com seleção automática e saída fixa 115V~ (600 e 1000 VA ou W). - 5		
	Tomadas de saída padrão NBR 14136. - Filtro de linha. - Microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade com 8 estágios de		
	regulação (modelos bivolt automáticas); Atende à norma NBR 14373:2006.		
58	ESTILETE LARGO 29 BP CX C/ 12 UNIDADES	caixa	3
	Material: Metal, plástico, acrílico; Cores diversas. Caixa c/ 12 unidades.		
59	EXTRATOR DE GRAMPO RATINHO COR CINZA	Unidade	10





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

	Composição/Material Resina termoplástica e metal; Posições Horizontal; Cor Cinza; Dimensões aproximadas do produto (cm) -		
	AxLxP 12x6x3,5cm.		
60	FITA ADESIVA CREPE 18MM X 50M	Unidade	230
	Fita crepe 101la 24mm x 50m. Papel crespado tratado e adesivo à base de resina e borracha.		
61	FITA ADESIVA INVISÍVEL 18MM X 12.7M	Unidade	50
	Fita Adesiva Invisível foi confeccionada em filme de polipropileno bi orientado além de ser coberto com adesivo acrílico; Formato:		
	18mm x 12.7m.		
62	FITA CREPE 24MMX50M USO GERAL	Unidade	300
	Fita Crepe Para Uso Geral 24 X 50 Metros. Papel crespado tratado e adesivo à base de resina e borracha.		
63	FORTE DE ALIMENTAÇÃO ATX 600W	Unidade	38
64	GABINETE ATX	Unidade	5
	Dimensões: 34cm x 37,5cm x; 17,5cm (AxCxL) - sem o frontal; Peso com embalagem: 6.30; Peso sem embalagem: 5.30; Modelo:		
	FT 203/1010; Cores: Black Piano		
	Baías: 2 baías; Posição de Montagem da Fonte: Horizontal superior; USB e áudio frontal Tamanho Máximo da Placa Mãe: ATX /		
	MiniATX; incluso, parafusos traseiros recartilhados, estrutura reforçada, USB 1.1 e Áudio AC 97 no frontal.		
65	GIZ DE CERA COLORIDO BASTÃO CURTO C/12	caixa	50
66	GRAMPEADOR DE MESA 26/6 ATÉ 50 FLS	Unidade	130
67	GRAMPEADOR P/ GRAMPO DE 26MM X 6MM, TIPO ALICATE, MEDIO	Unidade	20
	Grampeador De Metal Alicate.; Capacidade 25 Folhas; Grampo 26/6; Sortido (Preto Ou Cinza).		
	Trilho Fixo E Apoio Emborrachado		
68	GRAMPO AÇO GALVANIZADO 23/6 CX C/5000	caixa	215
	Grampos para grampeadores; galvanizados de alta qualidade; Tamanho: 23/6.		
69	GRAMPO AÇO GALVANIZADO 24/6 CX C/5000	caixa	110
	Grampos para grampeadores; galvanizados de alta qualidade; Tamanho: 24/6.		
70	HD SATA 1TB MODELO ST1000DM003	Unidade	56
	Tipo: HD Interno para PC. • Capacidade: 1 TB • Cache: 64 • Form Factor: 3,5" • RPM: 7.200 • Latência Média: 4.16 • Tempo Médio		
	de leitura: 8,5ms • Tempo Médio de gravação: 9,5ms • Taxa média de dados, leitura/gravação: 156 MB/s • Taxa média de dados,		
	leitura/gravação: 210 MB/s • Taxa anual de falhas: < 1%		
71	HD SATA 500 GB MODELO: WD5000AVVS	Unidade	25
	Capacidade: 500GB; Tamanho: 3.5"; Interface: SATA2; Velocidade: 5400~7200rpm; Taxa de Transferência: Máx.		
	3Gb/s; Dimensões: Nível de Ruído: 24dBA (médio); Altura: 25,4mm; Comprimento: 147mm; Largura: 101,6mm.		
72	IMPRESSORA DESKJET MULTIFUNCIONAL COLOR	Unidade	30
	IMPRESSORA DESKJET MULTIFUNCIONAL COLOR		
	Tecnologia de Impressão: Jato de Tinta; Velocidade Max de Impressão: 6 ppm; Impressão Colorida: sim Resolução Máxima de		
	Impressão: 5760 x 1440dpi; Impressão via smartphones e tablets: Sim; Impressão Direta via USB ou Cartão SD: Sim;		
	Rendimento do Cartucho Inicial: 100%; tamanho de Papel: 10 x 15 cm, A3+, A5 148 x 210 mm , A3, A4 210 x 297 mm, Carta 215 x		
	279 mm, Ofício 216 x 356 mm, Envelope; Gramatura máxima do papel: até 1,3mm de espessura; Itens Inclusos: Cabo de		
	Alimentação, Cartucho Amarelo , Cartucho Ciano , Cartucho Colorido , Cartucho Magenta, Cartucho Preto , Cd Instalação c/		
	Manual, Guia Rápido de Instalação , Manual do usuário		
73	IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL (COPIADORA, SCANNER E FAX)	Unidade	7
	Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; Impressora com tecnologia Laser ou Led; padrão de cor		
	monocromático; tipo multifuncional (imprime, copia, digitaliza, fax); memória 128 MB; resolução de Impressora 600x600 DPI		
	resolução de digitação 1200x 1200 DPI; resolução de copia 600x600; velocidade de Impressora 30 PPM preto e branco;		





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

	capacidade de bandeja 150 paginas; ciclo mensal 30 paginas; fax 33.6KBPS opcional; interfaces USB rede ethernet 10/100 e WIFI		
	802.11B/G/N; frente e verso automatico; o prouto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento; garantia minima de 12 meses.		
74	LÂMINA LARGA DIAMANTE - 18MM - CX C/ 10	Unidade	11
	Contém 01 Tubo Com 10 Unidades 18mm; Possui Linha De Quebra Da Lâmina; Para Uso Profissional.		
75	LAPIS COMUM, PRETO, N. 2, CX C/ 144	caixa	101
	Os lápis são com ponta resistente, não tóxicos e com maior durabilidade; Lápis redondo; Caixa contendo 144 unidades.		
76	LÁPIS PRETO (SEXTAVADO) C/BORRACHA CX C/12	caixa	25
	Altura: 1,6; Largura: 5; Comprimento: 19,5; Peso: 0.09; Embalagem: CX.C/12		
77	LIVRO DE PONTO GRANDE C/ 100 FLS	Unidade	26
	Quantidade de folhas: 100; capa dura; dimensões: 215 mm x 315 mm		
78	LIVRO P/ ATA, C/ 100 FOLHAS	Unidade	22
	Livro de Atas sem margem, possui folhas numeradas tipograficamente e acabamento em capa dura preta; quantidade de folhas 100 Folhas; dimensões: 21,10 X 30,80 cm.		
79	LIVRO P/ PROTOCOLO, C/ 100 FOLHAS	Unidade	43
	Livro Protocolo Correspondência, Com 100 Folhas; capa dura; Formato: 154x216mm		
80	MARCADOR P/ QUADRO BRANCO - AZUL, PRETO E VERMELHO.	Unidade	200
	Marcador Para Quadro Branco Nas		
	Cores Azul, Preto e Vermelho Com Reservatório De Recarga e Ponta Substituível. Ponta de acrílico não-retrátil, não tóxico, traço linear e sem falhas, fácil de ser apagado, ponta de 4mm e espessura da escrita 2mm,		
81	MARCADOR PERMANENTE – DIVERSAS CORES	Unidade	300
	MARCADOR PERMANENTE – DIVERSAS CORES		
	Pincel Atômico, diversas cores, com Tinta A Base De Álcool,		
	Recarregável, Ponta Chanfrada Com aproximadamente 4mm, Largura Da Escrita 2,0 A 8,0mm		
	Aproximadamente.		
82	MESA ESCRITÓRIO MDP 15MM 120X60 COM 2 GAVETAS	Unidade	13
	Mesa 120x60 em MDP Tampo 15mm com 2 gavetas com chaves; Pés de ferro reforçados.		
83	MESA SECRETARIA 2 GAVETA 1.40X60C/CHAVE	Unidade	30
84	MICRO COMPUTADOR CORE I7, 4GB, 1T, HD, GRAVADORA DVD, KIT DE TECLADO PS2 - MOUSE ÓPTICO PRETO.	Unidade	23
	MICRO COMPUTADOR CORE i7, 4GB, 1T, HD, GRAVADORA DVD, KIT DE TECLADO PS2 - MOUSE ÓPTICO PRETO.		
85	MICRO COMPUTADOR DUAL CORE 4 GB (SLOT UNIFICADO) HD 500 GB, GRAVADORA DVD, KIT DE TECLADO PS2 - MOUSE ÓPTICO PRETO.	Unidade	3
	MICRO COMPUTADOR DUAL CORE 4 GB (SLOT UNIFICADO) HD 500 GB, GRAVADORA DVD, KIT DE TECLADO PS2 - MOUSE ÓPTICO PRETO.		
86	MICROFONE C/ FIO.	Unidade	9
	Acompanha 1 Cabos De 3m cada. Características Csr505 - Tipo: Dinâmico - Terminal (No Microfone) - Frequência De Resposta: 100hz A 15khz Sensibilidade: -74db, ±3db - Impedância De Saída: 600ohms, ±30 - Microfones, Corpo De Plástico - Cabos: 3 Metros (Xlr-F X P10m).		
87	MONITOR LED 21,5"	Unidade	47
	Tipo de Monitor LED; Tamanho da tela 21,5"; Resolução Máxima 1920x1080; Pixel Pitch 0,24825 mm (H) x 0,24825 mm (V); Brilho 200cd/m2; Contraste Mega (Static 600:1); Ângulo de Visão 90°/65°		
	Tempo de resposta 5ms; Pedestal incluso sim; Conexões HDMI e D-Sub; Cor do Produto Preto; Voltagem Bivolt		
88	MOUSE OPTICO PS2 MODELO MO130	Unidade	61





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

	Óptico; Roda de rolagem (scroll); Alimentação Plug & Play; Interface USB; Equipamentos compatíveis PC; Requisitos do Sistema;		
	compatível com Windows 7, ME, 2000, XP, Vista e NT; Cor Preto;		
89	NOBREAK 1200 VA BIV.	Unidade	17
	NOBREAK 1200 VA BIV.		
	-Bivolt automático de entrada 115; 127/220V~; Saída 110V; 04 tomadas (mínimo); Interativo com regulação online;		
	Microprocessador RISC de alta velocidade com memória Flash; DC Start; Auto teste; Autonomia mínima de 40 minutos; Porta		
	fusível externo com unidade reserva.		
90	NOBREAK 900 VA BIV	Unidade	12
	NOBREAK 900 VA BIV		
91	NOBREAK BI 1400 VA SAÍDA PARA BATERIA EXTERNA	Unidade	3
	NOBREAK BI 1400 VA SAÍDA PARA BATERIA EXTERNA		
	Tensão ent:115/117/220v – automático; tensão saída : 115v ; bateria: 12,ov dc; potencia: 1400va – 60 hz; 08 tomadas.		
92	NOTEBOOK CORE 15 4GB, 500 HD, DVD-RW, TELA 15"	Unidade	12
	NOTEBOOK CORE 15 4GB, 500 HD, DVD-RW, TELA 15"		
93	NOTEBOOK I.7, 4GB, 500 HD, WINDOWS-8, TELA 15"	Unidade	9
	NOTEBOOK I.7, 4GB, 500 HD, WINDOWS-8, TELA 15"		
94	PAPEL A4, 210X297MM, 75G/M2 CX C/ 10	caixa	2905
	Gramatura: 75g/m²; Folhas/resma: 500; Certificação: Cerflor; Formatos: A4 (210 x 297 mm). Caixa com 10 resmas.		
95	PAPEL CARBONO COMUM AZUL ATÉ 6 COPIAS CX C/ 100 FOLHAS	caixa	20
	Papel Carbono resistente e que possua excelente capacidade de reprodução; Formato: A4; Cor: Azul; Caixa com 100 folhas.		
96	PAPEL CARBONO DUPLA FACE 12X 1	caixa	500
	O Papel Carbono Super Carbon Arcade é utilizado para marcação de pontos oclusais, possibilitando melhor identificação das		
	regiões para acabamento em restaurações e superfícies dentais.		
	Atingem anatomicamente os pontos oclusais. Possui folha especial 100% vegetal de dupla face na cor azul e vermelho e 100		
	micras de espessura.		
97	PAPEL OFICIO 2, 216X330MM, 75G/M2 CX C/ 10	caixa	15
	Gramatura: 75g/m²; Folhas/resma: 500; Certificação: Cerflor; Formato: Ofício 2 (2106 x 330 mm). Caixa com 10 resmas.		
98	PASTA ABA ELASTICO OFICIO – CORES VARIADAS	Unidade	730
	Composição/Material Plástico; Fechamento Elástico; Espessura 0,35mm; Conteúdo da Embalagem 1 pasta; Dimensões		
	aproximadas do produto (cm) – AxLxP 0,35X0,23X0,005 cm;Peso Líq. Aproximado do produto (kg) 0,0640 gr. Cores variadas.		
99	PASTA AZ,GRANDE DORSO, LARGO,OFICIO	Unidade	440
100	PASTA SUSPensa CAIXA 50 UNIDADES - CASTANHO	caixa	382
	Pasta suspensa serve para manter as informações armazenadas de forma ordenada, dentro de arquivos; confeccionada em		
	cartão		
	230g/m² pintado castanho; Dimensões aproximadas do produto 440 x 180 x 270 mm; Peso aproximado do produto embalado		
	3,04kg		
101	PEN DRIVE 16 GB COR PRETO E VERMELHO	Unidade	65
	Capacidade de armazenamento 16GB; Conexões USB 2.0; Sistemas Operacionais Windows XP; Windows Vista; MAC OS 10+		
	e		
	Linux. Conteúdo 1 pen drive;		
	Dimensões aproximadas do produto (cm) – LxAxP 4x1,6x0,4cm; Peso aproximado do produto (kg) 50g		
102	PEN DRIVE 32 GB COR PRETO E VERMELHO	Unidade	105
	Capacidade de armazenamento 32GB; Velocidade de Transferência de Dados 15MB/s; Conexões USB 2.0; Sistemas		
	Operacionais		
	Windows XP; Windows Vista; MAC OS 10+; Linux; Conteúdo1 pen drive; Dimensões aproximadas do produto (cm) AxLxP		
	12,5x7,5x1,5cm; Peso aproximado do produto (kg)50g.		
103	PEN DRIVE 4GB COR PRETO E VERMELHO	Unidade	4





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

	Capacidade de armazenamento 4GB Velocidade de Transferência de Dados 15MB/s; Conexões USB 2.0; Sistemas Operacionais		
	Windows XP; Windows Vista; MAC OS 10+; Linux; Conteúdo 1 pen drive; Dimensões aproximadas do produto (cm) A x L x P		
	12,5x7,5x1,5cm; Peso aproximado do produto (kg) 50g.		
104	PERCEVEJO CX C/ 100	caixa	5
	Percevejos Niquelado de 10 mm em estojo reaproveitável. Caixa com 100 unidades.		
105	PERFURADOR GRANDE FERRO P/ 150 FOLHAS	Unidade	13
	Perfuradores de papel, com 2 furos para 150 folhas de 80g/m² e 180 folhas de 70g/m². Guia ajustável para o papel. Com compartimento para peças de substituição. Com 4 discos de substituição e manual de instruções; Depósito para confete e alavanca rotativa; Sistema de ajuste das folhas, vertical ou horizontal.		
106	PERFURADOR PARA PAPEL 20 FLS COR PRETO	Unidade	10
	PERFURADOR PARA PAPEL 20 FLS COR PRETO. Composição: metal e plástico; Medidas: 9,5 x 11 cm (A x L); Furos: 2 de 6mm; Cor: Preto; Resistente e de boa qualidade; Capacidade para 20 folhas; Possui depósito com facilidade de remoção do papel; Com régua ajustadora de papel; Peso: 300 gramas		
107	PISTOLA PARA APLICAR COLA QUENTE BIVOLT 10W BIVOLT	Unidade	36
108	PLACA DE REDE 10/100	Unidade	35
	Chipset: RTL8111C; compatível com IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab; Suporta IEEE 802.1P Layer 2; Priority Encoding; Suporta IEEE 802.1Q VLAN tagging; Interface: PCI- Express; Conexão: RJ-45; Taxa de transferência: 10/100/1000 Mbps; Tipo: PCI EXPRESS GIGABIT		
109	PRANCHETA DE MADEIRA MDF COM PRENDEDOR	Unidade	86
110	PROJETOR DE MIDIA 2.500 LÚMENS	Unidade	2
	Resolução Nativa 1280 x 800 HD; Luminosidade 2500 lúmens; Lâmpada Super LED 150W de longa duração; Contraste 2000:1		
	Conectividade USB, HDMI, VGA, AV; Tamanho da Projeção Até 180 polegadas; Distância da Projeção Máxima de 5 metros; Acessórios		
	Controle Remoto; Cabo VGA; Fonte de Alimentação: Manual; Cabo AV; Dimensões 330 x 260 x 120mm; Peso 3.5 Kg.		
111	ROTEADOR WIRELESS WIN240	Unidade	6
	ROTEADOR WIRELESS WIN240		
	Modelo WIN 240; Modo de Operação; Roteador AP, Roteador Cliente AP (Cliente WISP), AP, Cliente, WDS e Modo Repetidor		
	Padrão IEEE802.11b/g/n; Segurança WEP de 64/128/152 bits, WPA/WPA2/WPA-PSK/WPA2; PSK com TKIP/CCMP; Taxa de Transferência até 150 Mbps; Portas 1 porta WAN RJ45 e 4 portas LAN RJ45; Wireless Sim; Roteador sim; Tipo de Antena omnidirecional e removível com ganho de 5 dBi; LEDs Indicadores Sim; Peso 750g		
112	SERVIDOR - PROCESSADOR CORE I5, PLACA MÃE P8, 4 GB DE MEMÓRIA (SLOT UNIFICADO), HD DE 500GB 7200 RPM SATA 2, GRAVADOR DE DVD, FONTE REAL POTÊNCIA 500W, GABINETE 4 BAIAS PRETO COM 2 SAÍDAS USB FRONTAL, KIT DE TECLADO PS2 - MOUSE ÓPTICO PRETO.	Unidade	3
	SERVIDOR - PROCESSADOR CORE i5, PLACA MÃE P8, 4 GB DE MEMÓRIA (SLOT UNIFICADO), HD DE 500GB 7200 RPM SATA 2, GRAVADOR DE DVD, FONTE REAL POTÊNCIA 500W, GABINETE 4 BAIAS PRETO COM 2 SAÍDAS USB FRONTAL, KIT DE TECLADO PS2 - MOUSE ÓPTICO PRETO.		
113	SWITH 24 PORTAS	Unidade	8
	24 Portas RJ45 10/100Mbps •Taxa transferência dados ethernet: 10Mbps (half-duplex), 20Mbps (full-duplex). Taxa transferência dados fast ethernet: 100Mbps (half-uplex), 200Mbps (full-duplex) •Padrões: IEEE 802.3, IEEE 802u, ANSI/IEEE 802.3 Nway		
	•Autocorreção em cada porta •Auto negociação de MDI/MDIX Cross Over •Controle de fluxo para transmissão segura		
	ACESSÓRIOS INCLUSOS •Fonte de alimentação DADOS COMPLEMENTARES		
	•Alimentação: 100/240V		





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

	•Consumo:10 watts (Max.) DIMENSÕES 280 x 180 x 44 mm; Peso:2,6 kg		
114	TECLADO PS2	Unidade	30
	Formato Slim; Teclas macias e silenciosas; compatível com: Windows 9x, 2000, ME, XP, NT ou superiores; Conexão: PS2		
115	TESOURA MULTIUSO, PRETA	Unidade	56
	TESOURA MULTIUSO, PRETA		
	Tesoura De Inox, Multiuso, Cabo De Polietileno Preto, medindo		
	Aproximada Total De 21 Cm E Medidas Aproximada Da Lamina E De 10cm Em Aço Inoxidável.		
116	TINTA P/ ALMOFADA DE CARIMBO, COR AZUL, COM 40 ML	Unidade	20
	TINTA P/ ALMOFADA DE CARIMBO, COR AZUL, COM 40 ML		
	Composição: água, resina, corantes, glicóis e aditivos. Tinta sem óleo. Contendo 40 ml.		
117	TINTA REABASTECEDOR P/ QUADRO BRANCO/PRETO CX 12 UN	Unidade	110
118	UMEDECEDOR DE DEDOS, MOLHA DEDO C/ BASE PLASTICA REDONDA C/ 12G.	Unidade	123
	Base plástica redonda com 12g de gel umedecedor de dedos. Que não engordura os papéis e que possui um aroma agradável.		
	Medidas: 7 x 7 x 1 cm; Peso: 12 g; Composição: Ácido graxo, Glicóis, Corante alimentício e Essência aromática.		
119	ACCESS POINT ROTEADOR WIRELES	Unidade	1
	ACCESS POINT ROTEADOR WIRELES		
	Roteador; fácil instalação; Software em português; bivolt automático; organiza e prioriza as funções mais importantes de sua		
	conexão; amplia a extensão de seu sinal wireless; sincroniza a rede com mais segurança; 02 Antenas destacáveis; Padrões de		
	frequência: 802.11n, 802.11g, 802.11b, 802.11x; Banda: 2,4 GHz; Taxa wireless: 300 Mbps; Host USB 2.0 com suporte 3 G;;		
	Interface e velocidade: 1 porta de auto negociação WAN 10/100 Mbps, 4 portas de auto negociação LAN 10/100 Mbps		
	Alimentação: Alimentação bivolt: 110 ~ 240 V; Saída: 5 V, 2 A; Canais: 11; Largura do canal: 20 MHz, 40 MHz; Funções:		
	Roteador		
	wireless, AP wireless, QoS, WDS; Segurança do wireless: WEP, WPA, WPA2, WPS; Tipo de conexão: /IP estático/ PPPoE/		
	DHCP; Segurança: Filtro de endereço MAC; Controle de banda: WMM; Requisitos mínimos: Internet Explorer 5.5, Firefox 1.0 ou		
	mais recente, adaptador network; Certificados: Anatel, FCC, CE, RoHS; Dimensões: 140 x 106 x 28 mm		
120	BORRACHA BRANCA Nº20 CX COM 40UND	Caixa	2
	BORRACHA BRANCA Nº20 CX COM 40UND		
121	CALCULADORA DE MESA YII9016	Unidade	2
122	COLA BRANCA, COM 500G.	Unidade	22
	COLA BRANCA, COM 500G.		
	Cola A Base De Polivinil Acetato - Pva, Pastosa, Branca, Lavável, não Tóxica, Com Bico Aplicador, 500G.		
123	DRONE	Unidade	3
	Drone de câmera K80 PRO GPS 4K Dual ESC com motor sem escova, drone 5G WiFi FPV com função Follow Me, drone		
	profissional para adultos, voo de 60 minutos com 3 baterias.		
124	ESTANTE DE AÇO MODULAR 6 PRATELEIRAS CINZA	Unidade	35
	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		
125	ESTILETE 18MM.	Unidade	107
	ESTILETE 18MM.		
	Estilete com guia de lamina em aço carbono, com lamina de 18mm para trabalho pesado, com empunhadura antideslizante		
126	GAVETEIRO C\04 GAVETA P/MESA TOPAZIO	Unidade	6
127	GPS PORTÁTIL GPS MAP 64CSX ALTIMETRO BAROMÉTRICO COM CAMERA E 8GB INTERNO	Unidade	4
	Gps Portátil Gps map 64CSX Altimetro Barométrico com Camera e 8GB Interno + opções Marítimas - Mapa TOPO SA 2020		





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

128	GRAMPEADOR GRANDE P/ 100 FOLHAS COR PRETA.	Unidade	57
	Grampeador de metal e plástico de 30 a 100 folhas; Cor: Preto; Grampo Compatíveis: 23/6, 23/8, 23/10, 23/13; Capacidade: Até 30 a 100 folhas; Trava Margeador e marcação de grampo; Modelo: 3682		
129	GRAMPO P/ GRAMPEADOR DE PRESSÃO 106/6 CX C/ 3500	Caixa	25
	Caixa de grampos 106/6; contém 3.500 unidades de grampos; Composição: Arame de aço; 0,61 x 0,94 mm.		
130	GRAMPO P/ PASTA TIPO TRILHO GALVANIZADO DE 80MM C/ 50	Caixa	2
	Grampo trilho (em metal) ROMEU/JULIETA 80MM; Altura: 3; Largura: 4,5; Comprimento: 19,5; Peso: 0.2530		
131	HD EXTERNO 2TB	Unidade	1
132	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER	Unidade	2
	A Impressora entrega alta performance com velocidade de 38 páginas por minuto e conexão de rede ethernet, para ser compartilhada com todo escritório. Suportando até 50.000 páginas impressas por mês, dá conta do recado em ambientes que exigem alta produtividade e qualidade de impressão.		
	As cópias ou digitalizações de documentos e fotos podem ser feitas através do vidro expositor ou ainda utilizando o alimentador automático. O Alimentador automático da brother dcp 8112 dn possibilita copiar ou digitalizar até 35 páginas numa única vez sem a necessidade de colocar folha por folha.		
	Estão inclusos um toner inicial (imprime aproximadamente 3.200 páginas a 5% de cobertura), cilindro, cd e manual do usuário. A dcp-8112dn conta ainda com garantia de toda rede credenciada da brother no país por 1 ano.		
	Principais Funcionalidades:		
	- Impressão duplex automática (frente e verso)		
	- Conexão de rede		
	- Impressão e cópias rápidas e confiáveis de até 38ppm		
	- Bandeja com Capacidade para 250 folhas		
	- ADF para 35 folhas		
	- Capacidade mensal para até 50 mil paginas		
	- Digitalização colorida de alta qualidade		
	- Imprime a partir do pendrive e digitaliza para o pendrive		
	- Rede integrada para compartilhamento do equipamento com outros usuários		
	- Recurso de bloqueio de funções, contabilização de impressão, cópia e digitalização		
133	LONGARINA 3 LUGARES – CORES VARIADAS	Unidade	11
	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.		
134	MESA DE ESCRITORIO	Unidade	2
	madeira/mdp/mdf/similar simples 02		
135	MOCHILA DE COSTAS	Unidade	3
	A Mochila de Costas I Cinza traz estilo neutro para combinar com qualquer ambiente, seja de trabalho, acadêmico ou até mesmo para uso em academias ou atividades.		
136	PAPEL FOTOGRÁFICO ADESIVO A4 180G 1000 FLS	Caixa	52
137	PASTA SANFONADA CHEQUE 12 DV COR CRISTAL	Unidade	125
	Pasta sanfonada cheque, feita em plástico de excelente qualidade transparente com 12 divisórias de fácil manuseio e com abas de identificação. Disponível na cor cristal; Dimensões: 26x13,5cm		
138	PEN DRIVE 8 GB COR PRETO E VERMELHO	Unidade	24
	Capacidade de armazenamento 8GB; Velocidade de Transferência de Dados 15MB/s; Conexões USB 2.0 Sistemas Operacionais		





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

	Windows XP; Windows Vista; MAC OS 10+; Linux; Conteúdo 1 pen drive; Dimensões aproximadas do produto (cm) – A x L x P		
	4x1,6x0,4cm Peso aproximado do produto (kg) 50g		
139	PREDENDOR DE PAPEL CLIPS COLORIDO TONS PASTEL 41MM C/24 BN319.	Caixa	2
	PREDENDOR DE PAPEL BINDER CLIPS COLORIDO TONS PASTEL 41MM C/24 BN319.		
140	PROJETOR DE MIDIA 3.500 LUMES	Unidade	4
	Tela LCD de 0,63 polegadas com D7 - 3LCD Technology e Resolução nativa XGA; VOLTAGEM 100-240v / 50-60Hz.;		
	COMUNICAÇÃO: USB 2.0 Tipo A, USB 2.0 Tipo B, LAN sem fios IEEE 802.11b/g/n (opcional), Entrada VGA, Entrada HDMI,		
	Entrada composta, Entrada S-Vídeo, Entrada de Áudio. Função de silêncio AV/ Compatível com câmera de documentos/ Correção		
	Keystone horizontal e vertical/ Lâmpada de longa duração/ Projeção em rede/ Função de cópia OSD, sem PC/ Função de		
	SplitScreen/ Configuração do iProjector por código QR. ZOOM:Zoom 1 – 1.2 (Optical). IMAGEM:Emissão de Luz Colorida: 3.600		
	Lumens e Emissão de Luz Branca de 3.600 Lumens/ Relação de contraste 15.000 :1. PESO BRUTO (gr) 4010 gr. Lentes de		
	Projeção número F1.6 1.74 - Distância focal 18.4 - 22.08 mm- Foco de ajuste Manual. TAMANHO DA PROJEÇÃO: 30 polegadas a		
	300 polegadas. DISTÂNCIA DA PROJEÇÃO: Tela de 60" de 1.77 metros a 2.16 metros.Tempo de início: cerca de 6 segundos,		
	período de aquecimento: 30 segundos.		
141	REGUA PLASTICA CRISTAL 30CM	Unidade	100
	REGUA PLASTICA CRISTAL 30CM		
	Régua Comum, Confeccionada Em Acrílico Transparente Rígido, com 3 Mm De Espessura E 30 Cm de Comprimento, Com		
	Graduação Milimetrada.		
142	ANTIVÍRUS INTERNET 2019 10 USUÁRIOS	Unidade	67
	ANTIVÍRUS SECURIT 2019 10 USUÁRIOS		
143	APAGADOR, P/ QUADRO BRANCO	Unidade	230
	Apagador para quadro magnético branco; Polipropileno; Dimensões: 15 x 6 x cm podendo variar em +		
	1cm; Base em feltro; acondicionado em embalagem única CO		
144	APONTADOR TRADICIONAL	Unidade	380
145	ARQUIVO DE AÇO DE C/ 04 GAVETA PARA PASTA SUSPENSA	Unidade	42
	Armário 4 gavetas para pasta suspensa com revestimento em laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces de		
	15mm. Laterais perfil PVC com aba, tampo e portas .		
146	BALÃO N 8 CORES C/50	Pacote	500
	Balão 8,0 in		
	Diâmetro:		
	100% cheio: 19,2 cm		
	90 % cheio: 17,3 cm		
	Circunferência: 54,3 cm		
	volume : 4,5 litros		
	Pacote com 50 unidades		
147	BARBANTE CRU PARA TRICÔ E CROCHÊ Nº8	Unidade	20
	Espessura:4/8, Metragem: 457 metros, Peso: 600 gramas, Composição: Mínimo 85% Algodão.		
148	BLOCO ADESIVO AMARELO 76X76 100 FLS	Unidade	120
	BLOCO ADESIVO		
	Cor: AMARELO		
	Tamanho: 76X76		
	Folhas: 100		
149	BORRACHA BRANCA Nº40 CX COM 40 UND	Caixa	3
	Composição: borracha natural, cargas, óleo mineral e aceleradores; sem látex.; Tamanho: 40 pequenas; Branca. Caixa com 40		
	unidades.		





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

150	CABO HDMI 2M PRETO	Unidade	55
151	CABO PARA FONTE ATX ALIMENTAÇÃO	Unidade	5
	Fonte ATX 500W 80+ Bronze. CARACTERÍSTICAS: - Potência: 500W - Certificação: 80+ Bronze - Suporte: SLI/Crossfire -		
	Voltagem: 110 / 220 V (Automático) - Fan: 120 mm - PFC: Ativo. CONECTORES: - MB: 20+4/P4+4 - IDE: 2IDE - Sata: 4 -		
	PCIE: (6+2) - Cor dos conectores: Preto.		
152	CABO SATA ENERGIA E DADOS.	Unidade	40
	CABO SATA ENERGIA E DADOS		
	Compatível com SATA I, SATA II e SATA III; compatível com HDD SATA 3.5" e 2,5"e leitores de CD/DVD. Tipo de conector		
	reto; Comprimento: 40 cm; Cor: vermelho.		
153	CADEIRA FIXA PARA ESCRITÓRIO	Unidade	15
154	CADERNO BROCHURÃO GRAMPEADO 80 FLS	Unidade	1500
	CADERNO BROCHURÃO GRAMPEADO 60 FLS		
	Especificações: Capa forte; 1 matéria; Grampeado; Brochurão; Dimensões 200mmx275mm. Com 80 folhas.		
155	CADERNO SPIRAL C/ DURA UNIV C/ 96 FLS	Unidade	55
	Composição do produto Papelão e Papel; Capa Dura; Espiral; 1 matéria 96 folhas pautadas; Dimensões		
	200mm x 275mm		
156	CAIXA ARQUIVO EM PAPELAO, OFICIO. C/ 345X140X240MM	Unidade	580
	CAIXA ARQUIVO EM PAPELAO, OFICIO. C/ 345x140x240mm.		
157	CAIXA ARQUIVO MORTO OFÍCIO POLIONDA 350X250X130MM AZUL	Unidade	90
158	CAIXA PARA CORRESPONDÊNCIA ARTICULADA TRIPLA	Unidade	30
	Descrição:		
	- Ideal para organizar seu ambiente de trabalho, guardando: documentos, arquivos, pastas, etc		
	- Indispensável para uso em escritórios, expedições, escolas e uso doméstico		
	Especificações:		
	- Cor: fumê		
	- Tripla móvel		
	- Dimensão: 18,7 x 26,5 x 51 cm		
159	CANETA ESFERIOGRAFICA COR PRETA ESCRITA GROSSA	Caixa	40
	caixa com 150un		
160	CANETA HIDROGRAFICA 12 CORES	Caixa	30
	Canetinha Hidrográfica 12 Cores		
	Canetas de ponta de fibra para cada situação: As pontas de fibra largas estão disponíveis para grandes superfícies coloridas,		
	enquanto as pontas finas estão disponíveis para desenhar linhas finas e acentuar os detalhes. Detalhes do produto As		
	canetinhas		
	hidrográficas Faber-Castell estimulam a criatividade das crianças com a formulação exclusiva de corantes de alta qualidade		
	com		
	cores mais vivas		
	As canetinhas tem ponta média, a tinta é lavável e o produto é atóxico		
161	CAPA DE PVC PARA ENCADERNACAO TRANSPARENTE - A4	Pacote	105
	Material: PVC		
	Espessura: 28 µm		
	Largura x Comprimento: 22 cm x 30.7 cm		
162	CESTO PARA LIXO PRETO ARO CROMADO 10 LITROS	Unidade	20
	CESTO PARA LIXO PRETO ARO CROMADO 10 LITROS		
163	CHAVEIRO ETIQUETA COLORIDA ORGANIZADOR	Caixa	15
164	CLIPS GALVANIZADO 4/0 EXTRA GRANDE	Caixa	60
165	CLIPS GALVANIZADO Nº 1/0,C/100 UNID	Caixa	70





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

166	CLIPS GALVANIZADOS Nº 8/0 C/ 180 UNIDADES	Caixa	40
	Clips Galvanizados; Tamanho: 8/0; Caixa com 500g. Prata; Caixa com 180 unidades.		
167	COLA INSTANTÂNEA 793 20G	Unidade	1
168	COLA QUENTE GROSSA	Pacote	20
169	COMPUTADOR (DESKTOP)	Unidade	20
	especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; computador DESKTOP com processador intel core i3 ou		
	AMD A10 ou superior; possuir 1(um) disco rígido de 500 Gibabyte		
	memória RAM de 08 (oito) Gibabytes, em 02 (dois) módulos idênticos de 04 (quatro) Gibabytes cada, do tipo SDRAM DDR4 2.133		
	MHZ ou superior, operando em modalidade dual channel; a		
	placa principal deve ter arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou microbtx, conforme padrões existentes; possuir pelo menos 01		
	(um) SLOT PCI-EXPRESS 2.0 X 16 ou superior sistema de detecção		
	de intrusão de chassis, com acionador instalado no Gigabyte; o adaptador de vídeo integrado deve ser no mínimo de		
	01(um) Gigabyte de memória, possuir suporte ao microsoft directx 10.1 ou superior		
	suportar monitor estendido, possuir no mínimo 02 (duas) saídas de vídeo, sendo pelo menos 01 (uma) digital do tipo HDMI		
	DISPLAY PORT ou DVI; unidade combinada de gravação de disco óptico		
	CD, DVD ROM; teclado USB, ABNT2, 107 teclas (com fio) e mouse USB, 800 DPI 2 botões, SCROLL (com fio); monitor de LED 19		
	polegadas (WIDESCREEN 16:9); INTERFACES DE REDE 10/100/1000		
	e WIFI padrão IEEE 802.11 B/G/N; sistema operacional WINDOWS 10 pro (64 BITS) Fonte compatível e que suporte toda a		
	configuração exigida no item; Gabinete e periféricos deverão funcionar		
	na vertical ou horizontal Todos os equipamentos ofertados (Gabinete teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações		
	neutras		
	das branca, preta ou cinza e manter o mesmo padrão de cor		
	todos os componentes dos produtos deverão ser novos sem uso, reforma ou recondição; Garantia de 12 meses		
170	CRACHÁ VERTICAL TRANSPARENTE C/ CORDÃO 80X120MM	Unidade	50
	Crachá transparente vertical		
	Medidas: 8 x 12 cm		
	Em pvc cristal		
	Com cordão de silicone e com abertura superior		
	Pacote com 10 unidades		
171	E.V.A COM GLITER C/ 40CM X 60CM	Pacote	500
	Placa de E.V.A Brilho 40cm x 60cm e espessura de 1mm E.V.A. significa Etileno Acetato de Vinila (ou ainda Etil Vinil Acetato). É		
	um material - polímero ou plástico - com aspecto emborrachado que permite diversas aplicações. Diversas cores.		
172	E.V.A ESTAMPADO C/ 40CM X 60CM	Unidade	350
	Placa de EVA Estampado 40cm x 60cm e espessura de 1mm E.V.A. significa Etileno Acetato de Vinila (ou ainda Etil Vinil Acetato).		
	É um material - polímero ou plástico - com aspecto emborrachado que permite diversas aplicações. Diversas cores.		
173	ENCADERNADORA PERFURADORA PARA ENCADERNAÇÃO COM ESPIRAL A4	Unidade	21
	A Encadernadora Perfuradora para Espiral A4 foi desenvolvida para permitir bons resultados de perfuração e encadernação com		
	espiral até o tamanho A4 num excelente custo benefício mantendo a qualidade que sempre acompanha os equipamentos da		
	marca		
	Excentrix. A Encadernadora Perfuradora para Espiral A4 Excentrix é feita totalmente em aço tratado e com pintura epóxi		
	eletrostática para evitar a ferrugem		
174	ESPETO DE MADEIRA 25 CM C/ 100 UNIDADES	Pacote	20
	O que é o Espeto de Madeira?		
	Palito ideal para tornar seu churrasco inesquecível, espetos de altíssima qualidade, resistentes, roliços de madeira, e garantem que		
	o seu churrasco seja um sucesso! Também pode ser usado para espetar petiscos e salgadinhos como pequenas coxinhas e		
	bolinhos pra servir, ou até mesmo em festas de crianças para produção de algodão-doce. É aquele item de mercado que não pode		





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

	faltar, no seu bar, lanchonete ou restaurante. Produto sustentável, fabricado em madeira de reflorestamento.		
175	ESPIRAL PARA ENCADERNAÇÃO AZUL 07 MM PARA 25 FOLHAS 100UN	Pacote	510
176	ESPIRAL PARA ENCADERNAÇÃO PRETO 12 MM PARA 70 FOLHAS	Pacote	10
177	EXTRATOR DE GRAMPO CROMADO TIPO ESPÁTULA	Unidade	130
178	FELTRO LISO 50CM X 70CM	metro	250
	Feltro Liso Medidas: 50cm x 70cm Composição: 100% Poliéster - 180g/m² Feltro de altíssima qualidade, com toque especial e colorido inigualável que proporciona perfeição em qualquer tipo de aplicação. Pode ser cortado em qualquer direção sem desfiar, tem alta solidez à luz e fricção. Pode ser utilizado em artesanato, brinquedos, decorações, proteção de objetos, quadro de avisos, estúdio de TV, fotográfico e de som, forrações, vestuário, produtos para pets e muitas outras aplicações, é produzido com fibras sintéticas e tingido com corantes especiais, que evitam desbotamento.		
179	FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS BIV 1 MT	Unidade	45
	Extensão 1,5m; 6 tomadas; Bivolt; Cordão paralelo 3x0,75mm²; Corrente máxima: 10A		
180	FITA ADESIVA TRANSPARENTE DUREX 45CMX100M	Unidade	330
181	FITA DE CETIM N.01 07MM COM 100MTS	Unidade	50
182	FORTE PARA NOTEBOOK UNIVERSAL	Unidade	15
	Fonte Carregador Universal Notebook Adaptador 120w		
183	GRAFITE PONTA COM 0,7MM	Caixa	2
	Lapiseira técnica de ação mecânica. Possui ponta retrátil e excelente qualidade; Grafite 0,7mm; Azul.		
184	GRAMPEADOR MADEIRA TAPECEIRO PROFISSIONAL	Unidade	16
185	GRAMPO 4MM RETO PARA GRAMPEADOR MANUAL COM 1000 PEÇAS	Caixa	30
186	GRAMPO P/ PASTA TIPO TRILHO PRETO EM PLASTICO DE 80MM C/ 50	Pacote	10
	Grampo plástico injetado em polietileno para arquivar documentos; Cor: Branco; Conteúdo: 50 unidades.		
187	GRAMPO PARA GRAMPEADOR 26/6 AÇO GALVANIZADO FRAMA CX/1.000	Caixa	10
	Grampo para Grampeador 26/6 Aço Galvanizado Frama		
188	GRAMPO TAPECEIRO 8MM COM 1.000 UNID	Caixa	20
189	GUILHOTINA DE FACÃO TAMANHO A4 30 CM.	Unidade	13
190	HD SSD 240G	Unidade	35
191	IMPRESSORA ECOTANK	Unidade	6
	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA ECOTANK L395 -		
	A EcoTank L395 é uma multifuncional tanque de tinta compacta que proporciona baixo custo de impressão com alto rendimento.		
	Com o único sistema tanque de tinta 100% sem cartuchos¹, imprima até 7.500² páginas coloridas ou 4.500² páginas em preto com a maior resolução de impressão da categoria³.		
	Com Wi-Fi integrado, imprima sem fios diretamente de seu smartphone, tablet ou PC.		
	Tecnologia EcoTank: nº 1 em impressão sem cartuchos		
	Imprima até 7500 páginas coloridas¹ ou 4500 páginas em preto¹		
	Baixíssimo custo de impressão		
	Impressão wireless² e remota a partir de smartphones e tablets		
192	IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA	Unidade	27
193	ISOPOR EM PLACA 100X50CMX10MM	Unidade	300
	ISOPOR EM PLACA 100X50CMX10MM		
194	LAPIS DE COR COM 12 CORES	Caixa	30
	Que conta 12 lápis em formato triangular em cores sortidas, que possua ponta grossa (4mm) super-resistente, possibilitando mais pintura. Produzido com madeira de manejo florestal sustentável e certificada, conta com ponta max resistente. Atóxico e seguro para o uso; Conteúdo da embalagem: 12 lápis.		





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

195	LIVRO ATA 200 FLS	Unidade	60
196	MESA ESTAÇÃO DE TRABALHO C/ 1 GAVETA	Unidade	10
	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		
197	MICROFONE S/ FIO	Unidade	4
	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		
198	MOUSE COM FIO USB M90	Unidade	80
	MOUSE COM FIO USB M90, LOGITECH, MOUSES.		
199	MULTIFUNCIONAL ECOTANK	Unidade	1
	Novo design de tanque de tinta, mais fácil de recarregar		
	2 alimentadores de 250 folhas + 1 alimentador posterior		
	Porta USB e leitor de cartão de memória		
	Tela LCD colorida de 4,3" touch para fácil navegação		
200	PALITO DE MADEIRA P/ SORVETE PONTA REDONDA THEOTO PCT C/100	Pacote	50
	PALITO DE MADEIRA P/ SORVETE PONTA REDONDA THEOTO PCT C/100		
201	PAPEL CARTÃO FOSCO CORES SORTIDAS 20 FLS	Pacote	100
	PAPEL CARTÃO FOSCO – Pacote com 20 Folhas		
202	PAPEL CELOFONE LISO 80X100 CORES VARIADAS PCT.C/50	Pacote	50
	Altura: 4; Largura: 4; Comprimento: 82; Peso: 0.67; PCT.C/50		
203	PAPEL COLORIDO 110G 48CMX66CM SORTIDO C/20 FLS	Pacote	50
	• Ideal para: Atividades escolares, artísticas e manuais.		
	• Gramatura: 110 g/m².		
	• Medida: 48 cm x 66 cm.		
	• 10 cores - 02 folhas de cada cor.		
	• Cores: Amarelo, Azul Escuro, Laranja, Marrom, Pink, Preto, Rosa, Verde Bandeira, Verde Folha e Vermelho.		
	• Pacote com 20 folhas.		
204	PAPEL COUCHÊ ADESIVO FOSCO 190G A4 - 50 FOLHAS	Pacote	30
	PAPEL COUCHÊ ADESIVO FOSCO 190G A4 - 50 FOLHAS		
205	PAPEL CREPOM DIVERSAS CORES	Unidade	50
	Papel crepom formato 0,48 X 2,00m ou superior; Diversas cores		
206	PAPEL FOTOGRÁFICO A4 50 FLS	Pacote	30
207	PAPEL VERGÊ- CORES DIVERSAS	Caixa	60
	Aplicações para Papel vergê CORES VARIÁVEIS 90g 100 folhas Filippaper		
	Com o Nosso papel vergê é possível fazer impressos para diversos fins com um acabamento sofisticado e diferenciado, o papel		
	vergê possui uma textura em relevo que dá um toque especial ao serviço impresso. Imprima Convites, Folhetos, Certificados,		
	Cartões.		
208	PASTA 180G CASCA DE OVO	Pacote	20
	Pasta 180g casca de ovo 225x315 3 grampos branca Spiral PT 10 UN		
209	PASTA GRAMPO TRILHO PLÁSTICA OFÍCIO CRISTAL	Unidade	100
	Pasta plastica Grampo Trilho oficio Cristal Ideal para folhas no tamanho A4 ou oficio Projetada para arquivar documentos e		
	trabalhos escolares Material resistente e 100 reciclavel Especificacoes Impresso em papel cartao Acompanha grampo plastico		
	Gramatura 035. Dimensões: Largura - 24cm, Altura - 1cm e Comprimento - 34cm. PCT.C/10		





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

210	PASTA OFÍCIO POLIONDA 20MM VERMELHA	Unidade	200
211	PERFURADOR 2 FUROS PARA 30 FLS	Unidade	10
	Perfurador Papel Metal 2 Furos 30fls		
212	PERFURADOR DE PAPEL 02 FUROS 70FLS	Unidade	20
213	PILHA AA PEQUENA COM 4UND	Unidade	20
	Ideal para os equipamentos de uso geral, é a pilha preferida pelos consumidores.		
	Sua química e design aperfeiçoados garantem o melhor desempenho, além de proporcionarem uma vantajosa relação custo - benefício, em comparação a outras pilhas alcalinas e principalmente as pilhas comuns de zinco-carbono.		
214	PILHA PALITO AAA COM 4 UNIDADES	Unidade	40
215	PINCEL P/ PINTURA EM TECIDO Nº 04	Unidade	20
	O pincel escolar é ideal para utilização em colégios com tintas acrílicas, para tecido e óleo em telas e tecidos. Com virola de alumínio, é uma ótima opção de qualidade.		
216	PINCEL PARA PINTAR TECIDO Nº 8	Unidade	25
	Pincel Linha Sintética para Tecido 325 Redondo nº 8		
217	PINCEL PARA PINTURA EM TECIDO Nº 06	Unidade	25
	O Pincel para Pintura Redondo N.6 é suave e resistente, oferecendo ótima precisão no traço. Possui pelo de camelo e é ideal para a realização de artesanato, podendo ser usado em tela, tecido e madeira. Sua ponta redonda garante maior eficiência em técnicas de contornos, filetes e manchas.		
218	PINCEL PARA PINTURA EM TECIDO Nº 16	Unidade	25
	Indicado para uso em tela, tecido, painel e mural Cabo longo, virola de alumínio e cerdas brancas especiais.		
	Material/Composição:		
	CERDA NATURAL, METAL, MADEIRA E MATERIAL SINTÉTICO		
219	PINCEL PARA TECIDO Nº 12	Unidade	25
	O pincel escolar é ideal para utilização em colégios com tintas acrílicas, para tecido e óleo em telas e tecidos. Com virola de alumínio, o pincel escolar Leo e Leo é uma ótima opção de qualidade.		
220	PORTA CANETA, PAPEL, CLIPES EM ACRILICO	Unidade	45
	PORTA CANETA, PAPEL, CLIPES EM ACRILICO		
	Em acrílico; Cor fumê; Com dimensões aproximadas: 230 mm de comprimento, 60 mm de largura, 78 mm de altura e 3mm de espessura, admitida variação de 10% (dez por cento) para mais ou para menos.		
221	PRANCHETA MANUAL EM AGRILICA, TAMANHO OFICIA OU A4	Unidade	100
	PRANCHETA MANUAL EM AGRILICA, TAMANHO OFÍCIO OU A4.		
	Tamanho: Ofício ou A4 Dimensões: 340 x 230 mm - podendo variar em + 1,0cm		
	Prendedor de metal ou plástico		
222	PRENDEDOR DE PAPEL 19MM CX C/ 12	Caixa	25
	Prendedor de papel corpo de metal com pintura epóxi e presilha em aço inoxidável. Corpo medindo 19mm. Capacidade para prender até 60 folhas de papel; Caixa com 12 unidades.		
223	PROJETOR LCD 5.000 LUMES	Unidade	2
	HD 5.000 LUMES		
224	QUADRO BRANCO MOLDURA ALUMÍNIO 100CM X 70CM	Unidade	14
	Especificações:		
	- Quadro branco para uso de marcador de quadro branco;		
	- Tela em chapa de fibra de madeira;		
	- Pintura UV de alta durabilidade;		





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

	- Porta marcadores em plástico;		
	- Moldura em alumínio;		
	- Acompanha acessórios para fixação na parede;		
	- Fixação invisível.		
	Dimensões:		
	- 100 x 70 x 2 cm (Comprimento x Largura x Altura);		
225	TESOURA ESCOLAR	Unidade	100
	TESOURA ESCOLAR		
	Ponta arredondada; Lâminas em aço inox; Com escala de 5cm impressa; Cabo de reino termoplástica anatômico colorido		
226	TESOURA P/PICOTE GRANDE 8.1/2 21M	Unidade	10
227	TESOURA PARA USO GERAL EM INOX 7	Unidade	30
228	TINTA GUACHE C/ 6 CORES	Caixa	60
	TINTA GUACHE C/ 6 CORES		
	Tinta guache escolar 250ml, solúvel em água. Composição: pigmentos, água, espessante, carga e conservantes tipo benzo.		
	Produto certificado pelo INMETRO. Caixa de com 6 cores variadas		
229	TINTA P/ALMOFADA DE CARIMBO, COR PRETO, COM 40 ML	Unidade	10
	Composição: água, resina, corantes, glicóis e aditivos. Tinta sem óleo. Contendo 37ml.		
230	TINTA PARA CARIMBO 40ML VERMELHA	Unidade	10
	Para Todos os Tipos de Almofoadas / Tinta Sem Óleo á Base de Água		
231	TINTA SPREY	Unidade	10
	TINTA SPREY 400ML. A tinta spray para uso geral é versátil e indicada para diferentes tipos de superfícies, como garrafas de vidro,		
	vasos, metais, madeiras, alumínio, entre outros.		
232	TNT LISO DIVERSAS CORES POR METRO 1,40M LARGURA 0,40G M2	metro	20
	Composição: 100% polipropileno; Gramatura: 40g/m²; Tamanho:		
	1,40m de largura.		
233	ABRAÇADEIRAS NYLON - 100MM C/ 100 UNIDADES	Pacote	13
234	ABRAÇADEIRAS NYLON - 150MM C/ 100 UNIDADES	Pacote	5
	Material: Nylon; Cor: Branca; Medida: 150 x 3,6mm; Contém: 100 peças		
235	ABRAÇADEIRAS NYLON - 200MM C/ 30 UNIDADES	PCT	13
	Fabricado em nylon resistente; Cor natural; Medida: 4,8 x 200 mm; Contém 30 unidades		
236	AGENDA DIÁRIA PRETA CLÁSSICA COURO PRETA	Unidade	50
237	AGULHA P/ BARBANTE	Unidade	5
238	AGULHA P/BORDAR	Unidade	20
239	AGULHA PARA CROCHÊ Nº 3.5	Unidade	10
	Agulha de Crochê Nº 3.5 - Tamanhos Variados - 100% Alumínio - Círculo		
240	ARMARIO DE AÇO 2 PORTA 170X0.40X90	Unidade	70
	, 2 portas de abrir com reforços internos tipo Omega, puxador estampado verticalmente na extremidade interna da porta com		
	acabamento PVC, possui sistema de cremalheira para regulagem de altura das prateleiras a cada 50mm., com 01 prateleira fixa		
	para travamento das portas .		
241	BLOCOS DE NOTAS ADESIVAS DIVERSAS CORES C/ 4 BLOCOS DE 38 MM X 50 MM - 100 FOLHAS CADA	Unidade	90
	Blocos de Notas Adesivas Post-it Amarelo - 4 Blocos de 38 mm x 50 mm - 100 folhas cada		
242	BORRACHA COLORIDA NEON CX COM 24 UN	Caixa	3
243	CABO USB PARA IMPRESSORA	Unidade	20
244	CADERNO 12 MATERIAS 240 FLS	Unidade	200





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

	CADERNO 12 MATERIAS 240 FLS		
	Miolo decorado, espiral revestido, bolsa plástica, verniz metalizado e cartela de adesivos. Capa dura;		
245	CADERNO DE CALIGRAFIA CAPA DURA LISO 48 FLS BROCHURADO COR DIVERSIFICADA	Unidade	100
	Caderno De Caligrafia 1/4 Brochura Pequeno Capa Dura		
	Formato: 200 X 140mm		
	Folhas: 96fls		
246	CADERNO GRANDE 48 FLS	Unidade	1010
247	CAIXA DE SOM PORTÁTIL POTENTE COM BLUETOOTH 15W MICROFONE C/ RODINHAS	Unidade	5
248	CAIXA ORGANIZADORA BIG BOX	Unidade	51
	CAIXA ORGANIZADORA BIG BOX 44X41, 5X29, COM 3 BANDEJAS.		
249	CALCULADORA COM BOBINA 12 DÍGITOS MA-5121	Unidade	15
250	CÂMERA FOTOGRÁFICA 6D PROFISSIONAL ANO 2021	Unidade	4
251	CANETA LASER APRESENTAÇÃO CONTROLE UBS WI-FI	Unidade	5
252	CANETINHA HIDROGRAFICAS C/ 12 CORES	Caixa	100
	CANETINHA HIDROGRAFICAS C/ 12 CORES		
	Canetinha hidrográfica com 12 cores; Ponta média e tinta lavável; Estojo com 12 cores Dimensões; Altura:14,60 Centímetros;		
	Largura:1,10 Centímetros; Profundidade:16,00 Centímetros; Peso:83,00 Gramas		
253	CANETINHA HIDROGRAFICAS C/ 24 CORES	Caixa	100
	Canetinha hidrográfica com 24 cores; Ponta média e tinta lavável; Estojo com 24 cores.		
254	CAPA PARA CONECTOR RJ45	Unidade	200
	CAPA PARA CONECTOR RJ45		
	Tamanho: 25 centímetros; cor: azul; conector: rj45 cat5e; cabo: cat5e; capa: injetado		
255	CARTÃO DE MEMÓRIA 64GB PARA CÂMERA DIGITAL	Unidade	2
256	CD GRAVÁVEL CDR 80 MIN 50 UND	Unidade	1
257	CLIPS GALVANIZADO NRO 6.0 C/50	Caixa	30
258	COLA DE SILICONE 75G	Caixa	5
259	COLA E.V.A/ISOPOR 35, COM 90G	Unidade	10
260	COLA PARA TECIDO 250 G	Caixa	10
261	COMPASSO ESCOLAR SEM TIRA LINHA COM ESTOJO	Unidade	300
	Produto em aço escovado/cromado; Estojo Plástico Protetor em Blister; Medidas: 1,50 x 2,50 x 13(A x L x P)		
262	COMPUTADOR CORE I5 8GB 1TB DVR COM MONITOR 19"	Unidade	20
263	ENVELOPE SACO NATURAL 80G 229X324 A4	Pacote	100
264	ENVELOPE SACO OURO 80G 240X340MM 250 UNIDADES	Pacote	500
265	ESPIRAL PARA ENCADERNAÇÃO 33 MM PRETO	Pacote	500
266	ESTABILIZADOR 2KVA 2000VA 110V/110V	Unidade	10
	ESTABILIZADOR 2KVA 2000VA 110V/110V		
	Características Gerais: Potência: 2000VA (2 KVA) = 1400 watts (real); Estágios de regulação: 04 Estágios Tempo de comutação: 8		
	ms (1/2 ciclo) Frequência: 60 Hz; Rendimento: > 90%; Faixa de entrada: 98 a 138V - em 120V; Faixa de entrada: 120V - + / - 6%		
	Fusível retardado: 30 A; Tomadas: 03		
267	FITA ADESIVA CREPE LARGA 19X50MM	Unidade	80
268	GRAMPEADOR DE MESA MÉDIO PRETO	Unidade	20
269	GRAMPO P/GRAMPEADOR DE MADEIRA	Caixa	10
270	ISOPOR EM PLACA 100X50CM X25MM	Unidade	120
	ISOPOR EM PLACA 100X50CM X20MM		





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

271	KIT ENCADERNADORA PERFURADORA P/ ENCADERNAÇÃO A4 / OFICIO	Unidade	5
	Tamanho da base 370 x 330 mm; Extensão da perfuração de até 330 mm; Pés emborrachados para não escorregar durante o uso; Capacidade de perfuração de até 20 folhas por vez (gramatura 70grs.); Tamanhos ofício, A4, A5, ou menores; Passo 06 mm, furação redonda de 04 mm; Gaveta traseira para resíduos; Ajuste de margem e de profundidade em 4 posições; Pinos em aço tratado termicamente evitando desgastes.		
272	LIGA ESPLASTICA 1KG	Pacote	10
273	MARCADOR P/QUADRO BRANCO 12X1	Unidade	500
274	MASSA DE MODELAR CX C/ 12 CORES	Caixa	500
	Cor 12 cores; Composição/Material Ceras e Pigmentos; atóxico; Dimensões aproximadas da embalagem (cm) – AxLxP 0,9x8,9x22,6		
275	MEMORIA DDR3 4GB	Unidade	40
	MEMORIA DDR3 4GB (4X1) PARA DESKTOP		
276	MESA REDONDA BRANCA (PLASTICA) C/ 04 QUATRO CADEIRAS	Unidade	60
	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 poliuretano virgem e reciclado; cadeira pode ser empilhada com facilidade após o uso; certificada pelo INMETRO.		
277	MESA TOPAZIO 2(DUAS)PARTES	Unidade	5
278	MONITOR LCD 15"	Unidade	5
	Tipo de Monitor CRT Tamanho da tela 15,6"; Resolução Máxima; 1366x768@60Hz; Pixel Pitch 0.252x0.252; Ângulo de Visão 80°/40°; Tempo de resposta 16ms		
	Pedestal incluso sim; Caixas acústicas embutidas; não Conexões D- SUB (RGB); Cor do Produto Preto; Voltagem Bivolt.		
279	MONITOR LCD 19	Unidade	1
	com dupla injeção proporcionando um design muito mais sofisticado e moderno. Tela de 19 polegadas em formato wide com resolução de 1440 x 900, tempo de resposta de apenas 2 ms e brilho de 300 cd/m² e contraste dinâmico de 20.000:1 garantindo imagens com qualidade inigualável.		
280	MOUSE PAD ERGONÔMICO APOIO EM GEL	Unidade	200
281	NOBREAK 1400 VA BIV.	Unidade	20
	NOBREAK 1400 VA BIV.		
282	NOTEBOOK I7 8GB 1TB DVD-RW TELA 15"	Unidade	15
	Notebook 2 em 1 Dell Inspiron i14-5481-M30 8ª Geração Intel Core i7 8GB 1TB 14" Touch Windows 10 McAfee (8) .		
283	PAPEL CAMURÇA VARIADAS CORES; 40 X 50	Unidade	100
	Características do ProdutoPapel com duas faces, uma branca e outra colorida, possui textura ligeiramente aveludada; Papel camurça variadas cores; 40 x 50		
284	PAPEL FOTOGÁFICO ADESIVO A4 180G PC COM 20UN	Caixa	20
285	PAPEL MICROONDULADO VMP ESTAMPADO 50X80- DIVERSAS CORES	Unidade	210
	Altura: 1,6, Largura: 50,5; Comprimento: 80,5		
286	PASTA CANALETA A4 – CORES DIVERSAS	Unidade	100
	Pasta Canaleta A4; Dimensões:1,0mmx22,5mmx31,50mm; Material: Polipropileno. Cores diversas.		
287	PASTA CATÁLOGO PVC 100 FLS	Unidade	150
	Pasta Catálogo Ofício PVC c/100 Plásticos com Visor DAC.		
288	PASTA REGISTRADORA A-Z CLASSIC LOMBO LARGO A4 - VERMELHA -	Unidade	50
	PASTA REGISTRADORA A-Z CLASSIC LOMBO LARGO A4 - VERMELHA - CHIES		
	Resistentes, com o mais alto padrão de qualidade e beleza.		





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

	Produtidos por máquinas totalmente automatizadas com alta tecnologia.		
	Etiqueta dupla face na lombada.		
	Revestimento interno e externo de PP ANTI-BACTÉRIA polipropileno da mesma cor, ecologicamente corretos.		
	Mecanismos niquelados de alta precisão e cantoneiras de proteção de metal para evitar qualquer desgaste do produto.		
	Papelão resistente de qualidade superior, top quality, feitos de acordo com FSC.		
289	PEN DRIVE 64GB	Unidad e	10
	PEN DRIVE 64GB		
290	PISTOLA DE COLA QUENTE GRANDE	Unidad e	15
	PISTOLA DE COLA QUENTE.		
291	PISTOLA P/ COLA QUENTE PEQUENA APL 10	Unidad e	15
	PISTOLA P/ COLA QUENTE PEQUENA APL 10		
	7 Watts; Bivolt (110 / 220)		
	Prático para fazer artesanato e reparos domésticos; utilizar cola Hot Melt 7,5mm; Produto certificado		
292	PLACA MÃE SOQUETE 1155	Unidad e	15
	Support for Intel® Core™ i7 processors/Intel® Core™ i5 processors/ Intel® Core™ i3; 2 x 1.5V DDR3 DIMM sockets supporting up to 16 GB of system memory; Support for DDR3 1333/1066/800 MHz memory modules; 4 x SATA 3Gb/s connectors supporting up to 4 SATA 3Gb/s devices USB Chipset:		
	Up to 8 USB 2.0/1.1 ports (4 ports on the back panel, 4 ports available through the internal USB headers) Connectors Internos I/O 1		
	x 24-pin ATX main power connector 1 x 4-pin ATX 12V power connector 4 x SATA 3Gb/s connectors 1 x CPU fan header; 1 x system fan header; 1 x front panel header; 1 x front panel audio header; 2 x USB 2.0/1.1 headers; 1 x parallel port header; 1 x serial port header; 1 x clearing CMOS jumper. Conectores Painei Traseiro:1 x PS/2 keyboard port; 1 x PS/2 mouse port; 1 x D-Sub port; 4 x USB 2.0/1.1 ports; 1 x RJ-45 port		
	3 x audio jacks (Line In/Line Out/Microphone). Micro ATX Form Factor; 22.6cm x 17.4cm.		
293	PLACA MÃE SOQUETE 775	Unidad e	15
294	PORTA CARIMBO, METALICO P/12 UND	Unidad e	9
	PORTA CARIMBO, METALICO P/12 UND		
295	PORTA LAPIS, PAPEL CLIPS EM ACRILICO	Unidad e	20
296	PRENDEDOR DE PAPEL CLIP 32MM PRETO	Caixa	60
	Descrição:		
	Binder Clips indispensável em qualquer escritório, os prendedores de papel BRW são resistentes e funcionais.		
	Desenvolvidos para facilitar e otimizar as tarefas diárias		
	Especificações		
	32mm		
	Preto		
297	PRENDEDOR DE PAPEL TIPO CLIPS 42MM	Caixa	58
298	PRENDEDOR DE PAPEL TIPO CLIPS 52MM	Caixa	35
299	PROJETOR DE MIDIA 3600 LUMES	Unidad e	3
300	RÉGUA DE ALUMÍNIO 100CM	Unidad e	10
301	SCANNER DE MESA CAPACIDADE 100 FOLHAS, USB,	Unidad e	10
	Scanner de mesa DS-1630 - Documentos, USB, Duplex, ADF, OCR, TWAIN, Bivolt.		
302	SMARTPHONE 128 GB WIFI TELA 6.8 DUAL CHIP 4GB RAM	Unidad e	5
303	SWITCH SERVIDOR 24 PORTAS	Unidad e	10
304	TABLET 8GB 64GB WIFI 10" - PRETO	Unidad e	20





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

	Tablet 8GBQ10 64GB WiFi 10" - Preto Tablet Q10 64GB WiFi 10" - Preto		
305	TECLADO ERGONÔMICO COM FIO	Unidade	5
306	TECLADO SIMPLES PRETO	Unidade	50
307	TINTA GUACHE 12 CORES	Caixa	100
	Tinta Guache 015ml Acrilex Tinta Guache 015ml 12 Cores		
308	TINTA PARA CARIMBO 40ML PRETO	Unidade	6
309	ANTENA WIFI ALTA POTENCIA 2,4 GHZ	Unidade	4
310	ARMARIO 4 PORTAS P DOCUMENTOS	Unidade	5
311	BALCAO DE ATENDIMENTO EM MDF	Unidade	5
312	CABO DE ÁUDIO P2 AUXILIAR	Unidade	10
313	CADEIRA SECRETÁRIA GIRATÓRIA EM DIVERSAS CORES	Unidade	80
	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 cm de largura X 29,0 cm de altura.;		
314	CADERNO ESPIRAL PEQUENO C/ 96 FLS	Unidade	10
	CADERNO ESPIRAL PEQUENO C/ 96 FLS		
	Caderno Espiral Pequeno 1/4 96 folhas , Capa Flexível .		
315	CAIXA ORGANIZADORA TRIPLA FIXA DE ACRÍLICO DE MESA CRISTAL	Unidade	40
316	CALCULADORA DE BOLSO 8 DIG HL -820VA	Unidade	10
317	CANETA MARCA TEXTO CX C/ 12 UNIDADES. DIVERSAS CORES	Caixa	40
	CANETA MARCA TEXTO CX C/ 12 UNIDADES.		
	Caneta Marca Texto, Com Tinta Fluorescente A Base D'água, não Recarregável, Ponta Em Feltro Com 4mm De Largura, Corpo Cilíndrico Liso Com No Máximo 10 Mm De Diâmetro, Tampa Composta Com Prendedor Tipo "Braço", diversas cores. Caixa com 12 unidades.		
318	CANETA PILOT CD/DVD 2.0 MM CX C/ 12 UNIDADES	Caixa	10
	Ponta de poliacetal 2.0mm com protetor de metal. Tinta á base de álcool Espessura de escrita: papel 0.1mmideal para CD, DVD, plásticos, vinil, acrílicos, vidros e filmes. Tinta resistente à água. Caixa com 12 unidades.		
319	CARTÃO DE MEMORIA 31GB P/CAMARA DIGITAL	Unidade	10
320	CARTUCHO DE TONER MFP 135A	Unidade	60
	CARTUCHO DE TONER MFP 135A		
321	COMPUTADOR SERVIDOR RACK PROCESSADOR 3.5GHZ 16GB DE RAM	Unidade	3
322	CONECTOR RJ45 FEMEA	Unidade	100
	Tipo Plug: RJ-45 - Posição / Maestro: 8x8 - Projetado para: aplicações de dados / voz - Compatibilidade: Round (UTP) Stranded - Cor: claro;		
323	CONVERSOR DE FIBRA OPTICA	Unidade	3
324	ENCADENAÇÃO C/ ESPIRAL A4	Unidade	20
	ENCADENAÇÃO C/ ESPIRAL Nº12 E CAPA.		
325	ENCADENAÇÃO C/ ESPIRAL Nº07 E CAPA	Serviço	50
	ENCADENAÇÃO C/ ESPIRAL Nº07 E CAPA.		
326	ENVELOPE A4- BRANCO DE PAPEL 21X30CM	Unidade	500





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

327	ESTABILIZADOR 2KVA 2000VA 110V/220V	Unidade	11
328	ESTILETE PLÁSTICO 9MM LÂMINA ESTREITA	Unidade	10
	Estilete Plástico 9mm Lâmina Estreita		
329	EXTRATOR DE GRAMPO GROMADO TIPO ESPATULA	Unidade	60
	Extrator Grampo espátula zincado; Confeccionado em chapa de aço carbono galvanizado ou aço inoxidável, possuindo ponta chata arredondada, abas laterais dobradas formando curvatura apropriada para Apoio dos dedos.		
330	GRAMPEADOR DE PRESSÃO 106/6 CX C/3500	Caixa	50
331	LICENÇA ADOBE CREATIVE CLOUD 2021	Unidade	2
	Este produto é de licenciamento de volume (corporativo) da Adobe para uso Offline, tem acesso a todas as funções, exceto, acesso online, descontos em compras, atualizações extras, etc. O licenciamento por volume garante o desbloqueio do programa de forma online, original e vitalícia.		
332	LICENÇA AUTODESK REVIT 2021	Unidade	2
333	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 2021 PROFESSIONAL PLUS	Unidade	50
	Benefícios: O Office 2021 Professional Plus ajuda você a criar, apresentar, comunicar e publicar documentos de aparência profissional com recursos que poupam tempo, têm uma aparência moderna e contam com ferramentas de colaboração. Salve o seu trabalho na nuvem no OneDrive e acesse em qualquer lugar.		
334	LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2019	Unidade	2
335	LICENÇA WINDONS 10 PRO	Unidade	50
336	LIXEIRA ARAMADA DE ESCRITÓRIO QUARTO EM AÇO TELADO 10-11 LITROS	Unidade	1
337	MEMORIA DDR 8GB (8X1)	Unidade	10
	MEMORIA DDR 8GB (8X1) PARA DESKTOP		
338	MEMORIA DDR3 4GB(4X1) PARA NOTEBOOK	Unidade	10
339	MEMORIA DDR3 8GB(8X1) PARA NOTEBOOK	Unidade	10
340	MESA PARA RECEPÇÃO COM TAMPO DE VIDRO COM ACABAMENTO CORMADO (PRETO)	Unidade	2
341	MESA SECRETARIA 3 GAVETA 1.40X60 C/ CHAVE	Unidade	3
	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.		
342	MOUSE SEM FIO	Unidade	5
	Mouse Sem Fio Logitech M720 Triathlon com Conexão USB Unifying ou Bluetooth com Easy		
343	PAPEL CARTÃO DUPLA FACE	Unidade	560
	Composição do produto Papel Cartão; Dimensões aproximadas do produto 210 x 297 x 5 cm; Tamanho A4; Peso líquido aproximado do produto 0,270 gramas		
344	PAPEL FOTOGRÁFICO A4 100 FLS	Caixa	20
345	PEN DRIVE 128GB	Unidade	20
346	PEN DRIVE 64GB MODELO SDCZ43-064G-G46	Unidade	20
	Capacidade de armazenamento 64GB; Velocidade de Transferência de Dados 130MB/s; Sistemas Operacionais Windows 7; Windows Vista; Windows XP; Windows 2000; Mac OS X v.10.5.x+; Linux v.2.6.x+; Conteúdo da 1 pen drive Dimensões aproximadas do produto (cm) - AxLxP1,91x1,61x 0,87cm Peso aproximado do produto (kg) 2,1g		
347	PINCEL ATÔMICO CORES DIVERSAS.	Unidade	60
	PINCEL ATÔMICO CORES DIVERSAS.		
348	PLACA DE VÍDEO PCI 3.0X16 8GB	Unidade	5





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

349	PLACA MAE SOQUETE 1151	Unidade	10
	Support for Intel® Core™ i7 processors/Intel® Core™ i5 processors/ Intel® Core™ i3; 2 x 1.5V DDR3 DIMM sockets supporting up to 16 GB of system memory; Support for DDR3 1333/1066/800 MHz memory modules; 4 x SATA 3Gb/s connectors supporting up to 4 SATA 3Gb/s devices USB Chipset:		
	Up to 8 USB 2.0/1.1 ports (4 ports on the back panel, 4 ports available through the internal USB headers) Connectors Internos I/O 1		
	x 24-pin ATX main power connector 1 x 4-pin ATX 12V power connector 4 x SATA 3Gb/s connectors 1 x CPU fan header; 1 x system fan header; 1 x front panel header; 1 x front panel audio header; 2 x USB 2.0/1.1 headers; 1 x parallel port header; 1 x serial port header; 1 x clearing CMOS jumper. Conectores Painei Traseiro:1 x PS/2 keyboard port; 1 x PS/2 mouse port; 1 x D-Sub port; 4 x USB 2.0/1.1 ports; 1 x RJ-45 port		
	3 x audio jacks (Line In/Line Out/Microphone). Micro ATX Form Factor; 22.6cm x 17.4cm.		
350	POLTRONA GIRATÓRIA ESPALDAR ALTO	Unidade	5
351	QUADRO BRANCO 2,2X1,12	Unidade	5
352	ROTEADOR WIFI 2.4/ 5GHZ 5 PORTAS LAN	Unidade	10
353	SSD 120GB SATA 2,5 POL	Unidade	30
354	SSD 240GB SATA 2,5 POL	Unidade	30
355	SSD 2TB SATA	Unidade	20
356	SSD 960GB SATA 2,5 POL	Unidade	20
357	SWITCK 10 PORTAS	Unidade	5
358	SWITH 16 PORTAS	Unidade	5
	Padrões e Protocolos IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x; Interface 16 portas RJ45 10/100Mbps; Auto Negociação / AUTO MDI / MDIX; Rede de Mídia 10BASE-T: UTP category 3, 4, 5 cable (maximum 100m); 100BASE-TX: UTP category 5, 5e or above cable (maximum 100m); Fonte de alimentação externa 100-240V CA, 50/60Hz; Fan Quantit. Fanless Fonte de Alimentação 100-240VAC, 50/60Hz; Dimensões (L X C X A) 17.3*7.1*1.7 pol. (440*180*44 mm)		
	Consumo de Energia Maximum: 2.23W (220V/50Hz); DESEMPENHO; Switching Capacity 3.2Gbps; Tabela de MAC Address 8K; Buffer Memory 2Mb		
	Taxa de Enchainment de Pacotes 2.38Mpps; Green Technology Innovative energy-efficient technology saves power up to 70%; Transfer Method Store-and-Forward; RECURSOS DO SOFTWARE Método de Transferência Armazena e Encaminha Tabela de MAC Address 8K Funções avançadas Controle de Fluxo 802.3x, Back Pressure Auto Uplink em Cada Porta OUTROS Certificação FCC, CE, RoHS Conteúdo do Pacote TL-SF1016 Cabo de alimentação		
359	TECLADO S FIO	Unidade	40
360	TECLADO USB	Unidade	40
	teclado USB/ Micro USB V8 1.8M		
361	TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL 244X183CM 4:3 P/ DATA SHOW.	Unidade	6
	Tela com acionamento manual e mecanismo de recolhimento automático por mola. Indicada para uso corporativo ou educacional em pequenos e médios ambientes. Pode ser fixada na parede ou no teto.		
	Características:		
	- Estrutura em alumínio - Fácil Instalação		
	- Disponível em vários Formatos (1/1), (4/3), (16/9)		
	Tecido: Matt White 1 (Tecido importado acetinado branco com verso preto, filamentos em Poliéster) *Padrão.		
362	TESTADOR DE CABO RJ 45	Unidade	5





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

	O Testador de Cabo de Rede RJ45 e RJ11 é uma ferramenta eletrônica essencial para quem trabalha com crimpagem de cabos de rede RJ45.		
363	TINTA PARA IMPRESSORA 664 AMARELO L365 L220 L120 L110 L300 L380 70ML	Unidade	40
	Tinta Epson 664 Amarelo L365 L220 L120 L110 L300 L380 70ML		
364	TINTA PARA IMPRESSORA 664 CIANO AZUL L365 L220 L120 L110 L300 L380 70ML	Unidade	40
	Tinta Epson 664 Ciano Azul L365 L220 L120 L110 L300 L380 70ML		
365	TINTA PARA IMPRESSORA 664 MAGENTA L365 L220 L120 L110 L300 L380 70ML	Unidade	40
	Tinta para impressora 664 Magenta L365 L220 L120 L110 L300 L380 70ml		
366	TINTA PARA IMPRESSORA T664120AL T664120 T664 PRETO L200 L220 L110 L355 L555 L396 L455 L365 ORIGINAL 70ML	Unidade	40
	TINTA PARA IMPRESSORA T664120AL T664120 T664 PRETO L200 L220 L110 L355 L555 L396 L455 L365 ORIGINAL 70ML		
367	TINTA PARA PINCEL ATOMICO 37 ML.	Caixa	50
	produto:		
	- Para Reabastecer Pincel Atomico 1100-P E 1100-M		
	- Tinta Permanente A Base De - 37 ML		
	Cores Disponíveis:		
	- Azul.		
	- Preta.		
	- Vermelha.		
368	TONER DA IMPRES MONOCROMATICA	Unidade	60
369	TONNER IMPRESSORA COLORIDA	Unidade	60
370	VISOR PARA PASTA SUSPENSA C/50 UNIDADES	Unidade	50

5.2 Para tanto, os FORNECEDOR (ES) VENCEDOR (ES) poderá (ao) ser excluídos do processo licitatório, mesmo com o menor preço, caso o seu produto não atenda às especificações descritas no edital, que espera-se ser idêntica à do TERMO DE REFERÊNCIA;

5.3 Os códigos CATMAT apresentados neste Termo de Referência foram extraídos do site de compras governamentais – www.comprasnet.gov.br, os quais suas especificações encontram-se de acordo com as necessidades das Secretarias do município de Cumaru do Norte - PA.

5.4 Caso haja discordância entre o descritivo dos itens deste Termo de Referência e do COMPRASNET, prevalecerá o descritivo constante neste Termo de Referência.

6. DAS DOTAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS

6.1 Os recursos orçamentários e financeiros necessários ao atendimento do pagamento das obrigações decorrentes desta licitação estão alocados na Certidão emitida pelo Setor de Contabilidade.

7. PRAZO DO SERVIÇO

7.1 Os objetos/ serviços será solicitado de forma parcelada conforme a necessidade e solicitação da Prefeitura Municipal do Cumaru do Norte-PA, a contar do recebimento da requisição devidamente assinada, a CONTRATADA terá um prazo de 48 horas para a entrega. E correrão por conta da contratada: fretes, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, decorrentes do serviço.

8. PRAZO DA PROPOSTA

8.1 O Prazo de validade da presente proposta será de 60 (sessenta) dias, contados da data da abertura dos envelopes.

9. FORMA DE PAGAMENTO





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

9.1 O prazo de pagamento será de no máximo 30 (trinta) dias, contados a partir da data de entrega dos mesmos, acompanhada das respectiva documentação legal (NF), devidamente atestada pelo Setor de Compras.

10. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

10.1 A qualidade dos materiais deverá ser rigorosamente àquele descrito neste TERMO DE REFERÊNCIA e, por conseguinte, no CONTRATO e Nota de empenho, não sendo aceito em nenhuma hipótese, outro diverso daqueles.

10.2 Os preços cotados incluem todas as despesas de custo, seguro, frete, encargos fiscais, comerciais, sociais e trabalhistas ou de qualquer outra natureza.

10.3 O CONTRATO poderá sofrer alterações, obedecidas as disposições contidas no Art. 65, da Lei 8.666/93;

10.4 Durante a Vigência do CONTRATO, a CONTRATADA deverá atender prontamente às requisições e especificações da CONTRATANTE, a partir da solicitação através de ordem de compra/requisição do Setor solicitante.

10.5 Responsabilizar-se pela saúde seus funcionários, encargos trabalhistas, previdenciários, comerciais, fiscais, quer municipais, estaduais ou federais, bem como pelo seguro para garantia de pessoas e equipamentos sob sua responsabilidade, devendo apresentar, de imediato, quando solicitados, todos e quaisquer comprovantes de pagamento e quitação.

10.6 Responder integralmente pelas obrigações contratuais, nos termos do art. 70 do Código de Processo Civil, no caso de, em qualquer hipótese, os empregados da CONTRATADA intentarem reclamações trabalhistas contra a CONTRATANTE.

10.7 Obrigar-se pela seleção, treinamento, habilitação, contratação, registro profissional de pessoal necessário, bem como pelo cumprimento das formalidades exigidas pelas Leis Trabalhistas, Sociais e Previdenciárias.

10.8 Providenciar afastamento imediato, das dependências da sede da CONTRATANTE, de qualquer empregado cuja permanência seja por ela considerada inconveniente.

10.9 Responsabilizar-se por qualquer acidente do qual possam ser vítimas seus empregados, no desempenho dos serviços objeto do presente CONTRATO.

10.10 Manter, na direção dos serviços, representante ou preposto capacitado e idôneo que a represente, integralmente, em todos os seus atos.

10.11 Apresentar, no caso de pessoa jurídica, a cada pagamento, quando houver fornecimento de mão de obra, a quitação para com a Seguridade Social (CND) e FGTS.

10.12 Responsabilizar-se por todos os encargos sociais e trabalhistas.

10.13 Não prestar declarações ou informações sem prévia autorização por escrito da CONTRATANTE a respeito do presente CONTRATO e dos serviços a ele inerentes.

10.14 Realizar os serviços com pessoal, seus empregados, devidamente capacitados e registrados segundo as normas da Lei ou terceiros devidamente contratados e habilitados pela CONTRATADA.

10.15 Cumprir os serviços conforme disposições do CONTRATO a ser firmado.

10.16 Indenizar quaisquer danos ou prejuízos causados à Prefeitura ou a terceiros, por ação ou omissão no fornecimento do presente CONTRATO;

10.17 Prestar as informações e esclarecimentos sempre que solicitados pela CONTRATANTE.

10.18 O descumprimento injustificado do prazo fixado no item 5.2 acarretará em multa pecuniária diária, nos termos do Edital e CONTRATO a ser firmado, ficando a CONTRATADA sujeito às penalidades previstas na Lei 8.666/93.

11. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

11.1 Responsabilizar-se, após o devido processo licitatório, lavrar o CONTRATO com base nas disposições da Lei 8.666/93 e suas alterações.

11.2 Assegurar os recursos orçamentários e financeiros para custear a prestação.





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE

CNPJ Nº. 34.670.976/0001-93

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS

11.3 Acompanhar, controlar e avaliar a prestação, através da unidade responsável por esta atribuição.

11.4 Zelar para que durante a vigência do CONTRATO, sejam cumpridas as obrigações assumidas com a CONTRATADA, bem como sejam mantidas todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na prestação.

11.5 Serão consideradas, para efeito de pagamento, as compras efetivamente realizadas pela CONTRATADA e aprovados pelo setor responsável pelo recebimento.

12. PROCEDIMENTOS DE FISCALIZAÇÃO E GERENCIAMENTO

12.1 Os itens deste TERMO DE REFERÊNCIA, a serem contratados após regular procedimento licitatório, serão objeto de acompanhamento, controle, fiscalização e avaliação por servidor designado pela Secretaria.

12.2 Os atos previstos no item anterior serão exercidos no interesse da administração pública e não excluem e nem reduzem a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros por qualquer irregularidade e, na sua ocorrência, não implica em corresponsabilidade do Poder Público ou de seus agentes ou prepostos;

12.3 A CONTRATANTE se reserva ao direito de rejeitar no todo ou em parte o objeto do CONTRATO, se em desacordo com as especificações e as cláusulas contratuais;

12.4 Quaisquer exigências da fiscalização inerentes ao objeto do CONTRATO deverão ser prontamente atendidas pela CONTRATADA sem ônus para a CONTRATANTE.

13. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS

13.1. A disciplina das infrações e sanções administrativas aplicáveis no curso da licitação e da contratação é aquela prevista no Edital.

14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Declaramos, com base no estudo realizado, que a contratação pleiteada é viável, necessária e adequada para suprir as necessidades da Prefeitura Municipal de Cumaru do Norte/PA.

Cumaru do Norte (PA), 18 de Fevereiro de 2022.

Elaborado:

Cherlis Regino Silva Neto

Secretário de Administração

Decreto nº 005/2021produto

Autorizado:

Celio Marcos Cordeiro

Prefeito

