

À PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DO ARARÍ - PA.

AO SETOR DE COMPRAS,

OBJETO: Aquisição de Material Permanente e Informática

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	V. UNIT.	V. TOTAL
1.	Aparelho dvd-player de mesa reprodução de dvd, dvd-r/rw, cd, cd-r/rw, mp3, jpeg, vcd e svcd multiregião - bivolt, controle remoto saída trazeira rca stereo. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	68	R\$ 189,00	R\$ 12.852,00
2.	Armário 02 portas dimensões / prateleiras: altura de 180 a 210 cm x largura de 70 a 110 cm / 4; material confecção: aço; capacidade por prateleira: 50kg	UND	110	R\$ 592,00	R\$ 65.120,00
3.	Armário 02 portas dimensões / prateleiras: altura de 100 a 179 cm x largura de 70 a 100 cm /3; material confecção: aço; capacidade por prateleira: 50kg	UND	90	R\$ 530,00	R\$ 47.700,00
4.	Armário vitrine :02 portas, aço ferro pintado, possui laterais de vidro	UND	10	R\$ 734,00	R\$ 7.340,00
5.	Arquivo material de confecção/ gavetas: aço/ de 4 gavetas deslizamento da gaveta: trilho telescópico, pasta suspensa	UND	75	R\$ 675,00	R\$ 50.625,00
6.	Assento e encosto alto, concha única em resina de poliéster e fibra de vidro, almofadas em espuma de poliuretano injetada, acabamento do revestimento em vinil vinho. Estrutura giratória, com base em aço com 5 patas, mecanismo de regulagem de altura com pistão a ar comprimido, com mecanismo de reclinção da concha e regulagem da tensão da mola de torsão, com acabamento em pintura pó epóxi preto fosco. Acompanha em cada uma das patas rodízio com roldanas duplas. Apóia-braços em espuma de poliuretano integral com estrutura interna de aço.	UND	26	R\$ 455,00	R\$ 11.830,00
7.	Balança de antropométrica digital: Tensão automática (110/220v); Plataforma em chapa de aço carbono 1020; Pannel em policarbonato de alta resistência; Régua antropométrica; Piso Antiderrapante; Pés antiderrapantes em borracha sintética; Sistema de pesagem eletromecânico; garantia de 12 meses	UND	1	R\$ 1.900,00	R\$ 1.900,00
8.	Balança digital: Display de cristal líquido com backlight; Bateria interna recarregável; Carregador de bateria automático; Desligamento automático; Fonte adaptadora multivoltagem; Gabinete de plástico ABS; Função de pré-empacotamento; Flexibilidade de manuseio; Proteção contra interferências e sobrecargas; Acumulador diário de preço; Configuração de datas; Prato de pesagem de fácil	UND	2	R\$ 915,00	R\$ 1.830,00

	higienização; Teclado de fácil digitação;				
9.	Balança mecânica pequena	UND	20	R\$ 485,00	R\$ 9.700,00
10.	Bebedouro elétrico garrafão, material aço, tipo elétrico de mesa, capacidade 20 l, capacidade refrigeração 2,7 l/h, saída água natural e gelada, características adicionais 2 torneiras, mediadas aproximadas: comprimento 400 mm, largura 305 mm, profundidade 330 mm.	UND	45	R\$ 571,00	R\$ 25.695,00
11.	Bebedouro industrial 200l, de pressão em aço Inox 430 brilhante e galvanizado, com pintura eletrostática na cor branca. Possui um filtro interno composto de carvão ativado e celulose. Reservatório interno em Aço Inox 304; Tensões 127v e 220v; Isolamento térmico em poliuretano, retendo a temperatura. Termostato interno com regulagem fixa de 4° a 11°C e tomada de 3 pinos; Gás refrigerante R134A, ecologicamente correto. Acompanha 4 torneiras em latão cromado	UND	37	R\$ 3.300,00	R\$ 122.100,00
12.	Cadeira fixa empilhável, estrutura fixa, quatro pés em tubo de aço 16x30, com sapatas deslizantes em nylon. Acabamento dos perfis e estrutura na cor preta ou cinza médio. Pintura epóxi-pó.com assento e encosto em polipropileno	UND	70	R\$ 155,00	R\$ 10.850,00
13.	Cadeira fixa interlocutor diretor , assento: compensado anatômico 15mm, espuma de poliuretano injetado com 43mm d55 kg/cm ³ , medindo: 485(l) x 465(p) mm. Encosto: compensado anatômico 15mm, espuma de poliuretano injetado com 35mm d55 kg/cm ³ , unido ao assento através de lamina de aço de ¼ pés em tubos 7/8	UND	50	R\$ 167,00	R\$ 8.350,00
14.	Cadeira fixa plástica com braço tipo poltrona empilhável monobloco, encosto fechado; características: dimensões mínimas l x p x a (cm): 57x55x86 cm, capacidade mínima: 120 kg, material: polipropileno (pp) 100% virgem com anti-uv; uso irrestrito: ambiente interno e externo, com capacidade para suportar no mínimo 120 kg	UND	127	R\$ 51,00	R\$ 6.477,00
15.	Cadeira escolar adulto tipo universitária com prancheta frontal com estrutura tubular e demais componentes em resina termoplástica de polipropileno. Segue especificações técnicas abaixo. Estrutura: em aço carbono 1010/1015 tubo, diâmetro de 50x30 e 20x20 pintada a pó, nas cores verde claro/azul claro/vermelho	UND	1000	R\$ 237,00	R\$ 237.000,00



16.	Cadeira giratória modelo secretaria, assento: compensado 15mm, espuma de poliuretano injetado com 43mm d55 kg/cm ³ , medidas: 485(l) x 465(p) mm. Encosto: compensado anatômico 15mm, espuma de poliuretano injetado com 35mm d55 kg/cm ³ , ligado ao assento através de 1 sanfonado com tubo 16x30 .	UND	40	R\$ 209,00	R\$ 8.360,00
17.	CÂMERA DIGITAL - 21 MEGAPIXELS: Zoom digital: 2.0x Zoom Óptico: 18x Tamanho da tela: 3,0 polegadas aproximadamente. Flash: Automático, desligado, redutor de olhos vermelhos: sim, sincronização lenta, com cartão de memória incluso, c/ capa protetora. O produto deverá apresentar garantia de mínima de 12 meses.	UND	8	R\$ 1.750,00	R\$ 14.000,00
18.	Caixa amplificadora ativa (300 w), com sistema bass-reflex de 2 vias, woofer de 15", corneta com driver de titânio, potência de 200w (rms), com divisor de frequência,, alimentação bi-volt	UND	18	R\$ 1.025,00	R\$ 18.450,00
19.	CAIXA DE SOM PARA COMPUTADOR: Conexão: 3,5mm + Usb, Equipamentos Compatíveis: Pc, Notebook, Controle De Volume: Sim, Proteção Magnética: Sim, Potência Total: 4w, Alimentação: Via Usbd, Dimensões Aproximadas: 12 X 5 X 5 Cm, Led Indicador Liga/Desliga, Compatibilidade Win 98/00/Me/Xp/Vista/7/8/10, 01 Par De Caixas De Som E 01 Manual De Instruções.	UND	47	R\$ 72,00	R\$ 3.384,00
20.	Central de ar tipo split (parede) de 24.000 btu's. Versão: frio; Capacidade mínima: 24.000btus. Tensão: 220 v. Classe: A em Consumo. Frequência: igual ou aproximada de 60 hz. Compressor: rotativo. Consumo máximo: 42 kwh/mês. Condensadora: vertical. Gás refrigerante: r410. Controle remoto: sem fio, com display em cristal líquido, acompanhado de adaptador para fixar o controle remoto na parede. Filtro de ar de tela anti-pó. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	47	R\$ 3.500,00	R\$ 164.500,00
21.	Central de ar tipo split (parede) de 22.000 btu's. Versão: frio; Capacidade mínima: 22.000btus. Tensão: 220 v. Classe: A em Consumo. Frequência: igual ou aproximada de 60 hz. Compressor: rotativo. Consumo máximo: 42 kwh/mês. Condensadora: vertical. Gás refrigerante: r410. Controle remoto: sem fio, com display em cristal líquido, acompanhado de adaptador para fixar o controle remoto na parede. Filtro de ar de tela anti-pó. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	47	R\$ 3.000,00	R\$ 141.000,00

22.	Central de ar tipo split (parede) de 18.000 btu's. Versão: frio; Capacidade mínima: 18.000btus. Tensão: 220 v. Classe: A em Consumo. Frequência: igual ou aproximada de 60 hz. Compressor: rotativo. Consumo máximo: 33 kwh/mês. Condensadora: vertical. Gás refrigerante: r410. Controle remoto: sem fio, com display em cristal líquido, acompanhado de adaptador para fixar o controle remoto na parede. Filtro de ar de tela anti-pó. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	47	R\$ 2.450,00	R\$ 115.150,00
23.	Central de ar tipo split (parede) de 12.000 btu's. Versão: frio; Tensão: 220 v -. Classe: A em Consumo. Consumo máximo: 24 kwh/mês; Compressor: rotativo. Condensadora: vertical; Gás refrigerante: r410. Controle remoto: sem fio, com display em cristal líquido, acompanhado de adaptador para fixar o controle remoto na parede; Filtro de ar de tela anti-pó lavável. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	55	R\$ 1.910,00	R\$ 105.050,00
24.	Central de ar tipo Split hi wall (parede) de 9.000 BTU'S. Versão: frio; Capacidade mínima: 9.000btus. Tensão: 220 v – monofásico. Classe: A; Consumo máximo: 18 kwh/mês. Frequência: : igual ou aproximada de 60 hz.; Condensadora: vertical. Gás refrigerante: r410. Controle remoto: sem fio, com display em cristal líquido, acompanhado de adaptador para fixar o controle remoto na parede; Filtro de ar de tela anti-pó lavável. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	55	R\$ 1.725,00	R\$ 94.875,00
25.	TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL: Tela para projeção retrátil, em tecido branco acetinado c/ tramas(matte white - 1), formato 1:1 medindo 1,80m x 1,80m.	UND	12	R\$ 899,00	R\$ 10.788,00
26.	Datashow: Deve estar em linha de produção pelo fabricante, deve possuir tecnologia LCD com matriz ativa TFT com 16 milhões de cores; Resolução mínima nativa de 1024 x 768 e compatibilidade 16:9; Deve possuir interfaces de comunicação, sendo 01 (uma) VGA e 01 (uma) HDMI; Deve possuir entrada USB; Luminosidade mínima de 2500 lumens; Alto-falante integrado no projetor com o mínimo de 1W de potência; Alimentação automática 100-120V, 220-240V; Controle remoto IR, cabo de alimentação, cabo VGA; Manual do usuário; Suporta apresentações a partir de um pen-drive direto no projetor (sem o uso de pc); O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento; Garantia mínima de 12 meses.	UND	13	R\$ 2.050,00	R\$ 26.650,00



27.	SUPORTE TRIPÉ PROJETO: Plataforma Superior Em Aço Carbono Com 400,00 X 360,00mm, Acabamento: Preto, Altura Mín: 0,80mts - Máx: 1,45mts, Capacidade: 10kg (Na Base Superior) e Peso: 5,60kg.	UND	13	R\$ 299,00	R\$ 3.887,00
28.	Gps: novo receptor sifr de alta sensibilidade, antena gps embutida tipo qued helix e ficha para antena externa, dimensões: 6.1x15.5x3.3cm, peso 218 g com bateria(não incluídas), tela e teclado retro-iluminados por led, vida da bateria até 20 horas com 2 oilhas alcalinas tipo aa, a prova de agua lec 60529 lpx7 submersível a 1m a 30m e capacidade de flutuar, 50 rotas reversíveis com 50 pontos cada, 10.000 pontos de registro automático de trajetos, 20 trajetos gravados com 500 pontos cada, alarmes de garrar, cegada, fora de rumo, ponto de proximidade e despertador, aceita até 1gb de dados de cartão micro sd, corpo totalmente vedado de plástico da liga de alto impacto, impermeável na cor grafite com manual e cordão	UND	8	R\$ 1.900,00	R\$ 15.200,00
29.	Estante em aço com 3 prateleiras reguláveis	UND	55	R\$ 99,00	R\$ 5.445,00
30.	Estante em aço com 4 prateleiras reguláveis	UND	55	R\$ 141,00	R\$ 7.755,00
31.	Estante em aço com 5 prateleiras reguláveis	UND	55	R\$ 185,00	R\$ 10.175,00
32.	Refrigerador duplex de 2 porta frost free 400 lts, degelo automático, controle externo e temperatura, 127 dependendo da localidade de entrega, cor branca, porta com prateleiras, porta ovos, prateleiras internas, gavetas para vegetais, carnes e frios, congelador, lâmpada interna, não usar no sistema de refrigeração o gás cfc com selo procel/in metro (a ou b), garantia mínima de 12(doze) meses com identificação do produto, marca do fabricante, prazo de validade e capacidade.	UND	22	R\$ 2.810,00	R\$ 61.820,00
33.	lavadora de Alta pressão: equipamento com pressão mínima de 1600 libras e 1400 Watts, produto nas voltagens 110 e 220v. mangueira de mínima de 5 metros Equipamento com Pistola de alta pressão com trava de segurança, Lança com bico regulável, Aplicador de detergente e Engate rápido, garantia mínima de 12 meses.	UND	13	R\$ 999,00	R\$ 12.987,00

34.	ESTABILIZADOR: 4 Tomadas Elétricas Tripolares De Saída (Padrão N/F/T). Chave Liga/Desliga Embutida Evitando Desligamento Acidental. Proteção Contra Sub E Sobretensão, Sobrecarga, Curto-Circuito E Sobretemperatura. Tensão Nominal De Entrada 110v Protetor Telefônico Para Fax/Modem Ou Internet Rápida (Modelos Fx) Filtro De Linha Contra Distúrbios De Rede Elétrica. Distorção Harmônica Não Introduz Distorção Harmônica Na Saída. Estágios De Regulação 5 Porta-Fusível Externo Disponível 300va Aplicações Microcomputadores E Impressoras Estações De Trabalho Caixas Registradoras (Pdvs) Máquinas De Escrever, Somar E Calcular Equipamentos De Áudio E Vídeo Equipamentos De Telefonia E Telecomunicações: Pabx, Fax, Rádios De Comunicação. Potência 300 W Garantia 03 Ano	UND	60	R\$ 175,00	R\$ 10.500,00
35.	No-break: especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; no-break com potência nominal de 1,2 kva; potência real mínima de 230w; tensão entrada 115/127/220 volts (em corrente alternada) com comutação automática; tensão de saída 110/115 ou 220 volts (a ser definida pelo solicitante); alarmes audiovisual; bateria interna selada; autonomia a plena carga mínimo 15 minutos considerando consumo de 240 wats; possuir no mínimo 06 tomadas de saída padrão brasileiro; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento; garantia de 12 meses.	UND	230	R\$ 405,00	R\$ 93.150,00
36.	Filtro para uso em água potável com tecnologia original de tripla filtração. Remove gostos e odores, inclusive de cloro. Retém partículas de areia, barro, ferrugem e outros sedimentos. Produto certificado pelo INMETRO. Cabeça, corpo e elemento filtrante composto de polipropileno. Conexão: 1/2". Vazão máxima de até 680 litros/hora.	UND	42	R\$ 158,00	R\$ 6.636,00
37.	Fogão à gás, 4 bocas, forno auto-limpante com lâmpada interna instalada, tampa de vidro, acendedor elétrico, 110 V, acompanha relógio e mangueira. Classificação de consumo A no INMETRO.	UND	26	R\$ 584,00	R\$ 15.184,00
38.	FOGÃO SEMI/INDUSTRIAL COM FORNO. Nº de chamas: 06. Grelhas em ferro fundido, Capacidade mínima do forno de 107 litros, potência dos queimadores de 3500w a 5000w. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	10	R\$ 2.800,00	R\$ 28.000,00
39.	FOGÃO SEMI/INDUSTRIAL. Nº de chamas: 06. Grelhas em ferro fundido, , potência dos queimadores de 3500w a 5000w. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	10	R\$ 1.860,00	R\$ 18.600,00



40.	Fragmentadora de papel - com cesto de 20 litros ou 100 folhas, até 10 folhas A4 (75g/m ²) ou 1 cartão de crédito ou 1 CD, Botão com 3 posições AUTO / OFF / Sensor automático de presença de papel. Proteção contra superaquecimento do motor, Sensor de presença do cesto (sem o cesto, não funciona). Fragmenta 100folhas por minuto. 110V.	UND	16	R\$ 530,00	R\$ 8.480,00
41.	Freezer horizontal duas (02) portas 310 lts. Pode ser usado na função de freezer ou refrigerador. Dotado de quatro (04) pés com rodízios. Congelamento rápido. Dreno frontal. Dupla função: Termostato no painel frontal: permite seleção de uso como freezer ou refrigerador. Maior resistência à corrosão e impactos: gabinete interno e externo em chapa de aço pintado. Cor: branco. Capacidade total: 310 lts. Consumo de energia mensal: 84.6 kwh/mês (110v) / 84.6 kwh/mês (220v). Número de portas: 2. Potência: 199.0 w 110v) / 184.0 w (220v).	UND	19	R\$ 2.600,00	R\$ 49.400,00
42.	Freezer horizontal uma (01) portas 220 lts. Pode ser usado na função de freezer ou refrigerador. Dotado de quatro (04) pés com rodízios. Congelamento rápido. Dreno frontal. Dupla função: Termostato no painel frontal: permite seleção de uso como freezer ou refrigerador. Maior resistência à corrosão e impactos: gabinete interno e externo em chapa de aço pintado. Cor: branco. Capacidade total: 220 lts. Consumo de energia mensal: 84.6 kwh/mês (110v) / 84.6 kwh/mês (220v). Número de portas: 2. Potência: 199.0 w 110v) / 184.0 w (220v).		10	R\$ 2.470,00	R\$ 24.700,00
43.	Impressora jato de tinta colorido. Velocidade em preto: até 20 ppm; Velocidade em cores: até 16 ppm; Resolução em preto-e-branco: até 600 dpi; Resolução máxima em cores: até 4800 x 1200 dpi. Otimizados (a partir de 1200 dpi de entrada quando imprimindo de um computador para papel fotográfico); Capacidade da bandeja de entrada para 60 folhas; bandeja de saída para 25 folhas. Opções de impressão em frente e verso: Manual (suporte a driver fornecido) Capacidade de entrada: até 60 folhas Carta/Ofício.Capacidade de saída: até 25 folhas de papel Carta/Ofício. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	70	R\$ 960,00	R\$ 67.200,00

44.	IMPRESSORA LASER. Configurações mínimas: Impressora multifuncional laser monocromática: função de impressão padrão laser velocidade de impressão de mínima de 25 ppm (normal); bandeja de entrada de papel para no mínimo 250 folhas; resolução de impressão em preto não inferior a 1200 x 1200 dpi; possibilidade de impressão em rede, memória mínima de 128mb função de copiadora; acionada diretamente via painel sem a necessidade do computador; volume de cópia mínima de 12.000 cópias/mês; tamanho máximo ofício; bandeja para papel para no mínimo 250 folhas velocidade de cópia de até 28 ppm resolução mínima de cópia de 1.200 x 1200 dpi e possibilitar redução e ampliação na cópia na faixa de 25 a 400 % função de scanner escaneamento em cores ou em preto e branco. resolução óptica mínima de 600 x 600. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	50	R\$ 2.500,00	R\$ 125.000,00
45.	Longarinas de 03 lugares, tipo diretor com braços, estrutura em aço 50/30, 03 pernas com 02 colunas cada, tratamento antiferruginoso, pintura epoxi na cor preta e ponteiras na mesma cor, assento anatomicos, tipo diretor espaldar medio, nas seguintes dimensoes assento 500 x 470mm (larg x prof), 63mm de espessura, encosto 460 x 480mm (larg x alt), com 50mm de espessura, em compensado e espuma injetada revestido em tecido poliester azul escuro ou verde escuro, fundo do encosto revestido em couro sintetico, bordas emborrachadas na cor preta, encosto fixo a estrutura por meio de chapa de aço com pintura epoxi preta fixa por solda, com 04 braços fixos, ou equivalente ou de qualidade superior.	UND	22	R\$ 1.260,00	R\$ 27.720,00
46.	Mesa de som (08 canais): 2-Bus Mixer, Duas Pré Amplificações Para Microfone E Modelo De Equalização	UND	4	R\$ 1.295,00	R\$ 5.180,00
47.	Mesa de reunião com tampo medindo 3,20 x 1,20 x 0,74 em aglomerado melaminico BP de 18mm dupla face, padrão cerejeira, bordas em PVC tipo T; pés em metal 1010 com bitola 50 x 30 e com coluna dupla para tampo sobreposto, pintado em epóxi na cor cinza. Com 12 CADEIRA FIXA SEM BRAÇOS – REUNIÕES E USOS DIVERSOS. Medidas da cadeira: Assento: 480 mm x 440 mm - (E) 65 mm; Encosto: 450 mm x 380 mm - (E) 50 mm; Altura total: 840 mm; Altura assento: 480 mm. DESCRIÇÃO: Assento e encosto: produzidos em madeira compensada multilaminada prensada a quente com espessura de 15 mm, estofados em espuma injetada de alta densidade de 30 mm para o	UND	9	R\$ 2.250,00	R\$ 20.250,00

	assento e 25 mm e para o encosto. Revestimento/forração: assento e encosto revestido em vinil na cor vinho. Estofado com bordas protegidas por perfil de PVC tipo "E", fixados na armação através de parafusos autoatarrachantes de 5.5x32 mm para encosto. Armação: tipo 4 pés (palito), confeccionada em tubos de aço de 7/8 polegadas com parede de 1.5, peças unidas pelo processo de solda MIG. Acabamento: das partes metálica com banho desengraxante a quente pelo processo de imersão e tratamento antiferruginoso, pintura pelo sistema eletrostático na cor preta, curado em estufa 200°C. Acabamento dos pés: encaixe de borracha na cor preta. Braços: Braços anatômicos totalmente revestidos em poliuretano injetado na cor preta, com alma interna em aço, fixado na estrutura do assento e do encosto simultaneamente (altura do braço: 650 mm do chão). Montagem inclusa.				
48.	Mesa para computador em MDF 15 mm e duratree 2,5 mm, com espaço para impressora, espaço lateral para monitor de até 19", espaço inferior central para teclado e mouse com corrediças metálicas, ao lado inferior, espaço para gabinete, na parte superior, ao lado do monitor espaço para revistas e CD's ou DVD's. Largura: 1,045m. Altura: 1,325m, profundidade: 0,45. Cor: Cinza	UND	27	R\$ 480,00	R\$ 12.960,00
49.	Mesa para impressora em MDF com acabamento em PVC. Estrutura dos pés em ferro, com pintura epóxi na cor preto. Tampo na cor cinza. Dimensões: 0,50 cm x 0,40 cm x 0,74 cm	UND	18	R\$ 205,00	R\$ 3.690,00
50.	Mesa para secretária com 1,20 x 0,60 x 0,75 em aglomerado melaminico BP de 18mm dupla face, padrão cerejeira, bordas em PVC tipo T; pés em metal 1010 com bitola 50 x 30 e com coluna dupla para tampo sobreposto, pintado em epóxi na cor cinza. Com gaveteiro com 02 gavetas, inteiramente em aço com dimensões aproximadas de L 0,40, P 0,42 e Alt. 0,32 cm.	UND	30	R\$ 230,00	R\$ 6.900,00
51.	Mesa para secretária com 1,40 x 0,60 x 0,75 em aglomerado melaminico BP de 18mm dupla face, padrão cerejeira, bordas em PVC tipo T; pés em metal 1010 com bitola 50 x 30 e com coluna dupla para tampo sobreposto, pintado em epóxi na cor cinza. Com gaveteiro com 02 gavetas, inteiramente em aço com dimensões aproximadas de L 0,40, P 0,42 e Alt. 0,32 cm, dotado de chave única para as 02 gavetas,	UND	22	R\$ 270,00	R\$ 5.940,00

52.	Mesa para secretária com 1,60 x 0,60 x 0,75 em aglomerado melaminico BP de 18mm dupla face, padrão cerejeira, bordas em PVC tipo T; pés em metal 1010 com bitola 50 x 30 e com coluna dupla para tampo sobreposto, pintado em epóxi na cor cinza. Com gaveteiro com 03 gavetas, inteiramente em aço com dimensões aproximadas de L 0,40, P 0,42 e Alt. 0,32 cm, dotado de chave única para as 02 gavetas,	UND	25	R\$ 310,00	R\$ 7.750,00
53.	Mesa tipo escritório com estrutura em madeira de lei e o tampo em compensado de quinze milímetros (15mm), revestido em fórmica, possuindo quatro gavetas com chave e um metro e vinte centímetros (1,20m) de comprimento com sessenta centímetro (0,60cm) de largura e oitenta (0,80cm) de altura.	UND	33	R\$ 455,00	R\$ 15.015,00
54.	COMPUTADOR DESKTOP. Configurações mínimas: processador intel core i3, similar ou superior; Memória RAM instalada de 4GB SDDRAM DDR 3 ou superior; HD SATA 500GB, Placa de vídeo integrada com tecnologia Intel HD Graphics 2000, similar ou superior, memória gráfica total disponível igual ou superior de 1632. unidade interna de leitura e gravação DVD-RW 16x ou superior; Mínimo de 06 portas USB (Sendo pelo menos duas com o padrão 3.0), placa de rede, placa wireless, leitor de cartões, Monitor Led ou LCD de 20 Polegadas, Teclado USB brasileiro padrão ABNT2; Mouse USB óptico com tecla de rolagem; Manuais técnicos dos equipamentos, com especificações, características e configurações em CD-ROM e manuais dos softwares ou dispositivos extras instalados no equipamento, em idioma Português; Garantia do fornecedor 12 meses	UND	45	R\$ 2.400,00	R\$ 108.000,00
55.	COMPUTADOR DESKTOP. Configurações mínimas: Microcomputador com processador intel core i5-2520m, Memória RAM instalada de 4GB 1600 Mhz, DDR 3 ou superior; HD SATA 500GB , Unidade interna de leitura e gravação DVD-RW 16x ou superior; placa de rede, placa wireless. Monitor Lcd/Led de 14'', Teclado USB brasileiro padrão ABNT2 com teclas e caracteres da língua portuguesa, Mouse USB óptico com tecla de rolagem, Caixas de som USB , Deverão ser fornecidos no momento da entrega: Manuais técnicos dos equipamentos, com especificações, características e configurações em CD-ROM e manuais dos softwares ou dispositivos extras instalados no equipamento, em idioma Português. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	29	R\$ 2.800,00	R\$ 81.200,00

56.	MICROCOMPUTADOR DESKTOP. Configurações mínimas: Microcomputador com processador intel core i7-3520m, similar ou superior; Memória RAM instalada de 4GB 1600 Mhz, DDR 3 ou superior; HD SATA 500GB, Unidade interna de leitura e gravação DVD-RW 16x ou superior; Mínimo de 06 portas USB,. placa de rede, placa wireless, leitor de cartões, Monitor Led ou LCD de 16 Polegadas, Teclado USB brasileiro padrão ABNT2; Mouse USB óptico com tecla de rolagem; Caixas de som USB Deverão ser fornecidos no momento da entrega: Manuais técnicos dos equipamentos, com especificações, características e configurações em CD-ROM e manuais dos softwares ou dispositivos extras instalados no equipamento, em idioma Português ou Inglês; Garantia do fornecedor 12 meses	UND	7	R\$ 4.000,00	R\$ 28.000,00
57.	MICROCOMPUTADOR DESKTOP. Configurações mínimas: Microcomputador com processador intel core i7-3520m, similar ou superior; Memória RAM instalada de 8GB 1600 Mhz, DDR 3 ou superior; HD SATA 1 TB, Unidade interna de leitura e gravação DVD-RW 16x ou superior; Mínimo de 06 portas USB,. placa de rede, placa wireless, leitor de cartões, Monitor Led ou LCD de 16 Polegadas, Teclado USB brasileiro padrão ABNT2; Mouse USB óptico com tecla de rolagem; Caixas de som USB Deverão ser fornecidos no momento da entrega: Manuais técnicos dos equipamentos, com especificações, características e configurações em CD-ROM e manuais dos softwares ou dispositivos extras instalados no equipamento, em idioma Português ou Inglês; Garantia do fornecedor 12 meses	UND	7	R\$ 4.420,00	R\$ 30.940,00
58.	Microfone :tipo: dinâmico resposta de freqüência: 70 hz - 10 khz. · impedância: 600±15%?1 khz). Sensibilidade: - -55db±3db (0 db=1v/par); - -82db±3db (0 db=1v/ubar). Peso aprox. Do produto: 220 gramas. · dimensões aprox. Com embalagem (l x a x p): 21,5 x 6,5 x 6 cm. · garantia: 3 meses.	UND	22	R\$ 255,00	R\$ 5.610,00
59.	Conjunto escolar infantil para crianças do pré-escolar, composto de uma mesa de 80x80 e quatro cadeiras: mesa em tubo 1/1/2 com tampo em madeira aglomerada (mdp), com espessura de 18 mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8 mm de espessura, acabamento texturiza com cadeiras em tubo 3/4 20.70 assento e encosto em polipropileno, nas cores verde claro/azul claro/vermelho	UND	130	R\$ 592,00	R\$ 76.960,00



60.	NOTEBOOK. Processador intel core i5-2520m, similar ou superior, memória instalada de 4 gb ddr-3 1333mhz, 500gb de HD 7200 rpm, unidade de dvd-rw, bateria de 6 células, placa de rede sem-fio wi-fi, bluetooth, saisa HDMI, webcam hd com sistema operacional. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	44	R\$ 3.100,00	R\$ 136.400,00
61.	Poltrona tipo presidente, assento: em poliuretano injetado, estofado em espuma de poliuretano injetado com 50mm d55 kg/cm ³ , medindo: 460 x 440 mm.(l x p) encosto: em poliuretano injetado, estofado em espuma de poliuretano injetado com 50mm d55 kg/cm ³ , dotado de carenagem plástica externa, com sistema de contato permanente. Medindo: 480 x 430 mm. (h x l) base: aranha com 5 hastes em nylon, com reforço nervurado na parte inferior , bucha central conificada tipo "cone morse", regulagem de altura pneumática.	UND	24	R\$ 555,00	R\$ 13.320,00
62.	Quadro magnético branco - laminado melamínico branco em 0,8 mm. Chapa de madeira aglomerada resinada em mdp 9mm. Chapa de aço, moldura j alumínio anodizado natural 24mm frente x 12m espessura, cantos arredondados em pvc, suporte para apagador em alumínio 25 cm, com protetor em pvc, encaixe sem parafusos.fixação invisível na base do quadro. 200cm x 120cm.	UND	86	R\$ 699,00	R\$ 60.114,00
63.	Quadro branco, material fórmica, acabamento superficial, moldura alumínio, cor moldura natural, largura 120cm, comprimento 250cm, tipo fixação parede, material moldura alumínio, componentes adicionais suporte para apagador e para lápis, material borda alumínio.	UND	100	R\$ 565,00	R\$ 56.500,00
64.	Roçadeira, Dados técnicos: capacidade do tanque de combustível (l): 0.58. Cilindrada (cm ³): 35.2. Peso (Kg) 7.7 Potencia (kw/cv): 1.7/2.3. Rot. Lenta (RPM):2800. Rot. Máxima (RPM)12500	UND	21	R\$ 1.710,00	R\$ 35.910,00
65.	ROTEADOR WIRWLESS. Configurações mínimas; suporte para a tecnologia mydlink, controle de usuários e quais sites eles estão acessando; velocidade de 300Mbps; radiofrequência de operação - 2.4 Ghz, Dois firewalls ativos para maios proteção SPI e NAT; função WDS e WDA+AP, "controle avançado de pais"; suporte a tecnologias de UPnP, DDNS e WPS; protocolos de rede IPV4,	UND	75	R\$ 255,00	R\$ 19.125,00

66.	SWITCH 24 PORTAS. Configurações mínimas: 24 portas 10/100 Mps com negociação de velocidade automática (N-Way), QoS para priorização de tráfego de dados, voz e vídeo. taxa de transferência de até 200Mbps, interligação de computadores, ATAs, telefones IP e outros dispositivos de rede; Auto MDI/MDI-X para detecção automática do padrão do cabo (normas/crossover); fonte de alimentação interna bivolt automática; painel frontal com indicadores de led; tamanho: U1 (permita ser instalado em rack de 19").	UND	46	R\$ 460,00	R\$ 21.160,00
67.	Ventilador de parede, 03 velocidades, oscilação, 90° motor turbo de alta potência, 110v, dimensões:30 cm.		90	R\$ 261,00	R\$ 23.490,00
68.	Ventilador de parede, 03 velocidades, oscilação, 90° motor turbo de alta potência, 110v, dimensões:60 cm.		80	R\$ 310,00	R\$ 24.800,00
69.	Ventilador de teto 03 velocidades sem luminária material: pbt, polipropileno, policarbonato, metais e vidro. Função: ventilação e oscilação. Velocidades: 03 (baixa, média e alta). Modelo: ventilador de teto. Quantidade de hélices: 03. Tipo de acionamento: através do controle de parede incluso no produto. Alimentação: 110 volts. Potência : consumida pelo motor - 90 watts. Rotação: 410 rpm. Peso aprox. Do produto: 3,7 kg. Diâmetro da hélice: 102 cm. Dimensões aprox. Do produto (l x a x p): 40 x 102 cm. Garantia: 02 anos.	UND	85	R\$ 180,00	R\$ 15.300,00
70.	Tenda 3x3 com armação em aço carbono	UND	17	R\$ 695,00	R\$ 11.815,00
71.	Televisor colorido tela de led 32-36' wide, led. - resolução: HD ou FULL HD mínima - 1920x1080p. - formato da tela: widescreen (16:9) entrada HDMI entrada PC - recursos de áudio: relógio sleep timer com conversor integrado.	UND	28	R\$ 2.000,00	R\$ 56.000,00
72.	TELEVISOR 60'. Televisor colorido tela de led 60-66' wide, led. - resolução: HD ou FULL HD mínima - 1920x1080p. - formato da tela: widescreen (16:9) entrada HDMI entrada PC - recursos de áudio: relógio sleep timer com conversor integrado.	UND	10	R\$ 5.000,00	R\$ 50.000,00
73.	Adaptador HDMI Para VGA / VGA para HDMI	UND	71	R\$ 85,00	R\$ 6.035,00
74.	Cabo VGA de 1.80m	UND	153	R\$ 29,00	R\$ 4.437,00
75.	Cabo de rede Cat. Rj45 c/300m	UND	87	R\$ 320,00	R\$ 27.840,00
76.	Conector RJ 45 Pct c/ 100	UND	85	R\$ 85,00	R\$ 7.225,00
77.	Mouse Usb	UND	230	R\$ 26,00	R\$ 5.980,00
78.	Mouse PS2	UND	70	R\$ 25,00	R\$ 1.750,00
79.	Monitor Led ou LCD de 20 Polegadas	UND	50	R\$ 1.000,00	R\$ 50.000,00
80.	Penddrive 16 gb	UND	40	R\$ 46,00	R\$ 1.840,00
81.	Gravadora DVD - Sata	UND	75	R\$ 135,00	R\$ 10.125,00
82.	Placa de rede c/ suporte p/ RJ 45	UND	150	R\$ 155,00	R\$ 23.250,00

83.	Placa Wireless PCI	UND	110	R\$ 81,50	R\$ 8.965,00
84.	Adaptador USB Wireless	UND	215	R\$ 92,75	R\$ 19.941,25
85.	HD EXTERNO DE 1 TD: Tensão: bivolt automático de entrada com saída 115v, potência excedida com alarme e posterior desligamento	UND	29	R\$ 440,00	R\$ 12.760,00
86.	Teclado USB	UND	205	R\$ 50,00	R\$ 10.250,00
87.	Teclado para PC-PS2	UND	70	R\$ 43,50	R\$ 3.045,00
VALOR TOTAL					R\$3.039.187,25

- Validade da Proposta: 90 dias.
- Prazo de Entrega: conforme cronograma da secretaria acompanhado da nota de empenho.
- Condições de Pagamento: 30 dias com empenho.
- Dados Bancários: Bando da Amazonia – BASA – Agencia 158 – Conta Corrente 070422-8.
- Declaro que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas diretas e indiretas, frete, tributos, taxa de administração, encargos sociais, trabalhistas, transporte e seguro até o destino, lucro e demais encargos de qualquer natureza necessário ao cumprimento.
- Comprometo-me a cumprir rigorosamente os prazos de entrega.

Belém – PA, 04 de Janeiro de 2018.


PAULO ROBERTO FIGUEIREDO FARIA JUNIOR
CPF: 483.252.282-53

K. C. ALVES COMÉRCIO – EPP
CNPJ: 05.775.619/0001-91

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DO ARARÍ

SETOR DE COMPRAS

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE

PROPOSTA DE PREÇOS

AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	V. UNIT.	V. TOTAL
1.	APARELHO DVD-PLAYER DE MESA REPRODUÇÃO DE DVD, DVD-R/RW, CD, CD-R/RW, MP3, JPEG, VCD E SVCD MULTIREGIÃO - BIVOLT, CONTROLE REMOTO SAÍDA TRAZEIRA RCA STEREO. GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES	UND	68	R\$ 175,00	R\$ 11.900,00
	ARMÁRIO 02 PORTAS DIMENSÕES / PRATELEIRAS: ALTURA DE 180 A 210 CM X LARGURA DE 70 A 110 CM / 4; MATERIAL CONFECÇÃO: AÇO; CAPACIDADE POR PRATELEIRA: 50KG	UND	110	R\$ 550,00	R\$ 60.500,00
3.	ARMÁRIO 02 PORTAS DIMENSÕES / PRATELEIRAS: ALTURA DE 100 A 179 CM X LARGURA DE 70 A 100 CM /3; MATERIAL CONFECÇÃO: AÇO; CAPACIDADE POR PRATELEIRA: 50KG	UND	90	R\$ 490,00	R\$ 44.100,00
4.	ARMÁRIO VITRINE :02 PORTAS, AÇO FERRO PINTADO, POSSUI LATERAIS DE VIDRO	UND	10	R\$ 680,00	R\$ 6.800,00
5.	ARQUIVO MATERIAL DE CONFECÇÃO/ GAVETAS: AÇO/ DE 4 GAVETAS DESLIZAMENTO DA GAVETA: TRILHO TELESCÓPICO, PASTA SUSPensa	UND	75	R\$ 625,00	R\$ 46.875,00
6.	ASSENTO E ENCOSTO ALTO, CONCHA ÚNICA EM RESINA DE POLIÉSTER E FIBRA DE VIDRO, ALMOFADAS EM ESPUMA DE POLIURETANO INJETADA, ACABAMENTO DO REVESTIMENTO EM VINIL VINHO. ESTRUTURA GIRATÓRIA, COM BASE EM AÇO COM 5 PATAS, MECANISMO DE REGULAGEM DE ALTURA COM PISTÃO A AR COMPRIMIDO, COM MECANISMO DE RECLINAÇÃO DA CONCHA E REGULAGEM DA TENSÃO DA MOLA DE TORSÃO, COM ACABAMENTO EM PINTURA PÓ EPÓXI PRETO FOSCO. ACOMPANHA EM CADA UMA DAS PATAS RODÍZIO COM ROLDANAS DUPLAS. APÓIA-BRAÇOS EM ESPUMA DE POLIURETANO INTEGRAL COM ESTRUTURA INTERNA DE AÇO.	UND	26	R\$ 425,00	R\$ 11.050,00
7.	BALANÇA DE ANTROPOMETRICA DIGITAL: TENSÃO AUTOMÁTICA (110/220V); PLATAFORMA EM CHAPA DE AÇO CARBONO 1020; PAINEL EM POLICARBONATO DE ALTA RESISTÊNCIA; RÉGUA ANTROPOMÉTRICA; PISO ANTIDERRAPANTE; PÉS ANTIDERRAPANTES EM BORRACHA SINTÉTICA; SISTEMA DE PESAGEM ELETROMECHANICO; GARANTIA DE 12 MESES	UND	1	R\$ 1.850,00	R\$ 1.850,00

K. C. ALVES COMÉRCIO – EPP
CNPJ: 05.775.619/0001-91

8.	BALANÇA DIGITAL: DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO COM BACKLIGHT; BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL; CARREGADOR DE BATERIA AUTOMÁTICO; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO; FONTE ADAPTADORA MULTIVOLTAGEM; GABINETE DE PLÁSTICO ABS; FUNÇÃO DE PRÉ-EMPACOTAMENTO; FLEXIBILIDADE DE MANUSEIO; PROTEÇÃO CONTRA INTERFERÊNCIAS E SOBRECARGAS; ACUMULADOR DIÁRIO DE PREÇO; CONFIGURAÇÃO DE DATAS; PRATO DE PESAGEM DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO; TECLADO DE FÁCIL DIGITAÇÃO;	UND	2	R\$ 890,00	R\$ 1.780,00
9.	BALANÇA MECANICA PEQUENA	UND	20	R\$ 450,00	R\$ 9.000,00
10.	BEBEDOURO ELÉTRICO GARRAÇÃO, MATERIAL AÇO, TIPO ELÉTRICO DE MESA, CAPACIDADE 20 L, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 2,7 L/H, SAÍDA ÁGUA NATURAL E GELADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 TORNEIRAS, MEDIADAS APROXIMADAS: COMPRIMENTO 400 MM, LARGURA 305 MM, PROFUNDIDADE 330 MM.	UND	45	R\$ 550,00	R\$ 24.750,00
11.	BEBEDOURO INDUSTRIAL 200L, DE PRESSÃO EM AÇO INOX 430 BRILHANTE E GALVANIZADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA. POSSUI UM FILTRO INTERNO COMPOSTO DE CARVÃO ATIVADO E CELULOSE. RESERVATÓRIO INTERNO EM AÇO INOX 304; TENSÕES 127V E 220V; ISOLAÇÃO TÉRMICA EM POLIURETANO, RETENDO A TEMPERATURA. TERMOSTATO INTERNO COM REGULAGEM FIXA DE 4° A 11°C E TOMADA DE 3 PINOS; GÁS REFRIGERANTE R134A, ECOLOGICAMENTE CORRETO. ACOMPANHA 4 TORNEIRAS EM LATÃO CROMADO	UND	37	R\$ 3.250,00	R\$ 120.250,00
12.	CADEIRA FIXA EMPILHÁVEL, ESTRUTURA FIXA, QUATRO PÉS EM TUBO DE AÇO 16X30, COM SAPATAS DESLIZANTES EM NYLON. ACABAMENTO DOS PERFIS E ESTRUTURA NA COR PRETA OU CINZA MÉDIO. PINTURA EPÓXI-PÓ.COM ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO	UND	70	R\$ 145,00	R\$ 10.150,00
13.	CADEIRA FIXA INTERLOCUTOR DIRETOR , ASSENTO: COMPENSADO ANATÔMICO 15MM, ESPUMA DE POLIURETANO INJETADO COM 43MM D55 KG/CM³, MEDINDO: 485(L) X 465(P) MM. ENCOSTO: COMPENSADO ANATÔMICO 15MM, ESPUMA DE POLIURETANO INJETADO COM 35MM D55 KG/CM³, UNIDO AO ASSENTO ATRAVES DE LAMINA DE AÇO DE ¼ PÉS EM TUBOS 7/8	UND	50	R\$ 155,00	R\$ 7.750,00
14.	CADEIRA FIXA PLASTICA COM BRACO TIPO POLTRONA EMPILHABEL MONOBLOCO, ENCOSTO FECHADO; CARACTERISTICAS: DIMENSOES MINIMAS L X P X A (CM): 57X55X86 CM, CAPACIDADE MINIMA: 120 KG, MATERIAL: POLIPROPILENO (PP) 100% VIRGEM COM ANTI-UV; USO IRRESTRITO: AMBIENTE INTERNO E EXTERNO, COM CAPACIDADE PARA SUPORTAR NO MÍNIMO 120 KG	UND	127	R\$ 48,00	R\$ 6.096,00
15.	CADEIRA ESCOLAR ADULTO TIPO UNIVERSITÁRIA COM PRANCHETA FRONTAL COM ESTRUTURA TUBULAR E DEMAIS COMPONENTES EM RESINA TERMOPLÁSTICA DE POLIPROPILENO. SEGUE	UND	1000	R\$ 220,00	R\$ 220.000,00

K. C. ALVES COMÉRCIO – EPP

CNPJ: 05.775.619/0001-91

	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ABAIXO. ESTRUTURA: EM AÇO CARBONO 1010/1015 TUBO, DIÂMETRO DE 50X30 E 20X20 PINTADA A PÓ, NAS CORES VERDE CLARO/AZUL CLARO/VERMELHO				
16.	CADEIRA GIRATÓRIA MODELO SECRETARIA, ASSENTO: COMPENSADO 15MM, ESPUMA DE POLIURETANO INJETADO COM 43MM D55 KG/CM³, MEDIDAS: 485(L) X 465(P) MM. ENCOSTO: COMPENSADO ANATÔMICO 15MM, ESPUMA DE POLIURETANO INJETADO COM 35MM D55 KG/CM³, LIGADO AO ASSENTO ATRAVÉS DE L SANFONADO COM TUBO 16X30.	UND	40	R\$ 195,00	R\$ 7.800,00
17.	CÂMERA DIGITAL - 21 MEGAPIXELS: ZOOM DIGITAL: 2.0X ZOOM ÓPTICO: 18X TAMANHO DA TELA: 3,0 POLEGADAS APROXIMADAMENTE. FLASH: AUTOMÁTICO, DESLIGADO, REDUTOR DE OLHOS VERMELHOS: SIM, SICRONIZAÇÃO LENTA, COM CARTÃO DE MEMÓRIA INCLUSO, C/ CAPA PROTETORA. O PRODUTO DEVERÁ APRESENTAR GARANTIA DE MÍNIMA DE 12 MESES.	UND	8	R\$ 1.650,00	R\$ 13.200,00
18.	CAIXA AMPLIFICADA ATIVA (300 W), COM SISTEMA BASS-REFLEX DE 2 VIAS, WOOFER DE 15", CORNETA COM DRIVER DE TITANIO, POTENCIA DE 200W (RMS), COM DIVISOR DE FREQUENCIA,, ALIMENTAÇÃO BI-VOLT	UND	18	R\$ 950,00	R\$ 17.100,00
19.	CAIXA DE SOM PARA COMPUTADOR: CONEXÃO: 3,5MM + USB, EQUIPAMENTOS COMPATÍVEIS: PC, NOTEBOOK, CONTROLE DE VOLUME: SIM, PROTEÇÃO MAGNÉTICA: SIM, POTÊNCIA TOTAL: 4W, ALIMENTAÇÃO: VIA USB, DIMENSÕES APROXIMADAS: 12 X 5 X 5 CM, LED INDICADOR LIGA/DESLIGA, COMPATIBILIDADE WIN 98/00/ME/XP/VISTA/7/8/10, 01 PAR DE CAIXAS DE SOM E 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES.	UND	47	R\$ 65,00	R\$ 3.055,00
20.	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT (PAREDE) DE 24.000 BTU'S. VERSÃO: FRIO; CAPACIDADE MÍNIMA: 24.000BTUS. TENSÃO: 220 V. CLASSE: A EM CONSUMO. FREQUÊNCIA: IGUAL OU APROXIMADA DE 60 HZ. COMPRESSOR: ROTATIVO. CONSUMO MÁXIMO: 42 KWH/MÉS. CONDENSADORA: VERTICAL. GÁS REFRIGERANTE: R410. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, COM DISPLAY EM CRISTAL LÍQUIDO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE. FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ. GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES	UND	47	R\$ 3.250,00	R\$ 152.750,00
21.	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT (PAREDE) DE 22.000 BTU'S. VERSÃO: FRIO; CAPACIDADE MÍNIMA: 22.000BTUS. TENSÃO: 220 V. CLASSE: A EM CONSUMO. FREQUÊNCIA: IGUAL OU APROXIMADA DE 60 HZ. COMPRESSOR: ROTATIVO. CONSUMO MÁXIMO: 42 KWH/MÉS. CONDENSADORA: VERTICAL. GÁS REFRIGERANTE: R410. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, COM DISPLAY EM CRISTAL LÍQUIDO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE. FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ. GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES	UND	47	R\$ 2.890,00	R\$ 135.830,00

K. C. ALVES COMÉRCIO – EPP
CNPJ: 05.775.619/0001-91

22.	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT (PAREDE) DE 18.000 BTU'S. VERSÃO: FRIO; CAPACIDADE MÍNIMA: 18.000BTUS. TENSÃO: 220 V. CLASSE: A EM CONSUMO. FREQUÊNCIA: IGUAL OU APROXIMADA DE 60 HZ. COMPRESSOR: ROTATIVO. CONSUMO MÁXIMO: 33 KWH/MÊS. CONDENSADORA: VERTICAL. GÁS REFRIGERANTE: R410. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, COM DISPLAY EM CRISTAL LÍQUIDO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE. FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ. GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES	UND	47	R\$ 2.400,00	R\$ 112.800,00
23.	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT (PAREDE) DE 12.000 BTU'S. VERSÃO: FRIO; TENSÃO: 220 V -. CLASSE: A EM CONSUMO. CONSUMO MÁXIMO: 24 KWH/MÊS; COMPRESSOR: ROTATIVO. CONDENSADORA: VERTICAL; GÁS REFRIGERANTE: R410. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, COM DISPLAY EM CRISTAL LÍQUIDO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE; FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ LAVÁVEL. GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES	UND	55	R\$ 1.890,00	R\$ 103.950,00
24.	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT HI WALL (PAREDE) DE 9.000 BTU'S. VERSÃO: FRIO; CAPACIDADE MÍNIMA: 9.000BTUS. TENSÃO: 220 V - MONOFÁSICO. CLASSE: A; CONSUMO MÁXIMO: 18 KWH/MÊS. FREQUÊNCIA: : IGUAL OU APROXIMADA DE 60 HZ.; CONDENSADORA: VERTICAL. GÁS REFRIGERANTE: R410. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, COM DISPLAY EM CRISTAL LÍQUIDO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE; FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ LAVÁVEL. GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES	UND	55	R\$ 1.650,00	R\$ 90.750,00
25.	TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL: TELA PARA PROJEÇÃO RETRÁTIL, EM TECIDO BRANCO ACETINADO C/ TRAMAS(MATTE WHITE - 1), FORMATO 1:1 MEDINDO 1,80M X 1,80M.	UND	12	R\$ 850,00	R\$ 10.200,00
26.	DATASHOW: DEVE ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE, DEVE POSSUIR TECNOLOGIA LCD COM MATRIZ ATIVA TFT COM 16 MILHÕES DE CORES; RESOLUÇÃO MÍNIMA NATIVA DE 1024 X 768 E COMPATIBILIDADE 16:9; DEVE POSSUIR INTERFACES DE COMUNICAÇÃO, SENDO 01 (UMA) VGA E 01 (UMA) HDMI; DEVE POSSUIR ENTRADA USB; LUMINOSIDADE MÍNIMA DE 2500 LUMENS; ALTO-FALANTE INTEGRADO NO PROJETO COM O MÍNIMO DE 1W DE POTÊNCIA; ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA 100-120V, 220-240V; CONTROLE REMOTO IR, CABO DE ALIMENTAÇÃO, CABO VGA; MANUAL DO USUÁRIO; SUPORTA APRESENTAÇÕES A PARTIR DE UM PEN-DRIVE DIRETO NO PROJETO (SEM O USO DE PC); O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UND	13	R\$ 1.950,00	R\$ 25.350,00
27.	SUPORTE TRIPÉ PROJETO: PLATAFORMA SUPERIOR EM AÇO CARBONO COM 400,00 X 360,00MM, ACABAMENTO: PRETO, ALTURA MÍN: 0,80MTS - MÁX: 1,45MTS, CAPACIDADE: 10KG (NA BASE SUPERIOR) E PESO: 5,60KG.	UND	13	R\$ 290,00	R\$ 3.770,00

K. C. ALVES COMÉRCIO – EPP

CNPJ: 05.775.619/0001-91

28.	GPS: NOVO RECEPTOR SIFR DE ALTA SENSIBILIDADE, ANTENA GPS EMBUTIDA TIPO QUED HELIX E FICHA PARA ANTENA EXTERNA, DIMENSÕES: 6.1X15.5X3.3CM, PESO 218 G COM BATERIA(NÃO INCLUIDAS), TELA E TECLADO RETRO-ILUMINADOS POR LED, VIDA DA BATERIA ATÉ 20 HORAS COM 2 OILHAS ALKALINAS TIPO AA, A PROVA DE AGUA LEC 60529 LPX7 SUBMERSIVEL A 1M A 30M E CAPACIDADE DE FLUTUAR, 50 ROTAS REVERSIVEIS COM 50 PONTOS CADA, 10.000 PONTOS DE REGISTRO AUTOMATICO DE TRAJECTOS, 20 TRAJECTOS GRAVADOS COM 500 PONTOS CADA, ALARMES DE GARRAR, CEGADA, FORA DE RUMO, PONTO DE PROXIMIDADE E DESPERTADOR, ACEITA ATE 1GB DE DADOS DE CARTÃO MICRO SD, CORPO TOTALMENTE VEDADO DE PLASTICO DA LIGA DE ALTO IMPACTO, IMPERMEAVEL NA COR GRAFITE COM MANUAL E CORDÃO	UND	8	R\$ 1.850,00	R\$ 14.800,00
9.	ESTANTE EM AÇO COM 3 PRATELEIRAS REGULÁVEIS	UND	55	R\$ 95,00	R\$ 5.225,00
30.	ESTANTE EM AÇO COM 4 PRATELEIRAS REGULÁVEIS	UND	55	R\$ 135,00	R\$ 7.425,00
31.	ESTANTE EM AÇO COM 5 PRATELEIRAS REGULÁVEIS	UND	55	R\$ 180,00	R\$ 9.900,00
32.	REFRIGERADOR DUPLEX DE 2 PORTA FROST FREE 400 LTS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO E TEMPERATURA, 127 DEPENDENDO DA LOCALIDADE DE ENTREGA, COR BRANCA, PORTA COM PRATELEIRAS, PORTA OVOS, PRATELEIRAS INTERNAS, GAVETAS PARA VEGETAIS, CARNES E FRIOS, CONGELADOR, LÂMPADA INTERNA, NÃO USAR NO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO O GÁS CFC COM SELO PROCEL/IN METRO (A OU B), GARANTIA MÍNIMA DE 12(DOZE) MESES COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE, PRAZO DE VALIDADE E CAPACIDADE.	UND	22	R\$ 2.750,00	R\$ 60.500,00
33.	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO: EQUIPAMENTO COM PRESSÃO MINIMA DE 1600 LIBRAS E 1400 WATTS, PRODUTO NAS VOLTAGENS 110 E 220V. MANGUEIRA DE MINIMA DE 5 METROS EQUIPAMENTO COM PISTOLA DE ALTA PRESSÃO COM TRAVA DE SEGURANÇA, LANÇA COM BICO REGULÁVEL, APLICADOR DE DETERGENTE E ENGATE RÁPIDO, GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	UND	13	R\$ 950,00	R\$ 12.350,00
34.	ESTABILIZADOR: 4 TOMADAS ELÉTRICAS TRIPOLARES DE SAÍDA (PADRÃO N/F/T). CHAVE LIGA/DESLIGA EMBUTIDA EVITANDO DESLIGAMENTO ACIDENTAL. PROTEÇÃO CONTRA SUB E SOBRETENSÃO, SOBRECARGA, CURTO-CIRCUITO E SOBRETENPERATURA. TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 110V PROTETOR TELEFÔNICO PARA FAX/MODEM OU INTERNET RÁPIDA (MODELOS FX) FILTRO DE LINHA CONTRA DISTÚRBIOS DE REDE ELÉTRICA. DISTORÇÃO HARMÔNICA NÃO INTRODUZ DISTORÇÃO HARMÔNICA NA SAÍDA. ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO 5 PORTA-FUSÍVEL EXTERNO DISPONÍVEL 300VA APLICAÇÕES MICROCOMPUTADORES E	UND	60	R\$ 145,00	R\$ 8.700,00

K. C. ALVES COMÉRCIO – EPP
CNPJ: 05.775.619/0001-91

	IMPRESSORAS ESTAÇÕES DE TRABALHO CAIXAS REGISTRADORAS (PDVS) MÁQUINAS DE ESCREVER, SOMAR E CALCULAR EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO E VÍDEO EQUIPAMENTOS DE TELEFONIA E TELECOMUNICAÇÕES: PABX, FAX, RÁDIOS DE COMUNICAÇÃO. POTÊNCIA 300 W GARANTIA 03 ANO				
35.	NO-BREAK: ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE; NO-BREAK COM POTÊNCIA NOMINAL DE 1,2 KVA; POTÊNCIA REAL MÍNIMA DE 230W; TENSÃO ENTRADA 115/127/220 VOLTS (EM CORRENTE ALTERNADA) COM COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA; TENSÃO DE SAÍDA 110/115 OU 220 VOLTS (A SER DEFINIDA PELO SOLICITANTE); ALARMES AUDIOVISUAL; BATERIA INTERNA SELADA; AUTONOMIA A PLENA CARGA MÍNIMO 15 MINUTOS CONSIDERANDO CONSUMO DE 240 WATS; POSSUIR NO MÍNIMO 06 TOMADAS DE SAÍDA PADRÃO BRASILEIRO; O PRODUTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO; GARANTIA DE 12 MESES.	UND	230	R\$ 390,00	R\$ 89.700,00
36.	FILTRO PARA USO EM ÁGUA POTÁVEL COM TECNOLOGIA ORIGINAL DE TRIPLA FILTRAÇÃO. REMOVE GOSTOS E ODORES, INCLUSIVE DE CLORO. RETÉM PARTÍCULAS DE AREIA, BARRO, FERRUGEM E OUTROS SEDIMENTOS. PRODUTO CERTIFICADO PELO INMETRO. CABEÇA, CORPO E ELEMENTO FILTRANTE COMPOSTO DE POLIPROPILENO. CONEXÃO: 1/2". VAZÃO MÁXIMA DE ATÉ 680 LITROS/HORA.	UND	42	R\$ 150,00	R\$ 6.300,00
37.	FOGÃO À GÁS, 4 BOCAS, FORNO AUTO-LIMPANTE COM LÂMPADA INTERNA INSTALADA, TAMPA DE VIDRO, ACENDEDOR ELÉTRICO, 110 V, ACOMPANHA RELÓGIO E MANGUEIRA. CLASSIFICAÇÃO DE CONSUMO A NO INMETRO.	UND	26	R\$ 550,00	R\$ 14.300,00
38.	FOGÃO SEMI/INDUSTRIAL COM FORNO. Nº DE CHAMAS: 06. GRELHAS EM FERRO FUNDIDO, CAPACIDADE MÍNIMA DO FORNO DE 107 LITROS, POTÊNCIA DOS QUEIMADORES DE 3500W A 5000W. GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES	UND	10	R\$ 2.750,00	R\$ 27.500,00
39.	FOGÃO SEMI/INDUSTRIAL. Nº DE CHAMAS: 06. GRELHAS EM FERRO FUNDIDO, POTÊNCIA DOS QUEIMADORES DE 3500W A 5000W. GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES	UND	10	R\$ 1.850,00	R\$ 18.500,00
40.	FRAGMENTADORA DE PAPEL - COM CESTO DE 20 LITROS OU 100 FOLHAS, ATÉ 10 FOLHAS A4 (75G/M2) OU 1 CARTÃO DE CRÉDITO OU 1 CD, BOTÃO COM 3 POSIÇÕES AUTO / OFF / SENSOR AUTOMÁTICO DE PRESENÇA DE PAPEL. PROTEÇÃO CONTRA SUPERAQUECIMENTO DO MOTOR, SENSOR DE PRESENÇA DO CESTO (SEM O CESTO, NÃO FUNCIONA). FRAGMENTA 100FOLHAS POR MINUTO. 110V.	UND	16	R\$ 525,00	R\$ 8.400,00

K. C. ALVES COMÉRCIO – EPP
CNPJ: 05.775.619/0001-91

41.	FREEZER HORIZONTAL DUAS (02) PORTAS 310 LTS. PODE SER USADO NA FUNÇÃO DE FREEZER OU REFRIGERADOR. DOTADO DE QUATRO (04) PÉS COM RODÍZIOS. CONGELAMENTO RÁPIDO. DRENO FRONTAL. DUPLA FUNÇÃO: TERMOSTATO NO PAINEL FRONTAL: PERMITE SELEÇÃO DE USO COMO FREEZER OU REFRIGERADOR. MAIOR RESISTÊNCIA À CORROSÃO E IMPACTOS: GABINETE INTERNO E EXTERNO EM CHAPA DE AÇO PINTADO. COR: BRANCO. CAPACIDADE TOTAL: 310 LTS. CONSUMO DE ENERGIA MENSAL: 84.6 KWH/MÊS (110V) / 84.6 KWH/MÊS (220V). NÚMERO DE PORTAS: 2. POTÊNCIA: 199.0 W 110V) / 184.0 W (220V).	UND	19	R\$ 2.550,00	R\$ 48.450,00
42.	FREEZER HORIZONTAL UMA (01) PORTAS 220 LTS. PODE SER USADO NA FUNÇÃO DE FREEZER OU REFRIGERADOR. DOTADO DE QUATRO (04) PÉS COM RODÍZIOS. CONGELAMENTO RÁPIDO. DRENO FRONTAL. DUPLA FUNÇÃO: TERMOSTATO NO PAINEL FRONTAL: PERMITE SELEÇÃO DE USO COMO FREEZER OU REFRIGERADOR. MAIOR RESISTÊNCIA À CORROSÃO E IMPACTOS: GABINETE INTERNO E EXTERNO EM CHAPA DE AÇO PINTADO. COR: BRANCO. CAPACIDADE TOTAL: 220 LTS. CONSUMO DE ENERGIA MENSAL: 84.6 KWH/MÊS (110V) / 84.6 KWH/MÊS (220V). NÚMERO DE PORTAS: 2. POTÊNCIA: 199.0 W 110V) / 184.0 W (220V).		10	R\$ 2.290,00	R\$ 22.900,00
43.	IMPRESSORA JATO DE TINTA COLORIDO. VELOCIDADE EM PRETO: ATÉ 20 PPM; VELOCIDADE EM CORES: ATÉ 16 PPM; RESOLUÇÃO EM PRETO-E-BRANCO: ATÉ 600 DPI; RESOLUÇÃO MÁXIMA EM CORES: ATÉ 4800 X 1200 DPI. OTIMIZADOS (A PARTIR DE 1200 DPI DE ENTRADA QUANDO IMPRIMINDO DE UM COMPUTADOR PARA PAPEL FOTOGRÁFICO); CAPACIDADE DA BANDEJA DE ENTRADA PARA 60 FOLHAS; BANDEJA DE SAÍDA PARA 25 FOLHAS. OPÇÕES DE IMPRESSÃO EM FRENTE E VERSO: MANUAL (SUPORTE A DRIVER FORNECIDO) CAPACIDADE DE ENTRADA: ATÉ 60 FOLHAS CARTA/OFÍCIO. CAPACIDADE DE SAÍDA: ATÉ 25 FOLHAS DE PAPEL CARTA/OFÍCIO. GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES	UND	70	R\$ 890,00	R\$ 62.300,00
44.	IMPRESSORA LASER. CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA: FUNÇÃO DE IMPRESSÃO PADRÃO LASER VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DE MÍNIMA DE 25 PPM (NORMAL); BANDEJA DE ENTRADA DE PAPEL PARA NO MÍNIMO 250 FOLHAS; RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO EM PRETO NÃO INFERIOR A 1200 X 1200 DPI; POSSIBILIDADE DE IMPRESSÃO EM REDE, MEMÓRIA MÍNIMA DE 128MB FUNÇÃO DE COPIADORA; ACIONADA DIRETAMENTE VIA PAINEL SEM A NECESSIDADE DO COMPUTADOR; VOLUME DE CÓPIA MÍNIMA DE 12.000 CÓPIAS/MÊS; TAMANHO MÁXIMO OFÍCIO; BANDEJA PARA PAPEL PARA NO MÍNIMO 250 FOLHAS VELOCIDADE DE CÓPIA DE ATÉ 28 PPM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE CÓPIA DE 1.200 X 1200 DPI E POSSIBILITAR REDUÇÃO E AMPLIAÇÃO NA	UND	50	R\$ 2.450,00	R\$ 122.500,00

K. C. ALVES COMÉRCIO – EPP
CNPJ: 05.775.619/0001-91

	CÓPIA NA FAIXA DE 25 A 400 % FUNÇÃO DE SCANNER ESCANEAMENTO EM CORES OU EM PRETO E BRANCO. RESOLUÇÃO ÓPTICA MÍNIMA DE 600 X 600. GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES				
45.	LONGARINAS DE 03 LUGARES, TIPO DIRETOR COM BRAÇOS, ESTRUTURA EM AÇO 50/30, 03 PERNAS COM 02 COLUNAS CADA, TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO, PINTURA EPOXI NA COR PRETA E PONTEIRAS NA MESMA COR, ASSENTO ANATOMICOS, TIPO DIRETOR ESPALDAR MEDIO, NAS SEGUINTE DIMENSOES ASSENTO 500 X 470MM (LARG X PROF), 63MM DE ESPESSURA, ENCOSTO 460 X 480MM (LARG X ALT), COM 50MM DE ESPESSURA, EM COMPENSADO E ESPUMA INJETADA REVESTIDO EM TECIDO POLIESTER AZUL ESCURO OU VERDE ESCURO, FUNDO DO ENCOSTO REVESTIDO EM COURO SINTETICO, BORDAS EMBORRACHADAS NA COR PRETA, ENCOSTO FIXO A ESTRUTURA POR MEIO DE CHAPA DE AÇO COM PINTURA EPOXI PRETA FIXA POR SOLDA, COM 04 BRAÇOS FIXOS, OU EQUIVALENTE OU DE QUALIDADE SUPERIOR.	UND	22	R\$ 1.250,00	R\$ 27.500,00
46.	MESA DE SOM (08 CANAIS): 2-BUS MIXER, DUAS PRÉ AMPLIFICAÇÕES PARA MICROFONE E MODELO DE EQUALIZAÇÃO	UND	4	R\$ 1.290,00	R\$ 5.160,00
47.	MESA DE REUNIÃO COM TAMPO MEDINDO 3,20 X 1,20 X 0,74 EM AGLOMERADO MELAMINICO BP DE 18MM DUPLA FACE, PADRÃO CEREJEIRA, BORDAS EM PVC TIPO T; PÉS EM METAL 1010 COM BITOLA 50 X 30 E COM COLUNA DUPLA PARA TAMPO SOBREPOSTO, PINTADO EM EPÓXI NA COR CINZA. COM 12 CADEIRA FIXA SEM BRAÇOS – REUNIÕES E USOS DIVERSOS. MEDIDAS DA CADEIRA: ASSENTO: 480 MM X 440 MM - (E) 65 MM; ENCOSTO: 450 MM X 380 MM - (E) 50 MM; ALTURA TOTAL: 840 MM; ALTURA ASSENTO: 480 MM. DESCRIÇÃO: ASSENTO E ENCOSTO: PRODUZIDOS EM MADEIRA COMPENSADA MULTILAMINADA Prensada a quente com espessura de 15 mm, estofados em espuma injetada de alta densidade de 30 mm para o assento e 25 mm e para o encosto. REVESTIMENTO/FORRAÇÃO: ASSENTO E ENCOSTO REVESTIDO EM VINIL NA COR VINHO. ESTOFADO COM BORDAS PROTEGIDAS POR PERFIL DE PVC TIPO "E", FIXADOS NA ARMAÇÃO ATRAVÉS DE PARAFUSOS AUTOATARRACHANTES DE 5.5X32 MM PARA ENCOSTO. ARMAÇÃO: TIPO 4 PÉS (PALITO), CONFECCIONADA EM TUBOS DE AÇO DE 7/8 POLEGADAS COM PAREDE DE 1,5, PEÇAS UNIDAS PELO PROCESSO DE SOLDA MIG. ACABAMENTO: DAS PARTES METÁLICA COM BANHO DESENGRAXANTE A QUENTE PELO PROCESSO DE IMERSÃO E TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO, PINTURA PELO SISTEMA ELETROSTÁTICO NA COR PRETA, CURADO EM ESTUFA 200°C. ACABAMENTO DOS PÉS: ENCAIXE DE BORRACHA NA COR PRETA. BRAÇOS: BRAÇOS ANATÔMICOS TOTALMENTE REVESTIDOS EM POLIURETANO INJETADO NA COR PRETA, COM ALMA INTERNA EM AÇO, FIXADO NA ESTRUTURA	UND	9	R\$ 2.200,00	R\$ 19.800,00

K. C. ALVES COMÉRCIO – EPP

CNPJ: 05.775.619/0001-91

	DO ASSENTO E DO ENCOSTO SIMULTANEAMENTE (ALTURA DO BRAÇO: 650 MM DO CHÃO). MONTAGEM INCLUSA.					
48.	MESA PARA COMPUTADOR EM MDF 15 MM E DURATREE 2,5 MM, COM ESPAÇO PARA IMPRESSORA, ESPAÇO LATERAL PARA MONITOR DE ATÉ 19", ESPAÇO INFERIOR CENTRAL PARA TECLADO E MOUSE COM CORREDIÇAS METÁLICAS, AO LADO INFERIOR, ESPAÇO PARA GABINETE, NA PARTE SUPERIOR, AO LADO DO MONITOR ESPAÇO PARA REVISTAS E CD'S OU DVD'S. LARGURA: 1,045M. ALTURA: 1,325M, PROFUNDIDADE: 0,45. COR: CINZA	UND	27	R\$ 450,00	R\$ 12.150,00	
49.	MESA PARA IMPRESSORA EM MDF COM ACABAMENTO EM PVC. ESTRUTURA DOS PÉS EM FERRO, COM PINTURA EPÓXI NA COR PRETO. TAMPO NA COR CINZA. DIMENSÕES: 0,50 CM X 0,40 CM X 0,74 CM	UND	18	R\$ 190,00	R\$ 3.420,00	
50.	MESA PARA SECRETÁRIA COM 1,20 X 0,60 X 0,75 EM AGLOMERADO MELAMINICO BP DE 18MM DUPLA FACE, PADRÃO CEREJEIRA, BORDAS EM PVC TIPO T; PÉS EM METAL 1010 COM BITOLA 50 X 30 E COM COLUNA DUPLA PARA TAMPO SOBREPOSTO, PINTADO EM EPÓXI NA COR CINZA. COM GAVETEIRO COM 02 GAVETAS, INTEIRAMENTE EM AÇO COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE L 0,40, P 0,42 E ALT. 0,32 CM.	UND	30	R\$ 220,00	R\$ 6.600,00	
51.	MESA PARA SECRETÁRIA COM 1,40 X 0,60 X 0,75 EM AGLOMERADO MELAMINICO BP DE 18MM DUPLA FACE, PADRÃO CEREJEIRA, BORDAS EM PVC TIPO T; PÉS EM METAL 1010 COM BITOLA 50 X 30 E COM COLUNA DUPLA PARA TAMPO SOBREPOSTO, PINTADO EM EPÓXI NA COR CINZA. COM GAVETEIRO COM 02 GAVETAS, INTEIRAMENTE EM AÇO COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE L 0,40, P 0,42 E ALT. 0,32 CM, DOTADO DE CHAVE ÚNICA PARA AS 02 GAVETAS,	UND	22	R\$ 250,00	R\$ 5.500,00	
52.	MESA PARA SECRETÁRIA COM 1,60 X 0,60 X 0,75 EM AGLOMERADO MELAMINICO BP DE 18MM DUPLA FACE, PADRÃO CEREJEIRA, BORDAS EM PVC TIPO T; PÉS EM METAL 1010 COM BITOLA 50 X 30 E COM COLUNA DUPLA PARA TAMPO SOBREPOSTO, PINTADO EM EPÓXI NA COR CINZA. COM GAVETEIRO COM 03 GAVETAS, INTEIRAMENTE EM AÇO COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE L 0,40, P 0,42 E ALT. 0,32 CM, DOTADO DE CHAVE ÚNICA PARA AS 02 GAVETAS,	UND	25	R\$ 290,00	R\$ 7.250,00	
53.	MESA TIPO ESCRITÓRIO COM ESTRUTURA EM MADEIRA DE LEI E O TAMPO EM COMPENSADO DE QUINZE MILÍMETROS (15MM), REVESTIDO EM FÓRMICA, POSSUINDO QUATRO GAVETAS COM CHAVE E UM METRO E VINTE CENTÍMETROS (1,20M) DE COMPRIMENTO COM SESSENTA CENTÍMETRO (0,60CM) DE LARGURA E OITENTA (0,80CM) DE ALTURA.	UND	33	R\$ 425,00	R\$ 14.025,00	

K. C. ALVES COMÉRCIO – EPP
CNPJ: 05.775.619/0001-91

54.	<p>COMPUTADOR DESKTOP. CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR INTEL CORE I3, SIMILAR OU SUPERIOR; MEMÓRIA RAM INSTALADA DE 4GB SDDRAM DDR 3 OU SUPERIOR; HD SATA 500GB, PLACA DE VÍDEO INTEGRADA COM TECNOLOGIA INTEL HD GRAPHICS 2000, SIMILAR OU SUPERIOR, MEMÓRIA GRÁFICA TOTAL DISPONÍVEL IGUAL OU SUPERIOR DE 1632. UNIDADE INTERNA DE LEITURA E GRAVAÇÃO DVD-RW 16X OU SUPERIOR; MÍNIMO DE 06 PORTAS USB (SENDO PELO MENOS DUAS COM O PADRÃO 3.0), PLACA DE REDE, PLACA WIRELESS, LEITOR DE CARTÕES, MONITOR LED OU LCD DE 20 POLEGADAS, TECLADO USB BRASILEIRO PADRÃO ABNT2; MOUSE USB ÓPTICO COM TECLA DE ROLAGEM; MANUAIS TÉCNICOS DOS EQUIPAMENTOS, COM ESPECIFICAÇÕES, CARACTERÍSTICAS E CONFIGURAÇÕES EM CD-ROM E MANUAIS DOS SOFTWARES OU DISPOSITIVOS EXTRAS INSTALADOS NO EQUIPAMENTO, EM IDIOMA PORTUGUÊS; GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES</p>	UND	45	R\$ 2.250,00	R\$ 101.250,00
55.	<p>COMPUTADOR DESKTOP. CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: MICROCOMPUTADOR COM PROCESSADOR INTEL CORE I5-2520M, MEMÓRIA RAM INSTALADA DE 4GB 1600 MHZ, DDR 3 OU SUPERIOR; HD SATA 500GB, UNIDADE INTERNA DE LEITURA E GRAVAÇÃO DVD-RW 16X OU SUPERIOR; PLACA DE REDE, PLACA WIRELESS. MONITOR LCD/LED DE 14", TECLADO USB BRASILEIRO PADRÃO ABNT2 COM TECLAS E CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA, MOUSE USB ÓPTICO COM TECLA DE ROLAGEM, CAIXAS DE SOM USB, DEVERÃO SER FORNECIDOS NO MOMENTO DA ENTREGA: MANUAIS TÉCNICOS DOS EQUIPAMENTOS, COM ESPECIFICAÇÕES, CARACTERÍSTICAS E CONFIGURAÇÕES EM CD-ROM E MANUAIS DOS SOFTWARES OU DISPOSITIVOS EXTRAS INSTALADOS NO EQUIPAMENTO, EM IDIOMA PORTUGUÊS. GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES</p>	UND	29	R\$ 2.600,00	R\$ 75.400,00
56.	<p>MICROCOMPUTADOR DESKTOP. CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: MICROCOMPUTADOR COM PROCESSADOR INTEL CORE I7-3520M, SIMILAR OU SUPERIOR; MEMÓRIA RAM INSTALADA DE 4GB 1600 MHZ, DDR 3 OU SUPERIOR; HD SATA 500GB, UNIDADE INTERNA DE LEITURA E GRAVAÇÃO DVD-RW 16X OU SUPERIOR; MÍNIMO DE 06 PORTAS USB, PLACA DE REDE, PLACA WIRELESS, LEITOR DE CARTÕES, MONITOR LED OU LCD DE 16 POLEGADAS, TECLADO USB BRASILEIRO PADRÃO ABNT2; MOUSE USB ÓPTICO COM TECLA DE ROLAGEM; CAIXAS DE SOM USB DEVERÃO SER FORNECIDOS NO MOMENTO DA ENTREGA: MANUAIS TÉCNICOS DOS EQUIPAMENTOS, COM ESPECIFICAÇÕES, CARACTERÍSTICAS E CONFIGURAÇÕES EM CD-ROM E MANUAIS DOS SOFTWARES OU DISPOSITIVOS EXTRAS INSTALADOS NO EQUIPAMENTO, EM IDIOMA PORTUGUÊS OU INGLÊS; GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES</p>	UND	7	R\$ 3.800,00	R\$ 26.600,00

K. C. ALVES COMÉRCIO – EPP
CNPJ: 05.775.619/0001-91

54.	<p>COMPUTADOR DESKTOP. CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR INTEL CORE I3, SIMILAR OU SUPERIOR; MEMÓRIA RAM INSTALADA DE 4GB SDDRAM DDR 3 OU SUPERIOR; HD SATA 500GB, PLACA DE VÍDEO INTEGRADA COM TECNOLOGIA INTEL HD GRAPHICS 2000, SIMILAR OU SUPERIOR, MEMÓRIA GRÁFICA TOTAL DISPONÍVEL IGUAL OU SUPERIOR DE 1632. UNIDADE INTERNA DE LEITURA E GRAVAÇÃO DVD-RW 16X OU SUPERIOR; MÍNIMO DE 06 PORTAS USB (SENDO PELO MENOS DUAS COM O PADRÃO 3.0), PLACA DE REDE, PLACA WIRELESS, LEITOR DE CARTÕES, MONITOR LED OU LCD DE 20 POLEGADAS, TECLADO USB BRASILEIRO PADRÃO ABNT2; MOUSE USB ÓPTICO COM TECLA DE ROLAGEM; MANUAIS TÉCNICOS DOS EQUIPAMENTOS, COM ESPECIFICAÇÕES, CARACTERÍSTICAS E CONFIGURAÇÕES EM CD-ROM E MANUAIS DOS SOFTWARES OU DISPOSITIVOS EXTRAS INSTALADOS NO EQUIPAMENTO, EM IDIOMA PORTUGUÊS; GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES</p>	UND	45	R\$ 2.250,00	R\$ 101.250,00
55.	<p>COMPUTADOR DESKTOP. CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: MICROCOMPUTADOR COM PROCESSADOR INTEL CORE I5-2520M, MEMÓRIA RAM INSTALADA DE 4GB 1600 MHZ, DDR 3 OU SUPERIOR; HD SATA 500GB, UNIDADE INTERNA DE LEITURA E GRAVAÇÃO DVD-RW 16X OU SUPERIOR; PLACA DE REDE, PLACA WIRELESS. MONITOR LCD/LED DE 14", TECLADO USB BRASILEIRO PADRÃO ABNT2 COM TECLAS E CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA, MOUSE USB ÓPTICO COM TECLA DE ROLAGEM, CAIXAS DE SOM USB, DEVERÃO SER FORNECIDOS NO MOMENTO DA ENTREGA; MANUAIS TÉCNICOS DOS EQUIPAMENTOS, COM ESPECIFICAÇÕES, CARACTERÍSTICAS E CONFIGURAÇÕES EM CD-ROM E MANUAIS DOS SOFTWARES OU DISPOSITIVOS EXTRAS INSTALADOS NO EQUIPAMENTO, EM IDIOMA PORTUGUÊS. GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES</p>	UND	29	R\$ 2.600,00	R\$ 75.400,00
56.	<p>MICROCOMPUTADOR DESKTOP. CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: MICROCOMPUTADOR COM PROCESSADOR INTEL CORE I7-3520M, SIMILAR OU SUPERIOR; MEMÓRIA RAM INSTALADA DE 4GB 1600 MHZ, DDR 3 OU SUPERIOR; HD SATA 500GB, UNIDADE INTERNA DE LEITURA E GRAVAÇÃO DVD-RW 16X OU SUPERIOR; MÍNIMO DE 06 PORTAS USB, PLACA DE REDE, PLACA WIRELESS, LEITOR DE CARTÕES, MONITOR LED OU LCD DE 16 POLEGADAS, TECLADO USB BRASILEIRO PADRÃO ABNT2; MOUSE USB ÓPTICO COM TECLA DE ROLAGEM; CAIXAS DE SOM USB DEVERÃO SER FORNECIDOS NO MOMENTO DA ENTREGA; MANUAIS TÉCNICOS DOS EQUIPAMENTOS, COM ESPECIFICAÇÕES, CARACTERÍSTICAS E CONFIGURAÇÕES EM CD-ROM E MANUAIS DOS SOFTWARES OU DISPOSITIVOS EXTRAS INSTALADOS NO EQUIPAMENTO, EM IDIOMA PORTUGUÊS OU INGLÊS; GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES</p>	UND	7	R\$ 3.800,00	R\$ 26.600,00

K. C. ALVES COMÉRCIO – EPP

CNPJ: 05.775.619/0001-91

57.	MICROCOMPUTADOR DESKTOP. CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: MICROCOMPUTADOR COM PROCESSADOR INTEL CORE I7-3520M, SIMILAR OU SUPERIOR; MEMÓRIA RAM INSTALADA DE 8GB 1600 MHZ, DDR 3 OU SUPERIOR; HD SATA 1 TB, UNIDADE INTERNA DE LEITURA E GRAVAÇÃO DVD-RW 16X OU SUPERIOR; MÍNIMO DE 06 PORTAS USB,. PLACA DE REDE, PLACA WIRELESS, LEITOR DE CARTÕES, MONITOR LED OU LCD DE 16 POLEGADAS, TECLADO USB BRASILEIRO PADRÃO ABNT2; MOUSE USB ÓPTICO COM TECLA DE ROLAGEM; CAIXAS DE SOM USB DEVERÃO SER FORNECIDOS NO MOMENTO DA ENTREGA: MANUAIS TÉCNICOS DOS EQUIPAMENTOS, COM ESPECIFICAÇÕES, CARACTERÍSTICAS E CONFIGURAÇÕES EM CD-ROM E MANUAIS DOS SOFTWARES OU DISPOSITIVOS EXTRAS INSTALADOS NO EQUIPAMENTO, EM IDIOMA PORTUGUÊS OU INGLÊS; GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES	UND	7	R\$ 4.250,00	R\$ 29.750,00
58.	MICROFONE :TIPO: DINÂMICO RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 70 HZ - 10 KHZ. : IMPEDÂNCIA: 600 \pm 15% \times 1 KHZ). SENSIBILIDADE: - 55DB \pm 3DB (0 DB=1V/PAR); - 82DB \pm 3DB (0 DB=1V/UBAR). PESO APROX. DO PRODUTO: 220 GRAMAS. : DIMENSÕES APROX. COM EMBALAGEM (L X A X P): 21,5 X 6,5 X 6 CM. : GARANTIA: 3 MESES.	UND	22	R\$ 250,00	R\$ 5.500,00
59.	CONJUNTO ESCOLAR INFANTIL PARA CRIANÇAS DO PRÉ-ESCOLAR, COMPOSTO DE UMA MESA DE 80X80 E QUATRO CADEIRAS: MESA EM TUBO 1/1/2 COM TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP), COM ESPESSURA DE 18 MM, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8 MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZA COM CADEIRAS EM TUBO 3/4 20.70 ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO, NAS CORES VERDE CLARO/AZUL CLARO/VERMELHO	UND	130	R\$ 550,00	R\$ 71.500,00
60.	NOTEBOOK. PROCESSADOR INTEL CORE I5-2520M, SIMILAR OU SUPERIOR, MEMÓRIA INSTALADA DE 4 GB DDR-3 1333MHZ, 500GB DE HD 7200 RPM, UNIDADE DE DVD-RW, BATERIA DE 6 CÉLULAS, PLACA DE REDE SEM-FIO WI-FI, BLUETOOTH, SAISA HDMI, WEBCAM HD COM SISTEMA OPERACIONAL. GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES	UND	44	R\$ 2.950,00	R\$ 129.800,00
61.	POLTRONA TIPO PRESIDENTE, ASSENTO: EM POLIURETANO INJETADO, ESTOFADO EM ESPUMA DE POLIURETANO INJETADO COM 50MM D55 KG/CM ³ , MEDINDO: 460 X 440 MM.(L X P) ENCOSTO: EM POLIURETANO INJETADO, ESTOFADO EM ESPUMA DE POLIURETANO INJETADO COM 50MM D55 KG/CM ³ , DOTADO DE CARENAGEM PLÁSTICA EXTERNA, COM SISTEMA DE CONTATO PERMANENTE. MEDINDO: 480 X 430 MM. (H X L) BASE: ARANHA COM 5 HASTES EM NYLON, COM REFORÇO NERVURADO NA PARTE INFERIOR, BUCHA CENTRAL CONIFICADA TIPO "CONE MORSE", REGULAGEM DE ALTURA PNEUMÁTICA.	UND	24	R\$ 550,00	R\$ 13.200,00
62.	QUADRO MAGNÉTICO BRANCO - LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO EM 0,8 MM. CHAPA DE MADEIRA AGLOMERADA RESINADA EM MDP 9MM. CHAPA DE AÇO, MOLDURA J ALUMÍNIO ANODIZADO	UND	86	R\$ 650,00	R\$ 55.900,00

K. C. ALVES COMÉRCIO – EPP

CNPJ: 05.775.619/0001-91

	NATURAL 24MM FRENTE X 12M ESPESSURA, CANTOS ARREDONDADOS EM PVC, SUPORTE PARA APAGADOR EM ALUMÍNIO 25 CM, COM PROTETOR EM PVC, ENCAIXE SEM PARAFUSOS.FIXAÇÃO INVISÍVEL NA BASE DO QUADRO. 200CM X 120CM.					
63.	QUADRO BRANCO, MATERIAL FÓRMICA, ACABAMENTO SUPERFICIAL, MOLDURA ALUMÍNIO, COR MOLDURA NATURAL, LARGURA 120CM, COMPRIMENTO 250CM, TIPO FIXAÇÃO PAREDE, MATERIAL MOLDURA ALUMÍNIO, COMPONENTES ADICIONAIS SUPORTE PARA APAGADOR E PARA LÁPIS, MATERIAL BORDA ALUMÍNIO.	UND	100	R\$ 550,00	R\$ 55.000,00	
64.	ROÇADEIRA, DADOS TÉCNICOS: CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL (L): 0.58. CILINDRADA (CM^3): 35.2. PESO (KG) 7.7 POTENCIA (KW/CV): 1.7/2.3. ROT. LENTA (RPM):2800. ROT. MÁXIMA (RPM)12500	UND	21	R\$ 1.650,00	R\$ 34.650,00	
65.	ROTEADOR WIRWLESS. CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS; SUPORTE PARA A TECNOLOGIA MYDLINK, CONTROLE DE USUÁRIOS E QUAIS SITES ELES ESTÃO ACESSANDO; VELOCIDADE DE 300MBPS; RADIOFREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO - 2.4 GHZ, DOIS FIREWALLS ATIVOS PARA MAIOS PROTEÇÃO SPI E NAT; FUNÇÃO WDS E WDA+AP, "CONTROLE AVANÇADO DE PAIS"; SUPORTE A TECNOLOGIAS DE UPNP, DDNS E WPS; PROTOCOLOS DE REDE IPV4,	UND	75	R\$ 240,00	R\$ 18.000,00	
66.	SWITCH 24 PORTAS. CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: 24 PORTAS 10/100 MPS COM NEGOCIAÇÃO DE VELOCIDADE AUTOMÁTICA (N-WAY), QOS PARA PRIORIZAÇÃO DE TRÁFEGO DE DADOS, VOZ E VÍDEO. TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE ATÉ 200MBPS, INTERLIGAÇÃO DE COMPUTADORES, ATAS, TELEFONES IP E OUTROS DISPOSITIVOS DE REDE; AUTO MDI/MDI-X PARA DETECÇÃO AUTOMÁTICA DO PADRÃO DO CABO (NORMAS/CROSSOVER); FONTE DE ALIMENTAÇÃO INTERNA BIVOLT AUTOMÁTICA; PAINEL FRONTAL COM INDICADORES DE LED; TAMANHO: U1 (PERMITA SER INSTALADO EM RACK DE 19").	UND	46	R\$ 450,00	R\$ 20.700,00	
67.	VENTILADOR DE PAREDE, 03 VELOCIDADES, OSCILAÇÃO, 90° MOTOR TURBO DE ALTA POTÊNCIA, 110V, DIMENSÕES:30 CM.		90	R\$ 245,00	R\$ 22.050,00	
68.	VENTILADOR DE PAREDE, 03 VELOCIDADES, OSCILAÇÃO, 90° MOTOR TURBO DE ALTA POTÊNCIA, 110V, DIMENSÕES:60 CM.		80	R\$ 290,00	R\$ 23.200,00	
69.	VENTILADOR DE TETO 03 VELOCIDADES SEM LUMINÁRIA MATERIAL: PBT, POLIPROPILENO, POLICARBONATO, METAIS E VIDRO. FUNÇÃO: VENTILAÇÃO E OSCILAÇÃO. VELOCIDADES: 03 (BAIXA, MÉDIA E ALTA). MODELO: VENTILADOR DE TETO. QUANTIDADE DE HÉLICES: 03. TIPO DE ACIONAMENTO: ATRAVÉS DO CONTROLE DE PAREDE INCLUSO NO PRODUTO. ALIMENTAÇÃO: 110 VOLTS. POTÊNCIA : CONSUMIDA PELO MOTOR - 90 WATTS. ROTAÇÃO: 410 RPM. PESO APROX. DO PRODUTO: 3,7 KG. DIÂMETRO DA HÉLICE: 102 CM. DIMENSÕES APROX. DO PRODUTO (L X A X P): 40 X	UND	85	R\$ 175,00	R\$ 14.875,00	

K. C. ALVES COMÉRCIO – EPP
CNPJ: 05.775.619/0001-91

	102 CM. GARANTIA: 02 ANOS.				
70.	TENDA 3X3 COM ARMAÇÃO EM AÇO CARBONO	UND	17	R\$ 650,00	R\$ 11.050,00
71.	TELEVISOR COLORIDO TELA DE LED 32-36' WIDE, LED. - RESOLUÇÃO: HD OU FULL HD MÍNIMA - 1920X1080P. - FORMATO DA TELA: WIDESCREEN (16:9) ENTRADA HDMI ENTRADA PC - RECURSOS DE ÁUDIO: RELÓGIO SLEEP TIMER COM CONVERSOR INTEGRADO.	UND	28	R\$ 1.890,00	R\$ 52.920,00
72.	TELEVISOR 60'. TELEVISOR COLORIDO TELA DE LED 60-66' WIDE, LED. - RESOLUÇÃO: HD OU FULL HD MÍNIMA - 1920X1080P. - FORMATO DA TELA: WIDESCREEN (16:9) ENTRADA HDMI ENTRADA PC - RECURSOS DE ÁUDIO: RELÓGIO SLEEP TIMER COM CONVERSOR INTEGRADO.	UND	10	R\$ 4.900,00	R\$ 49.000,00
73.	ADAPTADOR HDMI PARA VGA / VGA PARA HDMI	UND	71	R\$ 75,00	R\$ 5.325,00
74.	CABO VGA DE 1.80M	UND	153	R\$ 25,00	R\$ 3.825,00
75.	CABO DE REDE CAT. RJ45 C/300M	UND	87	R\$ 290,00	R\$ 25.230,00
76.	CONECTOR RJ 45 PCT C/ 100	UND	85	R\$ 75,00	R\$ 6.375,00
77.	MOUSE USB	UND	230	R\$ 25,00	R\$ 5.750,00
78.	MOUSE PS2	UND	70	R\$ 22,00	R\$ 1.540,00
79.	MONITOR LED OU LCD DE 20 POLEGADAS	UND	50	R\$ 990,00	R\$ 49.500,00
80.	PENDDRIVE 16 GB	UND	40	R\$ 45,00	R\$ 1.800,00
81.	GRAVADORA DVD - SATA	UND	75	R\$ 125,00	R\$ 9.375,00
82.	PLACA DE REDE C/ SUPORTE P/ RJ 45	UND	150	R\$ 145,00	R\$ 21.750,00
83.	PLACA WIRELESS PCI	UND	110	R\$ 75,00	R\$ 8.250,00
84.	ADAPTADOR USB WIRELESS	UND	215	R\$ 85,00	R\$ 18.275,00
85.	HD EXTERNO DE 1 TD: TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO DE ENTRADA COM SAIDA 115V, POTÊNCIA EXECIDA COM ALARME E POSTERIOR DESLIGAMENTO	UND	29	R\$ 425,00	R\$ 12.325,00
86.	TECLADO USB	UND	205	R\$ 45,00	R\$ 9.225,00
87.	TECLADO PARA PC-PS2	UND	70	R\$ 40,00	R\$ 2.800,00
VALOR TOTAL					R\$ 2.892.251,00

PRAZO DE ENTREGA: 15 (quinze) DIAS

DECLARAMOS QUE NOS VALORES ACIMA REGISTRADOS ESTÃO INCUÍDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE O OBJETO OFERTADO, TAIS COMO FRETE, IMPOSTOS, TAXAS, CONTRIBUIÇÕES E DEMAIS ENCARGOS REÇACIONADOS.

VALIDADE DA PROPOSTA É DE 90 (noventa) DIAS

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: ATÉ 30 DIAS APÓS O RECEBIMENTO DO MATERIAL.

OEIRAS DO PARÁ/PA, 05 DE JANEIRO DE 2018.

K. C. ALVES COMÉRCIO – EPP
CNPJ: 05.775.619/0001-91

OPTÉCNICA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DO ARARÍ

PROPOSTA DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTTDADE	V. UNIT.	VALOR TOTAL
1	Aparelho dvd-player de mesa reprodução de dvd, dvd-r/rw, cd, cd-r/rw, mp3, jpeg, vcd e svcd multiregião - bivolt, controle remoto saída trazeira rca stereo. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	68	R\$ 183,60	R\$ 12.484,80
2	Armário 02 portas DIMENSÕES / PRATELEIRAS: ALTURA DE 180 A 210 CM X LARGURA DE 70 A 110 CM / 4; MATERIAL CONFECCÃO: AÇO; CAPACIDADE POR PRATELEIRA: 50KG	UND	110	R\$ 577,50	R\$ 63.525,00
3	Armário 02 portas DIMENSÕES / PRATELEIRAS: ALTURA DE 100 A 179 CM X LARGURA DE 70 A 100 CM /3; MATERIAL CONFECCÃO: AÇO; CAPACIDADE POR PRATELEIRA: 50KG	UND	90	R\$ 513,00	R\$ 46.170,00
4	Armário vitrine :02 PORTAS, AÇO FERRO PINTADO, POSSUI LATERAIS DE VIDRO	UND	10	R\$ 700,00	R\$ 7.000,00
5	ARQUIVO MATERIAL DE CONFECCÃO/ GAVETAS: AÇO/ DE 4 GAVETAS DESLIZAMENTO DA GAVETA: TRILHO TELESCÓPICO, PASTA SUSPENSA	UND	75	R\$ 645,50	R\$ 48.412,50
6	Assento e encosto alto, concha única em resina de poliéster e fibra de vidro, almofadas em espuma de poliuretano injetada, acabamento do revestimento em vinil vinho. Estrutura giratória, com base em aço com 5 patas, mecanismo de regulagem de altura com pistão a ar comprimido, com mecanismo de reclinção da concha e regulagem da tensão da mola de torsão, com acabamento em pintura pó epóxi preto fosco. Acompanha em cada uma das patas rodízio com roldanas duplas. Apóia-braços em espuma de poliuretano integral com estrutura interna de aço.	UND	26	R\$ 445,00	R\$ 11.570,00
7	Balança de antropométrica digital: Tensão automática (110/220v); Plataforma em chapa de aço carbono 1020; Painel em policarbonato de alta resistência; Régua antropométrica; Piso Antiderrapante; Pés antiderrapantes em borracha sintética; Sistema de pesagem eletromecânico; garantia de 12 meses	UND	1	R\$ 1.885,00	R\$ 1.885,00
8	BALANÇA DIGITAL: Display de cristal líquido com backlight; Bateria interna recarregável; Carregador de bateria automático; Desligamento automático; Fonte adaptadora multivoltagem; Gabinete de plástico ABS; Função de pré-empacotamento; Flexibilidade de manuseio; Proteção contra interferências e sobrecargas; Acumulador diário de preço; Configuração de datas; Prato de pesagem de fácil higienização; Teclado de fácil digitação;	UND	2	R\$ 879,00	R\$ 1.758,00
9	BALANÇA MECANICA PEQUENA	UND	20	R\$ 466,00	R\$ 9.320,00
10	Bebedouro elétrico garrafão, material aço, tipo elétrico de mesa, capacidade 20 l, capacidade refrigeração 2,7 l/h, saída água natural e gelada, características adicionais 2 torneiras, mediadas aproximadas: comprimento 400 mm, largura 305 mm, profundidade 330 mm.	UND	45	R\$ 560,00	R\$ 25.200,00
11	Bebedouro industrial 200l, de pressão em aço Inox 430 brilhante e galvanizado, com pintura eletrostática na cor branca. Possui um filtro interno composto de carvão ativado e celulose. Reservatório interno em Aço Inox 304; Tensões 127v e 220v; Isolção térmica em poliuretano, retendo a temperatura. Termostato interno com regulagem fixa de 4° a 11°C e tomada de 3 pinos; Gás refrigerante R134A, ecologicamente correto. Acompanha 4	UND	37	R\$ 3.275,00	R\$ 121.175,00

OPTÉCNICA COMÉRCIO LTDA – ME

CNPJ: 63.879.571/0001-68 – Inscrição Estadual nº 15.164.118-8

Rua Decouville nº 764 – Bairro Centro – Marituba/PA – 67.200-000

OPTÉCNICA

	torneiras em latão cromado				
12	CADEIRA FIXA EMPILHÁVEL, ESTRUTURA FIXA, QUATRO PÉS EM TUBO DE AÇO 16X30, COM SAPATAS DESLIZANTES EM NYLON. ACABAMENTO DOS PERFIS E ESTRUTURA NA COR PRETA OU CINZA MÉDIO. PINTURA EPÓXI-PÓ.COM ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO	UND	70	R\$ 149,00	R\$ 10.430,00
13	CADEIRA FIXA INTERLOCUTOR DIRETOR , ASSENTO: COMPENSADO ANATÔMICO 15MM, ESPUMA DE POLIURETANO INJETADO COM 43MM D55 KG/CM³, MEDINDO: 485(L) X 465(P) MM. ENCOSTO: COMPENSADO ANATÔMICO 15MM, ESPUMA DE POLIURETANO INJETADO COM 35MM D55 KG/CM³, UNIDO AO ASSENTO ATRAVES DE LAMINA DE AÇO DE ¼ PÉS EM TUBOS 7/8	UND	50	R\$ 160,00	R\$ 8.000,00
	CADEIRA FIXA PLASTICA COM BRACO TIPO POLTRONA EMPILHAVEL MONOBLOCO, ENCOSTO FECHADO; CARACTERISTICAS: DIMENSOES MINIMAS L X P X A (CM): 57X55X86 CM, CAPACIDADE MINIMA: 120 KG, MATERIAL: POLIPROPILENO (PP) 100% VIRGEM COM ANTI-UV; USO IRRESTRITO: AMBIENTE INTERNO E EXTERNO, COM CAPACIDADE PARA SUPORTAR NO MÍNIMO 120 KG	UND	127	R\$ 50,40	R\$ 6.400,80
15	CADEIRA ESCOLAR ADULTO TIPO UNIVERSITÁRIA COM PRANCHETA FRONTAL COM ESTRUTURA TUBULAR E DEMAIS COMPONENTES EM RESINA TERMOPLÁSTICA DE POLIPROPILENO. SEGUE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ABAIXO. ESTRUTURA: EM AÇO CARBONO 1010/1015 TUBO, DIÂMETRO DE 50X30 E 20X20 PINTADA A PÓ, NAS CORES VERDE CLARO/AZUL CLARO/VERMELHO	UND	1000	R\$ 230,00	R\$ 230.000,00
16	CADEIRA GIRATÓRIA MODELO SECRETARIA, ASSENTO: COMPENSADO 15MM, ESPUMA DE POLIURETANO INJETADO COM 43MM D55 KG/CM³, MEDIDAS: 485(L) X 465(P) MM. ENCOSTO: COMPENSADO ANATÔMICO 15MM, ESPUMA DE POLIURETANO INJETADO COM 35MM D55 KG/CM³, LIGADO AO ASSENTO ATRAVÉS DE L SANFONADO COM TUBO 16X30	UND	40	R\$ 204,00	R\$ 8.160,00
	CÂMERA DIGITAL - 21 MEGAPIXELS: Zoom digital: 2.0x Zoom Óptico: 18x Tamanho da tela: 3,0 polegadas aproximadamente. Flash: Automático, desligado, redutor de olhos vermelhos: sim, sincronização lenta, com cartão de memória incluso, c/ capa protetora. O produto deverá apresentar garantia de minima de 12 meses.	UND	8	R\$ 1.700,00	R\$ 13.600,00
18	CAIXA AMPLIFICADA ATIVA (300 W), COM SISTEMA BASS-REFLEX DE 2 VIAS, WOOFER DE 15", CORNETA COM DRIVER DE TITANIO, POTENCIA DE 200W (RMS), COM DIVISOR DE FREQUENCIA,, ALIMENTAÇÃO BI-VOLT	UND	18	R\$ 997,50	R\$ 17.955,00
19	CAIXA DE SOM PARA COMPUTADOR: Conexão: 3,5mm + Usb, Equipamentos Compatíveis: Pc, Notebook, Controle De Volume: Sim, Proteção Magnética: Sim, Potência Total: 4w, Alimentação: Via Usbd, Dimensões Aproximadas: 12 X 5 X 5 Cm, Led Indicador Liga/Desliga, Compatibilidade Win 98/00/Me/Xp/Vista/7/8/10, 01 Par De Caixas De Som E 01 Manual De Instruções.	UND	47	R\$ 69,00	R\$ 3.243,00
20	Central de ar tipo split (parede) de 24.000 btu's. Versão: frio; Capacidade mínima: 24.000btus. Tensão: 220 v. Classe: A em Consumo. Frequência: igual ou aproximada de 60 hz. Compressor: rotativo. Consumo máximo: 42 kwh/mês. Condensadora: vertical. Gás refrigerante: r410. Controle remoto: sem fio, com display em cristal líquido, acompanhado de	UND	47	R\$ 3.400,00	R\$ 159.800,00

OPTÉCNICA COMÉRCIO LTDA – ME

CNPJ: 63.879.571/0001-68 – Inscrição Estadual nº 15.164.118-8

Rua Decouville nº 764 – Bairro Centro – Marituba/PA – 67.200-000

OPTÉCNICA

	adaptador para fixar o controle remoto na parede. Filtro de ar de tela anti-pó. Garantia do fornecedor 12 meses				
21	Central de ar tipo split (parede) de 22.000 btu's. Versão: frio; Capacidade mínima: 22.000btus. Tensão: 220 v. Classe: A em Consumo. Frequência: igual ou aproximada de 60 hz. Compressor: rotativo. Consumo máximo: 42 kwh/mês. Condensadora: vertical. Gás refrigerante: r410. Controle remoto: sem fio, com display em cristal líquido, acompanhado de adaptador para fixar o controle remoto na parede. Filtro de ar de tela anti-pó. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	47	R\$ 2.999,00	R\$ 140.953,00
22	Central de ar tipo split (parede) de 18.000 btu's. Versão: frio; Capacidade mínima: 18.000btus. Tensão: 220 v. Classe: A em Consumo. Frequência: igual ou aproximada de 60 hz. Compressor: rotativo. Consumo máximo: 33 kwh/mês. Condensadora: vertical. Gás refrigerante: r410. Controle remoto: sem fio, com display em cristal líquido, acompanhado de adaptador para fixar o controle remoto na parede. Filtro de ar de tela anti-pó. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	47	R\$ 2.500,00	R\$ 117.500,00
23	Central de ar tipo split (parede) de 12.000 btu's. Versão: frio; Tensão: 220 v –. Classe: A em Consumo. Consumo máximo: 24 kwh/mês; Compressor: rotativo. Condensadora: vertical; Gás refrigerante: r410. Controle remoto: sem fio, com display em cristal líquido, acompanhado de adaptador para fixar o controle remoto na parede; Filtro de ar de tela anti-pó lavável. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	55	R\$ 1.870,00	R\$ 102.850,00
24	Central de ar tipo Split hi wall (parede) de 9.000 BTU'S. Versão: frio; Capacidade mínima: 9.000btus. Tensão: 220 v – monofásico. Classe: A; Consumo máximo: 18 kwh/mês. Frequência: : igual ou aproximada de 60 hz.; Condensadora: vertical. Gás refrigerante: r410. Controle remoto: sem fio, com display em cristal líquido, acompanhado de adaptador para fixar o controle remoto na parede; Filtro de ar de tela anti-pó lavável. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	55	R\$ 1.600,00	R\$ 88.000,00
25	TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL: Tela para projeção retrátil, em tecido branco acetinado c/ tramas(matte white - 1), formato 1:1 medindo 1,80m x 1,80m.	UND	12	R\$ 880,00	R\$ 10.560,00
26	Datashow: Deve estar em linha de produção pelo fabricante, deve possuir tecnologia LCD com matriz ativa TFT com 16 milhões de cores; Resolução mínima nativa de 1024 x 768 e compatibilidade 16:9; Deve possuir interfaces de comunicação, sendo 01 (uma) VGA e 01 (uma) HDMI; Deve possuir entrada USB; Luminosidade mínima de 2500 lumens; Alto-falante integrado no projetor com o mínimo de 1W de potência; Alimentação automática 100-120V, 220-240V; Controle remoto IR, cabo de alimentação, cabo VGA; Manual do usuário; Suporta apresentações a partir de um pen-drive direto no projetor (sem o uso de pc); O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento; Garantia mínima de 12 meses.	UND	13	R\$ 1.999,00	R\$ 25.987,00
27	SUPORTE TRIPÉ PROJETO: Plataforma Superior Em Aço Carbono Com 400,00 X 360,00mm, Acabamento: Preto, Altura Mín: 0,80mts - Máx: 1,45mts, Capacidade: 10kg (Na Base Superior) e Peso: 5,60kg.	UND	13	R\$ 304,00	R\$ 3.952,00

OPTÉCNICA

28	GPS: NOVO RECEPTOR SIFR DE ALTA SENSIBILIDADE, ANTENA GPS EMBUTIDA TIPO QUED HELIX E FICHA PARA ANTENA EXTERNA, DIMENSÕES: 6.1X15.5X3.3CM, PESO 218 G COM BATERIA(NÃO INCLUIDAS), TELA E TECLADO RETRO-ILUMINADOS POR LED, VIDA DA BATERIA ATÉ 20 HORAS COM 2 OILHAS ALKALINAS TIPO AA, A PROVA DE AGUA LEC 60529 LPX7 SUBMERSIVEL A 1M A 30M E CAPACIDADE DE FLUTUAR, 50 ROTAS REVERSIVEIS COM 50 PONTOS CADA, 10.000 PONTOS DE REGISTRO AUTOMATICO DE TRAJECTOS, 20 TRAJECTOS GRAVADOS COM 500 PONTOS CADA, ALARMES DE GARRAR, CEGADA, FORA DE RUMO, PONTO DE PROXIMIDADE E DESPERTADOR, ACEITA ATE 1GB DE DADOS DE CARTÃO MICRO SD, CORPO TOTALMENTE VEDADO DE PLASTICO DA LIGA DE ALTO IMPACTO, IMPERMEAVEL NA COR GRAFITE COM MANUAL E CORDÃO	UND	8	R\$ 1.885,00	R\$ 15.080,00
30	Estante em aço com 3 prateleiras reguláveis	UND	55	R\$ 100,00	R\$ 5.500,00
30	Estante em aço com 4 prateleiras reguláveis	UND	55	R\$ 134,00	R\$ 7.370,00
31	Estante em aço com 5 prateleiras reguláveis	UND	55	R\$ 180,00	R\$ 9.900,00
32	REFRIGERADOR DUPLEX DE 2 PORTA FROST FREE 400 LTS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO E TEMPERATURA, 127 DEPENDENDO DA LOCALIDADE DE ENTREGA, COR BRANCA, PORTA COM PRATELEIRAS, PORTA OVOS, PRATELEIRAS INTERNAS, GAVETAS PARA VEGETAIS, CARNES E FRIOS, CONGELADOR, LÂMPADA INTERNA, NÃO USAR NO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO O GÁS CFC COM SELO PROCEL/IN METRO (A OU B), GARANTIA MÍNIMA DE 12(DOZE) MESES COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE, PRAZO DE VALIDADE E CAPACIDADE.	UND	22	R\$ 2.700,00	R\$ 59.400,00
33	lavadora de Alta pressão: equipamento com pressão mínima de 1600 libras e 1400 Watts, produto nas voltagens 110 e 220v. mangueira de mínima de 5 metros Equipamento com Pistola de alta pressão com trava de segurança, Lança com bico regulável, Aplicador de detergente e Engate rápido, garantia mínima de 12 meses.	UND	13	R\$ 989,00	R\$ 12.857,00
34	ESTABILIZADOR: 4 Tomadas Elétricas Tripolares De Saída (Padrão N/F/T). Chave Liga/Desliga Embutida Evitando Desligamento Acidental. Proteção Contra Sub E Sobre tensão, Sobrecarga, Curto-Circuito E Sobretemperatura. Tensão Nominal De Entrada 110v Protetor Telefônico Para Fax/Modem Ou Internet Rápida (Modelos Fx) Filtro De Linha Contra Distúrbios De Rede Elétrica. Distorção Harmônica Não Introduce Distorção Harmônica Na Saída. Estágios De Regulação 5 Porta-Fusível Externo Disponível 300va Aplicações Microcomputadores E Impressoras Estações De Trabalho Caixas Registradoras (Pdvs) Máquinas De Escrever, Somar E Calcular Equipamentos De Áudio E Vídeo Equipamentos De Telefonia E Telecomunicações: Pabx, Fax, Rádios De Comunicação. Potência 300 W Garantia 03 Ano	UND	60	R\$ 159,00	R\$ 9.540,00

OPTÉCNICA

35	No-Break: ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE; NO-BREAK COM POTÊNCIA NOMINAL DE 1,2 KVA; POTÊNCIA REAL MÍNIMA DE 230W; TENSÃO ENTRADA 115/127/220 VOLTS (EM CORRENTE ALTERNADA) COM COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA; TENSÃO DE SAÍDA 110/115 OU 220 VOLTS (A SER DEFINIDA PELO SOLICITANTE); ALARMES AUDIOVISUAL; BATERIA INTERNA SELADA; AUTONOMIA A PLENA CARGA MÍNIMO 15 MINUTOS CONSIDERANDO CONSUMO DE 240 WATS; POSSUIR NO MÍNIMO 06 TOMADAS DE SAÍDA PADRÃO BRASILEIRO; O PRODUTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO; GARANTIA DE 12 MESES.	UND	230	R\$ 399,00	R\$ 91.770,00
36	Filtro para uso em água potável com tecnologia original de tripla filtração. Remove gostos e odores, inclusive de cloro. Retém partículas de areia, barro, ferrugem e outros sedimentos. Produto certificado pelo INMETRO. Cabeça, corpo e elemento filtrante composto de polipropileno. Conexão: 1/2". Vazão máxima de até 680 litros/hora.	UND	42	R\$ 152,00	R\$ 6.384,00
37	Fogão à gás, 4 bocas, forno auto-limpante com lâmpada interna instalada, tampa de vidro, acendedor elétrico, 110 V, acompanha relógio e mangueira. Classificação de consumo A no INMETRO.	UND	26	R\$ 549,00	R\$ 14.274,00
38	FOGÃO SEMI/INDUSTRIAL COM FORNO. Nº de chamas: 06. Grelhas em ferro fundido, Capacidade mínima do forno de 107 litros, potência dos queimadores de 3500w a 5000w. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	10	R\$ 2.799,00	R\$ 27.990,00
39	FOGÃO SEMI/INDUSTRIAL. Nº de chamas: 06. Grelhas em ferro fundido, , potência dos queimadores de 3500w a 5000w. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	10	R\$ 1.940,00	R\$ 19.400,00
40	Fragmentadora de papel - com cesto de 20 litros ou 100 folhas, até 10 folhas A4 (75g/m2) ou 1 cartão de crédito ou 1 CD, Botão com 3 posições AUTO / OFF / Sensor automático de presença de papel. Proteção contra superaquecimento do motor, Sensor de presença do cesto (sem o cesto, não funciona). Fragmenta 100folhas por minuto. 110V.	UND	16	R\$ 539,00	R\$ 8.624,00
41	Freezer horizontal duas (02) portas 310 lts. Pode ser usado na função de freezer ou refrigerador. Dotado de quatro (04) pés com rodízios. Congelamento rápido. Dreno frontal. Dupla função: Termostato no painel frontal: permite seleção de uso como freezer ou refrigerador. Maior resistência à corrosão e impactos: gabinete interno e externo em chapa de aço pintado. Cor: branco. Capacidade total: 310 lts. Consumo de energia mensal: 84.6 kwh/mês (110v) / 84.6 kwh/mês (220v). Número de portas: 2. Potência: 199.0 w 110v) / 184.0 w (220v).	UND	19	R\$ 2.599,00	R\$ 49.381,00
42	Freezer horizontal uma (01) portas 220 lts. Pode ser usado na função de freezer ou refrigerador. Dotado de quatro (04) pés com rodízios. Congelamento rápido. Dreno frontal. Dupla função: Termostato no painel frontal: permite seleção de uso como freezer ou refrigerador. Maior resistência à corrosão e impactos: gabinete interno e externo em chapa de aço pintado. Cor: branco. Capacidade total: 220 lts. Consumo de energia mensal: 84.6 kwh/mês (110v) / 84.6 kwh/mês (220v). Número de portas: 2. Potência: 199.0 w 110v) / 184.0 w (220v).		10	R\$ 2.299,00	R\$ 22.990,00

OPTÉCNICA

43	Impressora jato de tinta colorido. Velocidade em preto: até 20 ppm; Velocidade em cores: até 16 ppm; Resolução em preto-e-branco: até 600 dpi; Resolução máxima em cores: até 4800 x 1200 dpi. Otimizados (a partir de 1200 dpi de entrada quando imprimindo de um computador para papel fotográfico); Capacidade da bandeja de entrada para 60 folhas; bandeja de saída para 25 folhas. Opções de impressão em frente e verso: Manual (suporte a driver fornecido) Capacidade de entrada: até 60 folhas Carta/Ofício. Capacidade de saída: até 25 folhas de papel Carta/Ofício. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	70	R\$ 969,00	R\$ 67.830,00
	IMPRESSORA LASER. Configurações mínimas: Impressora multifuncional laser monocromática: função de impressão padrão laser velocidade de impressão de mínima de 25 ppm (normal); bandeja de entrada de papel para no mínimo 250 folhas; resolução de impressão em preto não inferior a 1200 x 1200 dpi; possibilidade de impressão em rede, memória mínima de 128mb função de copiadora; acionada diretamente via painel sem a necessidade do computador; volume de cópia mínima de 12.000 cópias/mês; tamanho máximo ofício; bandeja para papel para no mínimo 250 folhas velocidade de cópia de até 28 ppm resolução mínima de cópia de 1.200 x 1200 dpi e possibilitar redução e ampliação na cópia na faixa de 25 a 400 % função de scanner escaneamento em cores ou em preto e branco. resolução óptica mínima de 600 x 600. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	50	R\$ 2.459,00	R\$ 122.950,00
45	LONGARINAS DE 03 LUGARES, TIPO DIRETOR COM BRAÇOS, ESTRUTURA EM AÇO 50/30, 03 PERNAS COM 02 COLUNAS CADA, TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO, PINTURA EPOXI NA COR PRETA E PONTEIRAS NA MESMA COR, ASSENTO ANATOMICOS, TIPO DIRETOR ESPALDAR MEDIO, NAS SEGUINTE DIMENSOES ASSENTO 500 X 470MM (LARG X PROF), 63MM DE ESPESSURA, ENCOSTO 460 X 480MM (LARG X ALT), COM 50MM DE ESPESSURA, EM COMPENSADO E ESPUMA INJETADA REVESTIDO EM TECIDO POLIESTER AZUL ESCURO OU VERDE ESCURO, FUNDO DO ENCOSTO REVESTIDO EM COURO SINTETICO, BORDAS EMBORRACHADAS NA COR PRETA, ENCOSTO FIXO A ESTRUTURA POR MEIO DE CHAPA DE AÇO COM PINTURA EPOXI PRETA FIXA POR SOLDA, COM 04 BRAÇOS FIXOS, OU EQUIVALENTE OU DE QUALIDADE SUPERIOR.	UND	22	R\$ 1.350,00	R\$ 29.700,00
46	Mesa de som (08 canais): 2-Bus Mixer, Duas Pré Amplificações Para Microfone E Modelo De Equalização	UND	4	R\$ 1.310,00	R\$ 5.240,00

OPTÉCNICA

47	<p>Mesa de reunião com tampo medindo 3,20 x 1,20 x 0,74 em aglomerado melaminico BP de 18mm dupla face, padrão cerejeira, bordas em PVC tipo T; pés em metal 1010 com bitola 50 x 30 e com coluna dupla para tampo sobreposto, pintado em epóxi na cor cinza. Com 12 CADEIRA FIXA SEM BRAÇOS – REUNIÕES E USOS DIVERSOS. Medidas da cadeira: Assento: 480 mm x 440 mm - (E) 65 mm; Encosto: 450 mm x 380 mm - (E) 50 mm; Altura total: 840 mm; Altura assento: 480 mm. DESCRIÇÃO: Assento e encosto: produzidos em madeira compensada multilaminada prensada a quente com espessura de 15 mm, estofados em espuma injetada de alta densidade de 30 mm para o assento e 25 mm e para o encosto. Revestimento/forração: assento e encosto revestido em vinil na cor vinho. Estofado com bordas protegidas por perfil de PVC tipo "E", fixados na armação através de parafusos autoatarrachantes de 5.5x32 mm para encosto. Armação: tipo 4 pés (palito), confeccionada em tubos de aço de 7/8 polegadas com parede de 1.5, peças unidas pelo processo de solda MIG. Acabamento: das partes metálica com banho desengraxante a quente pelo processo de imersão e tratamento antiferruginoso, pintura pelo sistema eletrostático na cor preta, curado em estufa 200°C. Acabamento dos pés: encaixe de borracha na cor preta. Braços: Braços anatômicos totalmente revestidos em poliuretano injetado na cor preta, com alma interna em aço, fixado na estrutura do assento e do encosto simultaneamente (altura do braço: 650 mm do chão). Montagem inclusa.</p>	UND	9	R\$ 1.350,00	R\$ 12.150,00
48	<p>Mesa para computador em MDF 15 mm e duratree 2,5 mm, com espaço para impressora, espaço lateral para monitor de até 19", espaço inferior central para teclado e mouse com corrediças metálicas, ao lado inferior, espaço para gabinete, na parte superior, ao lado do monitor espaço para revistas e CD's ou DVD's. Largura: 1,045m. Altura: 1,325m, profundidade: 0,45. Cor: Cinza</p>	UND	27	R\$ 490,00	R\$ 13.230,00
49	<p>Mesa para impressora em MDF com acabamento em PVC. Estrutura dos pés em ferro, com pintura epóxi na cor preto. Tampo na cor cinza. Dimensões: 0,50 cm x 0,40 cm x 0,74 cm</p>	UND	18	R\$ 201,50	R\$ 3.627,00
50	<p>Mesa para secretária com 1,20 x 0,60 x 0,75 em aglomerado melaminico BP de 18mm dupla face, padrão cerejeira, bordas em PVC tipo T; pés em metal 1010 com bitola 50 x 30 e com coluna dupla para tampo sobreposto, pintado em epóxi na cor cinza. Com gaveteiro com 02 gavetas, inteiramente em aço com dimensões aproximadas de L 0,40, P 0,42 e Alt. 0,32 cm.</p>	UND	30	R\$ 240,00	R\$ 7.200,00
51	<p>Mesa para secretária com 1,40 x 0,60 x 0,75 em aglomerado melaminico BP de 18mm dupla face, padrão cerejeira, bordas em PVC tipo T; pés em metal 1010 com bitola 50 x 30 e com coluna dupla para tampo sobreposto, pintado em epóxi na cor cinza. Com gaveteiro com 02 gavetas, inteiramente em aço com dimensões aproximadas de L 0,40, P 0,42 e Alt. 0,32 cm, dotado de chave única para as 02 gavetas,</p>	UND	22	R\$ 275,00	R\$ 6.050,00
52	<p>Mesa para secretária com 1,60 x 0,60 x 0,75 em aglomerado melaminico BP de 18mm dupla face, padrão cerejeira, bordas em PVC tipo T; pés em metal 1010 com bitola 50 x 30 e com coluna dupla para tampo sobreposto, pintado em epóxi na cor cinza. Com gaveteiro com 03 gavetas, inteiramente em aço com dimensões aproximadas de L 0,40, P 0,42 e Alt. 0,32 cm, dotado de chave única para as 02 gavetas,</p>	UND	25	R\$ 315,00	R\$ 7.875,00

OPTÉCNICA

53	MESA TIPO ESCRITÓRIO COM ESTRUTURA EM MADEIRA DE LEI E O TAMPO EM COMPENSADO DE QUINZE MILÍMETROS (15MM), REVESTIDO EM FÓRMICA, POSSUINDO QUATRO GAVETAS COM CHAVE E UM METRO E VINTE CENTÍMETROS (1,20M) DE COMPRIMENTO COM SESENTA CENTÍMETRO (0,60CM) DE LARGURA E OITENTA (0,80CM) DE ALTURA.	UND	33	R\$ 467,50	R\$ 15.427,50
54	COMPUTADOR DESKTOP. Configurações mínimas: processador intel core i3, similar ou superior; Memória RAM instalada de 4GB SDDRAM DDR 3 ou superior; HD SATA 500GB, Placa de vídeo integrada com tecnologia Intel HD Graphics 2000, similar ou superior, memória gráfica total disponível igual ou superior de 1632. unidade interna de leitura e gravação DVD-RW 16x ou superior; Mínimo de 06 portas USB (Sendo pelo menos duas com o padrão 3.0), placa de rede, placa wireless, leitor de cartões, Monitor Led ou LCD de 20 Polegadas, Teclado USB brasileiro padrão ABNT2; Mouse USB óptico com tecla de rolagem; Manuais técnicos dos equipamentos, com especificações, características e configurações em CD-ROM e manuais dos softwares ou dispositivos extras instalados no equipamento, em idioma Português; Garantia do fornecedor 12 meses	UND	45	R\$ 2.400,00	R\$ 108.000,00
55	COMPUTADOR DESKTOP. Configurações mínimas: Microcomputador com processador intel core i5-2520m, Memória RAM instalada de 4GB 1600 Mhz, DDR 3 ou superior; HD SATA 500GB , Unidade interna de leitura e gravação DVD-RW 16x ou superior; placa de rede, placa wireless. Monitor Lcd/Led de 14", Teclado USB brasileiro padrão ABNT2 com teclas e caracteres da língua portuguesa, Mouse USB óptico com tecla de rolagem, Caixas de som USB , Deverão ser fornecidos no momento da entrega: Manuais técnicos dos equipamentos, com especificações, características e configurações em CD-ROM e manuais dos softwares ou dispositivos extras instalados no equipamento, em idioma Português. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	29	R\$ 2.800,00	R\$ 81.200,00
56	MICROCOMPUTADOR DESKTOP. Configurações mínimas: Microcomputador com processador intel core i7-3520m, similar ou superior; Memória RAM instalada de 4GB 1600 Mhz, DDR 3 ou superior; HD SATA 500GB, Unidade interna de leitura e gravação DVD-RW 16x ou superior; Mínimo de 06 portas USB, placa de rede, placa wireless, leitor de cartões, Monitor Led ou LCD de 16 Polegadas, Teclado USB brasileiro padrão ABNT2; Mouse USB óptico com tecla de rolagem; Caixas de som USB Deverão ser fornecidos no momento da entrega: Manuais técnicos dos equipamentos, com especificações, características e configurações em CD-ROM e manuais dos softwares ou dispositivos extras instalados no equipamento, em idioma Português ou Inglês; Garantia do fornecedor 12 meses	UND	7	R\$ 4.100,00	R\$ 28.700,00

OPTÉCNICA

57	MICROCOMPUTADOR DESKTOP. Configurações mínimas: Microcomputador com processador intel core i7-3520m, similar ou superior; Memória RAM instalada de 8GB 1600 Mhz, DDR 3 ou superior; HD SATA 1 TB, Unidade interna de leitura e gravação DVD-RW 16x ou superior; Mínimo de 06 portas USB, placa de rede, placa wireless, leitor de cartões, Monitor Led ou LCD de 16 Polegadas, Teclado USB brasileiro padrão ABNT2; Mouse USB óptico com tecla de rolagem; Caixas de som USB Deverão ser fornecidos no momento da entrega: Manuais técnicos dos equipamentos, com especificações, características e configurações em CD-ROM e manuais dos softwares ou dispositivos extras instalados no equipamento, em idioma Português ou Inglês; Garantia do fornecedor 12 meses	UND	7	R\$ 4.300,00	R\$ 30.100,00
58	MICROFONE :TIPO: DINÂMICO RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 70 HZ - 10 KHZ. · IMPEDÂNCIA: 600±15%?1 KHZ). SENSIBILIDADE: - -55DB±3DB (0 DB=1V/PAR); - -82DB±3DB (0 DB=1V/UBAR). PESO APROX. DO PRODUTO: 220 GRAMAS. · DIMENSÕES APROX. COM EMBALAGEM (L X A X P): 21,5 X 6,5 X 6 CM. · GARANTIA: 3 MESES.	UND	22	R\$ 255,00	R\$ 5.610,00
59	CONJUNTO ESCOLAR INFANTIL PARA CRIANÇAS DO PRÉ-ESCOLAR, COMPOSTO DE UMA MESA DE 80X80 E QUATRO CADEIRAS: MESA EM TUBO 1/1/2 COM TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP), COM ESPESSURA DE 18 MM, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8 MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZA COM CADEIRAS EM TUBO ¾ 20.70 ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO, NAS CORES VERDE CLARO/AZUL CLARO/VERMELHO	UND	130	R\$ 556,00	R\$ 72.280,00
60	NOTEBOOK. Processador intel core i5-2520m, similar ou superior, memória instalada de 4 gb ddr-3 1333mhz, 500gb de HD 7200 rpm, unidade de dvd-rw, bateria de 6 células, placa de rede sem-fio wi-fi, bluetooth, saisa HDMI, webcam hd com sistema operacional. Garantia do fornecedor 12 meses	UND	44	R\$ 3.200,00	R\$ 140.800,00
61	POLTRONA TIPO PRESIDENTE, ASSENTO: EM POLIURETANO INJETADO, ESTOFADO EM ESPUMA DE POLIURETANO INJETADO COM 50MM D55 KG/CM³, MEDINDO: 460 X 440 MM.(L X P) ENCOSTO: EM POLIURETANO INJETADO, ESTOFADO EM ESPUMA DE POLIURETANO INJETADO COM 50MM D55 KG/CM³, DOTADO DE CARENAGEM PLÁSTICA EXTERNA, COM SISTEMA DE CONTATO PERMANENTE. MEDINDO: 480 X 430 MM. (H X L) BASE: ARANHA COM 5 HASTES EM NYLON, COM REFORÇO NERVURADO NA PARTE INFERIOR , BUCHA CENTRAL CONIFICADA TIPO "CONE MORSE", REGULAGEM DE ALTURA PNEUMÁTICA.	UND	24	R\$ 540,00	R\$ 12.960,00
62	QUADRO MAGNÉTICO BRANCO - LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO EM 0,8 MM. CHAPA DE MADEIRA AGLOMERADA RESINADA EM MDP 9MM. CHAPA DE AÇO, MOLDURA J ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL 24MM FRENTE X 12M ESPESSURA, CANTOS ARREDONDADOS EM PVC, SUPORTE PARA APAGADOR EM ALUMÍNIO 25 CM, COM PROTETOR EM PVC, ENCAIXE SEM PARAFUSOS.FIXAÇÃO INVISÍVEL NA BASE DO QUADRO. 200CM X 120CM.	UND	86	R\$ 699,00	R\$ 60.114,00

OPTÉCNICA

63	Quadro branco, material fórmica, acabamento superficial, moldura alumínio, cor moldura natural, largura 120cm, comprimento 250cm, tipo fixação parede, material moldura alumínio, componentes adicionais suporte para apagador e para lápis, material borda alumínio.	UND	100	R\$ 599,00	R\$ 59.900,00
64	Roçadeira, Dados técnicos: capacidade do tanque de combustível (l): 0.58. Cilindrada (cm^3): 35.2. Peso (Kg) 7.7 Potencia (kw/cv): 1.7/2.3. Rot. Lenta (RPM):2800. Rot. Máxima (RPM)12500	UND	21	R\$ 1.600,00	R\$ 33.600,00
65	ROTEADOR WIRWLESS. Configurações mínimas; suporte para a tecnologia mydlink, controle de usuários e quais sites eles estão acessando; velocidade de 300Mbps; radiofrequência de operação - 2.4 Ghz, Dois firewalls ativos para maious proteção SPI e NAT; função WDS e WDA+AP, "controle avançado de país"; suporte a tecnologias de UPnP, DDNS e WPS; protocolos de rede IPV4,	UND	75	R\$ 255,00	R\$ 19.125,00
66	SWITCH 24 PORTAS. Configurações mínimas: 24 portas 10/100 Mps com negociação de velocidade automática (N-Way), QoS para priorização de tráfego de dados, voz e vídeo. taxa de transferência de até 200Mbps, interligação de computadores, ATAs, telefones IP e outros dispositivos de rede; Auto MDI/MDI-X para detecção automática do padrão do cabo (normas/crossover); fonte de alimentação interna bivolt automática; painel frontal com indicadores de led; tamanho: U1 (permita ser instalado em rack de 19").	UND	46	R\$ 480,00	R\$ 22.080,00
67	VENTILADOR DE PAREDE, 03 VELOCIDADES, OSCILAÇÃO, 90° MOTOR TURBO DE ALTA POTÊNCIA, 110V, DIMENSÕES:30 CM.		90	R\$ 242,00	R\$ 21.780,00
68	VENTILADOR DE PAREDE, 03 VELOCIDADES, OSCILAÇÃO, 90° MOTOR TURBO DE ALTA POTÊNCIA, 110V, DIMENSÕES:60 CM.		80	R\$ 285,00	R\$ 22.800,00
69	VENTILADOR DE TETO 03 VELOCIDADES SEM LUMINÁRIA MATERIAL: PBT, POLIPROPILENO, POLICARBONATO, METAIS E VIDRO. FUNÇÃO: VENTILAÇÃO E OSCILAÇÃO. VELOCIDADES: 03 (BAIXA, MÉDIA E ALTA). MODELO: VENTILADOR DE TETO. QUANTIDADE DE HÉLICES: 03. TIPO DE ACIONAMENTO: ATRAVÉS DO CONTROLE DE PAREDE INCLUSO NO PRODUTO. ALIMENTAÇÃO: 110 VOLTS. POTÊNCIA : CONSUMIDA PELO MOTOR - 90 WATTS. ROTAÇÃO: 410 RPM. PESO APROX. DO PRODUTO: 3,7 KG. DIÂMETRO DA HÉLICE: 102 CM. DIMENSÕES APROX. DO PRODUTO (L X A X P): 40 X 102 CM. GARANTIA: 02 ANOS.	UND	85	R\$ 190,00	R\$ 16.150,00
70	TENDA 3X3 COM ARMAÇÃO EM AÇO CARBONO	UND	17	R\$ 325,00	R\$ 5.525,00
71	Televisor colorido tela de led 32-36" wide, led. - resolução: HD ou FULL HD mínima - 1920x1080p. - formato da tela: widescreen (16:9) entrada HDMI entrada PC - recursos de áudio: relógio sleep timer com conversor integrado.	UND	28	R\$ 1.999,00	R\$ 55.972,00
72	TELEVISOR 60". Televisor colorido tela de led 60-66" wide, led. - resolução: HD ou FULL HD mínima - 1920x1080p. - formato da tela: widescreen (16:9) entrada HDMI entrada PC - recursos de áudio: relógio sleep timer com conversor integrado.	UND	10	R\$ 4.850,00	R\$ 48.500,00
73	Adaptador HDMI Para VGA / VGA para HDMI	UND	71	R\$ 80,50	R\$ 5.715,50
74	Cabo VGA de 1.80m	UND	153	R\$ 26,50	R\$ 4.054,50
75	Cabo de rede Cat. Rj45 c/300m	UND	87	R\$ 315,00	R\$ 27.405,00
76	Conector RJ 45 Pct c/ 100	UND	85	R\$ 79,00	R\$ 6.715,00
77	Mouse Usb	UND	230	R\$ 26,50	R\$ 6.095,00
78	Mouse PS2	UND	70	R\$ 23,60	R\$ 1.652,00

OPTÉCNICA COMÉRCIO LTDA – ME

CNPJ: 63.879.571/0001-68 – Inscrição Estadual nº 15.164.118-8

Rua Decouville nº 764 – Bairro Centro – Marituba/PA – 67.200-000

OPTÉCNICA

79	Monitor Led ou LCD de 20 Polegadas	UND	50	R\$ 999,00	R\$ 49.950,00
80	PENDDRIVE 16 GB	UND	40	R\$ 49,00	R\$ 1.960,00
81	Gravadora DVD - Sata	UND	75	R\$ 122,00	R\$ 9.150,00
82	Placa de rede c/ suporte p/ RJ 45	UND	150	R\$ 160,00	R\$ 24.000,00
83	Placa Wireless PCI	UND	110	R\$ 84,00	R\$ 9.240,00
84	Adaptador USB Wireless	UND	215	R\$ 89,00	R\$ 19.135,00
85	HD EXTERNO DE 1 TD: Tensão: bivolt automático de entrada com saída 115v, potência excedida com alarme e posterior desligamento	UND	29	R\$ 430,00	R\$ 12.470,00
86	Teclado USB	UND	205	R\$ 49,00	R\$ 10.045,00
87	Teclado para PC-PS2	UND	70	R\$ 39,00	R\$ 2.730,00
VALOR TOTAL					R\$2.983.143,60

- Validade da Proposta: 90 dias.
- Prazo de Entrega: 5 dias.
- Condições de Pagamento: 30 dias com empenho.
- Em nossos preços já estão inclusos todas as despesas e encargos como: IPI, FRETE, DIFERENÇA DE ICMS, ETC.
- Dados Bancários: Banco do Brasil – Agência: 0503-5 – Conta: 01527-6.
- Declaro que desde já comprometemos na entrega rigorosamente em dia.

Marituba/PA, 05 de Janeiro de 2018.


PAULO SÉRGIO GOES DE OLIVEIRA
CPF 094.616.472-04
RG 1.876.296-SSP/PA
Sócio-Administrador