



prefeitura de ponta de pedras <licitacao.pm.pontadepedras@gmail.com>

SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO DE PREÇO MATERIAL PERMANENTE (MOBILIÁRIO DE ESCRITÓRIO EM GERAL, REFRIGERAÇÃO, ELETROELETRÔNICOS, EQUIPAMENTO HOSPITALAR E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS)

1 mensagem

prefeitura de ponta de pedras <licitacao.pm.pontadepedras@gmail.com>

Para: hospitalab <distribuidorahospitalab@gmail.com>

15 de setembro de 2021 13:16

SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO DE PREÇO

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTA DE PEDRAS/PA, localizado PRAÇA ANTÔNIO MALATO, Nº 32 – Centro – PONTA DE PEDRAS – PA - Cep: 68.830-000, CONVIDA as empresas interessadas a participar da solicitação de cotação de preços para AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE (MOBILIÁRIO DE ESCRITÓRIO EM GERAL, REFRIGERAÇÃO, ELETROELETRÔNICOS, EQUIPAMENTO HOSPITALAR E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS), DESTINADOS A SUPRIR AS NECESSIDADES DAS SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE PONTA DE PEDRAS/PA, conforme listagem de Matérias/Serviços. Caso seja de seu interesse participar desta cotação de preços, solicitamos enviar a mesma de acordo com modelo sugerido em anexo.

Os esclarecimentos e as informações necessárias às empresas serão prestados pelo Departamento de Compras da PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTA DE PEDRAS/PA. As empresas deverão enviar a proposta via e-mail e/ou podendo protocolar no Departamento de Compras desta Municipalidade, até às 13hs de segunda a sexta feira exceto feriados.

Frisa-se que os orçamentos deverão ser apresentados preferencialmente em papel timbrado da empresa, constando CNPJ/MF, endereço e telefone para contato, prazo de validade, condições de pagamento, assinado pelo responsável.

A apresentação de propostas pressupõe conhecimento de todos os dados e informações necessárias ao seu preparo, aceitação estipulada nessa Solicitação de Cotação de Preços.

Ponta de Pedras/PA, em 15 de setembro de 2021.

DEPARTAMENTO DE COMPRAS

Prefeitura de Ponta de Pedras/PA



pa679_Ponta_de_Pedras_20210914002_000575_PREFEITURA_MUNICIPAL_DE_PONTA_DE_PEDRAS.xls

123K

PREENCHER OS CAMPOS EM CINZA - NÃO ALTERAR A ESTRUTURA DA PLANILHA

Solicitação de cotação de preços

Cotação de preços No: 20210914002

Prefeitura Municipal de Ponta de Pedras

RESPONSÁVEL :

NOME: GILVANILDO ROCHA DA SILVA

PROPONENTE :

NOME: PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTA DE PEDRAS

ENDEREÇO : PRAÇA ANTONIO MALATO, nº32

BAIRRO : CENTRO CIDADE : Ponta de Pedras - PA

CNPJ : 05.132.436/0001-58

O município de Ponta de Pedras, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(ns) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços verificação da modalidade de licitação cabível.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(ns) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município de Ponta de Pedras.

Ponta de Pedras, 14 de Setembro de 2021

GILVANILDO ROCHA DA SILVA

Responsável

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
69494	COMPUTADOR TIPO I		10,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Especificação : Placa-mãe Intel DH-61 ou compatível superior; Processador Core i5 3330 (3,20GHz) 6Mb cache ou compatível superior; Memória RAM 8 GB DDR3, HD 1000 GB SATA II 7.200 RPM, Placa de vídeo onboard, Placa de rede onboard, Teclado multimídia, Mouse óptico, Kit multimídia (DVD-RW), Caixas de som (par).						
69495	MONITOR LCD 18,5"		20,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Especificação : Full HD, Widescreen: Resolução Máxima 1920 x 1080; Tempo de Resposta 5 msC; ores 16.7 M; VGA, DVI; Contraste MEGA DCR (STATIC CR 1000:1; Brilho 250cd/m²; Ângulo de Visão 170/160 (CR>10); Pixel Pitch 0300mm; Frequência de Varredura Horizontal 47hz; Frequência de Varredura Vertical 59hz. GARANTIA: Assistência Técnica Autorizada, credenciada dentro do estado, com 03 (três) anos de garantia do fabricante.						
69496	COMPUTADOR TIPO II		20,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Especificação : Processador CORE I3 c/ capacidade de 3.3GHz e 3mb de Cache LGA 1155. Box, cache 3mb, Placa mãe compatível, Memória compatível de 4gb ddr3, HD (7200rpm) 500gb - sata 2 (32mb), Gravadora DVD Oem Double preta sata Velocidade 22x, Gabinete preto 4 baías áudio e 2 usb frontal, VGA PCI Express 1gb saída 1RGB 1 HDMI 1 DVI, Teclado ABNT 2 (USB) Mouse óptico 500dpi Caixas acústicas 21w Monitor 18,5" LCD wide fonte automática resolução 1360x768, Sistema Operacional Windows 7(ou superior) Professional 64bits mídia original, interface de rede 10/100/1000 e Wi-Fi, Manuais de instalação e CDs de instalação do equipamento - todos os cabos necessários. Garantia mínima de 12 meses.						
69497	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA II		10,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Especificação : 3X1(imprimir, copiar e digitalizar) bandeja de alimentação para 520 folhas, resolução de 1200 dpi, formato papel (A4, A5, ofício, carta), impressão igual ou superior a 20.000 cópia por mês, velocidade mínima de impressão 200 ppm, impressão frente e verso, interface USB 2.0, interface ethernet, wireless integrado, memória de 128Mb, ser compatível com sistema operacional Windows 0200, XP, vista ou superior, modo economia de energia, deve acompanhar com so respectivos cabos, drivers, manuais e software para necessários a ocorreto funcionamento, deverá acompanhar tonalizador original 100% cheio.						
69498	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA TIPO I		10,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Especificação : Com sistema BULK-INKJET, possuir tecnologia de impressão a jato de tinta colorida; Possuir velocidade mínima de impressão de 35ppm em modo de impressão monocromático e 35ppm em modo colorido; Deverá possuir resolução de impressão mínima de até 5760 x 1440 ; O ciclo mínimo de impresão não deverá ser inferior a 6.250 páginas por mês; Possuir memória interna mínima de 32Mb; Possuir a possibilidade de impressão sem borda; Deverá possuir 4(quatro) cartuchos de tinta separados, 1(um) para cada cor; A capacidade mínima dos cartuchos iniciais do equipamento deverá suportar imprimir no mínimo 800 páginas em preto e 700 páginas em (ciano, magenta e amarelo) individualmeten, de acordo com a norma ISO/IEC 19752 (Não serão aceitos cartuchos e rendicionados/reciclados); Deverá ter capacidade mínima de entrada de 250 folhas,expansível a no mínimo de 500 folhas; Possuir capacidade de saída mínima de 125 folhas; Deverá suportar mídias do tipo A4, carta, ofício, transparência, etiqueta envelopes de carta; Possuir 1 porta USB 2.0 de alta velocidade.						
34897	LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS		2,000	UNIDADE	0,000	0,00

Especificação : Especificação Mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; tipo pistola Manual com feixe de luz bidirecional, fonte de luz laser 650nm; indicador sonoro de Leitura; velocidade de leitura de 100 linhas por segundo, capacidade de ler etiquetas De códigos de barras com 16cm ou mais de largura; capacidade de decodificação dos Códigos: UPC/EAN, UPC/EAN com complementos, UCC/EAN 128, código 39, código 39 FULL ASCII, código 39 Trioptic, código 128, código 128 full ascii, codabar, intercalado 2 De 5, código 93, MSI, código 99 possuir interface usb, garantia mínima de 12 meses

23055	IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA	5,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Resolução: 2400 x 600 dpi, Tempo da Primeira Impressão (Mono): Menos de 8,5 segundos, Interface USB Display LCD de 1linha, Memória padrão: 32MB, Memória não é expansível, Cor predominante: Preta, Processador Dual Core, 266 Mhz, Conexão em rede cabeada: 10/100/1000Mbps Conexão Wireless: 802.11 b/g/n, Ciclo Mensal: 10.000, Emulação: PCL6, Duplex: Sim Software: Windows 10 / 8 / 8.1 / 7 / Vista / XP / Server 2003 / 2008 / 2012, Mac. Manuseio de papel, Capacidade da bandeja: 250 folhas, Compatibilidade com Dispositivos Móveis: AirPrint, Google Cloud Print, Brother iPrint&Scan, Cortado Workplace, Wi-Fi Direct®, Tela LCD: LCD de 1linha. Processador: 266 MHz, Modo de Economia de Toner: Sim, Qualificação ENERGY STAR®: Sim, Certificação Energy Star: Sim, Toner Preto: (2.600 páginas de acordo com a norma ISO / IEC 19752 (Carta / A4), Rendimento do cilindro: 12.000 páginas, Rendimento do toner inicial: 700 páginas, Rendimento de toner para reposição: 1.200/ 2.600 páginas, Volume mensal indicado: 2.000 páginas, Ciclo mensal máximo: 10.000 páginas mês, Garantia (meses): 12 meses					
23052	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA	5,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : 3X1(imprimir, copiar e digitalizar) bandeja de alimentação para 250 folhas, resolução de 1200 dpi, formato papel (A4,A5, ofício, carta), impressão igual ou superior a 20.000 cópia por mês, velocidade mínima de impressão de 20 ppm, impressão frente e verso, interface USB 2.0, interface ethernet, Wireless integrado, memória de 128Mb, ser compatível com sistema operacional Windows 2000, XP, vista ou superior, modo economia de energia, deve acompanhar com os respectivos cabos, drivers , manuais e software para necessários ao correto funcionamento, deverá acompanhar tonalizado original 100% cheio.					
69499	MICROMONITOR ALL-IN-ONE	5,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Especificação : (PC) - cor preto com placa mãe, processador core i3 530 clock 2,93 ghz, 4 GB memória DDR 3 1.333 GHZ, DH 1 TB, gravador de DVD/RW 22x sata, leitor e gravador de cartão de memória com USB, mouse óptico, teclado padrão abnt-2.					
22971	SWITCH 24 PORTAS	18,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : 22 portas 10/100 RJ - 45 com detecção automática (10BASE-T tipo IEEE 802.3, 100BASE-TX tipo IEEE 802.3u); Duplex: half ou full; 2 portas 10/100/1000 RJ-45 com detecção automática (10BASE-T tipo IEEE 802.3, 100BASE-TX Tipo IEEE 802.3u, 1000BASE-T tipo IEEE 802.3ab); Duplex: 10BASE-T/100BASE-TX: half ou full e 1000BASE-T: somente Full 2 portas SFP 100/1000 Mbps; Suporta um limite máximo de 22 portas 10/100 com detecção automática, mais 2 portas 10/100/1000 com detecção automática, mais 2 portas SFP; Memória e processador: 128 MB de RAM, tamanho de buffer de pacotes: 512 KB, 8 MB de flash; Latência de 100 Mb: < 3,4 ams (pacotes de 64 bytes); Capacidade de produção até 9,2 milhões de pps; Gerenciamento através de navegador Web; Capacidade de Switching 12,4 Gbps; Consumo de energia 22W (máximo); Voltagem de entrada 100-127/200-240 VAC; Gama de temperaturas de funcionamento 0 a 40° C; Memória 128 MB RAM, 8 MB flash; Tamanho do buffer de pacote: 512 KB; Montável em an EIA-standard rack 19 in.; performance 100 Mb Latency< 3,4 ams (pacotes 64-byte) Throughput de 38.7 million pps; Capacidade de Switching 12.4 Gbps; Tabela de endereços MAC address table com capacidade para 8000 entradas; Características elétricas: Voltagem 100-127/200-240 VAC; Frequência: 50/60 HZ; Os equipamentos deverão possuir garantia total de 36 (trinta e seis) meses Onsite, fornecida pelo fabricante, a contar da emissão do termo de recebimento definitivo. Modelo de referência para cotação: HP 1810-24 v2 (J9801A) ou Similar.					
22970	ROTEADOR WIRELESS 300MBPS	20,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Roteador wireless 300mbps, mínimo de 02 antenas - IEEE 802.11 b/g/n, frequência de 2,4 a 2.4835 ghz, controle de banda taxa de transmissão de até 300mbps filtro de mac e WPA/WPA2.					
22969	ROTEADOR WIRELESS 150MBPS	15,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Roteador wireless 150mbps - wr - 2500n controle de banda taxa de transmissão de até 150mbps filtro de mac potência de 700mw/27dbm chipset realtek sensibilidade de até - 90dbm					
23004	NOTEBOOK	15,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Processador compatível com a 8ª geração Intel Core i3 ou tecnologia equivalente, Velocidade igual ou superior a 3,5 GHZ, Memória cache mínimo de 4MB; HD mínimo de 240 GB SSD; Mínimo de 8 GB de Memória RAM; Tela mínima de 15 polegadas, resolução FullHD, antirreflexiva; Teclado numérico, em português (Brasil); Conexões sem fio; Entrada e saída de áudio e ethernet; No mínimo 3 USBs 3.0 e 1 HDMI; Placa de rede Gigabit LAN 10/100/1000; Sistema operacional mínimo: Windows 10 Pro de 64 bits em português (Brasil) original; Mínimo de 12 meses de garantia.					
23136	SWITCH 08 PORTAS	20,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Padrões: IEEE802.3 - 10BASE-T IEEE802.3u - 100BASE-TX IEEE802.3x - Flow Control IEEE802.1p - Priority Queueing (QoS) IEEE802.3az - Energy Efficient Ethernet, Quantidade de portas:8 - RJ45 10/100 Mbps com autonegociação, Auto MDI/MDI-X; Detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover), Cabeamento Suportado: 10BASE-T - Cabo UTP categoria 3, 4 e 5 (máximo 100 m) EIA/TIA-568 1000 STP 100BASE-TX - Cabo UTP categoria 5, 5e (máximo 100 m) EIA/TIA-568 1000 STP, LEDs indicadores: 8 - LAN; 1 - Power, Método de Transferência: Armazena e envia (store and forward), Tamanho da tabela de endereços MAC: 1K, Backplane: 1,6 Gbps, Buffer de memória: 448 Kbits, QoS: Priorização IEEE802.1p; Duas filas de prioridade por porta, Fonte Alimentação Entrada: 100-240 VCA/50-60 Hz Saida: 12 VCC/0,5 A, PoE passivo: Somente a Porta 1: pinos 4,5 (+); pinos 7,8 (-); Utilizado para ligar o switch através do cabo de rede, Potência máxima de consumo: 2w.					
23057	IMPRESSORA MATRICIAL	4,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Impressora matricial de impacto de 24 agulhas e 80 colunas; Velocidade de impressão em modo rascunho de 300 cps a 10 cpp (mínima); Duração da cabeça de impressão: a partir de 200 milhões de caracteres; MTBF: a partir de 15.000 horas; Entrada de papel: formulário de 80 colunas com possibilidades de expansão para folhas soltas; Interface: Paralela e USB; Cabo de linha paralelo e USB para conexão à CPU; Driver compatível com Windows XP; Garantia de, no mínimo, 12 meses, contado a partir do recebimento definitivo.					

69641	KIT REGULADOR DE GÁS		24,000	UNIDADE	0,000	0,00
22865	CONJUNTO DE MESA COM 4 CADEIRAS DE PLÁSTICO		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Na cor azul ou amarelo: A mesa produzida em polipropileno virgem, resistente a intempéries, tratamento anti-UV, dimensões aproximadas de largura 70 cm x comprimento 70 cm x altura= 72 cm, peso aproximado 5,12 kg, Abertura para guarda-sol, modelo de referência Riviera da Tramontina. As cadeiras de plástico, sem braço, na cor azul ou amarelo, produzido em polipropileno virgem, resistente a intempéries, tratamento anti-UV, dimensões aproximadas de largura 43 cm, comprimento 51 cm, altura 90cm, capacidade até 140kg, modelo de referência atlântica da Tramontina. Com certificado INMETRO.						
69646	BALDE CILINDRICO TIPO II		20,000	UNIDADE	0,000	0,00
69647	BALDE CILINDRICO TIPO I		20,000	UNIDADE	0,000	0,00
22901	CILINDRO DE GASES MEDICINAIS TIPO II		20,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Cilindro de gases medicinais, material de confecção: aço, capacidade: mínimo de 40 litros, suporte com rodízios: possuir, acessórios: válvula, manômetro e fluxo metro, garantia mínima 12 meses.						
69648	TERMOMETRO DIGITAL A LASER		4,000	UNIDADE	0,000	0,00
69649	TERMOMETRO DIGITAL TIPO ESPETO COM ALARME		4,000	UNIDADE	0,000	0,00
69639	CAIXA TERMICA COM ALÇA 34 LITROS		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
22866	PALLET MÉDIO EM PLÁSTICO		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Em PP - polipropileno / PEAD - Polietileno de Alta Densidade, dimensões mínimas: 150x1000x1200 (mm), liso de Fácil Higienização.						
69640	CARRO FUNCIONAL		14,000	UNIDADE	0,000	0,00
22828	FRAGMENTADORA DE PAPEL		5,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : a) Corte simultâneo de no mínimo 15 folhas (A4 75g/my) e de 40 folhas por minuto; b) Nível de ruído máximo de 65 decibéis; c) Cesto para resíduos com no mínimo 30 litros de capacidade; d) Capacidade para fragmentação de cartões de crédito e CD; e) Largura de entrada de, no mínimo, 230mm; f) Garantia de 01 ano.						
22827	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA		24,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Potência da lâmpada: 2x8 Watts, Autonomia de no mínimo 5 horas (1 lâmpada) 3,5 horas (2 lâmpadas) Bateria recarregável, opção de uso de 1 ou 2 lâmpadas, uso fixo na parede ou portátil, indicador de recarga da bateria e bi volts, com certificado de INMETRO.						
34933	CILINDRO DE GASES MEDICINAIS		10,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : CAPACIDADE: MIN. 03 L ATE 10 L , MATERIAL DE CONFEÇÃO ALUMÍNIO,SUPORTE COM RODÍZIOS: NÃO POSSUI, ACESSÓRIO(S): VÁLVULA, MANÔMETRO E FLUXÔMETRO.						
69616	LIXEIRA TIPO I		46,000	UNIDADE	0,000	0,00
69650	LIXEIRA TIPO II		54,000	UNIDADE	0,000	0,00
69651	LIXEIRA TIPO III		46,000	UNIDADE	0,000	0,00
69618	LIXEIRA TIPO IV		46,000	UNIDADE	0,000	0,00
69653	LIXEIRA TIPO V		54,000	UNIDADE	0,000	0,00
34912	TELA DE PROJEÇÃO		5,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : deve estar em linha de produção pelo fabricante; tela projeção com tripé retrátil manual; área visual de aproximadamente 1,80 x 1,80 m (+ ou - 10%); deverá possuir estojo em alumínio com pintura eletrostática resistente a riscos e corrosões; possuir poste central com resistência e sustentação suficiente para atender a especificação da tela citada acima; deverá possuir superfície de projeção do tipo matte white (branco opaco) ou similar, que permita ganho de brilho; possuir bordas pretas que permita enquadramento da imagem; o equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento, garantia mínima de 12 meses. C						
22894	CONJUNTO DE OXIGÊNIO PORTÁTIL		3,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Carrinho cilindro alumínio - acompanha um cilindro de oxigênio em alumínio de 150ml tamanho "G", válvula de O ₂ com fluxo metro e umidificador com extensão com carrinho de transporte de 2 rodas.						
69632	ANTENA PARABÓLICA		4,000	UNIDADE	0,000	0,00
22814	APARELHO TELEFÔNICO DE MESA		2,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Em plástico rígido, com fio e com teclas multifrequencial, não consome energia dimensões aproximadas de 187x137x90mm, duração do flash 30ms, sinalização de linha pulso e tom, 3 funções: Flash, Redial/Rediscar e mute/mudo, 3 volumes de campainha e 2 timbres de campainha.						
22821	APARELHO DE TELEFONE SEM FIO		6,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Telefone sem fio com operação na faixa de frequência entre 674 e 904 MHz, Monofone, Acesso de no mínimo 40 canais com busca automática, Antena de borracha flexível, Teclado iluminado, Localizador automático de fone, Dois tons de volume, 10 memórias de discagem rápida, Rediscagem por um toque, Troca de modo multifrequencial por um toque, Pausa programável, Retenção eletrônica. Emudecimento, Codigos digitais de segurança. Bateria com 5(cinco) dias de duração em espera. Unidade base do telefone com antena removível. Entradas em 110v Entradas em 110v. Acompanham bateria adicional, cabos para eletricidade e para a linha telefônica.						
34916	PROJETOR MULTIMÍDIA (DATASHOW)		4,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Especificação: 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 1024x768 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; projetor multimídia, distância mínima tela 0,88 m, distância máxima tela 10,44m, tipo lâmpada uhe, potência lâmpada 200 w, voltagem bivolt v, frequência 50 a 60 hz, quantidade entrada rgb 1 un, quantidade entradas vídeo 2 un, tamanho mínimo imagem 76 cm, tipo zoom digital, potência autofalantes 5 w, tipo com controle remoto, capacidade projeção cor 1.07 bilhões de cores px, luminosidade mínima 2.700 lm, tipo foco manual, tipo projeção frontal/ traseiro/teto/mesa, tipo tecnologia lcd, resolução mínima 800 x 600 dpi, resolução 800 x 600 (svga), tipo controle remoto, sem fio.						
22823	TV LED 42"		8,000	UNIDADE	0,000	0,00

Especificação : HDTV Ready, resolução 1920x1080, 02 entradas HDMI conversor digital interno, tamanho da tela 42" tipo de tela LED, entrada USB, entradas HDMI, controle remoto, número de canais 181, recepção de TV a cabo, CONSUMO DE ENERGIA 127V.

22824	TV LCD 32"		12,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : HDTV Ready, resolução 1366x768, 02 entradas HDMI conversor digital interno, tamanho da tela 32" tipo de tela LCD, entrada USB, entradas HDMI, controle remoto, número de canais 181, recepção de TV a cabo, CONSUMO DE ENERGIA 127V.						
22825	APARELHO DVD USB MP3		12,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Reproduz CD CD-R, CD-RW, DVD, DVD+R, DVD+RW, MP-3, USB 2.0 disponível, saída de áudio analógica e digital, controle remoto. Dimensões aproximadas: 320x32x209mm (LXAXP).						
69644	CÂMERA DIGITAL		4,000	UNIDADE	0,000	0,00
22826	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA DE 150W		4,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Com entrada para microfone e áudio: características: impedância nominal: 8ohms. Potência musical: 300 watts. Potência rms: 150 watts. Ventilação forçada; garantia do fornecedor de no mínimo 01 ano.						
58349	APARELHO DE SOM		2,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Aparelho som, tipo mini system, compatibilidade mp3, WAV, CD DA, CD-R, CD-RW, potência 500 w, voltagem 110/220 v, tipo sintonizador AM/FM, quantidade caixas acústicas 2, componentes corpo entrada usb, entrada auxiliar						
22829	ESTANTE EM AÇO TIPO I		16,000	UNIDADE	0,000	0,00

Especificação : Estante desmontável de aço com 03 prateleira, na medida de 900mm de altura por 920mm de largura por 300mm de profundidade. Possui prateleira: em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 30mm(A)x915mm(L)x300mm(P), com dobras duplas nas laterais, o aço recebe tratamento anticorrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó na cor cinza (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C. É obrigatório a apresentação dos documentos comprobatórios para o atendimento das normas e garantias, a saber: (cópia simples): Laudo de Ergonomia (NR17) assinado por um profissional certificado e credenciado pela ABERGO (Associação Brasileira de Ergonomia); certificado do IBAMA que atesta a regularidade com as leis ambientais o que diz respeito ao código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de móveis) e 3-10 (fabricação de artefatos de ferro, aço e de madeira não ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia; certificado de conformidade com a NBR 8094 (Teste de corrosão por exposição a nevoa salinas por 500hs) atestado por um laboratório credenciado pelo INMETRO e NBR 8095:2015 - Material metálico revestido e não revestido corrosão por exposição à atmosfera saturada.

22830	ESTANTE EM AÇO TIPO II		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
-------	------------------------	--	--------	---------	-------	------

Especificação : Estante desmontável de aço com 03 prateleira, na medida de 900mm de altura por 920mm de largura por 300mm de profundidade. Possui prateleira: em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 30mm(A)x915mm(L)x300mm(P), com dobras duplas nas laterais, o aço recebe tratamento anticorrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó na cor cinza (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C. É obrigatório a apresentação dos documentos comprobatórios para o atendimento das normas e garantias, a saber: (cópia simples): Laudo de Ergonomia (NR17) assinado por um profissional certificado e credenciado pela ABERGO (Associação Brasileira de Ergonomia); certificado do IBAMA que atesta a regularidade com as leis ambientais o que diz respeito ao código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de móveis) e 3-10 (fabricação de artefatos de ferro, aço e de madeira não ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia; certificado de conformidade com a NBR 8094 (Teste de corrosão por exposição a nevoa salinas por 500hs) atestado por um laboratório credenciado pelo INMETRO e NBR 8095:2015 - Material metálico revestido e não revestido corrosão por exposição à atmosfera saturada.

22831	ESTANTE EM AÇO TIPO III		40,000	UNIDADE	0,000	0,00
-------	-------------------------	--	--------	---------	-------	------

Especificação : Estante de aço com 05 prateleiras em chapa de aço # 26(0,45mm) na medida de 1800mm de altura por 920mm de largura com 300mm de profundidade, possui prateleiras em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 30mm(A)x915mm(L)x300mm(P), com dobras duplas nas laterais, possui 1 reforço tipo "ômega" em cada prateleira na chapa # 24(0,60mm), medindo 13mmx49mmx900mm, fixado horizontalmente por sistema de ponte amento no fundo da prateleira. O aço recebe tratamento anticorrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó na cor cinza (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C. É obrigatório a apresentação dos documentos comprobatórios para o atendimento das normas e garantias, a saber: (cópia simples): Laudo de Ergonomia (NR17) assinado por um profissional certificado e credenciado pela ABERGO (Associação Brasileira de Ergonomia); certificado do IBAMA que atesta a regularidade com as leis ambientais o que diz respeito ao código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de móveis) e 3-10 (fabricação de artefatos de ferro, aço e de madeira não ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia; certificado de conformidade com a NBR 8094 (Teste de corrosão por exposição a nevoa salinas por 500hs) atestado por um laboratório credenciado pelo INMETRO e NBR 8095:2015 - Material metálico revestido e não revestido corrosão por exposição à atmosfera saturada.

22832	ESTANTE EM AÇO TIPO IV		8,000	UNIDADE	0,000	0,00
-------	------------------------	--	-------	---------	-------	------

Especificação : Estante de aço com 06 prateleiras em chapa de aço # 26(0,45mm) na medida de 2000mm de altura por 920mm de largura com 300mm de profundidade, possui prateleiras em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 30mm(A)x915mm(L)x300mm(P), com dobras duplas nas laterais, possui 1 reforço tipo "ômega" em cada prateleira na chapa # 24(0,60mm), medindo 13mmx49mmx900mm, fixado horizontalmente por sistema de ponte amento no fundo da prateleira. O aço recebe tratamento anticorrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó na cor cinza (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C. É obrigatório a apresentação dos documentos comprobatórios para o atendimento das normas e garantias, a saber: (cópia simples): Laudo de Ergonomia (NR17) assinado por um profissional certificado e credenciado pela ABERGO (Associação Brasileira de Ergonomia); certificado do IBAMA que atesta a regularidade com as leis ambientais o que diz respeito ao código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de móveis) e 3-10 (fabricação de artefatos de ferro, aço e de madeira não ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia; certificado de conformidade com a NBR 8094 (Teste de corrosão por exposição a nevoa salinas por 500hs) atestado por um laboratório credenciado pelo INMETRO e NBR 8095:2015 - Material metálico revestido e não revestido corrosão por exposição à atmosfera saturada.

22833	MESA PARA IMPRESSORA		24,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Mesa para Impressora - material estrutura: aço reforçado, acabamento estrutura: tratamento antiferruginoso por fosfatização, com pintura epóxi na cor cinza; material tampo: MDP/MDF com revestimento melamínico, cor tampo: cinza, padrão acabamento tampo: borda pvc na cor cinza, espessura tampo: mínimo 15 mm; dimensões mínimas: largura: 0,80 m, profundidade: 0,60 m, altura aproximada: 0,70 m. Pés com sapatas.						
22834	MESA PARA COMPUTADOR TIPO I		40,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Mesa para computador - em madeira MDF com revestimento laminado fenólico melamínico BP15mm, de alta pressão, com teclado rebaixado deslizante, 2 gavetas, compartilhamento para CPU, tampo 25mm e pés duplos. Estrutura de aço de seção retangular com tratamento antiferruginoso de no mínimo 50 x 30mm. Medidas: 1,40 m x 0,70 m x 0,74 m. Cores a definir.						
22835	MESA PARA COMPUTADOR TIPO II		12,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Mesa para computador com espaço para: Monitor, CPU, Teclado, Mouse e impressora. Espaço para o teclado de gaveta com correção, com 05 gavetas, c/ rodízios. Estrutura toda em MDF Dimensões Aproximadas: 1,00x0,82x0,40(LxAxP).						
22836	ARMÁRIO DE COZINHA		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Tipo Cristaleira c/5 Portas e 4 Gavetas em aço - branco.						
69602	ARMÁRIO DE AÇO AEREO 03 PORTAS		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
22837	ARMÁRIO EM MADEIRA (MDF) - BAIXO		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Com revestimento laminado fenólico melamínico BP15 mm, borda de 30mm revestidas em ABS, 02(duas) portas com chaves e com puxadores tb em ABS. com prateleiras.						
22838	ARMÁRIO EM MADEIRA (MDF) - ALTO		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Armário em madeira (MDF) - ALTO, com revestimento laminado fenólico melamínico BP15 mm, bordas de 30mm revestidas em ABS, 02(duas) portas com chaves e com puxadores tb em ABS, C/ 4 Prateleiras reguláveis Medidas: altura: 1,82m x largura: 70cm x profundidade: 0,40 cm. Cores a definir.						
22839	ARMÁRIO DE AÇO - ALTO		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Armário de aço chapa 22 (0,78mm de espessura), com 2 portas de abrir, 4 prateleiras reguláveis com chaves. Medidas Mínimas: alt. 160 x Larg. 75 x Profun. 400. Cor bege ou cinza.						
22840	ARMÁRIO DE AÇO - BAIXO		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Armário de aço duas portas, com chave, duas prateleiras internas reguláveis, na cor cinza, pintura epóxi, com tratamento anti-ferrugem, nas dimensões aproximadas 1,00x0,90x0,45m(AxLxP).						
22841	ARQUIVO DE AÇO COM 03 GAVETAS		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Pintura eletrostática a pó (tinta híbrida), em aço 26 (0,49mm), Nº de gavetas: 3, Puxador: PVC, Correção: Telescópica, deslizamento: Esfera de Aço, Capacidade: 40 a 50 pastas ou 45 kg por gaveta, dimensões: 1057mm x 470mm x 570mm.						
22842	ARQUIVO DE AÇO COM 04 GAVETAS E CHAVE		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Arquivo de aço com 04 gavetas deslizantes, pintura epóxi na cor cinza, dimensões aproximada 1,30x0,50x0,60m (AxLxP)						
22843	ARQUIVO DE AÇO FICHÁRIO 8 GAVETAS		4,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Arquivo de Aço Fichário 8 gavetas para fichas 102x153, Pintura: Epóxi (pó), em conformidade com as normas técnicas ABNT NBR.						
22844	BANQUETA GIRATÓRIA		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Em aço inoxidável com assento em couro giratório com regulagem de altura e rodizio.						
22845	CADEIRA GIRATÓRIA TIPO EXECUTIVA - FIXA		24,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Sem rodízios 50mm, espaldar médio, inclinação do encosto com travamento na posição operativa, regulagem de altura do assento a gás, revestimentos em tecido, cor preta, pés em estrutura metálica, com apoio em braços reguláveis e acabamentos em poliuretano.						
22847	CADEIRA GIRATÓRIA SECRETARIA TIPO I		24,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Giratória com rodízios com 50mm, médio, encosto e assento fixos na posição operativa, com apoio para braços, estofamento em couro no encosto e no assento, regulagem de altura do assento a gás, pés em estrutura metálica. Cores a definir (azul, branca, preta, bege, etc.).						
22848	CADEIRA GIRATÓRIA SECRETARIA TIPO II		24,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Giratória com rodízios com 50mm, médio, encosto e assento fixos na posição operativa, regulagem de altura do assento a gás, revestimentos em tecidos 100% poliéster com Espuma injetada. Cores a definir (azul, branca, preta, bege, etc.).						
22849	CADEIRA GIRATÓRIA SECRETARIA TIPO III		12,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Modelo secretaria tipo fixa, e deverá conter braços, assento e o encosto confeccionados em polipropileno na cor preto ou azul, c/ alta solidez à luz, alta resistência ao esgarçamento e alta resistência à tração. De alta qualidade atendendo à NBR 13962. Base giratória com regulagem de altura a gás, Medidas: Assento: L 460mm x P 400mm. Encosto: L 460 mm x H 260 mm. Altura total da cadeira:895mm.						
22850	CADEIRA PARA AUDITÓRIO		24,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Espaldar baixo, braços fixos com prancheta retrátil, acento e encosto com revestimento trama crepe preto, 100% poliéster com 395 gr/ml com pilling zero, alta solidez à luz, alta resistência ao esgarçamento e alta resistência à tração. Atendendo à NBR 13962. Base fixa Medidas: Assento: L 460 mm x P 460 mm. Encosto: L 430 mm x A 390 mm.						
22851	CADEIRA FIXA COLETIVA TIPO I		40,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Cadeira Fixa 4 pés assento e encosto em material reciclado de alta resistência Base preta, medidas aproximadas: Assento - Medindo 40x46x47, Encosto - Medindo 40x28, Base - Tubo obilongo chapa 14 e pintura eletrostática de alta resistência.						
22853	CADEIRA FIXA COLETIVA TIPO II		40,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Espuma expandida no encosto, Espuma injetada no assento, Revestimento em Polipropileno na cor preta, Estrutura preta. Empalhável, Encosto e assento com curvaturas anatômicas, Dimensões aproximadas: 450x570x900mm.						
22854	LONGARINA 3 LUGARES		24,000	UNIDADE	0,000	0,00

Especificação : Cadeira Longarina Plástica 3 lugares - Assento e encosto injetados em material polipropileno reciclado de alta resistência, com furos para ventilação corporal do usuário; Estrutura longarina de tubo 30x50mm desmontável com plataformas modelo diretor soldadas pelo processo MIG-MAG; Acabamento com ponteiros 30x50mm de termoplástico injetado de alta resistência; Pintura epóxi-pó curada em estufa a 180° C, na Cor AZUL.

22855	LONGARINA 4 LUGARES		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Cadeira Longarina Plástica 4 lugares - Injetados em material polipropileno reciclado de alta resistência, com furos para ventilação corporal do usuário, Estrutura longarina de tubo 30x50mm desmontável, soldadas pelo processo MIG-MAG; Acabamento com ponteiros 30x50mm de termoplástico injetado de alta resistência; Pintura epóxi-pó curada em estufa a 180° C, cores a definir (azul, branca, preta, bege, etc.).						
22856	LONGARINA DE 05 LUGARES		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Injetados em material reciclado de alta resistência, com furos para ventilação corporal do usuário, medindo assento: 40x47cm, encosto: 45x25cm, estrutura em tubo de aço 50x30, pintado com tinta epóxi a pó, comprimento: 2,55mts, altura total: 83cm, cores a definir (azul, branca, preta, bege, etc.).						
22858	MESA DE REUNIÃO OVAL		4,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Com revestimento em melamina padrão madeira, 200x100x75 cm com suporte e laterais em estrutura metálica.						
22859	MESA DE TRABALHO EM "L" VERSÁTIL		12,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Mesa de trabalho em L produzida em MDF com acabamento em BP (verificar se a lateral é direita ou esquerda de acordo com layout dos setores), c/ 02 gavetas, Acabamentos em ABS 30mm nas laterais, 2 gavetas com corredeiras metálicas e com chave de travamento. Aprox. L 150cm x A 75cm x P 170cm, com suporte lateral e apoio em estrutura metálica.						
22860	MESA DE TRABALHO EM "L"		12,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Mesa de trabalho em L (verificar se a lateral é direita ou esquerda de acordo com layout dos setores), revestimento em melamina padrão madeira, c/03 gavetas, aprox. 140x(60)x 140x(60)x 75 cm com suporte lateral e apoio em estrutura metálica.						
22861	MESA AUXILIAR		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Mesa Auxiliar em MDF sem gavetas A 74cm x L 1M x 60cm.						
22863	MESA PARA ESCRITORIO		24,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Com 02 gaveteiros e chave, medindo aproximadamente altura: 0,70m x largur: 1,24m x profundidade: 0,62m, revestimento laminado melamínico de baixa pressão, dupla face, mesa com bordas recortadas em perfil de PVC "T"; estrutura da mesa em aço com tratamento anti-ferrugem a base de imersão em banhos de fosfatos e revestidas por tintas Epóxi.						
34911	MESA PARA COMPUTADOR		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Gavetas: 03 a 04 gavetas, Base: madeira/mdp/mdf/ similar, suporte para impressora: possui, material de confecção : madeira/mdp/mdf/ similar, suporte para teclado: possui, suporte para CPU: possui.						
22864	MESA DE REFEIÇÃO		12,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Em aço, tampo em ABS, com regulagem e 4 pés com rodízio.						
22868	QUADRO BRANCO		16,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Quadro branco não imantado no formato 120 x 250 cm com superfície laminada para escrever com marcadores (canetas) de Giz líquido de ecagem ultrarrápida e apagar a seco. Estrutural composta com laminado fibroso e poliestileno expandido. Acab. com moldura de alumínio natural anodizado, 2 suportes para fixação em parede ou divisória e canaleta de 30cm.						
22869	QUADRO DE AVISO		20,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : 1,20X90, cortiça, moldura em alumínio.						
22870	ARMÁRIO VITRINE		24,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Estrutura metálica em cantoneiras de chapas de aço de 2 mm, fechados com chapas de aço esmaltado no fundo/base/teto, pés em tubos quadrados com ponteiros em PVC, vidro incolor 3mm nas 4 prateleiras, laterais e nas portas, 02 portas e fechadura cilíndrica. Medidas: 1.65x0.65x0.40m.						
22867	QUADRO BRANCO CAVALETE		4,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : No formato 120 x 250cm em alumínio tubular quadrado 1.1/4 polegada e parede com espessura de 2 mm, reforçado internamente com madeira maciça. Fixação por parafusos, rebites pop, ponteiros e rodízios em nylon preto.						
22862	MESA DE CABECEIRA ABERTA		12,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Com tampo superior, gaveta e prateleira na parte inferior em chapa de aço. Estrutura em tubos de aço. Tratamento antiferruginoso, acabamento em pintura eletrostática a pó, com resina epóxi poliéster e polimerizado em estufa, resistência química e mecânica, pés com ponteira de borracha ou rodízios. Dimensões: 0,40 x 0,40 x 0,80.						
22846	CADEIRA GIRATÓRIA ALTA - TIPO CAIXA		8,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Com regulagem de altura a gás para trabalho em bancada de laboratório, com apoio para os pés regulável, sem braço, assento e encosto em compensado anatômico, espuma injetada à frio de alta densidade com 4 cm de espessura, bordas arredondadas que dispensam o uso do perfil de PVC, com deslizadores, NBR- 13962. Revestimentos em vinil preto. Medidas: Assento: L450mm x P410mm. Encosto: L 410 mm x A 260 mm.						
23009	NO-BREAK DE 1 KVA		4,000	UNIDADE	0,000	0,00

Especificação : Modelo bivolt automático: entrada 220V- e saída 115V- com porta fusível externo e unidade reserva; Potência de 1 KVA; Filtro de linha; Estabilizador interno com 4 estágios de regulação; Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM): DC Start; Sistema para evitar o consumo desnecessário da carga da bateria para preservar sua vida útil; Autodiagnóstico de bateria com informações para substituição da bateria; Recarga automática das baterias mesmo com o nobreak desligado; Recarga da bateria mesmo com níveis muito baixos de carga; True RMS: analisa os distúrbios da rede elétrica; Microprocessador; Auto teste: Teste dos circuitos ao ligar o equipamento; interativo - regulação on-line; Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL); 'Led colorido no painel frontal: indica as condições de funcionamento do nobreak - modo rede, modo inversor/bateria, final de autonomia, sobtensão e sobre tensão; Alarme audiovisual: sinalização de eventos como queda de rede, sobtensão e sobre tensão, fim do tempo de autonomia e final de vida útil da bateria; botão L/D temporizado com função para desabilitar o alarme sonoro; 06 (seis) tomadas padrão NBR 14136. M

23019	NOBREAK 2400VA BIVOLT		8,000	UNIDADE	0,000	0,00
-------	-----------------------	--	-------	---------	-------	------

Especificação : Conex. Bat. Ext, Especificação mínima filtro de linha interno. Forma de onda senoidal pura. Senoidal on-line conversão simples. Estabilizador interno: com 4 estágios de regulação. Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL). DC Start: permite ser ligado na ausência de rede elétrica. Conector do tipo engate rápido para expansão de autonomia. Recarga automática das baterias mesmo com o nobreak desligado. Auto teste: ao ser ligado, o nobreak testa os circuitos internos. Micro processado: equipado com a tecnologia DSP (processador Digital de Sinais) que proporciona melhor performance e confiabilidade no funcionamento do nobreak e aos equipamentos conectados. Função TRUE RMS: analisa corretamente os distúrbios de rede elétrica permitindo a atuação precisa do equipamento. Indicada para todos os tipos de rede, Principalmente para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica. Leds que indicam as condições do nobreak: modo rede, modo inversor/bateria, final de autonomia, sobtensão, sobre tensão e bactérias em carga. Saída para comunicação inteligente: true serial - RS232 (acompanha cabo). Net Adapte II (opcional): Permite ao usuário controlar e monitorar o nobreak via rede local (TCP/IP). Alarme audiovisual para queda de rede, sobtensão, fim do tempo de autonomia, sobre tensão, potência excedida, sobre temperatura e falha interna. Botão liga/desliga temporizado com função mute: evita o desligamento acidental e inibe o alarme sonoro. Proteções: Contra descarga total da (s) bateria(s). Contra curto-circuito no inversor. Contra surtos de tensão entre fase e neutro. Contra potência excedida em rede/bateria, com alarme e posterior desligamento automático. Contra descargas elétricas na linha telefônica (previne a queima do modem). Contra sobreaquecimento no transformador e no inversor, com alarme e posterior desligamento automático. Contra sobtensão e sobre tensão de rede elétrica com retorno automático. Na ocorrência destes eventos o nobreak passa a operar em modo bateria. Especificações Técnicas: Aplicações/ Equipamentos: computadores, monitores, scanner, roteadores e notebook Tomadas: 10 tomadas padrão NBR14136. Estágios de regulação: 4 Potência Máxima: 2400va/1488watts. Rendimento/Autonomia: 2 horas e 30 minutos. Conexões: linha telefônica, bateria externa e serial. Alimentação/Voltagem: bivolt (entrada 115/127/220V-e saída 115V-). Micro processado. Indicador luminoso de rede. Cabo de força. Garantia mínima 12 meses.

23003	NOBREAK 600VA MONO PRETO		40,000	UNIDADE	0,000	0,00
-------	--------------------------	--	--------	---------	-------	------

Especificação : Pode ser ligado em grupo gerador de 47Hz a 63Hz Proteção de sobre potencia temporizada Indicador visual de potência consumida Alta tecnologia com placa SMT Microprocessador de alta velocidade Indicador para troca de bateria Modelo Entrada 120V / Saída 120V Potência (VA/W): 600VA 300W Tomadas: 6 Bateria: 1 x 7 Ah Selada Exp. Bateria: Não Tensão Bateria: 12V Carga Típica: 1 Micro Autonomia Típica: 15 Minutos. Garantia mínima 12 meses.

22792	BEBEDOURO TIPO I		6,000	UNIDADE	0,000	0,00
-------	------------------	--	-------	---------	-------	------

Especificação : De coluna, elétrico, refrigerado por compressor, cor branca, tipo de água natural e gelada, com ajuste de temperatura de água, torneiras com fluxo contínuo e controlado, com bandeja de água removível, com reservatório de água gelada de pelo menos 1,5 litro, com suporte de galão de 20 litros, silencioso, aprovado pelo INMETRO, alimentação 127V ou bivolt, torneira para bebedouro no formato padrão e garantia de no mínimo 01(um) ano.

22801	AR CONDICIONADO SPLIT - 9.000BTU'S		6,000	UNIDADE	0,000	0,00
-------	------------------------------------	--	-------	---------	-------	------

Especificação : Tipo: Split High Wall; Capacidade de refrigeração: 9.000 BTU/h; Tecnologia: Inverter; Controle remoto: 1 aparelho; Compressor: rotativo; Funções: Sleep, Swing e Timer; Fases: Monofásico; Tensão: 220V; Frequência: 60Hz; Gás refrigerante: R410a; Certificados: Selo Procel de eficiência energética; Nível máximo de ruído (unidade interna): 25dB; Tipo de ciclo: Quente/Frio. Comprimento máximo estimado da rede frigorígena: 10 metros; Comprimento máximo estimado até o quadro elétrico: 40 metros. Garantia mínima de 01(um) ano.

22802	AR CONDICIONADO SPLIT - 12.000 BTU'S		6,000	UNIDADE	0,000	0,00
-------	--------------------------------------	--	-------	---------	-------	------

Especificação : Tipo: Split High Wall; Capacidade de refrigeração: 12.000 BTU/h; Tecnologia: Inverter; Controle remoto: 1 aparelho; Compressor: rotativo; Funções: Sleep, Swing e Timer; Fases: Monofásico; Tensão: 220V; Frequência: 60Hz; Gás refrigerante: R410a; Certificados: Selo Procel de eficiência energética; Nível máximo de ruído (unidade interna): 25dB; Tipo de ciclo: Quente/Frio. Comprimento máximo estimado da rede frigorígena: 10 metros; Comprimento máximo estimado até o quadro elétrico: 40 metros. Garantia mínima de 01(um) ano.

22804	AR CONDICIONADO SPLIT - 18.000 BTU'S		2,000	UNIDADE	0,000	0,00
-------	--------------------------------------	--	-------	---------	-------	------

Especificação : Tipo: Split High Wall; Capacidade de refrigeração: 18.000 BTU/h; Tecnologia: Inverter; Controle remoto: 1 aparelho; Compressor: rotativo; Funções: Sleep, Swing e Timer; Fases: Monofásico; Tensão: 220V; Frequência: 60Hz; Gás refrigerante: R410a; Certificados: Selo Procel de eficiência energética; Nível máximo de ruído (unidade interna): 25dB; Tipo de ciclo: Quente/Frio. Comprimento máximo estimado da rede frigorígena: 10 metros; Comprimento máximo estimado até o quadro elétrico: 40 metros. Garantia mínima de 01(um) ano.

22781	GELADEIRA/REFRIGERADOR - 280 LITROS		4,000	UNIDADE	0,000	0,00
-------	-------------------------------------	--	-------	---------	-------	------

Especificação : Refrigerador novo; 220W, cor branca; Capacidade mínima de 280 litros, com as seguintes características: puxador externo super-resistente, termostato externo: que permite o ajuste da temperatura sem abrir a porta. Prateleiras do refrigerador removíveis, reguláveis e inclináveis: que permitem o ajuste de acordo com a necessidade. Pés niveladores: fácil nivelamento e movimentação do produto. Porta em aço galvanizado: garantia de no mínimo 1(um) ano contra corrosão, altura mínima de 1450mm, largura mínima de 540mm, profundidade mínima de 650mm, capacidade mínima do congelador de 35 litros, bandeja multi-uso, prateleira bandeja, prateleira rasa. Garantia mínima de um ano.

22782	GELADEIRA/REFRIGERADOR - 300 LITROS <i>Especificação : Linha branca, com capacidade total de no mínimo 300 litros, sistema frost-free, degelo automático, selo procel, prateleiras na porta, prateleiras de vidro temperado, iluminação interna, compartimento extra frio, porta ovos, pés niveladores, controle de temperatura e garantia mínima de um ano.</i>	4,000	UNIDADE	0,000	0,00
22785	FREEZER TIPO I <i>Especificação : Tipo horizontal, capacidade 546 litros, 02(duas) portas, sistema de degelo manual, fechadura de segurança. Dimensões aprox. 166,5X94,4X69cm (LXAXP), 220V. Garantia mínima de 1(um) ano.</i>	4,000	UNIDADE	0,000	0,00
22786	FREEZER TIPO II <i>Especificação : Tipo vertical com uma porta, 201 litros, com rodízios, cesto aramado, puxador ergonômico, especificações técnicas: frequência: 60Hz, consumo aproximado: 50 KWh/mês, voltagem: 110V/220V Capacidade de armazenagem: 201 litros, dimensões aproximadas: 94X82,3X73cm (AXLXP), garantia mínima de 1(um) ano.</i>	2,000	UNIDADE	0,000	0,00
22787	FOGÃO DE PISO C/ 04 BOCAS E C/ FORNO <i>Especificação : Possui 02 queimadores pequenos e 02 queimadores família; Cor branca, mesa em aço inox; puxador: metálico; Tampa: vidro total; temperado e resistente; Grades na mesa: esmaltadas; Forno auto limpante; Voltagem: 110/127V. Garantia mínima de 1(um) ano.</i>	2,000	UNIDADE	0,000	0,00
69624	LIQUIDIFICADOR INDUST. 6 LT	4,000	UNIDADE	0,000	0,00
22798	CAFETEIRA <i>Especificação : Para no mínimo 20 xícaras, 127V ou bivolt, mínimo de 800W de potência, garantia mínima de 01(um) ano.</i>	15,000	UNIDADE	0,000	0,00
22799	MÁQUINA DE LAVAR <i>Especificação : Máquina de lavar roupa, na cor branca, capacidade de 10kg, cesto de polipropileno, abertura superior, 4 níveis. Garantia mínima de 01(um) ano.</i>	4,000	UNIDADE	0,000	0,00
34961	BISTURI ELÉTRICO (ATÉ 150 W) <i>Especificação : POTÊNCIA ATÉ 100 W, ALARMES: POSSUI, FUNÇÃO BIPOLAR: POSSUI.</i>	1,000	UNIDADE	0,000	0,00
34928	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO <i>Especificação : Esfigmomanômetro, ajuste analógico, aneróide, uso pedestal c/ rodízios, tipo* de braço, faixa de operação até 300 mm hg, material braçadeira em tecido, tipo fecho em velcro, tamanho adulto</i>	5,000	UNIDADE	0,000	0,00
34970	ESTETOSCÓPIO INFANTIL <i>Especificação : AUSCULTADOR: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: DUPLO.</i>	3,000	UNIDADE	0,000	0,00
34908	SELADORA <i>Especificação : Tipo/aplicação: manual-pedal/ grau cirúrgico.</i>	1,000	UNIDADE	0,000	0,00
22913	ESFIGMOMANÔMETRO INFANTIL <i>Especificação : Manômetro de alta precisão e blindagem protetora contra desregulação e/ou choques; Braçadeira confeccionada em tecido, antialérgico, resistente e flexível, com fecho em metal ou velcro; Pera e Válvula proporcionam perfeito controle de enchimento e esvaziamento de ar comprimido no manguito, para uma leitura precisa e correta da pressão arterial; Manguito confeccionado em borracha sintética especial de alta resistência e durabilidade, garantindo a vedação e retenção perfeita do ar comprimido.</i>	2,000	UNIDADE	0,000	0,00
22907	SUORTE DE SORO <i>Especificação : base com 4 pés tubulares em aço inox redondo providos de rodízios giratórios de 2". Altura regulável por meio de rosca central, haste de altura em aço inox com 4 ganchos para fixação de soro. Dimensões: Altura máxima 2,50m x Altura Mínima 1,80m.</i>	5,000	UNIDADE	0,000	0,00
34958	MESA DE EXAMES <i>Especificação : ACESSÓRIO(S): SUPORTE PARA PAPEL, POSIÇÃO DO LEITO: MOVEL, MATERIAL DE CONFEÇÃO: AÇO INOXIDÁVEL.</i>	1,000	UNIDADE	0,000	0,00
34930	OFTALMOSCÓPIO <i>Especificação : Bateria: convencional, Composição: Mínimo de 3 aberturas e 19 lentes.</i>	3,000	UNIDADE	0,000	0,00
34943	CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAS (DIVERSOS) <i>Especificação : TIPO: CURA/MÍN 200L/ POLIPROPILENO.</i>	1,000	UNIDADE	0,000	0,00
34947	REANIMADOR PULMONAR MANUAL PEDIÁTRICO (AMBU) <i>Especificação : APLICAÇÃO: INFANTIL, RESERVATÓRIO: POSSUI, MATERIAL DE CONFEÇÃO: SILICONE.</i>	2,000	UNIDADE	0,000	0,00
69662	ELETROCARDIOGRAFO	1,000	UNIDADE	0,000	0,00
34927	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO <i>Especificação : Balança Antropométrica Adulto - MODO DE OPERAÇÃO: DIGITAL</i>	1,000	UNIDADE	0,000	0,00
34938	OXÍMETRO DE PULSO <i>Especificação : TIPO: PORÁTIL (DE MÃO), SENSOR DE SP02: 01</i>	1,000	UNIDADE	0,000	0,00
34942	REANIMADOR PULMONAR MANUAL ADULTO (AMBU) <i>Especificação : RESERVATÓRIO: POSSUI, MATERIAL DE CONFEÇÃO: SILICONE.</i>	2,000	UNIDADE	0,000	0,00
34963	ESTADIÔMETRO <i>Especificação : MATERIAL DE CONFEÇÃO/ESCALA MÍNIMA: ALUMÍNIO/ 0 A 210CM.</i>	3,000	UNIDADE	0,000	0,00
34955	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL <i>Especificação : Balança Antropométrica Infantil - MODO DE OPERAÇÃO: DIGITAL</i>	2,000	UNIDADE	0,000	0,00
34944	CARRO MACA SIMPLES <i>Especificação : MATERIAL DE CONFEÇÃO : AÇO INOXIDÁVEL, SUPORTE DE SORO/ COLCHONETE: POSSUI/POSSUI, GRADES LATERAIS: POSSUI.</i>	3,000	UNIDADE	0,000	0,00
34941	DEA- DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO <i>Especificação : AUTONOMIA DA BATERIA: ATÉ 250 CHOQUES, AUXILIO RCP: NAO POSSUI, ACESSÓRIO(S): 1 ELETRODO.</i>	1,000	UNIDADE	0,000	0,00
34956	ESFIGMOMANÔMETRO OBESO <i>Especificação : Esfigmomanômetro, ajuste analógico, aneróide, tipo* de braço, faixa de operação até 300 mm hg, material braçadeira em nylon, tipo fecho em velcro, tamanho adulto obeso</i>	2,000	UNIDADE	0,000	0,00

34957	CADEIRA PARA OBESO		1,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : BRAÇOS: NÃO POSSUI, RODÍZIOS: NÃO POSSUI, MATERIAL DE CONFEÇÃO: ESTOFADO, ESTRUTURA: AÇO/ FERRO PINTADO.						
34972	CRIOCAUTÉRIO		1,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : QUANTIDADE DE PONTEIRAS: 6 A 9 PONTEIRAS, TIPO DE GAS: NITROGÊNIO.						
34954	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA PARA OBESOS		1,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : MODO DE OPERAÇÃO: DIGITAL.						
69671	GRUPO GERADOR POSTÁTIL (ATÉ 7 KVA)		1,000	UNIDADE	0,000	0,00
58358	ESTABILIZADOR DE TENSÃO / MODELO ISOLADOR PARA COMPUTADOR		1,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Estabilizador de tensão/modulo isolador (para computador) equipamento deve estar em linha de produção pelo fabricante, sem uso, reforma ou recondicionamento; mínimo de 04 tomadas de saída padrão novo abnt nbr: 14136; led colorido no painel frontal, indica as condições de funcionamento da rede elétrica (normal, alta crítica e baixa crítica); porta fusível externo com unidade reserva ou dispositivo com tecnologia superior; chave liga/desliga embutida, evita o acionamento ou desacionamento acidental; chave seletora de tensão, potência 1 kva; modelo bivolt automático: entrada 115/127/220v~ com seleção automática e saída fixa 115v~. true rms: analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. ideal para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica. autoteste ao ser ligado, o estabilizador testa os circuitos internos garantindo assim o seu funcionamento ideal. proteções contra: curto-circuito, surtos de tensão entre fase e neutro, sub/sobretensão d.						
34892	CADEIRA		4,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : cadeira escritório, material estrutura aço, material revestimento assento e encosto camurça, material encosto madeira e espuma injetada, material assento madeira e espuma injetada, tratamento superficial estrutura cromado, tipo base fixa, tipo encosto fixo baixo, apoio braço com braços, cor conhaque, características adicionais com rodízios de náilon, quantidade pés 4 un.						
34895	ESTANTE		9,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Estante metálica, material aço, altura 2,00 m, largura 0,92 m, profundidade 0,40 m, tipo prateleiras reguláveis, quantidade prateleiras 6 un, tratamento superficial pintura eletrostática, características adicionais com reforço e capacidade de 25 kg por bandeja						
69679	MESA PARA IMPRESSORA ESTRUTURA EM AÇO		1,000	UNIDADE	0,000	0,00
69689	MESA PARA COMPUTADOR DE 01 A 02 GAVETAS		2,000	UNIDADE	0,000	0,00
34900	VENTILADOR DE TETO/ PAREDE		5,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Composição: 03 Pás: Tipo: Teto E Parede.						
34904	EXAUSTOR DE AR INDUSTRIAL		1,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Especificação: diâmetro mínimo de 500mm, largura mínimo de 300mm, motor blindado 0,5 CV - 1750 RPM, mínimo de 4 pás PP com fibra e núcleo em Alumínio, 140 m³/min-8400 m³/h de Vazão, pressão de 15mmCA e ruído de 83 db (A), Alimentação elétrica a definir pela Instituição.						
34906	BALDE/LIXEIRA		1,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Material de Confeção: Aço/ferro pintado, Capacidade de 11 até 20 L.						
34902	FORNO DE MICROONDAS		1,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Capacidade de 20 a 30 litros.						
34953	BALDE A PEDAL		5,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : MATERIAL DE CONFEÇÃO / CAPACIDADE: POLIPROPILENO/ DE 30L ATE 49L.						
35258	BICICLETA		5,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Marchas: 1 Velocidade, Aro: 26 em Alumínio, Alavanca de Freio: Plástico, Corrente: Grossa, Freio: Cantilever, Garfo: Garfo/Suspensão Dianteira: Aço Carbono, Guidão: Aço Carbono Cromado, Manopla: Plástica, Movimento de Direção: Std, Pedal: Plástico com Refletor, Pedivela: Monobloco Cromado, Pneus: 26x1.1/2x2 Praiairo, Quadro: em Aço Carbono Super Resistente, Selim: Ams 2 Molas, Abraçadeira de Selim: Aço Carbono com Parafuso, Cubo Dianteiro: Aço, Cubo Traseiro: Aço, Suporte do Guidão: Aço Carbono Cromado Com Extensão, Raios: Aço, Canote do Selim: Aço Carbono, Cassete/Roda Livre: Roda Livre 1 Vel Com 20 Dentes, Movimento Central: Caixa De Esperas 45 Mm, com cesta e bagageiro.						
34907	CARRO PARA MATERIAL DE LIMPEZA		1,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : Material de confecção: polipropileno, balde espremedor: possui, kit c/ mops líquido e pó, placa sinaliz. E pá: possui, saco de vinil: possui						
34891	CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS A ENERGIA SOLAR		1,000	UNIDADE	0,000	0,00

Especificação : Câmara/Geladeira para conservação e armazenamento científico de imunobiológicos e/ou outros materiais termolábeis alimentada por energia proveniente da luz solar. Capacidade interna de no mínimo 30 litros. Gabinete externo do tipo horizontal, construído em chapas de aço galvanizadas e tratadas quimicamente, para evitar processos de corrosão, com revestimento de pintura epóxi. Montado sobre chassi metálico e sapatas niveladoras rosçadas. Gabinete interno construído aço inoxidável dotados de no mínimo 02 racks para acondicionamento das vacinas. Isolamento térmico em poliuretano injetado de alta densidade. Porta do tipo cega com abertura horizontal, vedação através de perfil magnético e puxador anatômico. Refrigeração através de compressor hermético, sistema de refrigeração estático com gás ecológico R-134^a isento de CFC. Pannel de comando montado na parte superior da câmara com chave geral, fusíveis de proteção, pannel frontal tipo membrana que deve apresentar no mínimo e simultaneamente as temperaturas de momento, máxima e mínima sem a necessidade de acionar algum botão facilitando assim o monitoramento. Termostato eletrônico microprocessado com mostrador digital de temperatura e dos parâmetros de programação, sistema de travamento da programação contra manuseio inadvertido, sistema que restabelece os parâmetros programados mesmo com variação brusca de energia ou desligamento do equipamento. Filtro contra ruídos eletromagnéticos. Dotado com 02 sensores tipo NTC, sendo um para leitura digital da temperatura (simulando temperatura da vacina) imerso em solução de glicerol e outro ligado ao sistema de segurança, com atuação totalmente independente. Possuir alarmes para desvios de temperatura, temperatura alta e baixa, bateria fraca, falta de alimentação elétrica e porta aberta com tecla de inibição para silenciar o buzzer programável. Faixa de trabalho de 2°C e 8°C. Registrador eletrônico das temperaturas mínima e máximas atingidas. Sistema de segurança com termostato instalado em paralelo ao controlador eletrônico da câmara, assumindo automaticamente as funções de comando do compressor de frio sempre que houver falha no comando eletrônico. O equipamento deve ser alimentado por energia elétrica proveniente da luz solar através de placas fotovoltaicas. O sistema deve acompanhar kit de energia solar composto por pannel (is) fotovoltaico (s) com suporte de fixação, 01 controlador de carga, cabos de tamanho suficiente e conectores, quadro de comando e bateria de chumbo-ácido selada estacionária integrada ao gabinete. O kit deverá ser dimensionado de acordo com a especificação técnica da câmara e deverá garantir autonomia de no mínimo 48 horas de funcionamento na ausência de luz solar.

34990	MICROSCÓPIO LABORATORIAL BÁSICO		1,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : TIPO: BINOCULAR, OCULAR: 10X E 16X, OBJETIVAS:05, CONDENSADOR KOEHLER.POSSUI, ILUMINAÇÃO:LED.						
34935	CADEIRA PARA COLETA DE SANGUE		2,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : MATERIAL DE CONFEÇÃO: AÇO/FERRO PINTADO, BRAÇADEIRA: REGULÁVEL.						
34987	CENTRÍFUGA LABORATORIAL		1,000	UNIDADE	0,000	0,00
Especificação : TIPO: PARA TUBOS - MÍN. 04 AMOSTRAS, TECNOLOGIA: DIGITAL.						
34936	POLTRONA HOSPITALAR		1,000	UNIDADE	0,000	0,00

Especificação : RECLINAÇÃO: ACIONAMENTO MANUAL, CAPACIDADE: ATÉ 120 KG, MATERIAL DE CONFEÇÃO ARMAÇÃO BAIXA: AÇO/FERRO PINTADO, ASSENTO/ENCOSTO: ESTOFADO COURVIN, DESCANSO PARA OS PÉS: INTEGRADO.

					Total :	0,00
Condições de pagamento :						
Prazo de entrega :						
Validade da proposta :						
Valor por extenso :						

Data :

carimbo e assinatura

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PONTA DE PEDRAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTA DE PEDRAS



PESQUISA DE PREÇOS

SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO DE PREÇO MATERIAL PERMANENTE (MOBILIÁRIO DE ESCRITÓRIO EM GERAL, REFRIGERAÇÃO, ELETROELETRÔNICOS, EQUIPAMENTO HOSPITALAR E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS)

Harpia Comercio <harpiacomercio2019@gmail.com>

16 de setembro de 2021 16:27

Para: prefeitura de ponta de pedras <licitacao.pm.pontadepedras@gmail.com>

Segue nossa cotação conforme solicitado.

Atenciosamente

HARPIA COM. DE EQUIP. E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 22.652.492/0001-32

END.: TV DOS APINAGES, 1366, CONDOR -BELÉM (PA)

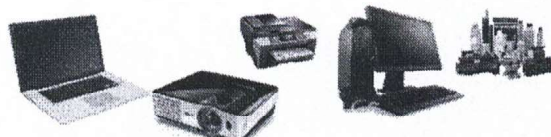
FONE: (91) 99378-7754

[Texto das mensagens anteriores oculto]



COTAÇÃO HARPIAassinada.pdf

678K



A

PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTA DE PEDRAS

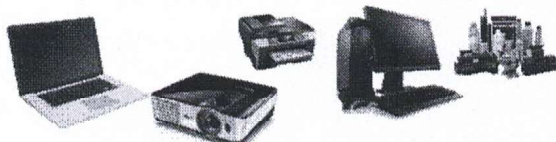
Setor de Compras

COTAÇÃO DE VALORES

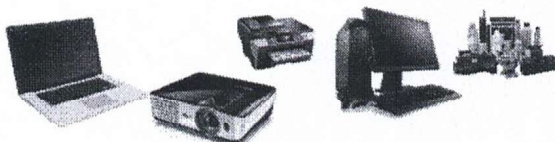
ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	QUANT.	UNIDAD E	VL UNIT R\$	VL TOTAL R\$
1	COMPUTADOR TIPO I	10	UNIDAD E	R\$ 6.324,00	R\$ 63.240,00
	Especificação : Especificação : Placa-mãe Intel DH-61 ou compatível superior; Processador Core i5 3330 (3,20GHz) 6Mb cache ou compatível superior; Memória RAM 8 GB DDR3, HD 1000 GB SATA II 7.200 RPM, Placa de video onboard, Placa de rede onboard, Teclado multimídia, Mouse óptico, Kit multimídia (DVD-RW), Caixas de som (par).				
2	MONITOR LCD 18,5"	20	UNIDAD E	R\$ 1.142,00	R\$ 22.840,00
	Especificação : Especificação : Full HD, Widescreen: Resolução Máxima 1920 x 1080; Tempo de Resposta 5 msC; cores 16.7 M; VGA, DVI; Contraste MEGA DCR (STATIC CR 1000:1; Brilho 250cd/m²; Ângulo de Visão 170/160 (CR>10); Pixel Pitch 0300mm; Frequência de Varredura Horizontal 47hz; Frequência de Varredura Vertical 59hz. GARANTIA: Assistência Técnica Autorizada, credenciada dentro do estado, com 03 (três) anos de garantia do fabricante.				
3	COMPUTADOR TIPO II	20	UNIDAD E	R\$ 5.916,00	R\$ 118.320,00
	Especificação : Especificação : Processador CORE I3 c/ capacidade de 3.3GHz e 3mb de Cache LGA 1155. Box, cache 3mb, Placa mãe compatível, Memória compatível de 4gb ddr3, HD (7200rpm) 500gb - sata 2 (32mb), Gravadora DVD Oem Double preta sata				



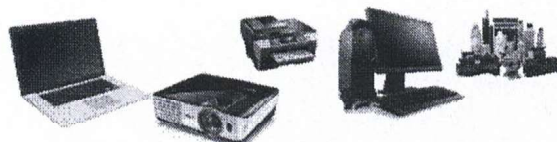
COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS EIRELI



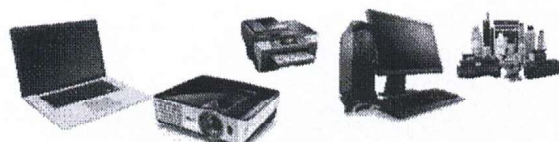
	Velocidade 22x, Gabinete preto 4 baias áudio e 2 usb frontal, VGA PCI Express 1gb saída 1RGB 1 HDMI 1 DVI, Teclado ABNT 2 (USB) Mouse óptico 500dpi Caixas acústicas 21w Monitor 18,5" LCD wide fonte automática resolução 1360x768, Sistema Operacional Windows 7(ou superior) Professional 64bits mídia original, interface de rede 10/100/1000 e Wi-Fi, Manuais de instalação e CDs de instalação do equipamento - todos os cabos necessários. Garantia mínima de 12 meses.				
4	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA II	10	UNIDAD E	R\$ 6.109,00	R\$ 61.090,00
	Especificação : Especificação : 3X1(imprimir, copiar e digitalizar) bandeja de alimentação para 520 folhas, resolução de 1200 dpi, formato papel (A4, A5, ofício, carta), impressão igual ou superior a 20.000 cópia por mês, velocidade mínima de impressão 200 ppm, impressão frente e verso, interface USB 2.0, interface ethernet, wireless integrado, memória de 128Mb, ser compatível com sistema operacional Windows 0200, XP, vista ou superior, modo economia de energia, deve acompanhar com so respectivos cabos, drivers, manuais e software para necessários a ocorreto funcionamento, deverá acompanhar tonalizador original 100% cheio.				
5	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA TIPO I	10	UNIDAD E	R\$ 2.601,00	R\$ 26.010,00
	Especificação : Especificação : Com sistema BULK-INKJET, possuir tecnologia de impressão a jato de tinta colorida; Possuir velocidade mínima de impressão de 35ppm em modo de impressão monocromático e 35ppm em modo colorido; Deverá possuir resolução de impressão mínima de até 5760 x 1440 ; O ciclo				



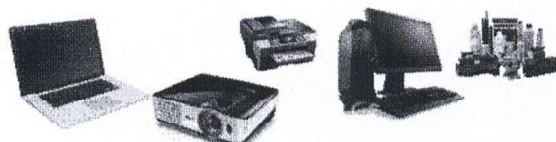
	mínimo de impressão não deverá ser inferior a 6.250 páginas por mês; Possuir memória interna mínima de 32Mb; Possuir a possibilidade de impressão sem borda; Deverá possuir 4(quatro) cartuchos de tinta separados, 1(um) para cada cor; A capacidade mínima dos cartuchos iniciais do equipamento deverá suportar imprimir no mínimo 800 páginas em preto e 700 páginas em (ciano, magenta e amarelo) individualmente, de acordo com a norma ISO/IEC 19752 (Não serão aceitos cartuchos e recondicionados/reciclados); Deverá ter capacidade mínima de entrada de 250 folhas, expansível a no mínimo de 500 folhas; Possuir capacidade de saída mínima de 125 folhas; Deverá suportar mídias do tipo A4, carta, ofício, transparência, etiqueta envelopes de carta; Possuir 1 porta USB 2.0 de alta velocidade.				
6	LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS	2	UNIDADE	R\$ 270,00	R\$ 540,00
	Especificação : Especificação Mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; tipo pistola Manual com feixe de luz bidirecional, fonte de luz laser 650nm; indicador sonoro de leitura; velocidade de leitura de 100 linhas por segundo, capacidade de ler etiquetas De códigos de barras com 16cm ou mais de largura; capacidade de decodificação dos Códigos: UPC/EAN, UPC/EAN com complementos, UCC/EAN 128, código 39, código 39 FULL ASCII, código 39 Trioptic, código 128, código 128 full ascii, codabar, intercalado 2 De 5, código 93, MSI, código 11 possuir interface usb, garantia mínima de 12 meses				
7	IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA	5	UNIDADE	R\$ 3.049,00	R\$ 15.245,00



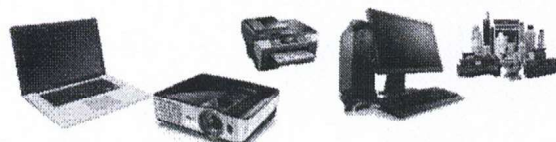
	Especificação : Função: Impressão, Impressão Velocidade (Mono) A4/Carta: até 30 ppm, Resolução: 2400 x 600 dpi, Tempo da Primeira Impressão (Mono): Menos de 8,5 segundos, Interface USB Display LCD de 11linha, Memória padrão: 32MB, Memória não é expansível, Cor predominante: Preta, Processador Dual Core, 266 Mhz, Conexão em rede cabeada: 10/100/1000Mbps Conexão Wireless: 802.11 b/g/n, Ciclo Mensal: 10.000, Emulação: PCL6, Duplex: Sim Software: Windows 10 / 8 / 8.1 / 7 / Vista / XP / Server 2003 / 2008 / 2012, Mac. Manuseio de papel, Capacidade da bandeja: 250 folhas, Compatibilidade com Dispositivos Móveis: AirPrint, Google Cloud Print, Brother iPrint&Scan, Cortado Workplace, Wi-Fi Direct®, Tela LCD: LCD de 11linha. Processador: 266 MHz, Modo de Economia de Toner: Sim, Qualificação ENERGY STAR®: Sim, Certificação Energy Star: Sim, Toner Preto: (2.600 páginas de acordo com a norma ISO / IEC 19752 (Carta / A4), Rendimento do cilindro: 12.000 páginas, Rendimento do toner inicial: 700 páginas, Rendimento de toner para reposição: 1.200/ 2.600 páginas, Volume mensal indicado: 2.000 páginas, Ciclo mensal máximo: 10.000 páginas mês, Garantia (meses): 12 meses				
8	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA	5	UNIDAD E	R\$ 3.243,00	R\$ 16.215,00
	Especificação : 3X1 (imprimir, copiar e digitalizar) bandeja de alimentação para 250 folhas, resolução de 1200 dpi, formato papel (A4, A5, ofício, carta), impressão igual ou superior a 20.000 cópia por mês, velocidade mínima de impressão de 20 ppm, impressão frente e verso,				



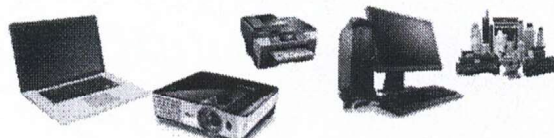
	interface USB 2.0, interface ethernet, Wireless integrado, memória de 128Mb, ser compatível com sistema operacional Windows 2000, XP, vista ou superior, modo economia de energia, deve acompanhar com os respectivos cabos, drivers, manuais e software para necessários ao correto funcionamento, deverá acompanhar tonalizado original 100% cheio.				
9	MICROMONITOR ALL-IN-ONE	5	UNIDAD E	R\$ 5.304,00	R\$ 26.520,00
	Especificação : Especificação : (PC) - cor preto com placa mãe, processador core i3 530 clock 2,93 ghz, 4 GB memória DDR 3 1.333 GHZ, DH 1 TB, gravador de DVD/RW 22x sata, leitor e gravador de cartão de memória com USB, mouse óptico, teclado padrão abnt-2.				
10	SWITCH 24 PORTAS	18	UNIDAD E	R\$ 1.754,00	R\$ 31.572,00
	Especificação : 22 portas 10/100 RJ - 45 com detecção automática (10BASE-T tipo IEEE 802.3, 100BASE-TX tipo IEEE 802.3u); Duplex: half ou full; 2 portas 10/100/1000 RJ-45 com detecção automática (10BASE-T tipo IEEE 802.3, 100BASE-TX Tipo IEEE 802.3u, 1000BASE-T tipo IEEE 802.3ab); Duplex: 10BASE-T/100BASE-TX: half ou full e 1000BASE-T: somente Full 2 portas SFP 100/1000 Mbps; Suporta um limite máximo de 22 portas 10/100 com detecção automática, mais 2 portas 10/100/1000 com detecção automática, mais 2 portas SFP; Memória e processador: 128 MB de RAM, tamanho de buffer de pacotes: 512 KB, 8 MB de flash; Latência de 100 Mb: < 3,4 aes (pacotes de 64 bytes); Capacidade de produção até 9,2 milhões de				



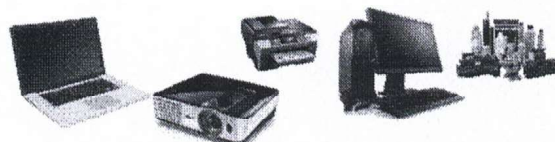
	pps; Gerenciamento através de navegador Web; Capacidade de Switching 12,4 Gbps; Consumo de energia 22W (máximo); Voltagem de entrada 100-127/200-240 VAC; Gama de temperaturas de funcionamento 0 a 40° C; Memória 128 MB RAM, 8 MB flash; Tamanho do buffer de pacote: 512 KB; Montável em an EIA-standard rack 19 in.; performancel00 Mb Latency< 3.4 aes (pacotes 64-byte) Throughputup de 38.7 million pps; Capacidade de Switching 12.4 Gbps; Tabela de endereços MAC address table com capacidade para 8000 entradas; Características elétricas: Voltagem 100-127/200-240 VAC; Frequência: 50/60 HZ; Os equipamentos deverão possuir garantia total de 36 (trinta e seis) meses Onsite, fornecida pelo fabricante, a contar da emissão do termo de recebimento definitivo. Modelo de referência para cotação: HP 1810-24 v2 (J9801A) ou Similar.				
11	ROTEADOR WIRELESS 300MBPS	20	UNIDAD E	R\$ 326,00	R\$ 6.520,00
	Especificação : Roteador wireless 300mbps, mínimo de 02 antenas - IEEE 802.11 b/g/n, frequência de 2,4 a 2,4835 ghz, controle de banda taxa de transmissão de até 300mbps filtro de mac e WPA/WPA2.				
12	ROTEADOR WIRELESS 150MBPS	15	UNIDAD E	R\$ 265,00	R\$ 3.975,00
	Especificação : Roteador wireless 150mbps - wr - 2500n controle de banda taxa de transmissão de até 150mbps filtro de mac potência de 700mw/27dbm chipset realtek sensibilidade de até - 90dbm				



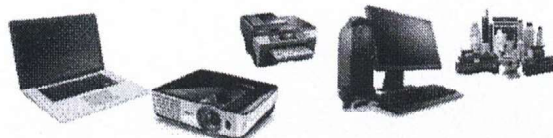
13	NOTEBOOK	15	UNIDADE	R\$ 6.324,00	R\$ 94.860,00
	Especificação : Processador compatível com a 8ª geração Intel Core i3 ou tecnologia equivalente, Velocidade igual ou superior a 3,5 GHZ, Memória cache mínimo de 4MB; HD mínimo de 240 GB SSD; Mínimo de 8 GB de Memória RAM; Tela mínima de 15 polegadas, resolução FullHD, antireflexiva; Teclado numérico, em português (Brasil); Conexões sem fio; Entrada e saída de áudio e ethernet; No mínimo 3 USBs 3.0 e 1 HDMI; Placa de rede Gigabit LAN 10/100/1000; Sistema operacional mínimo: Windows 10 Pro de 64 bits em português (Brasil) original; Mínimo de 12 meses de garantia.				
14	SWITCH 08 PORTAS	20	UNIDADE	R\$ 1.275,00	R\$ 25.500,00
	Especificação : Padrões: IEEE802.3 - 10BASE-T IEEE802.3u - 100BASE-TX IEEE802.3x - Flow Control IEEE802.1p - Priority Queueing (QoS) IEEE802.3az - Energy Efficient Ethernet, Quantidade de portas:8 - RJ45 10/100 Mbps com autonegociação, Auto MDI/MDI-X: Detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover), Cabeamento Suportado: 10BASE-T - Cabo UTP categoria 3, 4 e 5 (máximo 100 m) EIA/TIA-568 1000 STP 100BASE-TX - Cabo UTP categoria 5, 5e (máximo 100 m) EIA/TIA-568 1000 STP, LEDs indicadores: 8 - LAN; 1 - Power, Método de Transferência: Armazena e envia (store and forward), Tamanho da tabela de endereços MAC: 1K, Backplane: 1,6 Gbps, Buffer de memória: 448 Kbits, QoS: Priorização IEEE802.1p; Duas filas de prioridade por porta, Fonte Alimentação Entrada: 100-240 VCA/50-60 HzS Saída: 12 VCC/0,5 A, PoE passivo:				



	Somente a Porta 1: pinos 4,5 (+); pinos 7,8 (-); Utilizado para ligar o switch através do cabo de rede, Potência máxima de consumo: 2w.				
15	IMPRESSORA MATRICIAL	4	UNIDAD E	R\$ 7.129,00	R\$ 28.516,00
	Especificação : Impressora matricial de impacto de 24 agulhas e 80 colunas; Velocidade de impressão em modo rascunho de 300 cps a 10 cpp (mínima); Duração da cabeça de impressão: a partir de 200 milhões de caracteres; MTBF: a partir de 15.000 horas; Entrada de papel: formulário de 80 colunas com possibilidades de expansão para folhas soltas; Interface: Paralela e USB; Cabo de linha paralelo e USB para conexão à CPU; Driver compatível com Windows XP; Garantia de, no mínimo, 12 meses, contado a partir do recebimento definitivo.				
16	KIT REGULADOR DE GÁS	24	UNIDAD E	R\$ 66,00	R\$ 1.584,00
17	CONJUNTO DE MESA COM 4 CADEIRAS DE PLÁSTICO	16	UNIDAD E	R\$ 438,00	R\$ 7.008,00
	Especificação : Na cor azul ou amarelo: A mesa produzida em polipropileno virgem, resistente a intempéries, tratamento anti-UV, dimensões aproximadas de largura 70 cm x comprimento 70 cm x altura= 72 cm, peso aproximado 5,12 kg, Abertura para guarda-sol, modelo de referência Riviera da Tramontina. As cadeiras de plástico, sem braço, na cor azul ou amarelo, produzido em polipropileno virgem, resistente a intempéries, tratamento anti-UV, dimensões aproximadas de largura 43 cm, comprimento 51 cm, altura 90cm, capacidade até 140kg, modelo de referência atlântica da Tramontina. Com certificado INMETRO.				
18	BALDE CILINDRICO TIPO II	20	UNIDAD E	R\$ 744,00	R\$ 14.880,00



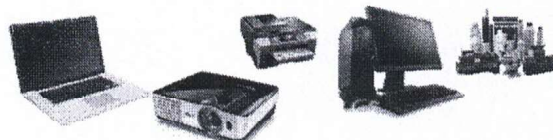
19	BALDE CILINDRICO TIPO I	20	UNIDAD E	R\$ 714,00	R\$ 14.280,00
20	CILINDRO DE GASES MEDICINAIS TIPO II	20	UNIDAD E	R\$ 4.584,00	R\$ 91.680,00
	<i>Especificação : Cilindro de gases medicinais, material de confecção: aço, capacidade: mínimo de 40 litros, suporte com rodízios: possuir, acessórios: válvula, manômetro e fluxo metro, garantia mínima 12 meses.</i>				
21	TERMOMETRO DIGITAL A LASER	4	UNIDAD E	R\$ 188,00	R\$ 752,00
22	TERMOMETRO DIGITAL TIPO ESPETO COM ALARME	4	UNIDAD E	R\$ 229,00	R\$ 916,00
23	CAIXA TERMICA COM ALÇA 34 LITROS	16	UNIDAD E	R\$ 134,00	R\$ 2.144,00
24	PALLET MÉDIO EM PLÁSTICO	16	UNIDAD E	R\$ 484,00	R\$ 7.744,00
	<i>Especificação : Em PP - polipropileno / PEAD - Polietileno de Alta Densidade, dimensões mínimas: 150x1000x1200 (mm), liso de Fácil Higienização.</i>				
25	CARRO FUNCIONAL	14	UNIDAD E	R\$ 1.616,00	R\$ 22.624,00
26	FRAGMENTADORA DE PAPEL	5	UNIDAD E	R\$ 2.570,00	R\$ 12.850,00
	<i>Especificação : a) Corte simultâneo de no mínimo 15 folhas (A4 75g/m²) e de 40 folhas por minuto; b) Nível de ruído máximo de 65 decibéis; c) Cesto para resíduos com no mínimo 30 litros de capacidade; d) Capacidade para fragmentação de cartões de crédito e CD; e) Largura de entrada de, no mínimo, 230mm; f) Garantia de 01 ano.</i>				
27	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	24	UNIDAD E	R\$ 40,00	R\$ 960,00
	<i>Especificação : Potência da lâmpada: 2x8 Watts, Autonomia de no mínimo 5 horas (1 lâmpada) 3,5 horas (2 lâmpadas) Bateria recarregável, opção de uso de</i>				



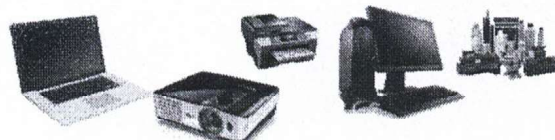
	1 ou 2 lâmpadas, uso fixo na parede ou portátil, indicador de recarga da bateria e bi volts, com certificado de INMETRO.				
28	CILINDRO DE GASES MEDICINAIS	10	UNIDAD E	R\$ 2.228,00	R\$ 22.280,00
	Especificação : CAPACIDADE: MIN. 03 L ATÉ 10 L , MATERIAL DE CONFEÇÃO:ALUMÍNIO,SUPORTE COM RODÍZIOS: NÃO POSSUI, ACESSÓRIO(S): VÁLVULA, MANÔMETRO E FLUXÔMETRO.				
29	LIXEIRA TIPO I	46	UNIDAD E	R\$ 306,00	R\$ 14.076,00
30	LIXEIRA TIPO II	54	UNIDAD E	R\$ 397,00	R\$ 21.438,00
31	LIXEIRA TIPO III	46	UNIDAD E	R\$ 438,00	R\$ 20.148,00
32	LIXEIRA TIPO IV	46	UNIDAD E	R\$ 336,00	R\$ 15.456,00
33	LIXEIRA TIPO V	54	UNIDAD E	R\$ 494,00	R\$ 26.676,00
34	TELA DE PROJEÇÃO	5	UNIDAD E	R\$ 1.626,00	R\$ 8.130,00
	Especificação : deve estar em linha de produção pelo fabricante; tela projeção com tripé retrátil manual; área visual de aproximadamente 1,80 x 1,80 m (+ ou - 10%); deverá possuir estojo em alumínio com pintura eletrostática resistente a riscos e corrosões; possuir poste central com resistência e sustentação suficiente para atender a especificação da tela citada acima; deverá possuir superfície de projeção do tipo matte white (branco opaco) ou similar, que permita ganho de brilho; possuir bordas pretas que permita enquadramento da imagem; o equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento; garantia mínima de 12 meses. C				
35	CONJUNTO DE OXIGÊNIO PORTÁTIL	3	UNIDAD E	R\$ 3.590,00	R\$ 10.770,00



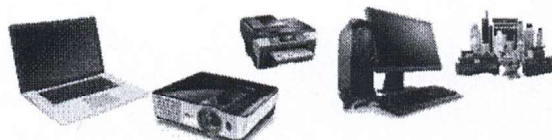
	Especificação : Carrinho cilindro alumínio - acompanha um cilindro de oxigênio em alumínio de 150mü tamanho "G", válvula de Oý com fluxo metro e umidificador com extensão com carrinho de transporte de 2 rodas.				
36	ANTENA PARABÓLICA	4	UNIDAD E	R\$ 663,00	R\$ 2.652,00
37	APARELHO TELEFÔNICO DE MESA	2	UNIDAD E	R\$ 86,00	R\$ 172,00
	Especificação : Em plástico rígido, com fio e com teclas multifrequencial, não consome energia dimensões aproximadas de 187x137x90mm, duração do flash 30ms, sinalização de linha pulso e tom, 3 funções: Flash, Redial/Rediscar e mute/mudo, 3 volumes de campainha e 2 timbres de campainha.				
38	APARELHO DE TELEFONE SEM FIO	6	UNIDAD E	R\$ 234,00	R\$ 1.404,00
	Especificação : Telefone sem fio com operação na faixa de frequência entre 814 e 904 MHZ, Monofone, Acesso de no mínimo 40 canais com busca automática, Antena de borracha flexível, Teclado iluminado, Localizador automático de fone, Dois tons de volume, 10 memórias de discagem rápida, Rediscagem por um toque, Troca de modo multifrequencial por um toque, Pausa programável, Retenção eletrônica. Emudecimento, Codigos digitais de segurança. Bateria com 5 (cinco) dias de duração em espera. Unidade base do telefone com antena removível. Entradas em 110v Entradas em 110v. Acompanham bateria adicional, cabos para eletricidade e para a linha telefônica.				
39	PROJETOR MULTIMÍDIA (DATASHOW)	4	UNIDAD E	R\$ 3.366,00	R\$ 13.464,00



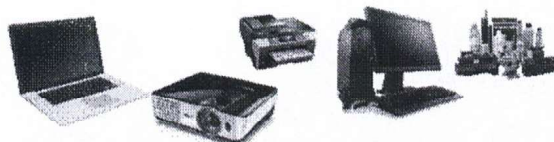
	Especificação : Especificação: deve estar em linha de produção pelo fabricante, deve possuir tecnologia LCD com matriz ativa TFT com 16 milhões de cores; resolução mínima nativa de 1024x768 e compatibilidade 16:9; deve possuir interfaces de comunicação, sendo 01 (uma) VGA e 01 (uma) HDMI; deve possuir 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; projetor multimídia, distância mínima tela 0,88 m, distância máxima tela 10,44m, tipo lâmpada uhe, potência lâmpada 200 w, voltagem bivolt v, frequência 50 a 60 hz, quantidade entrada rgb 1 un, quantidade entradas vídeo 2 un, tamanho mínimo imagem 76 cm, tipo zoom digital, potência autofalantes 5 w, tipo com controle remoto, capacidade projeção cor 1.07 bilhões de cores px, luminosidade mínima 2.700 lm, tipo foco manual, tipo projeção frontal/traseiro/teto/mesa, tipo tecnologia lcd, resolução mínima 800 x 600 dpi, resolução 800 x 600 (svga), tipo controle remoto, sem fio.				
40	TV LED 42"	8	UNIDAD E	R\$ 3.111,00	R\$ 24.888,00



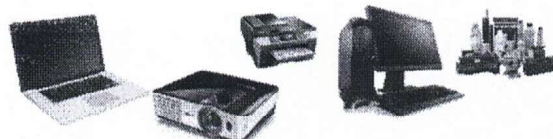
	Especificação : HDTV Ready, resolução 1920x1080, 02 entradas HDMI conversor digital interno, tamanho da tela 42" tipo de tela LED, entrada USB, entradas HDMI, controle remoto, número de canais 181, recepção de TV a cabo, CONSUMO DE ENERGIA 127V.				
41	TV LCD 32"	12	UNIDAD E	R\$ 1.927,00	R\$ 23.124,00
	Especificação : HDTV Ready, resolução 1366x768, 02 entradas HDMI conversor digital interno, tamanho da tela 32" tipo de tela LCD, entrada USB, entradas HDMI, controle remoto, número de canais 181, recepção de TV a cabo, CONSUMO DE ENERGIA 127V.				
42	APARELHO DVD USB MP3	12	UNIDAD E	R\$ 335,00	R\$ 4.020,00
	Especificação : Reproduz CD CD-R, CD-RW, DVD, DVD+R, DVD+RW, MP-3, USB 2.0 disponível, saída de áudio analógica e digital, controle remoto. Dimensões aproximadas: 320x32x209mm (LXAXP).				
43	CÂMERA DIGITAL	4	UNIDAD E	R\$ 1.927,00	R\$ 7.708,00
44	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA DE 150W	4	UNIDAD E	R\$ 1.734,00	R\$ 6.936,00
	Especificação : Com entrada para microfone e áudio: características: impedância nominal: 8ohms. Potencia musical: 300 watts. Potencia rms: 150 watts. Ventilação forçada; garantia do fornecedor de no mínimo 01 ano.				



45	APARELHO DE SOM	2	UNIDADE	R\$ 1.938,00	R\$ 3.876,00
	Especificação : Aparelho som, tipo mini system, compatibilidade mp3, WAV, CD DA, CD-R, CD-RW, potência 500 w, voltagem 110/220 v, tipo sintonizador AM/FM, quantidade caixas acústicas 2, componentes corpo entrada usb, entrada auxiliar				
46	ESTANTE EM AÇO TIPO I	16	UNIDADE	R\$ 326,00	R\$ 5.216,00
	Especificação : Estante desmontável de aço com 03 prateleira, na medida de 900mm de altura por 920mm de largura por 300mm de profundidade. Possui prateleira: em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 30mm (A) X 915mm (L) X 300mm (P), com dobras duplas nas laterais, o aço recebe tratamento anticorrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó na cor cinza (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C. É obrigatório a apresentação dos documentos comprobatórios para o atendimento das normas e garantias, a saber: (cópia simples): Laudo de Ergonomia (NR17) assinado por um profissional certificado e credenciado pela ABERGO (Associação Brasileira de Ergonomia); certificado do IBAMA que atesta a regularidade com as leis ambientais o que diz respeito ao código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de moveis) e 3-10 (fabricação de artefatos de ferro, aço e de madeira não ferroso com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia; certificado de conformidade com a NBR 8094 (Teste de				



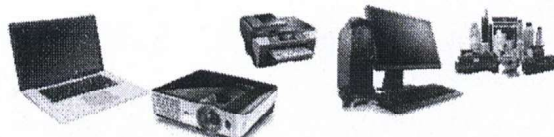
	corrosão por exposição a nevoa salinas por 500hs) atestado por um laboratório credenciado pelo INMETRO e NBR 8095:2015 - Material metálico revestido e não revestido corrosão por exposição à atmosfera saturada.				
47	ESTANTE EM AÇO TIPO II	16	UNIDAD E	R\$ 331,00	R\$ 5.296,00
	Especificação : Estante desmontável de aço com 03 prateleira, na medida de 900mm de altura por 920mm de largura por 300mm de profundidade. Possui prateleira: em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 30mm (A) X 915mm (L) X 300mm (P), com dobras duplas nas laterais, o aço recebe tratamento anticorrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó na cor cinza (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C. É obrigatório a apresentação dos documentos comprobatórios para o atendimento das normas e garantias, a saber: (cópia simples): Laudo de Ergonomia (NR17) assinado por um profissional certificado e credenciado pela ABERGO (Associação Brasileira de Ergonomia); certificado do IBAMA que atesta a regularidade com as leis ambientais o que diz respeito ao código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de moveis) e 3-10 (fabricação de artefatos de ferro, aço e de madeira não ferroso com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia; certificado de conformidade com a NBR 8094 (Teste de corrosão por exposição a nevoa salinas por 500hs) atestado por um laboratório credenciado pelo INMETRO e NBR 8095:2015 - Material metálico revestido e não				



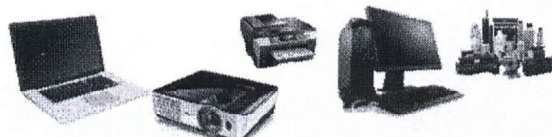
	revestido corrosão por exposição à atmosfera saturada.				
48	ESTANTE EM AÇO TIPO III	40	UNIDAD E	R\$ 765,00	R\$ 30.600,00
	Especificação : Estante de aço com 05 prateleiras em chapa de aço # 26(0,45mm) na medida de 1800mm de altura por 920mm de largura com 300mm de profundidade, possui prateleiras em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 30mm(A)x915mm(L)x300mm(P), com dobras duplas nas laterais, possui 1 reforço tipo "ômega" em cada prateleira na chapa # 24(0,60mm), medindo 13mmx49mmx900mm, fixado horizontalmente por sistema de ponte amento no fundo da prateleira. O aço recebe tratamento anticorrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó na cor cinza (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C. É obrigatório a apresentação dos documentos comprobatórios para o atendimento das normas e garantias, a saber: (cópia simples): Laudo de Ergonomia (NR17) assinado por um profissional certificado e credenciado pela ABERGO (Associação Brasileira de Ergonomia); certificado do IBAMA que atesta a regularidade com as leis ambientais o que diz respeito ao código 7-4(fabricação de estruturas de madeira e de moveis) e 3-10 (fabricação de artefatos de ferro, aço e de madeira não ferroso com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia; certificado de conformidade com a NBR 8094 (Teste de corrosão por exposição a nevoa salinas por 500hs) atestado por um laboratório credenciado pelo INMETRO e				



	NBR 8095:2015 - Material metálico revestido e não revestido corrosão por exposição à atmosfera saturada				
49	ESTANTE EM AÇO TIPO IV	8	UNIDAD E	R\$ 494,00	R\$ 3.952,00
	Especificação : Estante de aço com 06 prateleiras em chapa de aço # 26(0,45mm) na medida de 2000mm de altura por 920mm de largura com 300mm de profundidade, possui prateleiras em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 30mm (A) x 915mm (L) x 300mm (P), com dobras duplas nas laterais, possui 1 reforço tipo "ômega" em cada prateleira na chapa # 24(0,60mm), medindo 13mm x 49mm x 900mm, fixado horizontalmente por sistema de ponte amento no fundo da prateleira. O aço recebe tratamento anticorrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó na cor cinza (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C. É obrigatório a apresentação dos documentos comprobatórios para o atendimento das normas e garantias, a saber: (cópia simples): Laudo de Ergonomia (NR17) assinado por um profissional certificado e credenciado pela ABERGO (Associação Brasileira de Ergonomia); certificado do IBAMA que atesta a regularidade com as leis ambientais o que diz respeito ao código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de moveis) e 3-10 (fabricação de artefatos de ferro, aço e de madeira não ferroso com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia; certificado de conformidade com a NBR 8094 (Teste de corrosão por exposição a nevoa salinas por 500hs) atestado por um laboratório				



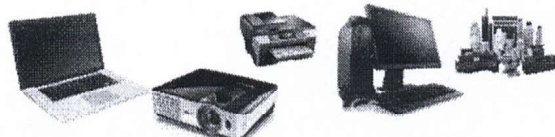
	credenciado pelo INMETRO e NBR 8095:2015 - Material metálico revestido e não revestido corrosão por exposição à atmosfera saturada.				
50	MESA PARA IMPRESSORA	24	UNIDAD E	R\$ 357,00	R\$ 8.568,00
	Especificação : Mesa para Impressora - material estrutura: aço reforçado, acabamento estrutura: tratamento antiferruginoso por fosfatização, com pintura epóxi na cor cinza; material tampo: MDP/MDF com revestimento melamínico, cor tampo: cinza, padrão acabamento tampo: borda pvc na cor cinza, espessura tampo: mínimo 15 mm; dimensões mínimas: largura: 0,80 m, profundidade: 0,60 m, altura aproximada: 0,70 m. Pés com sapatas.				
51	MESA PARA COMPUTADOR TIPO I	40	UNIDAD E	R\$ 504,00	R\$ 20.160,00
	Especificação : Mesa para computador - em madeira MDF com revestimento laminado fenólico melamínico BP15mm, de alta pressão, com teclado rebaixado deslizante, 2 gavetas, compartilhamento para CPU, tampo 25mm e pés duplos. Estrutura de aço de seção retangular com tratamento antiferruginoso de no mínimo 50 x 30mm. Medidas: 1,40 m x 0,70 m x 0,74 m. Cores a definir.				
52	MESA PARA COMPUTADOR TIPO II	12	UNIDAD E	R\$ 525,00	R\$ 6.300,00



	Especificação : Mesa para computador com espaço para: Monitor, CPU, Teclado, Mouse e impressora. Espaço para o teclado de gaveta com corrediça, com 05 gavetas, c/ rodízios. Estrutura toda em MDF Dimensões Aproximadas: 1,00x0,82x0,40 (LxAxP).				
53	ARMARIO DE COZINHA	16	UNIDAD E	R\$ 1.734,00	R\$ 27.744,00
	Especificação : Tipo Cristaleira c/5 Portas e 4 Gavetas em aço - branco.				
54	ARMÁRIO DE AÇO AÉREO 03 PORTAS	16	UNIDAD E	R\$ 469,00	R\$ 7.504,00
55	ARMÁRIO EM MADEIRA (MDF) - BAIXO	16	UNIDAD E	R\$ 816,00	R\$ 13.056,00
	Especificação : Com revestimento laminado fenólico melamínico BP15 mm, borda de 30mm revestidas em ABS, 02(duas) portas com chaves e com puxadores tb em ABS. com prateleiras.				
56	ARMÁRIO EM MADEIRA (MDF) - ALTO	16	UNIDAD E	R\$ 1.530,00	R\$ 24.480,00
	Especificação : Armário em madeira (MDF) - ALTO, com revestimento laminado fenólico melamínico BP15 mm, bordas de 30mm revestidas em ABS, 02(duas) portas com chaves e com puxadores tb em ABS, C/ 4 Prateleiras reguláveis Medidas: altura: 1,82m x largura: 70cm x profundidade: 0,40 cm. Cores a definir.				
57	ARMÁRIO DE AÇO - ALTO	16	UNIDAD E	R\$ 1.244,00	R\$ 19.904,00

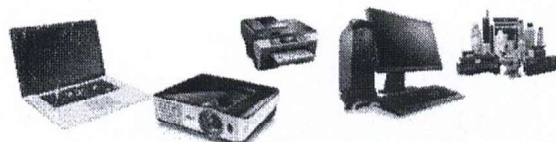


	Especificação : Armário de aço chapa 22 (0,78mm de espessura), com 2 portas de abrir, 4 prateleiras reguláveis com chaves. Medidas Mínimas: alt. 180 x Larg. 75 x Profun. 400. Cor bege ou cinza.				
58	ARMÁRIO DE AÇO - BAIXO	16	UNIDAD E	R\$ 1.101,00	R\$ 17.616,00
	Especificação : Armário de aço duas portas, com chave, duas prateleiras internas reguláveis, na cor cinza, pintura epóxi, com tratamento anti-ferrugem, nas dimensões aproximadas 1,00x0,90x0,45m (AxLxP).				
59	ARQUIVO DE AÇO COM 03 GAVETAS	16	UNIDAD E	R\$ 1.030,00	R\$ 16.480,00
	Especificação : Pintura eletrostática a pó (tinta híbrida), em aço 26 (0,45mm), Nº de gavetas: 3, Puxador: PVC, Corrediça: Telescópica, deslizamento: Esfera de Aço, Capacidade: 40 a 50 pastas ou 45 kg por gaveta, dimensões: 1057mm x 470mm x 570mm.				
60	ARQUIVO DE AÇO COM 04 GAVETAS E CHAVE	16	UNIDAD E	R\$ 1.310,00	R\$ 20.960,00
	Especificação : Arquivo de aço com 04 gavetas deslizantes, pintura epóxi na cor cinza, dimensões aproximada 1,30x0,50x0,60m (AxLxP)				
61	ARQUIVO DE AÇO FICHÁRIO 8 GAVETAS	4	UNIDAD E	R\$ 4.284,00	R\$ 17.136,00

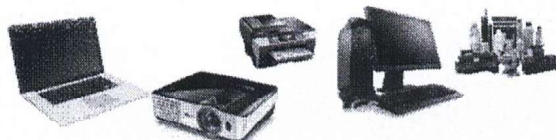


	Especificação : Arquivo de Aço Fichário 8 gavetas para fichas 102x153, Pintura: Epóxi (pó), em conformidade com as normas técnicas ABNT NBR.				
62	BANQUETA GIRATÓRIA	16	UNIDAD E	R\$ 428,00	R\$ 6.848,00
	Especificação : Em aço inoxidável com assento em courvim giratório com regulagem de altura e rodizio.				
63	CADEIRA GIRATÓRIA TIPO EXECUTIVA - FIXA	24	UNIDAD E	R\$ 581,00	R\$ 13.944,00
	Especificação : Sem rodízios 50mm, espaldar médio, inclinação do encosto com travamento na posição operativa, regulagem de altura do assento a gás, revestimentos em tecido, cor preta, pés em estrutura metálica, com apoio em braços reguláveis e acabamentos em poliuretano.				
64	CADEIRA GIRATÓRIA SECRETARIA TIPO I	24	UNIDAD E	R\$ 571,00	R\$ 13.704,00
	Especificação : Giratória com rodízios com 50mm, médio, encosto e assento fixos na posição operativa, com apoio para abraços, estofamento em courvin no encosto e no assento, regulagem de altura do assento a gás, pés em estrutura metálica. Cores a definir (azul, branca, preta, bege, etc.).				
65	CADEIRA GIRATÓRIA SECRETARIA TIPO II	24	UNIDAD E	R\$ 525,00	R\$ 12.600,00

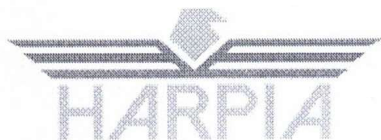
	Especificação : Giratória com rodízios com 50mm, médio, encosto e assento fixos na posição operativa, regulagem de altura do assento a gás, revestimentos em tecidos 100% poliéster com Espuma injetada. Cores a definir (azul, branca, preta, bege, etc.).				
66	CADEIRA GIRATÓRIA SECRETÁRIA TIPO III	12	UNIDAD E	R\$ 601,00	R\$ 7.212,00
	Especificação : Modelo secretária tipo fixa, e deverá conter braços, assento e o encosto confeccionados em polipropileno na cor preto ou azul, c/ alta solidez à luz, alta resistência ao esgarçamento e alta resistência à tração. De alta qualidade atendendo à NBR 13962. Base giratória com regulagem de altura a gás, Medidas: Assento: L 460mm x P 400mm. Encosto: L 460 mm x H 260 mm. Altura total da cadeira: 895mm.				
67	CADEIRA PARA AUDITÓRIO	24	UNIDAD E	R\$ 1.203,00	R\$ 28.872,00



	Especificação : Espaldar baixo, braços fixos com prancheta retrátil, acento e encosto com revestimento trama crepe preto, 100% poliéster com 395 gr/ml com pilling zero, alta solidez à luz, alta resistência ao esgarçamento e alta resistência à tração. Atendendo à NBR 13962. Base fixa Medidas: Assento: L 460 mm x P 460 mm. Encosto: L 430 mm x A 390 mm.				
68	CADEIRA FIXA COLETIVA TIPO I	40	UNIDAD E	R\$ 300,00	R\$ 12.000,00
	Especificação : Cadeira Fixa 4 pés assento e encosto em material reciclado de alta resistência Base preta, medidas aproximadas: Assento - Medindo 40x46x47, Encosto - Medindo 40x28, Base - Tubo obilongo chapa 14 e pintura eletrostática de alta resistência.				
69	CADEIRA FIXA COLETIVA TIPO II	40	UNIDAD E	R\$ 326,00	R\$ 13.040,00
	Especificação : Espuma expandida no encosto, Espuma injetada no assento, Revestimento em Polipropileno na cor preta, Estrutura preta. Empalhável, Encosto e assento com curvaturas anatômicas, Dimensões aproximadas: 450X570X900mm.				
70	LONGARINA 3 LUGARES	24	UNIDAD E	R\$ 708,00	R\$ 16.992,00



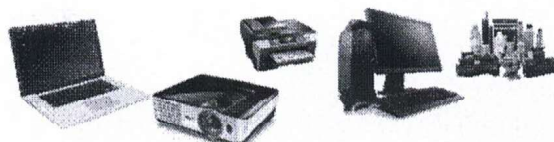
	<i>Especificação : Cadeira Longarina Plástica 3 lugares - Assento e encosto injetados em material polipropileno reciclado de alta resistência, com furos para ventilação corporal do usuário; Estrutura longarina de tubo 30x50mm desmontável com plataformas modelo diretor soldadas pelo processo MIG-MAG; Acabamento com ponteiros 30x50mm de termoplástico injetado de alta resistência; Pintura epóxi-pó curada em estufa a 180° C; na Cor AZUL.</i>				
71	LONGARINA 4 LUGARES	16	UNIDAD E	R\$ 1.071,00	R\$ 17.136,00
	<i>Especificação : Cadeira Longarina Plástica 4 lugares - injetados em material polipropileno reciclado de alta resistência, com furos para ventilação corporal do usuário, Estrutura longarina de tubo 30x50mm desmontável, soldadas pelo processo MIG-MAG; Acabamento com ponteiros 30x50mm de termoplástico injetado de alta resistência; Pintura epóxi-pó curada em estufa a 180° C, cores a definir (azul, branca, preta, bege, etc.).</i>				
72	LONGARINA DE 05 LUGARES	16	UNIDAD E	R\$ 1.122,00	R\$ 17.952,00



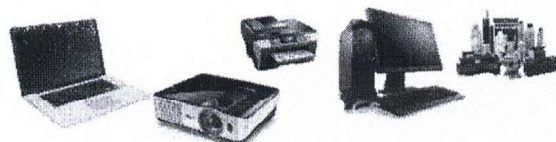
COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS EIRELI



	Especificação : Injetados em material reciclado de alta resistencia, com furos para ventilação corporal do usuário, medindo assento: 40x47cm, encosto: 45x25cm, estrutura em tubo de aço 50x30, pintado com tinta epóxi a pó, comprimento: 2,55mts, altura total: 83cm, cores a definir (azul, branca, preta, bege, etc)				
73	MESA DE REUNIÃO OVAL	4	UNIDAD E	R\$ 1.122,00	R\$ 4.488,00
	Especificação : Com revestimento em melamina padrão madeira, 200x100x75 cm com suporte e laterais em estrutura metálica.				
74	MESA DE TRABALHO EM "L" VERSÁTIL	12	UNIDAD E	R\$ 1.101,00	R\$ 13.212,00
	Especificação : Mesa de trabalho em L produzida em MDF com acabamento em BP (verificar se a lateral é direita ou esquerda de acordo com layout dos setores), c/ 02 gavetas, Acabamentos em ABS 30mm nas laterais, 2 gavetas com corrediças metálicas e com chave de travamento. Aprox. L 150cm x A 75cm x P 170cm, com suporte lateral e apoio em estrutura metálica.				
75	MESA DE TRABALHO EM "L"	12	UNIDAD E	R\$ 1.101,00	R\$ 13.212,00



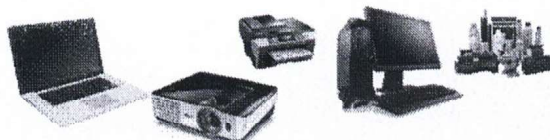
	Especificação : Mesa de trabalho em L (verificar se a lateral é direita ou esquerda de acordo com layout dos setores), revestimento em melamina padrão madeira, c/03 gavetas, aprox. 140x(60)x 140x(60)x 75 cm com suporte lateral e apoio em estrutura metálica.				
76	MESA AUXILIAR	16	UNIDAD E	R\$ 596,00	R\$ 9.536,00
	Especificação : Mesa Auxiliar em MDF sem gavetas A 74cm x L 1M x 60cm.				
77	MESA PARA ESCRITORIO	24	UNIDAD E	R\$ 530,00	R\$ 12.720,00
	Especificação : Com 02 gaveteiros e chave, medindo aproximadamente altura: 0,75m x largur: 1,24m x profundidade: 0,62m, revestimento laminado melamínico de baixa pressão, dupla face; mesa com bordas recobertas em perfil de PVC "t"; estrutura da mesa em aço com tratamento anti-ferrugem a base de imersão em banhos de fosfatos e revestidas por tintas Epóxi. tinta				
78	MESA PARA COMPUTADOR	16	UNIDAD E	R\$ 525,00	R\$ 8.400,00
	Especificação : Gavetas: 03 a 04 gavetas, Base: madeira/mdp/mdf/ similar, suporte para impressora: possui, material de confecção : madeira/mdp/mdf/ similar, suporte para teclado: possui, suporte para CPU: possui.				



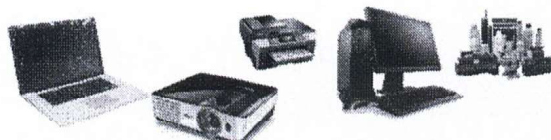
79	MESA DE REFEIÇÃO	12	UNIDAD E	R\$ 530,00	R\$ 6.360,00
	Especificação : Em aço, tampo em ABS, com regulagem e 4 pés com rodízio.				
80	QUADRO BRANCO	16	UNIDAD E	R\$ 765,00	R\$ 12.240,00
	Especificação : Quadro branco não imantado no formato 120 x 250 cm com superfície laminada para escrever com marcadores (canetas) de Giz líquido de secagem ultrarrápida e apagar a seco. Estrutural composta com laminado fibroso e poliestileno expandido. Acab. com moldura de alumínio natural anodizado, 2 suportes para fixação em parede ou divisória e canaleta de 30cm.				
81	QUADRO DE AVISO	20	UNIDAD E	R\$ 300,00	R\$ 6.000,00
	Especificação : 1,20X90, cortiça, moldura em alumínio.				
82	ARMÁRIO VITRINE	24	UNIDAD E	R\$ 1.101,00	R\$ 26.424,00
	Especificação : Estrutura metálica em cantoneiras de chapas de aço de 2 mm, fechados com chapas de aço esmaltado no fundo/base/teto, pés em tubos quadrados com ponteiros em PVC, vidro incolor 3mm nas 4 prateleiras, laterais e nas portas, 02 portas e fechadura cilíndrica. Medidas: 1.65x0.65x0.40m.				
83	QUADRO BRANCO CAVALETE	4	UNIDAD E	R\$ 1.428,00	R\$ 5.712,00



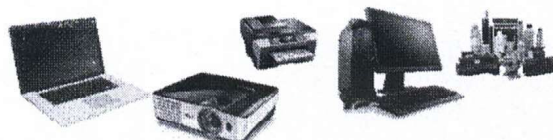
	Especificação : No formato 120 x 250Cm em alumínio tubular quadrado 1.1/4 polegada e parede com espessura de 2 m m, reforçado internamente com madeira maciça. Fixação por parafusos, rebites pop, ponteiros e rodízios em nylon preto.				
84	MESA DE CABECEIRA ABERTA	12	UNIDAD E	R\$ 591,00	R\$ 7.092,00
	Especificação : Com tampo superior, gaveta e prateleira na parte inferior em chapa de aço.Estrutura em tubos de aço. Tratamento antiferruginoso,acabamento em pintura eletrostática a pó, com resina epóxi poliéster e polimerizado em estufa, resistência química e mecânica, pés com ponteira de borracha ou rodízios.Dimensões:0,40 x 0,40 x 0,80.				
85	CADEIRA GIRATÓRIA ALTA - TIPO CAIXA	8	UNIDAD E	R\$ 601,00	R\$ 4.808,00



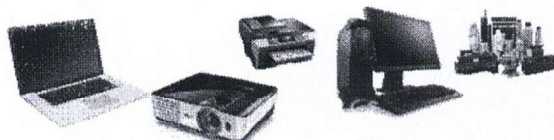
	Especificação : Com regulagem de altura a gás para trabalho em bancada de laboratório, com apoio para os pés regulável, sem braço, assento e encosto em compensado anatômico, espuma injetada à frio de alta densidade com 4 cm de espessura, bordas arredondadas que dispensam o uso do perfil de PVC, com deslizadores, NBR- 13962. Revestimentos em vinil preto. Medidas: Assento: L450mm x P410mm. Encosto: L 410 mm x A 260 mm.				
86	NO-BREAK DE 1 KVA	4	UNIDAD E	R\$ 1.106,00	R\$ 4.424,00
	Especificação : Modelo bivolt automático: entrada 220V- e saída 115V- com porta fusível externo e unidade reserva; Potência de 1 KVA; Filtro de linha; Estabilizador interno com 4 estágios de regulação; Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM); DC Start; Sistema para evitar o consumo desnecessário da carga da bateria para preservar sua vida útil; Autodiagnostico de bateria com informações para substituição da bateria; Recarga automática das baterias mesmo com o nobreak desligado; Recarga da bateria mesmo com níveis muito baixos de carga; True RMS: analisa os distúrbios da rede elétrica; Microprocessador; Auto teste: Teste dos circuitos ao ligar o equipamento; interativo - regulação on-line; Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL); 'Led colorido no painel frontal: indica as condições de funcionamento do nobreak - modo rede, modo inversor/bateria, final de				



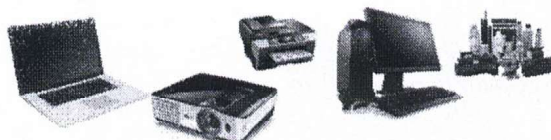
	autonomia, sobtensão e sobre tensão; Alarme audiovisual: sinalização de eventos como queda de rede, sobtensão e sobre tensão, fim do tempo de autonomia e final de vida útil da bateria; botão L/D temporizado com função para desabilitar o alarme sonoro; 06 (seis) tomadas padrão NBR 14136. M				
87	NOBREAK 2400VA BIVOLT	8	UNIDAD E	R\$ 4.284,00	R\$ 34.272,00
	Especificação : Conex. Bat. Ext, Especificação mínima filtro de linha interno. Forma de onda senoidal pura. Senoidal on-line conversão simples. Estabilizador interno: com 4 estágios de regulação. Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL). DC Start: permite ser ligado na ausência de rede elétrica. Conector do tipo engate rápido para expansão de autonomia. Recarga automática das baterias mesmo com o nobreak desligado. Auto teste: ao ser ligado, o nobreak testa os circuitos internos. Micro processado: equipado com a tecnologia DSP (processador Digital de Sinais) que proporciona melhor performance e confiabilidade no funcionamento do nobreak e aos equipamentos conectados. Função TRUE RMS: analisa corretamente os distúrbios de rede elétrica permitindo a atuação precisa do equipamento. Indicada para todos os tipos de rede, Principalmente para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica. Leds que indicam as condições do nobreak: modo rede, modo inversor/bateria, final de autonomia, sobtensão, sobre tensão e bactérias em carga. Saída para comunicação inteligente: true serial - RS232 (acompanha cabo) .Net				



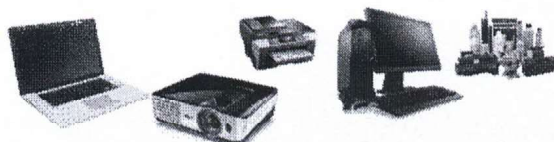
	Adapte II (opcional): Permite ao usuário controlar e monitorar o nobreak via rede local (TCP/IP). Alarme audiovisual para queda de rede, sobtensão, fim do tempo de autonomia, sobre tensão, potência excedida, sobre temperatura e falha interna. Botão liga/desliga temporizado com função mute: evita o desligamento acidental e inibe o alarme sonoro. Proteções: Contra descarga total da (s) bateria(s). Contra curto-circuito no inversor. Contra surtos de tensão entre fase e neutro. Contra potência excedida em rede/bateria, com alarme e posterior desligamento automático. Contra descargas elétricas na linha telefônica (previne a queima do modem). Contra sobreaquecimento no transformador e no inversor, com alarme e posterior desligamento automático. Contra sobtensão e sobre tensão de rede elétrica com retorno automático. Na ocorrência destes eventos o nobreak passa a operar em modo bateria. Especificações Técnicas: Aplicações/Equipamentos: computadores, monitores, scanner, roteadores e notebook. Tomadas: 10 tomadas padrão NBR14136. Estágios de regulação: 4 Potência Máxima: 2400va/1488watts. Rendimento/Autonomia: 2 horas e 30 minutos. Conexões: linha telefônica, bateria externa e serial. Alimentação/Voltagem: bivolt (entrada 115/127/220V~e saída 115V~). Micro processado. Indicador luminoso de rede. Cabo de força. Garantia mínima 12 meses.				
88	NOBREAK 600VA MONO PRETO	40	UNIDAD E	R\$ 765,00	R\$ 30.600,00



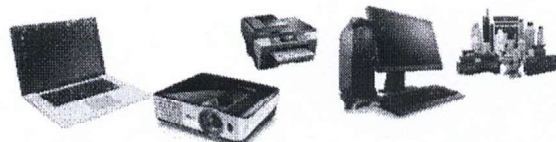
	Especificação : Pode ser ligado em grupo gerador de 47Hz a 63Hz Proteção de sobre potência temporizada Indicador visual de potência consumida Alta tecnologia com placa SMT Microprocessador de alta velocidade Indicador para troca de bateria Modelo Entrada 120V / Saída 120V Potência (VA/W): 600VA 300W Tomadas: 6 Bateria: 1 x 7 Ah Selada Exp. Bateria: Não Tensão Bateria: 12V Carga Típica: 1 Micro Autonomia Típica: 15 Minutos. Garantia mínima 12 meses.				
89	BEBEDOURO TIPO I	6	UNIDAD E	R\$ 1.009,00	R\$ 6.054,00
	Especificação : De coluna, elétrico, refrigerado por compressor, cor branca, tipo de água natural e gelada, com ajuste de temperatura de água, torneiras com fluxo contínuo e controlado, com bandeja de água removível, com reservatório de água gelada de pelo menos 1,5 litro, com suporte de galão de 20 litros, silencioso, aprovado pelo INMETRO, alimentação 127V ou bivolt, torneira para bebedouro no formato padrão e garantia de no mínimo 01(um) ano.				
50	AR CONDICIONADO SPLIT - 9.000BTU'S	6	UNIDAD E	R\$ 2.448,00	R\$ 14.688,00
	Especificação : Tipo: Split High Wall; Capacidade de refrigeração: 9.000 BTU/h; Tecnologia: Inverter; Controle remoto: 1 aparelho; Compressor: rotativo; Funções: Sleep, Swing e Timer; Fases: Monofásico; Tensão: 220V; Frequência: 60Hz; Gás refrigerante: R410a; Certificados: Selo Procel de eficiência energética; Nível máximo de ruído (unidade interna): 25dB; Tipo de ciclo: Quente/Frio. Comprimento máximo estimado da rede frigorígena: 10 metros; Comprimento máximo estimado				



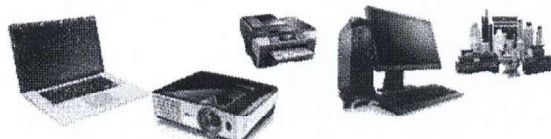
	até o quadro elétrico: 40 metros. Garantia mínima de 01(um) ano.				
51	AR CONDICIONADO SPLIT - 12.000 BTU'S	6	UNIDAD E	R\$ 2.754,00	R\$ 16.524,00
	Especificação : Tipo: Split High Wall; Capacidade de refrigeração: 12.000 BTU/h; Tecnologia: Inverter; Controle remoto: 1 aparelho; Compressor: rotativo; Funções: Sleep, Swing e Timer; Fases: Monofásico; Tensão: 220V; Frequência: 60Hz; Gás refrigerante: R410a; Certificados: Selo Procel de eficiência energética; Nivel máximo de ruído (unidade interna): 25dB; Tipo de ciclo: Quente/Frio. Comprimento máximo estimado da rede frigorígena: 10 metros; Comprimento máximo estimado até o quadro elétrico: 40 metros. Garantia mínima de 01(um) ano.				
52	AR CONDICIONADO SPLIT - 18.000 BTUS'S	2	UNIDAD E	R\$ 3.723,00	R\$ 7.446,00
	Especificação : Tipo: Split High Wall; Capacidade de refrigeração: 18.000 BTU/h; Tecnologia: Inverter; Controle remoto: 1 aparelho; Compressor: rotativo; Funções: Sleep, Swing e Timer; Fases: Monofásico; Tensão: 220V; Frequência: 60Hz; Gás refrigerante: R410a; Certificados: Selo Procel de eficiência energética; Nivel máximo de ruído (unidade interna): 25dB; Tipo de ciclo: Quente/Frio. Comprimento máximo estimado da rede frigorígena: 10 metros; Comprimento máximo estimado até o quadro elétrico: 40 metros. Garantia mínima de 01(um) ano.				



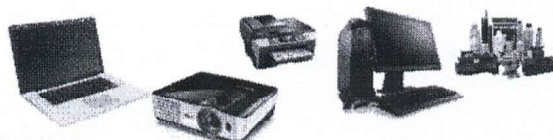
53	GELADEIRA/REFRIGERADOR - 280 LITROS	4	UNIDAD E	R\$ 3.452,00	R\$ 13.808,00
	Especificação : Refrigerador novo; 220W, cor branca; Capacidade mínima de 280 litros, com as seguintes características: puxador externo super-resistente, termostato externo: que permite o ajuste da temperatura sem abrir a porta. Prateleiras do refrigerador removíveis, reguláveis e inclináveis: que permitem o ajuste de acordo com a necessidade. Pés niveladores: fácil nivelamento e movimentação do produto. Porta em aço galvanizado: garantia de no mínimo 1(um) ano contra corrosão, altura mínima de 1450mm, largura mínima de 540mm, profundidade mínima de 650mm, capacidade mínima do congelador de 35 litros, bandeja multi-uso, prateleira bandeja, prateleira rasa. Garantia mínima de um ano.				
54	GELADEIRA/REFRIGERADOR - 300 LITROS	4	UNIDAD E	R\$ 3.457,00	R\$ 13.828,00
	Especificação : Linha branca, com capacidade total de no mínimo 300 litros, sistema frost-free, degelo automático, selo procel, prateleiras na porta, prateleiras de vidro temperado, iluminação interna, compartimento extra frio, porta ovos, pés niveladores, controle de temperatura e garantia mínima de um ano.				
55	FREEZER TIPO I	4	UNIDAD E	R\$ 5.482,00	R\$ 21.928,00



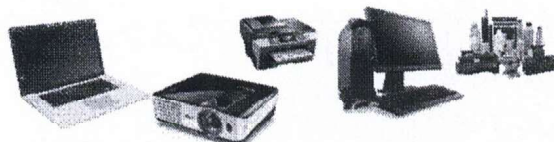
	Especificação : Tipo horizontal, capacidade 546 litros, 02(duas) portas, sistema de degelo manual, fechadura de segurança. Dimensões aprox. 166,5X94,4X69cm (LXAXP), 220V. Garantia mínima de 1(um) ano.				
56	FREEZER TIPO II	2	UNIDAD E	R\$ 4.488,00	R\$ 8.976,00
	Especificação : Tipo vertical com uma porta, 201 litros, com rodízios, cesto aramado, puxador ergonômico, especificações técnicas: frequência: 60Hz, consumo aproximado: 50 KWh/mês, voltagem: 110V/220V Capacidade de armazenagem: 201 litros, dimensões aproximadas: 94X82,3X73cm (AXLXP), garantia mínima de 1(um) ano.				
57	FOGÃO DE PISO C/ 04 BOCAS E C/ FORNO	2	UNIDAD E	R\$ 1.017,00	R\$ 2.034,00
	Especificação : Possui 02 queimadores pequenos e 02 queimadores família; Cor branca, mesa em aço inox; puxador: metálico; Tampa: vidro total; temperado e resistente; Grades na mesa: esmaltadas; Forno auto limpante; Voltagem: 110/127V. Garantia mínima de 1(um) ano.				
58	LIQUIDIFICADOR INDUST. 6 LT	4	UNIDAD E	R\$ 1.836,00	R\$ 7.344,00
59	CAFETEIRA	15	UNIDAD E	R\$ 234,00	R\$ 3.510,00
	Especificação : Para no mínimo 20 xícaras, 127V ou bivolt, mínimo de 800W de potência, garantia mínima de 01(um) ano.				
60	MÁQUINA DE LAVAR	4	UNIDAD E	R\$ 2.652,00	R\$ 10.608,00



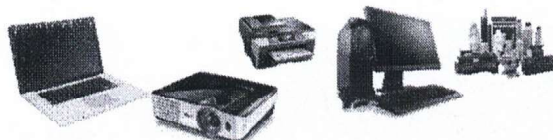
	Especificação : Máquina de lavar roupa, na cor branca, capacidade de 10kg, cesto de polipropileno, abertura superior, 4 níveis. Garantia mínima de 01(um) ano.				
61	BISTURI ELÉTRICO (ATÉ 150 W)	1	UNIDAD E	R\$ 7.854,00	R\$ 7.854,00
	Especificação : POTÊNCIA ATÉ 100 W, ALARMES: POSSUI, FUNÇÃO BIPOLAR: POSSUI.				
62	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO	5	UNIDAD E	R\$ 224,00	R\$ 1.120,00
	Especificação : Esfigmomanômetro, ajuste analógico, aneroide, uso pedestal c/ rodízios, tipo* de braço, faixa de operação até 300 mm hg, material braçadeira em tecido, tipo fecho em velcro, tamanho adulto				
63	ESTETOSCÓPIO INFANTIL	3	UNIDAD E	R\$ 147,00	R\$ 441,00
	Especificação : AUSCULTADOR: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: DUPLO.				
64	SELADORA	1	UNIDAD E	R\$ 1.071,00	R\$ 1.071,00
	Especificação : Tipo/aplicação: manual-pedal/ grau cirúrgico.				
65	ESFIGMOMANÔMETRO INFANTIL	2	UNIDAD E	R\$ 178,00	R\$ 356,00



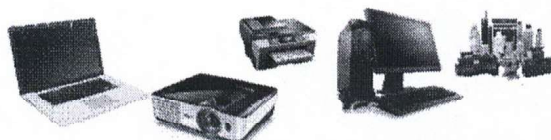
	Especificação : Manômetro de alta precisão e blindagem protetora contra desregulagem e/ou choques; Braçadeira confeccionada em tecido, antialérgico, resistente e flexível, com fecho em metal ou velcro; Pera e Válvula proporcionam perfeito controle de enchimento e esvaziamento de ar comprimido no manguito, para uma leitura precisa e correta da pressão arterial; Manguito confeccionado em borracha sintética especial de alta resistência e durabilidade, garantindo a vedação e retenção perfeita do ar comprimido.				
66	SUPORTE DE SORO	5	UNIDAD E	R\$ 499,00	R\$ 2.495,00
	Especificação : base com 4 pés tubulares em aço inox redondo providos de rodízios giratórios de 2'. Altura regulável por meio de rosca central, haste de altura em aço inox com 4 ganchos para fixação de soro. Dimensões: Altura máxima 2,50m x Altura Mínima 1,80m.				
67	MESA DE EXAMES	1	UNIDAD E	R\$ 1.101,00	R\$ 1.101,00
	Especificação : ACESSÓRIO(S): SUPORTE PARA PAPEL, POSIÇÃO DO LEITO: MÓVEL, MATERIAL DE CONFEÇÃO: AÇO INOXIDÁVEL.				
68	OFTALMOSCÓPIO	3	UNIDAD E	R\$ 1.275,00	R\$ 3.825,00



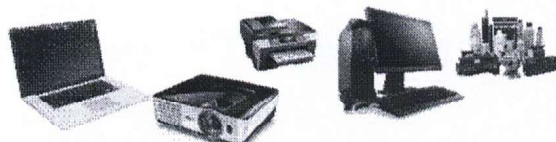
	Especificação : Bateria: convencional, Composição: Mínimo de 3 aberturas e 19 lentes.				
69	CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAS (DIVERSOS)	1	UNIDADE	R\$ 2.958,00	R\$ 2.958,00
	Especificação : TIPO: CUBA/MÍN 200L/ POLIPROPILENO.				
70	REANIMADOR PULMONAR MANUAL PEDIÁTRICO (AMBU)	2	UNIDADE	R\$ 326,00	R\$ 652,00
	Especificação : APLICAÇÃO: INFANTIL, RESERVATÓRIO: POSSUI, MATERIAL DE CONFECÇÃO: SILICONE.				
71	ELETCARDIOGRAFO	1	UNIDADE	R\$ 14.178,00	R\$ 14.178,00
72	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO	1	UNIDADE	R\$ 2.325,00	R\$ 2.325,00
	Especificação : Balança Antropométrica Adulto - MODO DE OPERAÇÃO: DIGITAL				
73	OXÍMETRO DE PULSO	1	UNIDADE	R\$ 3.111,00	R\$ 3.111,00
	Especificação : TIPO: PORÁTIL (DE MÃO), SENSOR DE SP02: 01				
74	REANIMADOR PULMONAR MANUAL ADULTO (AMBU)	2	UNIDADE	R\$ 428,00	R\$ 856,00
	Especificação : RESERVATÓRIO: POSSUI, MATERIAL DE CONFECÇÃO: SILICONE.				
75	ESTADIÔMETRO	3	UNIDADE	R\$ 795,00	R\$ 2.385,00
	Especificação : MATERIAL DE CONFECÇÃO/ESCALA MÍNIMA: ALUMÍNIO/ 0 A 210CM.				
76	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL	2	UNIDADE	R\$ 1.514,00	R\$ 3.028,00
	Especificação : Balança Antropométrica Infantil - MODO DE OPERAÇÃO: DIGITAL				
77	CARRO MACA SIMPLES	3	UNIDADE	R\$ 1.632,00	R\$ 4.896,00



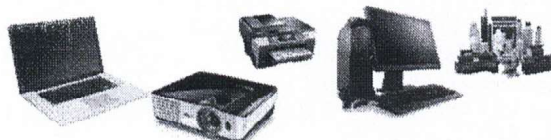
	Especificação : MATERIAL DE CONFECCÃO : AÇO INOXIDÁVEL, SUPORTE DE SORO/ COLCHONETE: POSSUI/POSSUI, GRADES LATERAIS: POSSUI.				
78	DEA- DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO	1	UNIDAD E	R\$ 13.790,00	R\$ 13.790,00
	Especificação : AUTONOMIA DA BATERIA: ATÉ 250 CHOQUES, AUXÍLIO RCP: NÃO POSSUI, ACESSÓRIO(S): 1 ELETRODO.				
79	ESFIGMOMANÔMETRO OBESO	2	UNIDAD E	R\$ 239,00	R\$ 478,00
	Especificação : Esfigmomanômetro, ajuste analógico, aneróide, tipo* de braço, faixa de operação até 300 mm hg, material braçadeira em nylon, tipo fecho em velcro, tamanho adulto obeso				
80	CADEIRA PARA OBESO	1	UNIDAD E	R\$ 1.040,00	R\$ 1.040,00
	Especificação : BRAÇOS: NÃO POSSUI, RODÍZIOS: NÃO POSSUI, MATERIAL DE CONFECCÃO: ESTOFADO, ESTRUTURA: AÇO/ FERRO PINTADO.				
81	CRIOCAUTÉRIO	1	UNIDAD E	R\$ 6.446,00	R\$ 6.446,00
	Especificação : QUANTIDADE DE PONTEIRAS: 6 A 9 PONTEIRAS, TIPO DE GÁS: NITROGÊNIO.				
82	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA PARA OBESOS	1	UNIDAD E	R\$ 2.830,00	R\$ 2.830,00
	Especificação : MODO DE OPERAÇÃO: DIGITAL.				
83	GRUPO GERADOR POSTÁTIL (ATÉ 7 KVA)	1	UNIDAD E	R\$ 10.404,00	R\$ 10.404,00
84	ESTABILIZADOR DE TENSÃO / MODELO ISOLADOR PARA COMPUTADOR	1	UNIDAD E	R\$ 663,00	R\$ 663,00



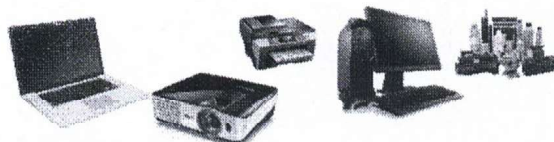
	Especificação : Estabilizador de tensão/modulo isolador (para computador) equipamento deve estar em linha de produção pelo fabricante, sem uso, reforma ou recondicionamento; mínimo de 04 tomadas de saída padrão novo abnt nbr: 14136; led colorido no painel frontal, indica as condições de funcionamento da rede elétrica (normal, alta crítica e baixa crítica); porta fusível externo com unidade reserva ou dispositivo com tecnologia superior; chave liga/desliga embutida, evita o acionamento ou desacionamento acidental; chave seletora de tensão; potência 1 kva; modelo bivolt automático: entrada 115/127/220v~ com seleção automática e saída fixa 115v~. true rms: analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. ideal para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica. autoteste ao ser ligado, o estabilizador testa os circuitos internos garantindo assim o seu funcionamento ideal. proteções contra: curto-circuito, surtos de tensão entre fase e neutro, sub/sobretensão d.				
85	CADEIRA	4	UNIDAD E	R\$ 275,00	R\$ 1.100,00
	Especificação : cadeira escritório, material estrutura aço, material revestimento assento e encosto camurça, material encosto madeira e espuma injetada, material assento madeira e espuma injetada, tratamento superficial estrutura cromado, tipo base fixa, tipo encosto fixo baixo, apoio braço com braços, cor conhaque, características adicionais				



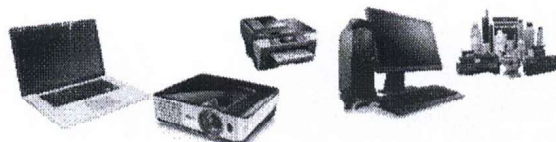
	com rodízios de náilon, quantidade pés 4 un.				
86	ESTANTE	9	UNIDAD E	R\$ 372,00	R\$ 3.348,00
	Especificação : Estante metálica, material aço, altura 2,00 m, largura 0,92 m, profundidade 0,40 m, tipo prateleiras reguláveis, quantidade prateleiras 6 un, tratamento superficial pintura eletrostática, características adicionais com reforço e capacidade de 25 kg por bandeja				
87	MESA PARA IMPRESSORA ESTRUTURA EM AÇO	1	UNIDAD E	R\$ 326,00	R\$ 326,00
88	MESA PARA COMPUTADOR DE 01 A 02 GAVETAS	2	UNIDAD E	R\$ 520,00	R\$ 1.040,00
89	VENTILADOR DE TETO/ PAREDE	5	UNIDAD E	R\$ 387,00	R\$ 1.935,00
	Especificação : Composição: 03 Pás: Tipo: Teto E Parede.				
90	EXAUSTOR DE AR INDUSTRIAL	1	UNIDAD E	R\$ 2.244,00	R\$ 2.244,00
	Especificação : Especificação: diâmetro mínimo de 500mm, largura mínimo de 300mm, motor blindado 0,5 CV - 1750 RPM, mínimo de 4 pás PP com fibra e núcleo em Alumínio, 140 m³/min-8400 m³/h de Vazão, pressão de 15mmCA e ruído de 83 db (A), Alimentação elétrica a definir pela Instituição.				
91	BALDE/LIXEIRA	1	UNIDAD E	R\$ 51,00	R\$ 51,00
	Especificação : Material de Confecção: Aço/ferro pintado, Capacidade de 11 até 20 L.				
92	FORNO DE MICROONDAS	1	UNIDAD E	R\$ 897,00	R\$ 897,00



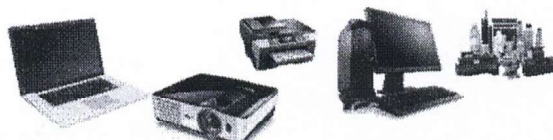
	Especificação : Capacidade de 20 a 30 litros.				
93	BALDE A PEDAL	5	UNIDAD E	R\$ 132,00	R\$ 660,00
	Especificação : MATERIAL DE CONFECCÃO / CAPACIDADE: POLIPROPILENO/ DE 30L ATÉ 49L.				
94	BICICLETA	5	UNIDAD E	R\$ 999,00	R\$ 4.995,00
	Especificação : Marchas: 1 Velocidade, Aro: 26 em Alumínio, Alavanca de Freio: Plástico, Corrente: Grossa, Freio: Cantilever, Garfo: Garfo/Suspensão Dianteira: Aço Carbono, Guidão: Aço Carbono Cromado, Manopla: Plástica, Movimento de Direção: Std, Pedal: Plástico com Refletor, Pedivela: Monobloco Cromado, Pneus: 26x1.1/2x2 Praiaieiro, Quadro: em Aço Carbono Super Resistente, Selim: Ams 2 Molas, Abraçadeira de Selim: Aço Carbono com Parafuso, Cubo Dianteiro: Aço, Cubo Traseiro: Aço, Suporte do Guidão: Aço Carbono Cromado Com Extensão, Raios: Aço, Canote do Selim: Aço Carbono, Cassete/Roda Livre: Roda Livre 1 Vel Com 20 Dentes, Movimento Central: Caixa De Esperas 45 Mm, com cesta e bagageiro.				
95	CARRO PARA MATERIAL DE LIMPEZA	1	UNIDAD E	R\$ 1.938,00	R\$ 1.938,00
	Especificação : Material de confecção: polipropileno, balde espremedor: possui, kit c/ mops líquido e Pó, placa sinaliz. E pá: possui, saco de vinil: possui				
96	CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS A ENERGIA SOLAR	1	UNIDAD E	R\$ 32.640,00	R\$ 32.640,00



	Especificação : Câmara/Geladeira para conservação e armazenamento científico de imunobiológicos e/ou outros materiais termolábeis alimentada por energia proveniente da luz solar. Capacidade interna de no mínimo 30 litros. Gabinete externo do tipo horizontal, construído em chapas de aço galvanizadas e tratadas quimicamente, para evitar processos de corrosão, com revestimento de pintura epóxi. Montado sobre chassi metálico e sapatas niveladoras roscadas. Gabinete interno construído aço inoxidável dotados de no mínimo 02 racks para acondicionamento das vacinas. Isolamento térmico em poliuretano injetado de alta densidade. Porta do tipo cega com abertura horizontal, vedação através de perfil magnético e puxador anatômico. Refrigeração através de compressor hermético, sistema de refrigeração estático com gás ecológico R-134^a isento de CFC. Painel de comando montado na parte superior da câmara com chave geral, fusíveis de proteção, painel frontal tipo membrana que deve apresentar no mínimo e simultaneamente as temperaturas de momento, máxima e mínima sem a necessidade de acionar algum botão facilitando assim o monitoramento. Termostato eletrônico microprocessado com mostrador digital de temperatura e dos parâmetros de programação, sistema de travamento da programação contra manuseio inadvertido, sistema que restabelece os parâmetros programados mesmo com variação brusca de energia ou desligamento do equipamento. Filtro contra ruídos eletromagnéticos.							
--	---	--	--	--	--	--	--	--



	Dotado com 02 sensores tipo NTC, sendo um para leitura digital da temperatura (simulando temperatura da vacina) imerso em solução de glicerol e outro ligado ao sistema de segurança, com atuação totalmente independente. Possuir alarmes para desvios de temperatura, temperatura alta e baixa, bateria fraca, falta de alimentação elétrica e porta aberta com tecla de inibição para silenciar o buzzer programável. Faixa de trabalho de 2°C e 8°C. Registrador eletrônico das temperaturas mínima e máximas atingidas. Sistema de segurança com termostato instalado em paralelo ao controlador eletrônico da câmara, assumindo automaticamente as funções de comando do compressor de frio sempre que houver falha no comando eletrônico. O equipamento deve ser alimentado por energia elétrica proveniente da luz solar através de placas fotovoltaicas. O sistema deve acompanhar kit de energia solar composto por painel (is) fotovoltaico (s) com suporte de fixação, 01 controlador de carga, cabos de tamanho suficiente e conectores, quadro de comando e bateria de chumbo-ácido selada estacionária integrada ao gabinete. O kit deverá ser dimensionado de acordo com a especificação técnica da câmara e deverá garantir autonomia de no mínimo 48 horas de funcionamento na ausência de luz solar.				
97	MICROSCÓPIO LABORATORIAL BÁSICO	1	UNIDAD E	R\$ 7.650,00	R\$ 7.650,00



	Especificação : TIPO: BINOCULAR, OCULAR: 10X E 16X, OBJETIVAS: 05, CONDENSADOR KOEHLER: POSSUI, ILUMINAÇÃO: LED.				
98	CADEIRA PARA COLETA DE SANGUE	2	UNIDAD E	R\$ 795,00	R\$ 1.590,00
	Especificação : MATERIAL DE CONFECCÃO: AÇO/FERRO PINTADO, BRAÇADEIRA: REGULÁVEL.				
99	CENTRÍFUGA LABORATORIAL	1	UNIDAD E	R\$ 3.060,00	R\$ 3.060,00
	Especificação : TIPO: PARA TUBOS - MÍN. 04 AMOSTRAS, TECNOLOGIA: DIGITAL.				
100	POLTRONA HOSPITALAR	1	UNIDAD E	R\$ 887,00	R\$ 887,00
	Especificação : RECLINAÇÃO: ACIONAMENTO MANUAL, CAPACIDADE: ATÉ 120 KG, MATERIAL DE CONFECCÃO ARMAÇÃO BAIXA: AÇO/FERRO PINTADO, ASSENTO/ENCOSTO: ESTOFADO COURVIN, DESCANSO PARA OS PÉS: INTEGRADO.				
TOTAL DA COTAÇÃO:					R\$ 1.829.787,00

- Validade Proposta 60 (sessenta) dias.

Belém(Pa) em 16 de setembro de 2021

HARPIA COMERCIO DE
EQUIPAMENTOS E SERVICOS
EIRELI:22652492000132

Assinado de forma digital por HARPIA
COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E
SERVICOS EIRELI:22652492000132
Dados: 2021.09.16 16:26:00 -03'00'

HARPIA COMERCIO DE EQUIP.E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 22.652.492/0001-32

SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO DE PREÇO MATERIAL PERMANENTE (MOBILIÁRIO DE ESCRITÓRIO EM GERAL, REFRIGERAÇÃO, ELETROELETRÔNICOS, EQUIPAMENTO HOSPITALAR E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS)

belmedical comercio <belmedicalcomercio2020@gmail.com>

17 de setembro de 2021 17:52

Para: prefeitura de ponta de pedras <licitacao.pm.pontadepedras@gmail.com>

Boa Tarde

Segue nossa COTAÇÃO DE PREÇO para o material de permanente conforme solicitado.

Att

BELMEDICAL COMERCIO

[Texto das mensagens anteriores oculto]

**COTAÇÃO BELMEDICAL assinado .pdf**

636K

COTAÇÃO DE PREÇOS

ANANINDEUA/ Pará, 17 de Setembro de 2021.

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE (MOBILIÁRIO DE ESCRITÓRIO EM GERAL, REFRIGERAÇÃO, ELETROELETRÔNICOS, E EQUIPAMENTO HOSPITALARES), DESTINADOS A SUPRIR AS NECESSIDADES DAS SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DO **MUNICÍPIO DE PONTA DE PEDRAS/PA**

BELMEDICAL COMERCIO DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA, inscrita no CNPJ/MF nº 12.735.479/0001-93, sediada à Trav. Gen Osorio Qd M nº 39 – Coqueiro _ Ananindeua-Pa – CEP 67.120-470. Proponho à Prefeitura Municipal de **PONTA DE PEDRAS**, o fornecimento do produto abaixo discriminado, nas seguintes condições:

a) Preços:

Nº	QTD.	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UNID	VLR UNIT R\$	VLR TOTAL R\$
1	10	COMPUTADOR TIPO I	UNID	R\$ 6.450,00	R\$ 64.500,00
		Especificação : Especificação : Placa-mãe Intel DH-61 ou compatível superior; Processador Core i5 3330 (3,20GHz) 6Mb cache ou compatível superior; Memória RAM 8 GB DDR3, HD 1000 GB SATA II 7.200 RPM, Placa de vídeo onboard, Placa de rede onboard, Teclado multimídia, Mouse óptico, Kit multimídia (DVD-RW), Caixas de som (par).			
2	20	MONITOR LCD 18,5"	UNID	R\$ 1.165,00	R\$ 23.300,00
		Especificação : Especificação : Full HD, Widescreen: Resolução Máxima 1920 x 1080; Tempo de Resposta 5 msC; cores 16.7 M; VGA, DVI; Contraste MEGA DCR (STATIC CR 1000:1; Brilho 250cd/m²; Ângulo de Visão 170/160 (CR>10); Pixel Pitch 0300mm; Frequência de Varredura Horizontal 47hz; Frequência de Varredura Vertical 59hz. GARANTIA: Assistência Técnica Autorizada, credenciada dentro do estado, com 03 (três) anos de garantia do fabricante.			
3	20	COMPUTADOR TIPO II	UNID	R\$ 6.034,00	R\$ 120.680,00
		Especificação : Especificação : Processador CORE I3 c/ capacidade de 3.3GHz e 3mb de Cache LGA 1155. Box, cache 3mb, Placa mãe compatível, Memoria compatível de 4gb ddr3, HD (7200rpm) 500gb - sata 2 (32mb), Gravadora DVD Oem Double preta sata Velocidade 22x, Gabinete preto 4 baias áudio e 2 usb frontal, VGA PCI Express 1gb saída 1RGB 1 HDMI 1 DVI, Teclado ABNT 2 (USB) Mouse óptico 500dpi Caixas acústicas 21w Monitor 18,5" LCD wide fonte automática resolução 1360x768, Sistema Operacional Windows 7(ou superior) Professional 64bits mídia original, interface de rede 10/100/1000 e Wi-Fi, Manuais de instalação e CDs de instalação do equipamento - todos os cabos necessários. Garantia mínima de 12 meses.			

4	10	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA II	UNID	R\$ 6.232,00	R\$ 62.320,00
		Especificação : Especificação : 3X1(imprimir, copiar e digitalizar) bandeja de alimentação para 520 folhas, resolução de 1200 dpi, formato papel (A4, A5, ofício, carta), impressão igual ou superior a 20.000 cópia por mês, velocidade mínima de impressão 200 ppm, impressão frente e verso, interface USB 2.0, interface ethernet, wireless integrado, memória de 128Mb, ser compatível com sistema operacional Windows 0200, XP, vista ou superior, modo economia de energia, deve acompanhar com so respectivos cabos, drivers, manuais e software para necessários a ocorreto funcionamento, deverá acompanhar tonalizador original 100% cheio.			
5	10	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA TIPO I	UNID	R\$ 2.653,00	R\$ 26.530,00
		Especificação : Especificação : Com sistema BULK-INKJET, possuir tecnologia de impressão a jato de tinta colorida; Possuir velocidade mínima de impressão de 35ppm em modo de impressão monocromático e 35ppm em modo colorido; Deverá possuir resolução de impressão mínima de até 5760 x 1440 ; O ciclo mínimo de impresão não deverá ser inferior a 6.250 páginas por mês; Possuir memória intenra mínima de 32Mb; Possuir a possibilidade de impressão sem borda; Deverá possuir 4(quatro) cartuchos de tinta separados, 1(um) para cada cor; A capacidade mínima dos cartuchos iniciais do equipamento deverá suportar imprimir no mínmio 800 páginas em preto e 700 páginas em (ciano, magenta e amarelo) individualmeten, de acordo com a norma ISSO/IEC 19752 (Não serão aceitos cartuchos e rendicionados/reciclados); Deverá ter capacidade mínima de entrada de 250 folhas,expansível a no mínimo de 500 folhas; Possuir capacidade de saidma ínima de 125 folhas; Deverá suportar mídias do tipo A4, carta, ofício, transpar ência, etiqueta envelopes de carta; Possuir 1 porta USB 2.0 de alta velocidade.			
6	2	LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS	UNID	R\$ 275,00	R\$ 550,00
		Especificação : Especificação Mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; tipo pistola Manual com feixe de luz bidirecional, fonte de luz laser 650nm; indicador sonoro de Leitura; velocidade de leitura de 100 linhas por segundo, capacidade de ler etiquetas De códigos de barras com 16cm ou mais de largura; capacidade de decodificação dos Códigos: UPC/EAN, UPC/EAN com complementos, UCC/EAN 128, código 39, código 39 FULL ASCII, código 39 Trioptic, código 128, código 128 full ascii, codabar, intercalado 2 De 5, código 93, MSI, código 11 possuir interface usb, garantia mínima de 12 meses			
7	5	IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA	UNID	R\$ 3.110,00	R\$ 15.550,00

		Especificação : Função: Impressão, Impressão Velocidade (Mono) A4/Carta: até 30 ppm, Resolução: 2400 x 600 dpi, Tempo da Primeira Impressão (Mono): Menos de 8,5 segundos, Interface USB Display LCD de 1linha, Memória padrão: 32MB, Memória não é expansível, Cor predominante: Preta, Processador Dual Core, 266 Mhz, Conexão em rede cabeada: 10/100/1000Mbps Conexão Wireless: 802.11 b/g/n, Ciclo Mensal: 10.000, Emulação: PCL6, Duplex: Sim Software: Windows 10 / 8 / 8.1 / 7 / Vista / XP / Server 2003 / 2008 / 2012, Mac. Manuseio de papel, Capacidade da bandeja: 250 folhas, Compatibilidade com Dispositivos Móveis: AirPrint, Google Cloud Print, Brother iPrint&Scan, Cortado Workplace, Wi-Fi Direct®, Tela LCD: LCD de 1linha. Processador: 266 MHz, Modo de Economia de Toner: Sim, Qualificação ENERGY STAR®: Sim, Certificação Energy Star: Sim, Toner Preto: (2.600 páginas de acordo com a norma ISO / IEC 19752 (Carta / A4), Rendimento do cilindro: 12.000 páginas, Rendimento do toner inicial: 700 páginas, Rendimento de toner para reposição: 1.200/ 2.600 páginas, Volume mensal indicado: 2.000 páginas, Ciclo mensal máximo: 10.000 páginas mês, Garantia (meses): 12 meses			
8	5	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA	UNID	R\$ 3.308,00	R\$ 16.540,00
		Especificação : 3X1(imprimir, copiar e digitalizar) bandeja de alimentação para 250 folhas, resolução de 1200 dpi, formato papel (A4,A5, ofício, carta), impressão igual ou superior a 20.000 cópia por mês, velocidade mínima de impressão de 20 ppm, impressão frente e verso, interface USB 2.0, interface ethernet, Wireless integrado, memória de 128Mb, ser compatível com sistema operacional Windows 2000, XP, vista ou superior, modo economia de energia, deve acompanhar com os respectivos cabos, drivers , manuais e software para necessários ao correto funcionamento, deverá acompanhar tonalizado original 100% cheio.			
9	5	MICROMONITOR ALL-IN-ONE	UNID	R\$ 5.410,00	R\$ 27.050,00
		Especificação : Especificação : (PC) - cor preto com placa mãe, processador core i3 530 clock 2,93 ghz, 4 GB memória DDR 3 1.333 GHZ, DH 1 TB, gravador de DVD/RW 22x sata, leitor e gravador de cartão de memória com USB, mouse óptico, teclado padrão abnt-2.			
10	18	SWITCH 24 PORTAS	UNID	R\$ 1.789,00	R\$ 32.202,00
		Especificação : 22 portas 10/100 RJ - 45 com detecção automática (10BASE-T tipo IEEE 802.3, 100BASE-TX tipo IEEE 802.3u); Duplex: half ou full; 2 portas 10/100/1000 RJ-45 com detecção automática (10BASE-T tipo IEEE 802.3, 100BASE-TX Tipo IEEE 802.3u, 1000BASE-T tipo IEEE 802.3ab); Duplex: 10BASE-T/100BASE-TX: half ou full e 1000BASE-T: somente Full 2 portas SFP 100/1000 Mbps; Suporta um limite máximo de 22 portas 10/100 com detecção automática, mais 2 portas 10/100/1000 com detecção automática, mais 2 portas SFP; Memória e processador: 128 MB de RAM, tamanho de buffer			

		de pacotes: 512 KB, 8 MB de flash; Latência de 100 Mb: < 3,4 aes (pacotes de 64 bytes); Capacidade de produção até 9,2 milhões de pps; Gerenciamento através de navegador Web; Capacidade de Switching 12,4 Gbps; Consumo de energia 22W (máximo); Voltagem de entrada 100-127/200-240 VAC; Gama de temperaturas de funcionamento 0 a 40? C; Memória 128 MB RAM, 8 MB flash; Tamanho do buffer de pacote: 512 KB; Montável em an EIA-standard rack 19 in.; performance 100 Mb Latency< 3.4 aes (pacotes 64-byte) Throughputup de 38.7 million pps; Capacidade de Switching 12.4 Gbps; Tabela de endereços MAC address table com capacidade para 8000 entradas; Características elétricas: Voltagem 100-127/200-240 VAC; Frequência: 50/60 HZ; Os equipamentos deverão possuir garantia total de 36 (trinta e seis) meses Onsite, fornecida pelo fabricante, a contar da emissão do termo de recebimento definitivo. Modelo de referência para cotação: HP 1810-24 v2 (J9801A) ou Similar.			
11	20	ROTEADOR WIRELESS 300MBPS	UNID	R\$ 332,00	R\$ 6.640,00
		Especificação : Roteador wireless 300mbps, mínimo de 02 antenas - IEEE 802.11 b/g/n, frequência de 2,4 a 2,4835 ghz, controle de banda taxa de transmissão de até 300mbps filtro de mac e WPA/WPA2.			
12	15	ROTEADOR WIRELESS 150MBPS	UNID	R\$ 270,00	R\$ 4.050,00
		Especificação : Roteador wireless 150mbps - wr - 2500n controle de banda taxa de transmissão de até 150mbps filtro de mac potência de 700mw/27dbm chipset realtek sensibilidade de até - 90dbm			
13	15	NOTEBOOK	UNID	R\$ 6.450,00	R\$ 96.750,00
		Especificação : Processador compatível com a 8ª geração Intel Core i3 ou tecnologia equivalente, Velocidade igual ou superior a 3,5 GHZ, Memória cache mínimo de 4MB; HD mínimo de 240 GB SSD; Mínimo de 8 GB de Memória RAM; Tela mínima de 15 polegadas, resolução FullHD, antireflexiva; Teclado numérico, em português (Brasil); Conexões sem fio; Entrada e saída de áudio e ethernet; No mínimo 3 USBs 3.0 e 1 HDMI; Placa de rede Gigabit LAN 10/100/1000; Sistema operacional mínimo: Windows 10 Pro de 64 bits em português (Brasil) original; Mínimo de 12 meses de garantia.			
14	20	SWITCH 08 PORTAS	UNID	R\$ 1.300,00	R\$ 26.000,00
		Especificação : Padrões: IEEE802.3 - 10BASE-T IEEE802.3u - 100BASE-TX IEEE802.3x - Flow Control IEEE802.1p - Priority Queueing (QoS) IEEE802.3az - Energy Efficient Ethernet, Quantidade de portas:8 - RJ45 10/100 Mbps com autonegociação, Auto MDI/MDI-X; Detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover), Cabeamento Suportado: 10BASE-T - Cabo UTP categoria 3, 4 e 5 (máximo 100 m) EIA/TIA-568 1000 STP 100BASE-TX - Cabo UTP categoria 5, 5e (máximo 100 m) EIA/TIA-568 1000 STP, LEDs indicadores: 8 - LAN; 1 - Power, Método de Transferência: Armazena e envia (store and forward), Tamanho da tabela de			

		endereços MAC: 1K, Backplane: 1,6 Gbps, Buffer de memória: 448 Kbits, QoS: Priorização IEEE802.1p; Duas filas de prioridade por porta, Fonte Alimentação Entrada: 100-240 VCA/50-60 Hz Saída: 12 VCC/0,5 A, PoE passivo: Somente a Porta 1: pinos 4,5 (+); pinos 7,8 (-); Utilizado para ligar o switch através do cabo de rede, Potência máxima de consumo: 2w.			
15	4	IMPRESSORA MATRICIAL	UNID	R\$ 7.272,00	R\$ 29.088,00
		Especificação : Impressora matricial de impacto de 24 agulhas e 80 colunas; Velocidade de impressão em modo rascunho de 300 cps a 10 cpp (mínima); Duração da cabeça de impressão: a partir de 200 milhões de caracteres; MTBF: a partir de 15.000 horas; Entrada de papel: formulário de 80 colunas com possibilidades de expansão para folhas soltas; Interface: Paralela e USB; Cabo de linha paralelo e USB para conexão à CPU; Driver compatível com Windows XP; Garantia de, no mínimo, 12 meses, contado a partir do recebimento definitivo.			
16	24	KIT REGULADOR DE GÁS	UNID	R\$ 67,00	R\$ 1.608,00
17	16	CONJUNTO DE MESA COM 4 CADEIRAS DE PLÁSTICO	UNID	R\$ 447,00	R\$ 7.152,00
		Especificação : Na cor azul ou amarelo: A mesa produzida em polipropileno virgem, resistente a intempéries, tratamento anti-UV, dimensões aproximadas de largura 70 cm x comprimento 70 cm x altura= 72 cm, peso aproximado 5,12 kg, Abertura para guarda-sol, modelo de referência Riviera da Tramontina. As cadeiras de plástico, sem braço, na cor azul ou amarelo, produzido em polipropileno virgem, resistente a intempéries, tratamento anti-UV, dimensões aproximadas de largura 43 cm, comprimento 51 cm, altura 90cm, capacidade até 140kg, modelo de referência atlântica da Tramontina. Com certificado INMETRO.			
18	20	BALDE CILINDRICO TIPO II	UNID	R\$ 759,00	R\$ 15.180,00
19	20	BALDE CILINDRICO TIPO I	UNID	R\$ 728,00	R\$ 14.560,00
20	20	CILINDRO DE GASES MEDICINAIS TIPO II	UNID	R\$ 4.676,00	R\$ 93.520,00
		Especificação : Cilindro de gases medicinais, material de confecção: aço, capacidade: mínimo de 40 litros, suporte com rodízios: possuir, acessórios: válvula, manômetro e fluxo metro, garantia mínima 12 meses.			
21	4	TERMOMETRO DIGITAL A LASER	UNID	R\$ 192,00	R\$ 768,00
22	4	TERMOMETRO DIGITAL TIPO ESPETO COM ALARME	UNID	R\$ 234,00	R\$ 936,00
23	16	CAIXA TERMICA COM ALÇA 34 LITROS	UNID	R\$ 137,00	R\$ 2.192,00
24	16	PALLET MÉDIO EM PLÁSTICO	UNID	R\$ 494,00	R\$ 7.904,00
		Especificação : Em PP - polipropileno / PEAD - Polietileno de Alta Densidade, dimensões mínimas: 150x1000x1200 (mm), liso de Fácil Higienização.			
25	14	CARRO FUNCIONAL	UNID	R\$ 1.649,00	R\$ 23.086,00
26	5	FRAGMENTADORA DE PAPEL	UNID	R\$ 2.621,00	R\$ 13.105,00

		Especificação : a) Corte simultâneo de no mínimo 15 folhas (A4 75g/m ²) e de 40 folhas por minuto; b) Nível de ruído máximo de 65 decibéis; c) Cesto para resíduos com no mínimo 30 litros de capacidade; d) Capacidade para fragmentação de cartões de crédito e CD; e) Largura de entrada de, no mínimo, 230mm; f) Garantia de 01 ano.			
27	24	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UNID	R\$ 41,00	R\$ 984,00
		Especificação : Potência da lâmpada: 2x8 Watts, Autonomia de no mínimo 5 horas (1 lâmpada) 3,5 horas (2 lâmpadas) Bateria recarregável, opção de uso de 1 ou 2 lâmpadas, uso fixo na parede ou portátil, indicador de recarga da bateria e bi volts, com certificado de INMETRO.			
28	10	CILINDRO DE GASES MEDICINAIS	UNID	R\$ 2.273,00	R\$ 22.730,00
		Especificação : CAPACIDADE: MIN. 03 L ATÉ 10 L , MATERIAL DE CONFECÇÃO:ALUMÍNIO,SUPORTE COM RODÍZIOS: NÃO POSSUI, ACESSÓRIO(S): VÁLVULA, MANÔMETRO E FLUXÔMETRO.			
29	46	LIXEIRA TIPO I	UNID	R\$ 312,00	R\$ 14.352,00
30	54	LIXEIRA TIPO II	UNID	R\$ 405,00	R\$ 21.870,00
31	46	LIXEIRA TIPO III	UNID	R\$ 447,00	R\$ 20.562,00
32	46	LIXEIRA TIPO IV	UNID	R\$ 343,00	R\$ 15.778,00
33	54	LIXEIRA TIPO V	UNID	R\$ 504,00	R\$ 27.216,00
34	5	TELA DE PROJEÇÃO	UNID	R\$ 1.659,00	R\$ 8.295,00
		Especificação : deve estar em linha de produção pelo fabricante; tela projeção com tripé retrátil manual; área visual de aproximadamente 1,80 x 1,80 m (+ ou - 10%); deverá possuir estojo em alumínio com pintura eletrostática resistente a riscos e corrosões; possuir poste central com resistência e sustentação suficiente para atender a especificação da tela citada acima; deverá possuir superfície de projeção do tipo matte white (branco opaco) ou similar, que permita ganho de brilho; possuir bordas pretas que permita enquadramento da imagem; o equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento; garantia mínima de 12 meses. C			
35	3	CONJUNTO DE OXIGÊNIO PORTÁTIL	UNID	R\$ 3.662,00	R\$ 10.986,00
		Especificação : Carrinho cilindro alumínio - acompanha um cilindro de oxigênio em alumínio de 150m ³ tamanho "G", válvula de O ₂ com fluxo metro e umidificador com extensão com carrinho de transporte de 2 rodas.			
36	4	ANTENA PARABÓLICA	UNID	R\$ 676,00	R\$ 2.704,00
37	2	APARELHO TELEFÔNICO DE MESA	UNID	R\$ 88,00	R\$ 176,00
		Especificação : Em plástico rígido, com fio e com teclas multifrequencial, não consome energia dimensões aproximadas de 187x137x90mm, duração do flash 30ms, sinalização de linha pulso e tom, 3 funções: Flash, Redial/Rediscar e mute/mudo, 3 volumes de campainha e 2 timbres de campainha.			

38	6	APARELHO DE TELEFONE SEM FIO	UNID	R\$	239,00	R\$	1.434,00
		Especificação : Telefone sem fio com operação na faixa de frequência entre 814 e 904 MHZ, Monofone, Acesso de no mínimo 40 canais com busca automática, Antena de borracha flexível, Teclado iluminado, Localizador automático de fone, Dois tons de volume, 10 memórias de discagem rápida, Rediscagem por um toque, Troca de modo multifrequencial por um toque, Pausa programável, Retenção eletrônica. Emudecimento, Codigos digitais de segurança. Bateria com 5(cinco) dias de duração em espera. Unidade base do telefone com antena removível. Entradas em 110v Entradas em 110v. Acompanham bateria adicional, cabos para eletricidade e para a linha telefônica.					
39	4	PROJETOR MULTIMÍDIA (DATASHOW)	UNID	R\$	3.433,00	R\$	13.732,00
		Especificação : Especificação: 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 1024x768 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; projetor multimídia, distância mínima tela 0,88 m, distância máxima tela 10,44m, tipo lâmpada uhe, potência lâmpada 200 w, voltagem bivolt v, frequência 50 a 60 hz, quantidade entrada rgb 1 un, quantidade entradas vídeo 2 un, tamanho mínimo imagem 76 cm, tipo zoom digital, potência autofalantes 5 w, tipo com controle remoto, capacidade projeção cor 1.07 bilhões de cores px, luminosidade mínima 2.700 lm, tipo foco manual, tipo projeção frontal/ traseiro/teto/mesa, tipo tecnologia lcd, resolução mínima 800 x 600 dpi, resolução 800 x 600 (svga), tipo controle remoto, sem fio.					
40	8	TV LED 42"	UNID	R\$	3.173,00	R\$	25.384,00
		Especificação : HDTV Ready, resolução 1920x1080, 02 entradas HDMI conversor digital interno, tamanho da tela 42" tipo de tela LED, entrada USB, entradas HDMI, controle remoto, numero de canais 181, recepção de TV a cabo, CONSUMO DE ENERGIA 127V.					
41	12	TV LCD 32"	UNID	R\$	1.966,00	R\$	23.592,00
		Especificação : HDTV Ready, resolução 1366x768, 02 entradas HDMI conversor digital interno, tamanho da tela 32" tipo de tela LCD, entrada USB, entradas HDMI, controle remoto, número de canais 181, recepção de TV a cabo, CONSUMO DE ENERGIA 127V.					
42	12	APARELHO DVD USB MP3	UNID	R\$	342,00	R\$	4.104,00

		Especificação : Reproduz CD CD-R, CD-RW, DVD, DVD+R, DVD+RW, MP-3, USB 2.0 disponível, saída de áudio analógica e digital, controle remoto. Dimensões aproximadas: 320x32x209mm (LXAXP).				
43	4	CÂMERA DIGITAL	UNID	R\$ 1.966,00	R\$ 7.864,00	
44	4	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA DE 150W	UNID	R\$ 1.768,00	R\$ 7.072,00	
		Especificação : Com entrada para microfone e áudio: características: impedância nominal: 8ohms. Potencia musical: 300 watts. Potencia rms: 150 watts. Ventilação forçada; garantia do fornecedor de no mínimo 01 ano.				
45	2	APARELHO DE SOM	UNID	R\$ 1.976,00	R\$ 3.952,00	
		Especificação : Aparelho som, tipo mini system, compatibilidade mp3, WAV, CD DA, CD-R, CD-RW, potência 500 w, voltagem 110/220 v, tipo sintonizador AM/FM, quantidade caixas acústicas 2, componentes corpo entrada usb, entrada auxiliar				
46	16	ESTANTE EM AÇO TIPO I	UNID	R\$ 332,00	R\$ 5.312,00	
		Especificação : Estante desmontável de aço com 03 prateleira, na medida de 900mm de altura por 920mm de largura por 300mm de profundidade. Possui prateleira: em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 30mm(A)X915mm(L)X300mm(P), com dobras duplas nas laterais, o aço recebe tratamento anticorrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó na cor cinza (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C. É obrigatório a apresentação dos documentos comprobatórios para o atendimento das normas e garantias, a saber: (cópia simples): Laudo de Ergonomia (NR17) assinado por um profissional certificado e credenciado pela ABERGO(Associação Brasileira de Ergonomia); certificado do IBAMA que atesta a regularidade com as leis ambientais o que diz respeito ao código 7-4(fabricação de estruturas de madeira e de moveis) e 3-10 (fabricação de artefatos de ferro, aço e de madeira não ferroso com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia; certificado de conformidade com a NBR 8094 (Teste de corrosão por exposição a nevoa salinas por 500hs) atestado por um laboratório credenciado pelo INMETRO e NBR 8095:2015 - Material metálico revestido e não revestido corrosão por exposição à atmosfera saturada.				
47	16	ESTANTE EM AÇO TIPO II	UNID	R\$ 338,00	R\$ 5.408,00	
		Especificação : Estante desmontável de aço com 03 prateleira, na medida de 900mm de altura por 920mm de largura por 300mm de profundidade. Possui prateleira: em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 30mm(A)X915mm(L)X300mm(P), com dobras duplas nas laterais, o aço recebe tratamento anticorrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó na cor cinza (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C. É obrigatório a apresentação dos documentos comprobatórios para o				

		atendimento das normas e garantias, a saber: (cópia simples): Laudo de Ergonomia (NR17) assinado por um profissional certificado e credenciado pela ABERGO(Associação Brasileira de Ergonomia); certificado do IBAMA que atesta a regularidade com as leis ambientais o que diz respeito ao código 7-4(fabricação de estruturas de madeira e de moveis) e 3-10 (fabricação de artefatos de ferro, aço e de madeira não ferroso com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia; certificado de conformidade com a NBR 8094 (Teste de corrosão por exposição a nevoa salinas por 500hs) atestado por um laboratório credenciado pelo INMETRO e NBR 8095:2015 - Material metálico revestido e não revestido corrosão por exposição à atmosfera saturada.				
48	40	ESTANTE EM AÇO TIPO III	UNID	R\$	780,00	R\$ 31.200,00
		Especificação : Estante de aço com 05 prateleiras em chapa de aço # 26(0,45mm) na medida de 1800mm de altura por 920mm de largura com 300mm de profundidade, possui prateleiras em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 30mm(A)x915mm(L)x300mm(P), com dobras duplas nas laterais, possui 1 reforço tipo "ômega" em cada prateleira na chapa # 24(0,60mm), medindo 13mmx49mmx900mm, fixado horizontalmente por sistema de ponte amento no fundo da prateleira. O aço recebe tratamento anticorrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó na cor cinza (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C. É obrigatório a apresentação dos documentos comprobatórios para o atendimento das normas e garantias, a saber: (cópia simples): Laudo de Ergonomia (NR17) assinado por um profissional certificado e credenciado pela ABERGO(Associação Brasileira de Ergonomia); certificado do IBAMA que atesta a regularidade com as leis ambientais o que diz respeito ao código 7-4(fabricação de estruturas de madeira e de moveis) e 3-10 (fabricação de artefatos de ferro, aço e de madeira não ferroso com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia; certificado de conformidade com a NBR 8094 (Teste de corrosão por exposição a nevoa salinas por 500hs) atestado por um laboratório credenciado pelo INMETRO e NBR 8095:2015 - Material metálico revestido e não revestido corrosão por exposição à atmosfera saturada				
49	8	ESTANTE EM AÇO TIPO IV	UNID	R\$	504,00	R\$ 4.032,00
		Especificação : Estante de aço com 06 prateleiras em chapa de aço # 26(0,45mm) na medida de 2000mm de altura por 920mm de largura com 300mm de profundidade, possui prateleiras em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 30mm(A)x915mm(L)x300mm(P), com dobras duplas nas laterais, possui 1 reforço tipo "ômega" em cada prateleira na chapa # 24(0,60mm), medindo 13mmx49mmx900mm, fixado horizontalmente por sistema de ponte amento no fundo da prateleira. O aço recebe tratamento anticorrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó na cor cinza (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com				

		secagem em estufa a 240 °C. É obrigatório a apresentação dos documentos comprobatórios para o atendimento das normas e garantias, a saber: (cópia simples): Laudo de Ergonomia (NR17) assinado por um profissional certificado e credenciado pela ABERGO(Associação Brasileira de Ergonomia); certificado do IBAMA que atesta a regularidade com as leis ambientais o que diz respeito ao código 7-4(fabricação de estruturas de madeira e de moveis) e 3-10 (fabricação de artefatos de ferro, aço e de madeira não ferroso com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia; certificado de conformidade com a NBR 8094 (Teste de corrosão por exposição a nevoa salinas por 500hs) atestado por um laboratório credenciado pelo INMETRO e NBR 8095:2015 - Material metálico revestido e não revestido corrosão por exposição à atmosfera saturada.			
50	24	MESA PARA IMPRESSORA	UNID	R\$ 364,00	R\$ 8.736,00
		Especificação : Mesa para Impressora - material estrutura: aço reforçado, acabamento estrutura: tratamento antiferruginoso por fosfatização, com pintura epóxi na cor cinza; material tampo: MDP/MDF com revestimento melamínico, cor tampo: cinza, padrão acabamento tampo: borda pvc na cor cinza, espessura tampo: mínimo 15 mm; dimensões mínimas: largura: 0,80 m, profundidade: 0,60 m, altura aproximada: 0,70 m. Pés com sapatas.			
51	40	MESA PARA COMPUTADOR TIPO I	UNID	R\$ 515,00	R\$ 20.600,00
		Especificação : Mesa para computador - em madeira MDF com revestimento laminado fenólico melamínico BP15mm, de alta pressão, com teclado rebaixado deslizante, 2 gavetas, compartilhamento para CPU, tampo 25mm e pés duplos. Estrutura de aço de seção retangular com tratamento antiferruginoso de no mínimo 50 x 30mm. Medidas: 1,40 m x 0,70 m x 0,74 m. Cores a definir.			
52	12	MESA PARA COMPUTADOR TIPO II	UNID	R\$ 535,00	R\$ 6.420,00
		Especificação : Mesa para computador com espaço para: Monitor, CPU, Teclado, Mouse e impressora. Espaço para o teclado de gaveta com corredeira, com 05 gavetas, c/ rodízios. Estrutura toda em MDF Dimensões Aproximadas: 1,00x0,82x0,40(LxAxP).			
53	16	ARMARIO DE COZINHA	UNID	R\$ 1.768,00	R\$ 28.288,00
		Especificação : Tipo Cristaleira c/5 Portas e 4 Gavetas em aço - branco.			
54	16	ARMÁRIO DE AÇO AÉREO 03 PORTAS	UNID	R\$ 478,00	R\$ 7.648,00
55	16	ARMÁRIO EM MADEIRA (MDF) - BAIXO	UNID	R\$ 832,00	R\$ 13.312,00
		Especificação : Com revestimento laminado fenólico melamínico BP15 mm, borda de 30mm revestidas em ABS, 02(duas)portas com chaves e com puxadores tb em ABS. com prateleiras.			
56	16	ARMÁRIO EM MADEIRA (MDF) - ALTO	UNID	R\$ 1.560,00	R\$ 24.960,00

		Especificação : Armário em madeira (MDF) - ALTO, com revestimento laminado fenólico melamínico BP15 mm, bordas de 30mm revestidas em ABS, 02(duas) portas com chaves e com puxadores tb em ABS, C/ 4 Prateleiras reguláveis Medidas: altura: 1,82m x largura: 70cm x profundidade: 0,40 cm. Cores a definir.			
57	16	ARMÁRIO DE AÇO - ALTO	UNID	R\$ 1.269,00	R\$ 20.304,00
		Especificação : Armário de aço chapa 22 (0,78mm de espessura), com 2 portas de abrir, 4 prateleiras reguláveis com chaves. Medidas Mínimas: alt. 180 x Larg. 75 x Profun. 400. Cor bege ou cinza.			
58	16	ARMÁRIO DE AÇO - BAIXO	UNID	R\$ 1.123,00	R\$ 17.968,00
		Especificação : Armário de aço duas portas, com chave, duas prateleiras internas reguláveis, na cor cinza, pintura epóxi, com tratamento anti-ferrugem, nas dimensões aproximadas 1,00x0,90x0,45m(AxLxP).			
59	16	ARQUIVO DE AÇO COM 03 GAVETAS	UNID	R\$ 1.050,00	R\$ 16.800,00
		Especificação : Pintura eletrostática a pó (tinta híbrida), em aço 26 (0,45mm), Nº de gavetas: 3, Puxador: PVC, Corrediça: Telescópica, deslizamento: Esfera de Aço, Capacidade: 40 a 50 pastas ou 45 kg por gaveta, dimensões: 1057mm x 470mm x 570mm.			
60	16	ARQUIVO DE AÇO COM 04 GAVETAS E CHAVE	UNID	R\$ 1.336,00	R\$ 21.376,00
		Especificação : Arquivo de aço com 04 gavetas deslizantes, pintura epóxi na cor cinza, dimensões aproximada 1,30x0,50x0,60m (AxLxP)			
61	4	ARQUIVO DE AÇO FICHÁRIO 8 GAVETAS	UNID	R\$ 4.369,00	R\$ 17.476,00
		Especificação : Arquivo de Aço Fichário 8 gavetas para fichas 102x153, Pintura: Epóxi (pó), em conformidade com as normas técnicas ABNT NBR.			
62	16	BANQUETA GIRATÓRIA	UNID	R\$ 436,00	R\$ 6.976,00
		Especificação : Em aço inoxidável com assento em courvim giratório com regulagem de altura e rodizio.			
63	24	CADEIRA GIRATÓRIA TIPO EXECUTIVA - FIXA	UNID	R\$ 593,00	R\$ 14.232,00
		Especificação : Sem rodízios 50mm, espaldar médio, inclinação do encosto com travamento na posição operativa, regulagem de altura do assento a gás, revestimentos em tecido, cor preta, pés em estrutura metálica, com apoio em braços reguláveis e acabamentos em poliuretano.			
64	24	CADEIRA GIRATÓRIA SECRETARIA TIPO I	UNID	R\$ 582,00	R\$ 13.968,00
		Especificação : Giratória com rodízios com 50mm, médio, encosto e assento fixos na posição operativa, com apoio para braços, estofamento em courvin no encosto e no assento, regulagem de altura do assento a gás, pés em estrutura metálica. Cores a definir (azul, branca, preta, bege, etc.).			

65	24	CADEIRA GIRATÓRIA SECRETARIA TIPO II	UNID	R\$ 535,00	R\$ 12.840,00
		Especificação : Giratória com rodízios com 50mm, médio, encosto e assento fixos na posição operativa, regulagem de altura do assento a gás, revestimentos em tecidos 100% poliéster com Espuma injetada. Cores a definir (azul, branca, preta, bege, etc.).			
66	12	CADEIRA GIRATÓRIA SECRETÁRIA TIPO III	UNID	R\$ 613,00	R\$ 7.356,00
		Especificação : Modelo secretária tipo fixa, e deverá conter braços, assento e o encosto confeccionados em polipropileno na cor preto ou azul, c/ alta solidez à luz, alta resistência ao esgarçamento e alta resistência à tração. De alta qualidade atendendo à NBR 13962. Base giratória com regulagem de altura a gás, Medidas: Assento: L 460mm x P 400mm. Encosto: L 460 mm x H 260 mm. Altura total da cadeira:895mm.			
67	24	CADEIRA PARA AUDITÓRIO	UNID	R\$ 1.227,00	R\$ 29.448,00
		Especificação : Espaldar baixo, braços fixos com prancheta retrátil, acento e encosto com revestimento trama crepe preto, 100% poliéster com 395 gr/ml com pilling zero, alta solidez à luz, alta resistência ao esgarçamento e alta resistência à tração. Atendendo à NBR 13962. Base fixa Medidas: Assento: L 460 mm x P 460 mm. Encosto: L 430 mm x A 390 mm.			
68	40	CADEIRA FIXA COLETIVA TIPO I	UNID	R\$ 306,00	R\$ 12.240,00
		Especificação : Cadeira Fixa 4 pés assento e encosto em material reciclado de alta resistência Base preta, medidas aproximadas: Assento - Medindo 40x46x47, Encosto - Medindo 40x28, Base - Tubo obilongo chapa 14 e pintura eletrostática de alta resistência.			
69	40	CADEIRA FIXA COLETIVA TIPO II	UNID	R\$ 332,00	R\$ 13.280,00
		Especificação : Espuma expandida no encosto, Espuma injetada no assento, Revestimento em Polipropileno na cor preta, Estrutura preta. Empalhável, Encosto e assento com curvaturas anatômicas, Dimensões aproximadas: 450X570X900mm.			
70	24	LONGARINA 3 LUGARES	UNID	R\$ 723,00	R\$ 17.352,00
		Especificação : Cadeira Longarina Plástica 3 lugares - Assento e encosto injetados em material polipropileno reciclado de alta resistência, com furos para ventilação corporal do usuário; Estrutura longarina de tubo 30x50mm desmontável com plataformas modelo diretor soldadas pelo processo MIG-MAG; Acabamento com ponteiros 30x50mm de termoplástico injetado de alta resistência; Pintura epóxi-pó curada em estufa a 180°C; na Cor AZUL.			
71	16	LONGARINA 4 LUGARES	UNID	R\$ 1.092,00	R\$ 17.472,00

		Especificação : Cadeira Longarina Plástica 4 lugares - injetados em material polipropileno reciclado de alta resistência, com furos para ventilação corporal do usuário, Estrutura longarina de tubo 30x50mm desmontável, soldadas pelo processo MIG-MAG; Acabamento com ponteiros 30x50mm de termoplástico injetado de alta resistência; Pintura epóxi-pó curada em estufa a 180° C, cores a definir (azul, branca, preta, bege, etc.).				
72	16	LONGARINA DE 05 LUGARES	UNID	R\$	1.144,00	R\$ 18.304,00
		Especificação : Injetados em material reciclado de alta resistência, com furos para ventilação corporal do usuário, medindo assento: 40x47cm, encosto: 45x25cm, estrutura em tubo de aço 50x30, pintado com tinta epóxi a pó, comprimento:2,55mts, altura total:83cm, cores a definir (azul,branca,preta,bege,etc).				
73	4	MESA DE REUNIÃO OVAL	UNID	R\$	1.144,00	R\$ 4.576,00
		Especificação : Com revestimento em melamina padrão madeira, 200x100x75 cm com suporte e laterais em estrutura metálica.				
74	12	MESA DE TRABALHO EM "L" VERSÁTIL	UNID	R\$	1.123,00	R\$ 13.476,00
		Especificação : Mesa de trabalho em L produzida em MDF com acabamento em BP (verificar se a lateral é direita ou esquerda de acordo com layout dos setores), c/ 02 gavetas, Acabamentos em ABS 30mm nas laterais, 2 gavetas com corredeiras metálicas e com chave de travamento. Aprox. L 150cm x A 75cm x P 170cm, com suporte lateral e apoio em estrutura metálica.				
75	12	MESA DE TRABALHO EM "L"	UNID	R\$	1.123,00	R\$ 13.476,00
		Especificação : Mesa de trabalho em L (verificar se a lateral é direita ou esquerda de acordo com layout dos setores), revestimento em melamina padrão madeira, c/03 gavetas,aprox.140x(60)x 140x(60)x 75 cm com suporte lateral e apoio em estrutura metálica.				
76	16	MESA AUXILIAR	UNID	R\$	608,00	R\$ 9.728,00
		Especificação : Mesa Auxiliar em MDF sem gavetas A 74cm x L 1M x 60cm.				
77	24	MESA PARA ESCRITORIO	UNID	R\$	541,00	R\$ 12.984,00
		Especificação : Com 02 gaveteiros e chave, medindo aproximadamente altura:0,75m x largur: 1,24m x profundidade: 0,62m, revestimento laminado melamínico de baixa pressão, dupla face;mesa com bordas recobertas em perfil de PVC "I"; estrutura da mesa em aço com tratamento anti-ferrugem a base de imersão em banhos de fosfatos e revestidas por tintas Epóxi. tinta				
78	16	MESA PARA COMPUTADOR	UNID	R\$	535,00	R\$ 8.560,00

		Especificação : Gavetas: 03 a 04 gavetas, Base: madeira/mdp/mdf/ similar, suporte para impressora: possui, material de confecção : madeira/mdp/mdf/ similar, suporte para teclado: possui, suporte para CPU: possui.			
79	12	MESA DE REFEIÇÃO	UNID	R\$ 541,00	R\$ 6.492,00
		Especificação : Em aço,tampo em ABS, com regulagem e 4 pés com rodízio.			
80	16	QUADRO BRANCO	UNID	R\$ 780,00	R\$ 12.480,00
		Especificação : Quadro branco não imantado no formato 120 x 250 cm com superfície laminada para escrever com marcadores (canetas) de Giz líquido de ecagem ultrarrápida e apagar a seco. Estrutural composta com laminado fibroso e poliestileno expandido. Acab. com moldura de alumínio natural anodizado, 2 suportes para fixação em parede ou divisória e canaleta de 30cm.			
81	20	QUADRO DE AVISO	UNID	R\$ 306,00	R\$ 6.120,00
		Especificação : 1,20X90, cortiça, moldura em alumínio.			
82	24	ARMÁRIO VITRINE	UNID	R\$ 1.123,00	R\$ 26.952,00
		Especificação : Estrutura metálica em cantoneiras de chapas de aço de 2 mm, fechados com chapas de aço esmaltado no fundo/base/teto, pés em tubos quadrados com ponteiras em PVC, vidro incolor 3mm nas 4 prateleiras, laterais e nas portas, 02 portas e fechadura cilíndrica. Medidas: 1.65x0.65x0.40m.			
83	4	QUADRO BRANCO CAVALETE	UNID	R\$ 1.456,00	R\$ 5.824,00
		Especificação : No formato 120 x 250Cm em alumínio tubular quadrado 1.1/4 polegada e parede com espessura de 2 m m, reforçado internamente com madeira maciça. Fixação por parafusos, rebites pop, ponteiras e rodízios em nylon preto.			
84	12	MESA DE CABECEIRA ABERTA	UNID	R\$ 603,00	R\$ 7.236,00
		Especificação : Com tampo superior, gaveta e prateleira na parte inferior em chapa de aço.Estrutura em tubos de aço. Tratamento antiferruginoso,acabamento em pintura eletrostática a pó, com resina epóxi poliéster e polimerizado em estufa, resistência química e mecânica, pés com ponteira de borracha ou rodízios.Dimensões:0,40 x 0,40 x 0,80.			
85	8	CADEIRA GIRATÓRIA ALTA - TIPO CAIXA	UNID	R\$ 613,00	R\$ 4.904,00
		Especificação : Com regulagem de altura a gás para trabalho em bancada de laboratório, com apoio para os pés regulável, sem braço, assento e encosto em compensado anatômico, espuma injetada à frio de alta densidade com 4 cm de espessura, bordas arredondadas que dispensam o uso do perfil de PVC, com deslizadores, NBR- 13962. Revestimentos em vinil preto. Medidas: Assento: L450mm x P410mm. Encosto: L 410 mm x A 260 mm.			

86	4	NO-BREAK DE 1 KVA	UNID	R\$	1.128,00	R\$	4.512,00
		Especificação : Modelo bivolt automático: entrada 220V- e saída 115V- com porta fusível externo e unidade reserva; Potência de 1 KVA: Filtro de linha; Estabilizador interno com 4 estágios de regulação; Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM); DC Start; Sistema para evitar o consumo desnecessário da carga da bateria para preservar sua vida útil; Autodiagnostico de bateria com informações para substituição da bateria; Recarga automática das baterias mesmo com o nobreak desligado; Recarga da bateria mesmo com níveis muito baixos de carga; True RMS: analisa os distúrbios da rede elétrica; Microprocessador; Auto teste: Teste dos circuitos ao ligar o equipamento; interativo - regulação on-line; Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL); 'Led colorido no painel frontal: indica as condições de funcionamento do nobreak - modo rede, modo inversor/bateria, final de autonomia, sobtensão e sobre tensão; Alarme audiovisual: sinalização de eventos como queda de rede, sobtensão e sobre tensão, fim do tempo de autonomia e final de vida útil da bateria; botão L/D temporizado com função para desabilitar o alarme sonoro; 06 (seis) tomadas padrão NBR 14136. M					
87	8	NOBREAK 2400VA BIVOLT	UNID	R\$	4.369,00	R\$	34.952,00
		Especificação : Conex. Bat. Ext, Especificação mínima filtro de linha interno. Forma de onda senoidal pura. Senoidal on-line conversão simples. Estabilizador interno: com 4 estágios de regulação. Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL). DC Start: permite ser ligado na ausência de rede elétrica. Conector do tipo engate rápido para expansão de autonomia. Recarga automática das baterias mesmo com o nobreak desligado. Auto teste: ao ser ligado, o nobreak testa os circuitos internos. Micro processado: equipado com a tecnologia DSP (processador Digital de Sinais) que proporciona melhor performance e confiabilidade no funcionamento do nobreak e aos equipamentos conectados. Função TRUE RMS: analisa corretamente os distúrbios de rede elétrica permitindo a atuação precisa do equipamento. Indicada para todos os tipos de rede, Principalmente para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica. Leds que indicam as condições do nobreak: modo rede, modo inversor/bateria, final de autonomia, sobtensão, sobre tensão e bactérias em carga. Saída para comunicação inteligente: true serial - RS232 (acompanha cabo) .Net Adapte II (opcional): Permite ao usuário controlar e monitorar o nobreak via rede local (TCP/IP). Alarme audiovisual para queda de rede, sobtensão, fim do tempo de autonomia, sobre tensão, potência excedida, sobre temperatura e falha interna. Botão liga/desliga temporizado com função mute: evita o desligamento acidental e inibe o alarme sonoro. Proteções: Contra descarga total da (s) bateria(s). Contra curto-circuito no inversor. Contra surtos de tensão entre fase e neutro. Contra potência excedida em rede/bateria, com alarme e posterior desligamento automático. Contra descargas elétricas na linha telefônica (previne a queima do modem). Contra					

		sobreaquecimento no transformador e no inversor, com alarme e posterior desligamento automático. Contra sobtensão e sobre tensão de rede elétrica com retorno automático. Na ocorrência destes eventos o nobreak passa a operar em modo bateria. Especificações Técnicas: Aplicações/ Equipamentos: computadores, monitores, scanner, roteadores e notebook. Tomadas: 10 tomadas padrão NBR14136. Estágios de regulação: 4 Potência Máxima: 2400va/1488watts. Rendimento/Autonomia: 2 horas e 30 minutos. Conexões: linha telefônica, bateria externa e serial. Alimentação/Voltagem: bivolt (entrada 115/127/220V~e saída 115V~). Micro processado. Indicador luminoso de rede. Cabo de força. Garantia mínima 12 meses.			
88	40	NOBREAK 600VA MONO PRETO	UNID	R\$ 780,00	R\$ 31.200,00
		Especificação : Pode ser ligado em grupo gerador de 47Hz a 63Hz Proteção de sobre potência temporizada Indicador visual de potência consumida Alta tecnologia com placa SMT Microprocessador de alta velocidade Indicador para troca de bateria Modelo Entrada 120V / Saída 120V Potência (VA/W): 600VA 300W Tomadas: 6 Bateria: 1 x 7 Ah Selada Exp. Bateria: Não Tensão Bateria: 12V Carga Típica: 1 Micro Autonomia Típica: 15 Minutos. Garantia mínima 12 meses.			
89	6	BEBEDOURO TIPO I	UNID	R\$ 1.030,00	R\$ 6.180,00
		Especificação : De coluna, elétrico, refrigerado por compressor, cor branca, tipo de água natural e gelada, com ajuste de temperatura de água, torneiras com fluxo contínuo e controlado, com bandeja de água removível, com reservatório de água gelada de pelo menos 1,5 litro, com suporte de galão de 20 litros, silencioso, aprovado pelo INMETRO, alimentação 127V ou bivolt, torneira para bebedouro no formato padrão e garantia de no mínimo 01(um) ano.			
50	6	AR CONDICIONADO SPLIT - 9.000BTU'S	UNID	R\$ 2.496,00	R\$ 14.976,00
		Especificação : Tipo: Split High Wall; Capacidade de refrigeração: 9.000 BTU/h; Tecnologia: Inverter; Controle remoto: 1 aparelho; Compressor: rotativo; Funções: Sleep, Swing e Timer; Fases: Monofásico; Tensão: 220V; Frequência: 60Hz; Gás refrigerante: R410a; Certificados: Selo Procel de eficiência energética; Nível máximo de ruído (unidade interna): 25dB; Tipo de ciclo: Quente/Frio. Comprimento máximo estimado da rede frigorígena: 10 metros; Comprimento máximo estimado até o quadro elétrico: 40 metros. Garantia mínima de 01(um) ano.			
51	6	AR CONDICIONADO SPLIT - 12.000 BTU'S	UNID	R\$ 2.809,00	R\$ 16.854,00
		Especificação : Tipo: Split High Wall; Capacidade de refrigeração: 12.000 BTU/h; Tecnologia: Inverter; Controle remoto: 1 aparelho; Compressor: rotativo; Funções: Sleep, Swing e Timer; Fases: Monofásico; Tensão: 220V; Frequência: 60Hz; Gás refrigerante: R410a; Certificados: Selo Procel de eficiência energética; Nível máximo de ruído (unidade interna): 25dB; Tipo de ciclo: Quente/Frio. Comprimento máximo estimado da rede frigorígena: 10 metros; Comprimento máximo			

		estimado até o quadro elétrico: 40 metros. Garantia mínima de 01(um) ano.			
52	2	AR CONDICIONADO SPLIT - 18.000 BTUS'S	UNID	R\$ 3.797,00	R\$ 7.594,00
		Especificação : Tipo: Split High Wall; Capacidade de refrigeração: 18.000 BTU/h; Tecnologia: Inverter; Controle remoto: 1 aparelho; Compressor: rotativo; Funções: Sleep, Swing e Timer; Fases: Monofásico; Tensão: 220V; Frequência: 60Hz; Gás refrigerante: R410a; Certificados: Selo Procel de eficiência energética; Nivel máximo de ruído (unidade interna): 25dB; Tipo de ciclo: Quente/Frio. Comprimento máximo estimado da rede frigorígena: 10 metros; Comprimento máximo estimado até o quadro elétrico: 40 metros. Garantia mínima de 01(um) ano.			
53	4	GELADEIRA/REFRIGERADOR - 280 LITROS	UNID	R\$ 3.521,00	R\$ 14.084,00
		Especificação : Refrigerador novo; 220W, cor branca; Capacidade mínima de 280 litros, com as seguintes características: puxador externo super-resistente, termostato externo: que permite o ajuste da temperatura sem abrir a porta. Prateleiras do refrigerador removíveis, reguláveis e inclináveis: que permitem o ajuste de acordo com a necessidade. Pés niveladores: fácil nivelamento e movimentação do produto. Porta em aço galvanizado: garantia de no mínimo 1(um) ano contra corrosão, altura mínima de 1450mm, largura mínima de 540mm, profundidade mínima de 650mm, capacidade mínima do congelador de 35 litros, bandeja multi-uso, prateleira bandeja, prateleira rasa. Garantia mínima de um ano.			
54	4	GELADEIRA/REFRIGERADOR - 300 LITROS	UNID	R\$ 3.526,00	R\$ 14.104,00
		Especificação : Linha branca, com capacidade total de no mínimo 300 litros, sistema frost-free, degelo automático, selo procel, prateleiras na porta, prateleiras de vidro temperado, iluminação interna, compartimento extra frio, porta ovos, pés niveladores, controle de temperatura e garantia mínima de um ano.			
55	4	FREEZER TIPO I	UNID	R\$ 5.592,00	R\$ 22.368,00
		Especificação : Tipo horizontal, capacidade 546 litros, 02(duas) portas, sistema de degelo manual, fechadura de segurança. Dimensões aprox. 166,5X94,4X69cm (LXAXP), 220V. Garantia mínima de 1(um) ano.			
56	2	FREEZER TIPO II	UNID	R\$ 4.577,00	R\$ 9.154,00
		Especificação : Tipo vertical com uma porta, 201 litros, com rodízios, cesto aramado, puxador ergonômico, especificações técnicas: frequência: 60Hz, consumo aproximado: 50 KWh/mês, voltagem: 110V/220V Capacidade de armazenagem: 201 litros, dimensões aproximadas: 94X82,3X73cm (AXLXP), garantia mínima de 1(um) ano.			

57	2	FOGÃO DE PISO C/ 04 BOCAS E C/ FORNO	UNID	R\$	1.038,00	R\$	2.076,00
		Especificação : Possui 02 queimadores pequenos e 02 queimadores família; Cor branca, mesa em aço inox; puxador: metálico; Tampa: vidro total; temperado e resistente; Grades na mesa: esmaltadas; Forno auto limpante; Voltagem: 110/127V. Garantia mínima de 1(um) ano.					
58	4	LIQUIDIFICADOR INDUST. 6 LT	UNID	R\$	1.872,00	R\$	7.488,00
59	15	CAFETEIRA	UNID	R\$	239,00	R\$	3.585,00
		Especificação : Para no mínimo 20 xícaras, 127V ou bivolt, mínimo de 800W de potência, garantia mínima de 01(um) ano.					
60	4	MÁQUINA DE LAVAR	UNID	R\$	2.705,00	R\$	10.820,00
		Especificação : Máquina de lavar roupa, na cor branca, capacidade de 10kg, cesto de polipropileno, abertura superior, 4 níveis. Garantia mínima de 01(um) ano.					
61	1	BISTURI ELÉTRICO (ATÉ 150 W)	UNID	R\$	8.011,00	R\$	8.011,00
		Especificação : POTÊNCIA ATÉ 100 W, ALARMES: POSSUI, FUNÇÃO BIPOLAR: POSSUI.					
62	5	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO	UNID	R\$	228,00	R\$	1.140,00
		Especificação : Esfigmomanômetro, ajuste analógico, aneróide, uso pedestal c/ rodízios, tipo* de braço, faixa de operação até 300 mm hg, material braçadeira em tecido, tipo fecho em velcro, tamanho adulto					
63	3	ESTETOSCÓPIO INFANTIL	UNID	R\$	150,00	R\$	450,00
		Especificação : AUSCULTADOR:AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: DUPLO.					
64	1	SELADORA	UNID	R\$	1.092,00	R\$	1.092,00
		Especificação : Tipo/aplicação: manual-pedal/ grau cirúrgico.					
65	2	ESFIGMOMANÔMETRO INFANTIL	UNID	R\$	182,00	R\$	364,00
		Especificação : Manômetro de alta precisão e blindagem protetora contra desregulação e/ou choques; Braçadeira confeccionada em tecido, antialérgico, resistente e flexível, com fecho em metal ou velcro; Pera e Válvula proporcionam perfeito controle de enchimento e esvaziamento de ar comprimido no manguito, para uma leitura precisa e correta da pressão arterial; Manguito confeccionado em borracha sintética especial de alta resistência e durabilidade, garantindo a vedação e retenção perfeita do ar comprimido.					
66	5	SUPORTE DE SORO	UNID	R\$	509,00	R\$	2.545,00
		Especificação : base com 4 pés tubulares em aço inox redondo providos de rodízios giratórios de 2". Altura regulável por meio de rosca central, haste de altura em aço inox com 4 ganchos para fixação de soro. Dimensões: Altura máxima 2,50m x Altura Mínima 1,80m.					

67	1	MESA DE EXAMES	UNID	R\$	1.123,00	R\$	1.123,00
		Especificação : ACESSÓRIO(S): SUPORTE PARA PAPEL, POSIÇÃO DO LEITO: MÓVEL, MATERIAL DE CONFEÇÃO: AÇO INOXIDÁVEL.					
68	3	OFTALMOSCÓPIO	UNID	R\$	1.300,00	R\$	3.900,00
		Especificação : Bateria: convencional, Composição: Mínimo de 3 aberturas e 19 lentes.					
69	1	CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAS (DIVERSOS)	UNID	R\$	3.017,00	R\$	3.017,00
		Especificação : TIPO: CUBA/MÍN 200L/ POLIPROPILENO.					
70	2	REANIMADOR PULMONAR MANUAL PEDIÁTRICO (AMBU)	UNID	R\$	332,00	R\$	664,00
		Especificação : APLICAÇÃO: INFANTIL, RESERVATÓRIO: POSSUI, MATERIAL DE CONFEÇÃO: SILICONE.					
71	1	ELETROCARDÍOGRAFO	UNID	R\$	14.461,00	R\$	14.461,00
72	1	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO	UNID	R\$	2.372,00	R\$	2.372,00
		Especificação : Balança Antropométrica Adulto - MODO DE OPERAÇÃO: DIGITAL					
73	1	OXÍMETRO DE PULSO	UNID	R\$	3.173,00	R\$	3.173,00
		Especificação : TIPO: PORÁTIL (DE MÃO), SENSOR DE SP02: 01					
74	2	REANIMADOR PULMONAR MANUAL ADULTO (AMBU)	UNID	R\$	436,00	R\$	872,00
		Especificação : RESERVATÓRIO: POSSUI, MATERIAL DE CONFEÇÃO: SILICONE.					
75	3	ESTADIÔMETRO	UNID	R\$	811,00	R\$	2.433,00
		Especificação : MATERIAL DE CONFEÇÃO/ESCALA MÍNIMA: ALUMÍNIO/ 0 A 210CM.					
76	2	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL	UNID	R\$	1.544,00	R\$	3.088,00
		Especificação : Balança Antropométrica Infantil - MODO DE OPERAÇÃO: DIGITAL					
77	3	CARRO MACA SIMPLES	UNID	R\$	1.664,00	R\$	4.992,00
		Especificação : MATERIAL DE CONFEÇÃO : AÇO INOXIDÁVEL, SUPORTE DE SORO/ COLCHONETE: POSSUI/POSSUI, GRADES LATERAIS: POSSUI.					
78	1	DEA- DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO	UNID	R\$	14.066,00	R\$	14.066,00
		Especificação : AUTONOMIA DA BATERIA: ATÉ 250 CHOQUES, AUXÍLIO RCP: NÃO POSSUI, ACESSÓRIO(S): 1 ELETRODO.					
79	2	ESFIGMOMANÔMETRO OBESO	UNID	R\$	244,00	R\$	488,00
		Especificação : Esfigmomanômetro, ajuste analógico, aneroide, tipo* de braço, faixa de operação até 300 mm hg, material braçadeira em nylon, tipo fecho em velcro, tamanho adulto obeso					
80	1	CADEIRA PARA OBESO	UNID	R\$	1.061,00	R\$	1.061,00

		Especificação : BRAÇOS: NÃO POSSUI, RODÍZIOS: NÃO POSSUI, MATERIAL DE CONFECÇÃO: ESTOFADO, ESTRUTURA: AÇO/ FERRO PINTADO.			
81	1	CRIOCAUTÉRIO	UNID	R\$ 6.575,00	R\$ 6.575,00
		Especificação : QUANTIDADE DE PONTEIRAS: 6 A 9 PONTEIRAS, TIPO DE GÁS: NITROGÊNIO.			
82	1	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA PARA OBESOS	UNID	R\$ 2.887,00	R\$ 2.887,00
		Especificação : MODO DE OPERAÇÃO: DIGITAL.			
83	1	GRUPO GERADOR POSTÁTIL (ATÉ 7 KVA)	UNID	R\$ 10.612,00	R\$ 10.612,00
84	1	ESTABILIZADOR DE TENSÃO / MODELO ISOLADOR PARA COMPUTADOR	UNID	R\$ 676,00	R\$ 676,00
		Especificação : Estabilizador de tensão/modulo isolador (para computador) equipamento deve estar em linha de produção pelo fabricante, sem uso, reforma ou recondicionamento; mínimo de 04 tomadas de saída padrão novo abnt nbr: 14136; led colorido no painel frontal, indica as condições de funcionamento da rede elétrica (normal, alta crítica e baixa crítica); porta fusível externo com unidade reserva ou dispositivo com tecnologia superior; chave liga/desliga embutida, evita o acionamento ou desacionamento acidental; chave seletora de tensão; potência 1 kva; modelo bivolt automático: entrada 115/127/220v~ com seleção automática e saída fixa 115v~. true rms: analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. ideal para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica. autoteste ao ser ligado, o estabilizador testa os circuitos internos garantindo assim o seu funcionamento ideal. proteções contra: curto-circuito, surtos de tensão entre fase e neutro, sub/sobretensão d.			
85	4	CADEIRA	UNID	R\$ 280,00	R\$ 1.120,00
		Especificação : cadeira escritório, material estrutura aço, material revestimento assento e encosto camurça, material encosto madeira e espuma injetada, material assento madeira e espuma injetada, tratamento superficial estrutura cromado, tipo base fixa, tipo encosto fixo baixo, apoio braço com braços, cor conhaque, características adicionais com rodízios de náilon, quantidade pés 4 un.			
86	9	ESTANTE	UNID	R\$ 379,00	R\$ 3.411,00
		Especificação : Estante metálica, material aço, altura 2,00 m, largura 0,92 m, profundidade 0,40 m, tipo prateleiras reguláveis, quantidade prateleiras 6 un, tratamento superficial pintura eletrostática, características adicionais com reforço e capacidade de 25 kg por bandeja			
87	1	MESA PARA IMPRESSORA ESTRUTURA EM AÇO	UNID	R\$ 332,00	R\$ 332,00
88	2	MESA PARA COMPUTADOR DE 01 A 02 GAVETAS	UNID	R\$ 530,00	R\$ 1.060,00
89	5	VENTILADOR DE TETO/ PAREDE	UNID	R\$ 395,00	R\$ 1.975,00
		Especificação : Composição: 03 Pás: Tipo: Teto E Parede.			
90	1	EXAUSTOR DE AR INDUSTRIAL	UNID	R\$ 2.288,00	R\$ 2.288,00

		Especificação : Especificação: diâmetro mínimo de 500mm, largura mínimo de 300mm, motor blindado 0,5 CV - 1750 RPM, mínimo de 4 pás PP com fibra e núcleo em Alumínio, 140 m³/min-8400 m³/h de Vazão, pressão de 15mmCA e ruído de 83 db (A), Alimentação elétrica a definir pela Instituição.			
91	1	BALDE/LIXEIRA	UNID	R\$ 52,00	R\$ 52,00
		Especificação : Material de Confeção: Aço/ferro pintado, Capacidade de 11 até 20 L.			
92	1	FORNO DE MICROONDAS	UNID	R\$ 915,00	R\$ 915,00
		Especificação : Capacidade de 20 a 30 litros.			
93	5	BALDE A PEDAL	UNID	R\$ 135,00	R\$ 675,00
		Especificação : MATERIAL DE CONFECÇÃO / CAPACIDADE: POLIPROPILENO/ DE 30L ATÉ 49L.			
94	5	BICICLETA	UNID	R\$ 1.019,00	R\$ 5.095,00
		Especificação : Marchas: 1 Velocidade, Aro: 26 em Alumínio, Alavanca de Freio: Plástico, Corrente: Grossa, Freio: Cantilever, Garfo: Garfo/Suspensão Dianteira: Aço Carbono, Guidão: Aço Carbono Cromado, Manopla: Plástica, Movimento de Direção: Std, Pedal: Plástico com Refletor, Pedivela: Monobloco Cromado, Pneus: 26x1.1/2x2 Praieiro, Quadro: em Aço Carbono Super Resistente, Selim: Ams 2 Molas, Abraçadeira de Selim: Aço Carbono com Parafuso, Cubo Dianteiro: Aço, Cubo Traseiro: Aço, Suporte do Guidão: Aço Carbono Cromado Com Extensão, Raios: Aço, Canote do Selim: Aço Carbono, Cassete/Roda Livre: Roda Livre 1 Vel Com 20 Dentes, Movimento Central: Caixa De Esperas 45 Mm, com cesta e bagageiro.			
95	1	CARRO PARA MATERIAL DE LIMPEZA	UNID	R\$ 1.976,00	R\$ 1.976,00
		Especificação : Material de confecção: polipropileno, balde espremador: possui, kit c/ mops líquido e Pó, placa sinaliz. E pá: possui, saco de vinil: possui			
96	1	CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS A ENERGIA SOLAR	UNID	R\$ 33.292,00	R\$ 33.292,00
		Especificação : Câmara/Geladeira para conservação e armazenamento científico de imunobiológicos e/ou outros materiais termolábeis alimentada por energia proveniente da luz solar. Capacidade interna de no mínimo 30 litros. Gabinete externo do tipo horizontal, construído em chapas de aço galvanizadas e tratadas quimicamente, para evitar processos de corrosão, com revestimento de pintura epóxi. Montado sobre chassi metálico e sapatas niveladoras roscadas. Gabinete interno construído aço inoxidável dotados de no mínimo 02 racks para acondicionamento das vacinas. Isolamento térmico em poliuretano injetado de alta densidade. Porta do tipo cega com abertura horizontal, vedação através de perfil magnético e puxador anatômico. Refrigeração através de compressor hermético, sistema de refrigeração estático com gás ecológico			

		R-134ª isento de CFC. Painel de comando montado na parte superior da câmara com chave geral, fusíveis de proteção, painel frontal tipo membrana que deve apresentar no mínimo e simultaneamente as temperaturas de momento, máxima e mínima sem a necessidade de acionar algum botão facilitando assim o monitoramento. Termostato eletrônico microprocessado com mostrador digital de temperatura e dos parâmetros de programação, sistema de travamento da programação contra manuseio inadvertido, sistema que restabelece os parâmetros programados mesmo com variação brusca de energia ou desligamento do equipamento. Filtro contra ruídos eletromagnéticos. Dotado com 02 sensores tipo NTC, sendo um para leitura digital da temperatura (simulando temperatura da vacina) imerso em solução de glicerol e outro ligado ao sistema de segurança, com atuação totalmente independente. Possuir alarmes para desvios de temperatura, temperatura alta e baixa, bateria fraca, falta de alimentação elétrica e porta aberta com tecla de inibição para silenciar o buzzer programável. Faixa de trabalho de 2°C e 8°C. Registrador eletrônico das temperaturas mínima e máximas atingidas. Sistema de segurança com termostato instalado em paralelo ao controlador eletrônico da câmara, assumindo automaticamente as funções de comando do compressor de frio sempre que houver falha no comando eletrônico. O equipamento deve ser alimentado por energia elétrica proveniente da luz solar através de placas fotovoltaicas. O sistema deve acompanhar kit de energia solar composto por painel (is) fotovoltaico (s) com suporte de fixação, 01 controlador de carga, cabos de tamanho suficiente e conectores, quadro de comando e bateria de chumbo-ácido selada estacionária integrada ao gabinete. O kit deverá ser dimensionado de acordo com a especificação técnica da câmara e deverá garantir autonomia de no mínimo 48 horas de funcionamento na ausência de luz solar.			
97	1	MICROSCÓPIO LABORATORIAL BÁSICO	UNID	R\$ 7.803,00	R\$ 7.803,00
		Especificação : TIPO: BINOCULAR, OCULAR: 10X E 16X, OBJETIVAS:05, CONDENSADOR KOEHLER:POSSUI, ILUMINAÇÃO:LED.			
98	2	CADEIRA PARA COLETA DE SANGUE	UNID	R\$ 811,00	R\$ 1.622,00
		Especificação : MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO/FERRO PINTADO, BRAÇADEIRA: REGULÁVEL.			
99	1	CENTRÍFUGA LABORATORIAL	UNID	R\$ 3.121,00	R\$ 3.121,00
		Especificação : TIPO: PARA TUBOS - MÍN. 04 AMOSTRAS, TECNOLOGIA: DIGITAL.			
100	1	POLTRONA HOSPITALAR	UNID	R\$ 905,00	R\$ 905,00
		Especificação : RECLINAÇÃO: ACIONAMENTO MANUAL, CAPACIDADE: ATÉ 120 KG, MATERIAL DE CONFECÇÃO ARMAÇÃO BAIXA: AÇO/FERRO PINTADO, ASSENTO/ENCOSTO: ESTOFADO COURVIN, DESCANSO PARA OS PÉS: INTEGRADO.			

Valor Total da Cotação:

R\$ 1.866.315,00

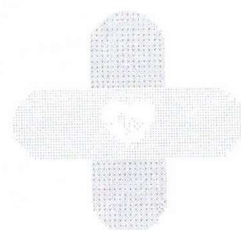
Valor total da Cotação de Preços R\$ 1.866.315,00 (Um Milhão, Oitocentos e Sessenta e Seis Mil, Trezentos e Quinze Reais)

- b) *Nos preços acima estão incluídos todos os insumos que o compõem, inclusive as despesas com impostos, taxas, e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na prestação de serviços.*
- c) *O prazo para entrega do produto é imediato, a contar do recebimento da ordem de compra.*
- d) *Prazo de validade da cotação de preços: 60 dias.*
- e) *Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas.*

BELMEDICAL COMERCIO DE
PRODUTOS HOSPITALARES
LTDA:12735479000193

Assinado de forma digital por BELMEDICAL
COMERCIO DE PRODUTOS HOSPITALARES
LTDA:12735479000193
Dados: 2021.09.17 17:47:46 -03'00'

BELMEDICAL COMERCIO DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA
CNPJ/MF nº 12.735.479/0001-93

**BelMedical**
Produtos Hospitalares Ltda

SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO DE PREÇO MATERIAL PERMANENTE (MOBILIÁRIO DE ESCRITÓRIO EM GERAL, REFRIGERAÇÃO, ELETROELETRÔNICOS, EQUIPAMENTO HOSPITALAR E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS)

A C DOS SANTOS <rsdossantos2014@gmail.com>

18 de setembro de 2021 09:56

Para: prefeitura de ponta de pedras <licitacao.pm.pontadepedras@gmail.com>

Boa Tarde!

Segue conforme solicitado, nossa cotação de preço para suas providências.

Att

A C DOS SANTOS COMERCIO DE EQUIPAMENTO DE INFORMÁTICA LTDA - EPP

CNPJ: 20.113.530/0001-53

BELÉM - PARÁ

FONE: (91) 3230-0664

Em ter., 14 de set. de 2021 às 17:22, prefeitura de ponta de pedras <licitacao.pm.pontadepedras@gmail.com> escreveu:

[Texto das mensagens anteriores oculto]

**COTAÇÃO AC PERMANENTE assinada.pdf**
590K



PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTA DE PEDRAS

COTAÇÃO DE PREÇO

A empresa **A C DOS SANTOS COM. DE EQUIP. DE INFOR. LTDA - EPP**, inscrita no **CNPJ: 20.113.530/0001-53**, **Insc. Estadual: 15.446.983-1**, na Rua Ângelo Custodio , 402 - Sala 206 – Cidade Velha – Belém – Pará CEP: 66020-710, vem por este apresentar sua cotação de preço do material conforme abaixo descritos.

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1	COMPUTADOR TIPO I	10	UNIDADE	R\$ 6.200,00	R\$ 62.000,00
	<i>Especificação : Especificação : Placa-mãe Intel DH-61 ou compatível superior; Processador Core i5 3330 (3,20GHz) 6Mb cache ou compatível superior; Memória RAM 8 GB DDR3, HD 1000 GB SATA II 7.200 RPM, Placa de vídeo onboard, Placa de rede onboard, Teclado multimídia, Mouse óptico, Kit multimídia (DVD-RW), Caixas de som (par).</i>				
2	MONITOR LCD 18,5"	20	UNIDADE	R\$ 1.120,00	R\$ 22.400,00
	<i>Especificação : Especificação : Full HD, Widescreen: Resolução Máxima 1920 x 1080; Tempo de Resposta 5 msC; cores 16.7 M; VGA, DVI; Contraste MEGA DCR (STATIC CR 1000:1; Brilho 250cd/m²; Ângulo de Visão 170/160 (CR>10); Pixel Pitch 0300mm; Frequência de Varredura Horizontal 47hz; Frequência de Varredura Vertical 59hz. GARANTIA: Assistência Técnica Autorizada, credenciada dentro do estado, com 03 (três) anos de garantia do fabricante.</i>				
3	COMPUTADOR TIPO II	20	UNIDADE	R\$ 5.800,00	R\$ 116.000,00
	<i>Especificação : Especificação : Processador CORE I3 c/ capacidade de 3.3GHz e 3mb de Cache LGA 1155. Box, cache 3mb, Placa mãe compatível, Memória compatível de 4gb ddr3, HD (7200rpm) 500gb - sata 2 (32mb), Gravadora DVD Oem Double preta sata Velocidade 22x, Gabinete preto 4 baías áudio e 2 usb frontal, VGA PCI Express 1gb saída 1RGB 1 HDMI 1 DVI, Teclado ABNT 2 (USB) Mouse óptico 500dpi Caixas acústicas 21w Monitor 18,5" LCD wide fonte automática resolução 1360x768, Sistema Operacional Windows 7(ou superior) Professional 64bits mídia original, interface de rede 10/100/1000 e Wi-Fi, Manuais de instalação e CDs de instalação do equipamento - todos os cabos necessários. Garantia mínima de 12 meses.</i>				
4	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA II	10	UNIDADE	R\$ 5.990,00	R\$ 59.900,00

	Especificação : Especificação : 3X1(imprimir, copiar e digitalizar) bandeja de alimentação para 520 folhas, resolução de 1200 dpi, formato papel (A4, A5, ofício, carta), impressão igual ou superior a 20.000 cópia por mês, velocidade mínima de impressão 200 ppm, impressão frente e verso, interface USB 2.0, interface ethernet, wireless integrado, memória de 128Mb, ser compatível com sistema operacional Windows 0200, XP, vista ou superior, modo economia de energia, deve acompanhar com so respectivos cabos, drivers, manuais e software para necessários a ocorreto funcionamento, deverá acompanhar tonalizador original 100% cheio.				
5	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA TIPO I	10	UNIDADE	R\$ 2.550,00	R\$ 25.500,00
	Especificação : Especificação : Com sistema BULK-INKJET, possuir tecnologia de impressão a jato de tinta colorida; Possuir velocidade mínima de impressão de 35ppm em modo de impressão monocromático e 35ppm em modo colorido; Deverá possuir resolução de impressão mínima de até 5760 x 1440 ; O ciclo mínimo de impresãso não deverá ser inferior a 6.250 páginas por mês; Possuir memória intenra mínima de 32Mb; Possuir a possibilidade de impressão sem borda; Deverá possuir 4(quatro) cartuchos de tinta separados, 1(um) para cada cor; A capacidade mínima dos cartuchos iniciais do equipamento deverá suportar imprimir no mínmio 800 páginas em preto e 700 páginas em (ciano, magenta e amarelo) individualmeten, de acordo com a norma ISSO/IEC 19752 (Não serão aceitos cartuchos e rendicionados/reciclados); Deverá ter capacidade mínima de entrada de 250 folhas,expansível a no mínimo de 500 folhas; Possuir capacidade de saidma inima de 125 folhas; Deverá suportar mídias do tipo A4, carta, ofício, transpar ência, etiqueta envelopes de carta; Possuir 1 porta USB 2.0 de alta velocidade.				
6	LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS	2	UNIDADE	R\$ 265,00	R\$ 530,00
	Especificação : Especificação Mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; tipo pistola Manual com feixe de luz bidirecional, fonte de luz laser 650nm; indicador sonoro de Leitura; velocidade de leitura de 100 linhas por segundo, capacidade de ler etiquetas De códigos de barras com 16cm ou mais de largura; capacidade de decodificação dos Códigos: UPC/EAN, UPC/EAN com complementos, UCC/EAN 128, código 39, código 39 FULL ASCII, código 39 Trioptic, código 128, código 128 full ascii, codabar, intercalado 2 De 5, código 93, MSI, código 11 possuir interface usb, garantia mínima de 12 meses				

7	IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA	5	UNIDADE	R\$ 2.990,00	R\$ 14.950,00
	<i>Especificação : Função: Impressão, Impressão Velocidade (Mono) A4/Carta: até 30 ppm, Resolução: 2400 x 600 dpi, Tempo da Primeira Impressão (Mono): Menos de 8,5 segundos, Interface USB Display LCD de 1linha, Memória padrão: 32MB, Memória não é expansível, Cor predominante: Preta, Processador Dual Core, 266 Mhz, Conexão em rede cabeada: 10/100/1000Mbps Conexão Wireless: 802.11 b/g/n, Ciclo Mensal: 10.000, Emulação: PCL6, Duplex: Sim Software: Windows 10 / 8 / 8.1 / 7 / Vista / XP / Server 2003 / 2008 / 2012, Mac. Manuseio de papel, Capacidade da bandeja: 250 folhas, Compatibilidade com Dispositivos Móveis: AirPrint, Google Cloud Print, Brother iPrint&Scan, Cortado Workplace, Wi-Fi Direct®, Tela LCD: LCD de 11linha. Processador: 266 MHz, Modo de Economia de Toner: Sim, Qualificação ENERGY STAR®: Sim, Certificação Energy Star: Sim, Toner Preto: (2.600 páginas de acordo com a norma ISO / IEC 19752 (Carta / A4), Rendimento do cilindro: 12.000 páginas, Rendimento do toner inicial: 700 páginas, Rendimento de toner para reposição: 1.200/ 2.600 páginas, Volume mensal indicado: 2.000 páginas, Ciclo mensal máximo: 10.000 páginas mês, Garantia (meses): 12 meses</i>				
8	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA	5	UNIDADE	R\$ 3.180,00	R\$ 15.900,00
	<i>Especificação : 3X1(imprimir, copiar e digitalizar) bandeja de alimentação para 250 folhas, resolução de 1200 dpi, formato papel (A4,A5, ofício, carta), impressão igual ou superior a 20.000 cópia por mês, velocidade mínima de impressão de 20 ppm, impressão frente e verso, interface USB 2.0, interface ethernet, Wireless integrado, memória de 128Mb, ser compatível com sistema operacional Windows 2000, XP, vista ou superior, modo economia de energia, deve acompanhar com os respectivos cabos, drivers , manuais e software para necessários ao correto funcionamento, deverá acompanhar tonalizado original 100% cheio.</i>				
9	MICROMONITOR ALL-IN-ONE	5	UNIDADE	R\$ 5.200,00	R\$ 26.000,00
	<i>Especificação : Especificação : (PC) - cor preto com placa mãe, processador core i3 530 clock 2,93 ghz, 4 GB memória DDR 3 1.333 GHZ, DH 1 TB, gravador de DVD/RW 22x sata, leitor e gravador de cartão de memória com USB, mouse óptico, teclado padrão abnt-2.</i>				
10	SWITCH 24 PORTAS	18	UNIDADE	R\$ 1.720,00	R\$ 30.960,00

	Especificação : 22 portas 10/100 RJ - 45 com detecção automática (10BASE-T tipo IEEE 802.3, 100BASE-TX tipo IEEE 802.3u); Duplex: half ou full; 2 portas 10/100/1000 RJ-45 com detecção automática (10BASE-T tipo IEEE 802.3, 100BASE-TX Tipo IEEE 802.3u, 1000BASE-T tipo IEEE 802.3ab); Duplex: 10BASE-T/100BASE-TX: half ou full e 1000BASE-T: somente Full 2 portas SFP 100/1000 Mbps; Suporta um limite máximo de 22 portas 10/100 com detecção automática, mais 2 portas 10/100/1000 com detecção automática, mais 2 portas SFP; Memória e processador: 128 MB de RAM, tamanho de buffer de pacotes: 512 KB, 8 MB de flash; Latência de 100 Mb: < 3,4 aes (pacotes de 64 bytes); Capacidade de produção até 9,2 milhões de pps; Gerenciamento através de navegador Web; Capacidade de Switching 12,4 Gbps; Consumo de energia 22W (máximo); Voltagem de entrada 100-127/200-240 VAC; Gama de temperaturas de funcionamento 0 a 40° C; Memória 128 MB RAM, 8 MB flash; Tamanho do buffer de pacote: 512 KB; Montável em an EIA-standard rack 19 in.; performance 100 Mb Latency < 3.4 aes (pacotes 64-byte) Throughput up de 38.7 million pps; Capacidade de Switching 12.4 Gbps; Tabela de endereços MAC address table com capacidade para 8000 entradas; Características elétricas: Voltagem 100-127/200-240 VAC; Frequência: 50/60 HZ; Os equipamentos deverão possuir garantia total de 36 (trinta e seis) meses Onsite, fornecida pelo fabricante, a contar da emissão do termo de recebimento definitivo. Modelo de referência para cotação: HP 1810-24 v2 (J9801A) ou Similar.				
11	ROTEADOR WIRELESS 300MBPS	20	UNIDADE	R\$ 320,00	R\$ 6.400,00
	Especificação : Roteador wireless 300mbps, mínimo de 02 antenas - IEEE 802.11 b/g/n, frequência de 2,4 a 2,4835 ghz, controle de banda taxa de transmissão de até 300mbps filtro de mac e WPA/WPA2.				
12	ROTEADOR WIRELESS 150MBPS	15	UNIDADE	R\$ 260,00	R\$ 3.900,00
	Especificação : Roteador wireless 150mbps - wr - 2500n controle de banda taxa de transmissão de até 150mbps filtro de mac potência de 700mw/27dbm chipset realtek sensibilidade de até - 90dbm				
13	NOTEBOOK	15	UNIDADE	R\$ 6.200,00	R\$ 93.000,00
	Especificação : Processador compatível com a 8ª geração Intel Core i3 ou tecnologia equivalente, Velocidade igual ou superior a 3,5 GHZ, Memória cache mínimo de 4MB; HD mínimo de 240 GB SSD; Mínimo de 8 GB de Memória RAM; Tela mínima de				

	15 polegadas, resolução FullHD, antireflexiva; Teclado numérico, em português (Brasil); Conexões sem fio; Entrada e saída de áudio e ethernet; No mínimo 3 USBs 3.0 e 1 HDMI; Placa de rede Gigabit LAN 10/100/1000; Sistema operacional mínimo: Windows 10 Pro de 64 bits em português (Brasil) original; Mínimo de 12 meses de garantia.				
14	SWITCH 08 PORTAS	20	UNIDADE	R\$ 1.250,00	R\$ 25.000,00
	Especificação : Padrões: IEEE802.3 - 10BASE-T IEEE802.3u - 100BASE-TX IEEE802.3x - Flow Control IEEE802.1p - Priority Queueing (QoS) IEEE802.3az - Energy Efficient Ethernet, Quantidade de portas:8 - RJ45 10/100 Mbps com autonegociação, Auto MDI/MDI-X; Detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover), Cabeamento Suportado:10BASE-T - Cabo UTP categoria 3,4 e 5 (máximo 100 m) EIA/TIA-568 1000 STP 100BASE-TX - Cabo UTP categoria 5, 5e (máximo 100 m) EIA/TIA-568 1000 STP. LEDs indicadores:8 - LAN; 1 - Power, Método de Transferência: Armazena e envia (store and forward), Tamanho da tabela de endereços MAC: 1K, Backplane: 1,6 Gbps, Buffer de memória: 448 Kbits, QoS:Priorização IEEE802.1p; Duas filas de prioridade por porta.Fonte Alimentação Entrada: 100-240 VCA/50-60 Hz Saída: 12 VCC/0,5 A, PoE passivo: Somente a Porta 1: pinos 4,5 (+); pinos 7,8 (-); Utilizado para ligar o switch através do cabo de rede, Potência máxima de consumo: 2w.				
15	IMPRESSORA MATRICIAL	4	UNIDADE	R\$ 6.990,00	R\$ 27.960,00
	Especificação : Impressora matricial de impacto de 24 agulhas e 80 colunas; Velocidade de impressão em modo rascunho de 300 cps a 10 cpp (mínima); Duração da cabeça de impressão: a partir de 200 milhões de caracteres; MTBF: a partir de 15.000 horas; Entrada de papel: formulário de 80 colunas com possibilidades de expansão para folhas soltas; Interface: Paralela e USB; Cabo de linha paralelo e USB para conexão à CPU; Driver compatível com Windows XP; Garantia de, no mínimo, 12 meses, contado a partir do recebimento definitivo.				
16	KIT REGULADOR DE GÁS	24	UNIDADE	R\$ 65,00	R\$ 1.560,00
17	CONJUNTO DE MESA COM 4 CADEIRAS DE PLÁSTICO	16	UNIDADE	R\$ 430,00	R\$ 6.880,00
	Especificação : Na cor azul ou amarelo: A mesa produzida em polipropileno virgem, resistente a intempéries, tratamento anti-UV, dimensões aproximadas de largura 70 cm x comprimento 70 cm x altura= 72 cm, peso aproximado 5,12 kg, Abertura para guarda-sol, modelo de referência Riviera da Tramontina. As cadeiras de plástico, sem braço, na cor azul ou amarelo, produzido em polipropileno virgem, resistente a intempéries,				

	tratamento anti-UV, dimensões aproximadas de largura 43 cm, comprimento 51 cm, altura 90cm, capacidade até 140kg, modelo de referência atlântica da Tramontina. Com certificado INMETRO.				
18	BALDE CILINDRICO TIPO II	20	UNIDADE	R\$ 730,00	R\$ 14.600,00
19	BALDE CILINDRICO TIPO I	20	UNIDADE	R\$ 700,00	R\$ 14.000,00
20	CILINDRO DE GASES MEDICINAIS TIPO II	20	UNIDADE	R\$ 4.495,00	R\$ 89.900,00
	<i>Especificação : Cilindro de gases medicinais, material de confecção: aço, capacidade: mínimo de 40 litros, suporte com rodízios: possuir, acessórios: válvula, manômetro e fluxo metro, garantia mínima 12 meses.</i>				
21	TERMOMETRO DIGITAL A LASER	4	UNIDADE	R\$ 185,00	R\$ 740,00
22	TERMOMETRO DIGITAL TIPO ESPETO COM ALARME	4	UNIDADE	R\$ 225,00	R\$ 900,00
23	CAIXA TERMICA COM ALÇA 34 LITROS	16	UNIDADE	R\$ 132,00	R\$ 2.112,00
24	PALLET MÉDIO EM PLÁSTICO	16	UNIDADE	R\$ 475,00	R\$ 7.600,00
	<i>Especificação : Em PP - polipropileno / PEAD - Polietileno de Alta Densidade, dimensões mínimas: 150x1000x1200 (mm), liso de Fácil Higienização.</i>				
25	CARRO FUNCIONAL	14	UNIDADE	R\$ 1.585,00	R\$ 22.190,00
26	FRAGMENTADORA DE PAPEL	5	UNIDADE	R\$ 2.520,00	R\$ 12.600,00
	<i>Especificação : a) Corte simultâneo de no mínimo 15 folhas (A4 75g/m²) e de 40 folhas por minuto; b) Nível de ruído máximo de 65 decibéis; c) Cesto para resíduos com no mínimo 30 litros de capacidade; d) Capacidade para fragmentação de cartões de crédito e CD; e) Largura de entrada de, no mínimo, 230mm; f) Garantia de 01 ano.</i>				
27	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	24	UNIDADE	R\$ 40,00	R\$ 960,00
	<i>Especificação : Potência da lâmpada: 2x8 Watts, Autonomia de no mínimo 5 horas (1 lâmpada) 3,5 horas (2 lâmpadas) Bateria recarregável, opção de uso de 1 ou 2 lâmpadas, uso fixo na parede ou portátil, indicador de recarga da bateria e bi volts, com certificado de INMETRO.</i>				
28	CILINDRO DE GASES MEDICINAIS	10	UNIDADE	R\$ 2.185,00	R\$ 21.850,00

	Especificação : CAPACIDADE: MIN. 03 L ATÉ 10 L MATERIAL DE CONFECCÃO: ALUMÍNIO, SUPORTE COM RODÍZIOS: NÃO POSSUI, ACESSÓRIO(S): VÁLVULA, MANÔMETRO E FLUXÔMETRO.				
29	LIXEIRA TIPO I	46	UNIDADE	R\$ 300,00	R\$ 13.800,00
30	LIXEIRA TIPO II	54	UNIDADE	R\$ 390,00	R\$ 21.060,00
31	LIXEIRA TIPO III	46	UNIDADE	R\$ 430,00	R\$ 19.780,00
32	LIXEIRA TIPO IV	46	UNIDADE	R\$ 330,00	R\$ 15.180,00
33	LIXEIRA TIPO V	54	UNIDADE	R\$ 485,00	R\$ 26.190,00
34	TELA DE PROJEÇÃO	5	UNIDADE	R\$ 1.595,00	R\$ 7.975,00
	Especificação : deve estar em linha de produção pelo fabricante; tela projeção com tripé retrátil manual; área visual de aproximadamente 1,80 x 1,80 m (+ ou - 10%); deverá possuir estojo em alumínio com pintura eletrostática resistente a riscos e corrosões; possuir poste central com resistência e sustentação suficiente para atender a especificação da tela citada acima; deverá possuir superfície de projeção do tipo matte white (branco opaco) ou similar, que permita ganho de brilho; possuir bordas pretas que permita enquadramento da imagem; o equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento; garantia mínima de 12 meses. C				
35	CONJUNTO DE OXIGÊNIO PORTÁTIL	3	UNIDADE	R\$ 3.520,00	R\$ 10.560,00
	Especificação : Carrinho cilindro alumínio - acompanha um cilindro de oxigênio em alumínio de 150mü tamanho "G", válvula de Oý com fluxo metro e umidificador com extensão com carrinho de transporte de 2 rodas.				
36	ANTENA PARABÓLICA	4	UNIDADE	R\$ 650,00	R\$ 2.600,00
37	APARELHO TELEFÔNICO DE MESA	2	UNIDADE	R\$ 85,00	R\$ 170,00
	Especificação : Em plástico rígido, com fio e com teclas multifrequencial, não consome energia dimensões aproximadas de 187x137x90mm, duração do flash 30ms, sinalização de linha pulso e tom, 3 funções: Flash, Redial/Rediscar e mute/mudo, 3 volumes de campainha e 2 timbres de campainha.				
38	APARELHO DE TELEFONE SEM FIO	6	UNIDADE	R\$ 230,00	R\$ 1.380,00
	Especificação : Telefone sem fio com operação na faixa de frequência entre 814 e 904 MHZ, Monofone, Acesso de no mínimo 40 canais com busca automática, Antena de borracha flexível, Teclado iluminado, Localizador automático de fone, Dois tons de volume, 10 memórias de discagem rápida, Rediscagem por um toque, Troca de modo multifrequencial por um toque, Pausa				

	programável, Retenção eletrônica. Emudecimento, Codigos digitais de segurança. Bateria com 5(cinco) dias de duração em espera. Unidade base do telefone com antena removível. Entradas em 110v Entradas em 110v. Acompanham bateria adicional, cabos para eletricidade e para a linha telefônica.				
39	PROJETOR MULTIMÍDIA (DATASHOW)	4	UNIDADE	R\$ 3.300,00	R\$ 13.200,00
	Especificação : Especificação: 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 1024x768 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; projetor multimídia, distância mínima tela 0,88 m, distância máxima tela 10,44m, tipo lâmpada uhe, potência lâmpada 200 w, voltagem bivolt v, frequência 50 a 60 hz, quantidade entrada rgb 1 un, quantidade entradas vídeo 2 un, tamanho mínimo imagem 76 cm, tipo zoom digital, potência autofalantes 5 w, tipo com controle remoto, capacidade projeção cor 1.07 bilhões de cores px, luminosidade mínima 2.700 lm, tipo foco manual, tipo projeção frontal/ traseiro/teto/mesa, tipo tecnologia lcd, resolução mínima 800 x 600 dpi, resolução 800 x 600 (svga), tipo controle remoto, sem fio.				
40	TV LED 42"	8	UNIDADE	R\$ 3.050,00	R\$ 24.400,00
	Especificação : HDTV Ready, resolução 1920x1080, 02 entradas HDMI conversor digital interno, tamanho da tela 42" tipo de tela LED, entrada USB, entradas HDMI, controle remoto, numero de canais 181, recepção de TV a cabo, CONSUMO DE ENERGIA 127V.				
41	TV LCD 32"	12	UNIDADE	R\$ 1.890,00	R\$ 22.680,00
	Especificação : HDTV Ready, resolução 1366x768, 02 entradas HDMI conversor digital interno, tamanho da tela 32" tipo de tela LCD, entrada USB, entradas HDMI, controle remoto, número de canais 181, recepção de TV a cabo, CONSUMO DE ENERGIA 127V.				
42	APARELHO DVD USB MP3	12	UNIDADE	R\$ 329,00	R\$ 3.948,00

	Especificação : Reproduz CD CD-R, CD-RW, DVD, DVD+R, DVD+RW, MP-3, USB 2.0 disponível, saída de áudio analógica e digital, controle remoto. Dimensões aproximadas: 320x32x209mm (LXAXP).				
43	CÂMERA DIGITAL	4	UNIDADE	R\$ 1.890,00	R\$ 7.560,00
44	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA DE 150W	4	UNIDADE	R\$ 1.700,00	R\$ 6.800,00
	Especificação : Com entrada para microfone e áudio: características: impedância nominal: 8ohms. Potencia musical: 300 watts. Potencia rms: 150 watts. Ventilação forçada; garantia do fornecedor de no mínimo 01 ano.				
45	APARELHO DE SOM	2	UNIDADE	R\$ 1.900,00	R\$ 3.800,00
	Especificação : Aparelho som, tipo mini system, compatibilidade mp3, WAV, CD DA, CD-R, CD-RW, potência 500 w, voltagem 110/220 v, tipo sintonizador AM/FM, quantidade caixas acústicas 2, componentes corpo entrada usb, entrada auxiliar				
46	ESTANTE EM AÇO TIPO I	16	UNIDADE	R\$ 320,00	R\$ 5.120,00
	Especificação : Estante desmontável de aço com 03 prateleira, na medida de 900mm de altura por 920mm de largura por 300mm de profundidade. Possui prateleira: em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 30mm(A)X915mm(L)X300mm(P), com dobras duplas nas laterais, o aço recebe tratamento anticorrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó na cor cinza (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C. É obrigatório a apresentação dos documentos comprobatórios para o atendimento das normas e garantias, a saber: (cópia simples): Laudo de Ergonomia (NR17) assinado por um profissional certificado e credenciado pela ABERGO(Associação Brasileira de Ergonomia); certificado do IBAMA que atesta a regularidade com as leis ambientais o que diz respeito ao código 7-4(fabricação de estruturas de madeira e de moveis) e 3-10 (fabricação de artefatos de ferro, aço e de madeira não ferroso com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia; certificado de conformidade com a NBR 8094 (Teste de corrosão por exposição a nevoa salinas por 500hs) atestado por um laboratório credenciado pelo INMETRO e NBR 8095:2015 - Material metálico revestido e não revestido corrosão por exposição à atmosfera saturada.				

47	ESTANTE EM AÇO TIPO II	16	UNIDADE	R\$ 325,00	R\$ 5.200,00
	<i>Especificação : Estante desmontável de aço com 03 prateleira, na medida de 900mm de altura por 920mm de largura por 300mm de profundidade. Possui prateleira: em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 30mm(A)X915mm(L)X300mm(P), com dobras duplas nas laterais, o aço recebe tratamento anticorrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó na cor cinza (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C. É obrigatório a apresentação dos documentos comprobatórios para o atendimento das normas e garantias, a saber: (cópia simples): Laudo de Ergonomia (NR17) assinado por um profissional certificado e credenciado pela ABERGO(Associação Brasileira de Ergonomia); certificado do IBAMA que atesta a regularidade com as leis ambientais o que diz respeito ao código 7-4(fabricação de estruturas de madeira e de moveis) e 3-10 (fabricação de artefatos de ferro, aço e de madeira não ferroso com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia; certificado de conformidade com a NBR 8094 (Teste de corrosão por exposição a nevoa salinas por 500hs) atestado por um laboratório credenciado pelo INMETRO e NBR 8095:2015 - Material metálico revestido e não revestido corrosão por exposição à atmosfera saturada.</i>				
48	ESTANTE EM AÇO TIPO III	40	UNIDADE	R\$ 750,00	R\$ 30.000,00
	<i>Especificação : Estante de aço com 05 prateleiras em chapa de aço # 26(0,45mm) na medida de 1800mm de altura por 920mm de largura com 300mm de profundidade, possui prateleiras em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 30mm(A)x915mm(L)x300mm(P), com dobras duplas nas laterais, possui 1 reforço tipo "ômega" em cada prateleira na chapa # 24(0,60mm), medindo 13mmx49mmx900mm, fixado horizontalmente por sistema de ponte amento no fundo da prateleira. O aço recebe tratamento anticorrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó na cor cinza (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C. É obrigatório a apresentação dos documentos comprobatórios para o atendimento das normas e garantias, a saber: (cópia simples): Laudo de Ergonomia (NR17) assinado por um profissional certificado e credenciado pela ABERGO(Associação Brasileira de Ergonomia); certificado do IBAMA que atesta a regularidade com as leis ambientais o que diz respeito ao código 7-4(fabricação de estruturas de madeira e de moveis) e 3-10 (fabricação de artefatos de ferro, aço e de madeira não ferroso</i>				

	com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia; certificado de conformidade com a NBR 8094 (Teste de corrosão por exposição a nevoa salinas por 500hs) atestado por um laboratório credenciado pelo INMETRO e NBR 8095:2015 - Material metálico revestido e não revestido corrosão por exposição à atmosfera saturada				
49	ESTANTE EM AÇO TIPO IV	8	UNIDADE	R\$ 485,00	R\$ 3.880,00
	Especificação : Estante de aço com 06 prateleiras em chapa de aço # 26(0,45mm) na medida de 2000mm de altura por 920mm de largura com 300mm de profundidade, possui prateleiras em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 30mm(A)x915mm(L)x300mm(P), com dobras duplas nas laterais, possui 1 reforço tipo "ômega" em cada prateleira na chapa # 24(0,60mm), medindo 13mmx49mmx900mm, fixado horizontalmente por sistema de ponte amento no fundo da prateleira. O aço recebe tratamento anticorrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó na cor cinza (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C. É obrigatório a apresentação dos documentos comprobatórios para o atendimento das normas e garantias, a saber: (cópia simples): Laudo de Ergonomia (NR17) assinado por um profissional certificado e credenciado pela ABERGO(Associação Brasileira de Ergonomia); certificado do IBAMA que atesta a regularidade com as leis ambientais o que diz respeito ao código 7-4(fabricação de estruturas de madeira e de moveis) e 3-10 (fabricação de artefatos de ferro, aço e de madeira não ferroso com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia; certificado de conformidade com a NBR 8094 (Teste de corrosão por exposição a nevoa salinas por 500hs) atestado por um laboratório credenciado pelo INMETRO e NBR 8095:2015 - Material metálico revestido e não revestido corrosão por exposição à atmosfera saturada.				
50	MESA PARA IMPRESSORA	24	UNIDADE	R\$ 350,00	R\$ 8.400,00
	Especificação : Mesa para Impressora - material estrutura: aço reforçado, acabamento estrutura: tratamento antiferruginoso por fosfatização, com pintura epóxi na cor cinza; material tampo: MDP/MDF com revestimento melamínico, cor tampo: cinza, padrão acabamento tampo: borda pvc na cor cinza, espessura tampo: mínimo 15 mm; dimensões mínimas: largura: 0,80 m, profundidade: 0,60 m, altura aproximada: 0,70 m. Pés com sapatas.				
51	MESA PARA COMPUTADOR TIPO I	40	UNIDADE	R\$ 495,00	R\$ 19.800,00

	Especificação : Mesa para computador - em madeira MDF com revestimento laminado fenólico melamínico BP15mm, de alta pressão, com teclado rebaixado deslizante, 2 gavetas, compartilhamento para CPU, tampo 25mm e pés duplos. Estrutura de aço de seção retangular com tratamento antiferruginoso de no mínimo 50 x 30mm. Medidas: 1,40 m x 0,70 m x 0,74 m. Cores a definir.				
52	MESA PARA COMPUTADOR TIPO II	12	UNIDADE	R\$ 515,00	R\$ 6.180,00
	Especificação : Mesa para computador com espaço para: Monitor, CPU, Teclado, Mouse e impressora. Espaço para o teclado de gaveta com correção, com 05 gavetas, c/ rodízios. Estrutura toda em MDF Dimensões Aproximadas: 1,00x0,82x0,40(LxAxP).				
53	ARMARIO DE COZINHA	16	UNIDADE	R\$ 1.700,00	R\$ 27.200,00
	Especificação : Tipo Cristaleira c/5 Portas e 4 Gavetas em aço - branco.				
54	ARMÁRIO DE AÇO AÉREO 03 PORTAS	16	UNIDADE	R\$ 460,00	R\$ 7.360,00
55	ARMÁRIO EM MADEIRA (MDF) - BAIXO	16	UNIDADE	R\$ 800,00	R\$ 12.800,00
	Especificação : Com revestimento laminado fenólico melamínico BP15 mm, borda de 30mm revestidas em ABS, 02(duas) portas com chaves e com puxadores tb em ABS, com prateleiras.				
56	ARMÁRIO EM MADEIRA (MDF) - ALTO	16	UNIDADE	R\$ 1.500,00	R\$ 24.000,00
	Especificação : Armário em madeira (MDF) - ALTO, com revestimento laminado fenólico melamínico BP15 mm, bordas de 30mm revestidas em ABS, 02(duas) portas com chaves e com puxadores tb em ABS, C/ 4 Prateleiras reguláveis Medidas: altura: 1,82m x largura: 70cm x profundidade: 0,40 cm. Cores a definir.				
57	ARMÁRIO DE AÇO - ALTO	16	UNIDADE	R\$ 1.220,00	R\$ 19.520,00
	Especificação : Armário de aço chapa 22 (0,78mm de espessura), com 2 portas de abrir, 4 prateleiras reguláveis com chaves. Medidas Mínimas: alt. 180 x Larg. 75 x Profun. 400. Cor bege ou cinza.				
58	ARMÁRIO DE AÇO - BAIXO	16	UNIDADE	R\$ 1.080,00	R\$ 17.280,00
	Especificação : Armário de aço duas portas, com chave, duas prateleiras internas reguláveis, na cor cinza, pintura epóxi, com tratamento anti-ferrugem, nas dimensões aproximadas 1,00x0,90x0,45m(AxLxP).				

59	ARQUIVO DE AÇO COM 03 GAVETAS	16	UNIDADE	R\$ 1.010,00	R\$ 16.160,00
	<i>Especificação : Pintura eletrostática a pó (tinta híbrida), em aço 26 (0,45mm). N° de gavetas: 3, Puxador: PVC, Corredora: Telescópica, deslizamento: Esfera de Aço, Capacidade: 40 a 50 pastas ou 45 kg por gaveta, dimensões: 1057mm x 470mm x 570mm.</i>				
60	ARQUIVO DE AÇO COM 04 GAVETAS E CHAVE	16	UNIDADE	R\$ 1.285,00	R\$ 20.560,00
	<i>Especificação : Arquivo de aço com 04 gavetas deslizantes, pintura epóxi na cor cinza, dimensões aproximada 1,30x0, 50x0, 60m (AxLxP)</i>				
61	ARQUIVO DE AÇO FICHÁRIO 8 GAVETAS	4	UNIDADE	R\$ 4.200,00	R\$ 16.800,00
	<i>Especificação : Arquivo de Aço Fichário 8 gavetas para fichas 102x153, Pintura: Epóxi (pó), em conformidade com as normas técnicas ABNT NBR.</i>				
62	BANQUETA GIRATÓRIA	16	UNIDADE	R\$ 420,00	R\$ 6.720,00
	<i>Especificação : Em aço inoxidável com assento em courvin giratório com regulagem de altura e rodizio.</i>				
63	CADEIRA GIRATÓRIA TIPO EXECUTIVA - FIXA	24	UNIDADE	R\$ 570,00	R\$ 13.680,00
	<i>Especificação : Sem rodízios 50mm, espaldar médio, inclinação do encosto com travamento na posição operativa, regulagem de altura do assento a gás, revestimentos em tecido, cor preta, pés em estrutura metálica, com apoio em braços reguláveis e acabamentos em poliuretano.</i>				
64	CADEIRA GIRATÓRIA SECRETARIA TIPO I	24	UNIDADE	R\$ 560,00	R\$ 13.440,00
	<i>Especificação : Giratória com rodízios com 50mm, médio, encosto e assento fixos na posição operativa, com apoio para abraços, estofamento em courvin no encosto e no assento, regulagem de altura do assento a gás, pés em estrutura metálica. Cores a definir (azul, branca, preta, bege, etc.).</i>				
65	CADEIRA GIRATÓRIA SECRETARIA TIPO II	24	UNIDADE	R\$ 515,00	R\$ 12.360,00
	<i>Especificação : Giratória com rodízios com 50mm, médio, encosto e assento fixos na posição operativa, regulagem de altura do assento a gás, revestimentos em tecidos 100% poliéster com Espuma injetada. Cores a definir (azul, branca, preta, bege, etc.).</i>				
66	CADEIRA GIRATÓRIA SECRETARIA TIPO III	12	UNIDADE	R\$ 590,00	R\$ 7.080,00

	<i>Especificação : Modelo secretária tipo fixa, e deverá conter braços, assento e o encosto confeccionados em polipropileno na cor preto ou azul, c/ alta solidez à luz, alta resistência ao esgarçamento e alta resistência à tração. De alta qualidade atendendo à NBR 13962. Base giratória com regulagem de altura a gás, Medidas: Assento: L 460mm x P 400mm. Encosto: L 460 mm x H 260 mm. Altura total da cadeira: 895mm.</i>				
67	CADEIRA PARA AUDITÓRIO	24	UNIDADE	R\$ 1.180,00	R\$ 28.320,00
	<i>Especificação : Espaldar baixo, braços fixos com prancheta retrátil, acento e encosto com revestimento trama crepe preto, 100% poliéster com 395 gr/ml com pilling zero, alta solidez à luz, alta resistência ao esgarçamento e alta resistência à tração. Atendendo à NBR 13962. Base fixa Medidas: Assento: L 460 mm x P 460 mm. Encosto: L 430 mm x A 390 mm.</i>				
68	CADEIRA FIXA COLETIVA TIPO I	40	UNIDADE	R\$ 295,00	R\$ 11.800,00
	<i>Especificação : Cadeira Fixa 4 pés assento e encosto em material reciclado de alta resistência Base preta, medidas aproximadas: Assento - Medindo 40x46x47, Encosto - Medindo 40x28, Base - Tubo obilongo chapa 14 e pintura eletrostática de alta resistência.</i>				
69	CADEIRA FIXA COLETIVA TIPO II	40	UNIDADE	R\$ 320,00	R\$ 12.800,00
	<i>Especificação : Espuma expandida no encosto, Espuma injetada no assento, Revestimento em Polipropileno na cor preta, Estrutura preta. Empalhável, Encosto e assento com curvaturas anatômicas, Dimensões aproximadas: 450X570X900mm.</i>				
70	LONGARINA 3 LUGARES	24	UNIDADE	R\$ 695,00	R\$ 16.680,00
	<i>Especificação : Cadeira Longarina Plástica 3 lugares - Assento e encosto injetados em material polipropileno reciclado de alta resistência, com furos para ventilação corporal do usuário; Estrutura longarina de tubo 30x50mm desmontável com plataformas modelo diretor soldadas pelo processo MIG-MAG; Acabamento com ponteiros 30x50mm de termoplástico injetado de alta resistência; Pintura epóxi-pó curada em estufa a 180° C; na Cor AZUL.</i>				
71	LONGARINA 4 LUGARES	16	UNIDADE	R\$ 1.050,00	R\$ 16.800,00

	<i>Especificação : Cadeira Longarina Plástica 4 lugares - injetados em material polipropileno reciclado de alta resistência, com furos para ventilação corporal do usuário. Estrutura longarina de tubo 30x50mm desmontável, soldadas pelo processo MIG-MAG; Acabamento com ponteiros 30x50mm de termoplástico injetado de alta resistência; Pintura epóxi-pó curada em estufa a 180° C, cores a definir (azul, branca, preta, bege, etc.).</i>				
72	LONGARINA DE 05 LUGARES	16	UNIDADE	R\$ 1.100,00	R\$ 17.600,00
	<i>Especificação : Injetados em material reciclado de alta resistencia, com furos para ventilação corporal do usuário, medindo assento: 40x47cm, encosto: 45x25cm, estrutura em tubo de aço 50x30, pintado com tinta epóxi a pó, comprimento:2,55mts,altura total:83cm, cores a definir (azul,branca,preta,bege,etc).</i>				
73	MESA DE REUNIÃO OVAL	4	UNIDADE	R\$ 1.100,00	R\$ 4.400,00
	<i>Especificação : Com revestimento em melamina padrão madeira, 200x100x75 cm com suporte e laterais em estrutura metálica.</i>				
74	MESA DE TRABALHO EM "L" VERSÁTIL	12	UNIDADE	R\$ 1.080,00	R\$ 12.960,00
	<i>Especificação : Mesa de trabalho em L produzida em MDF com acabamento em BP (verificar se a lateral é direita ou esquerda de acordo com layout dos setores), c/ 02 gavetas, Acabamentos em ABS 30mm nas laterais, 2 gavetas com correções metálicas e com chave de travamento. Aprox. L 150cm x A 75cm x P 170cm, com suporte lateral e apoio em estrutura metálica.</i>				
75	MESA DE TRABALHO EM "L"	12	UNIDADE	R\$ 1.080,00	R\$ 12.960,00
	<i>Especificação : Mesa de trabalho em L (verificar se a lateral é direita ou esquerda de acordo com layout dos setores), revestimento em melamina padrão madeira, c/03 gavetas,aprox.140x(60)x 140x(60)x 75 cm com suporte lateral e apoio em estrutura metálica.</i>				
76	MESA AUXILIAR	16	UNIDADE	R\$ 585,00	R\$ 9.360,00
	<i>Especificação : Mesa Auxiliar em MDF sem gavetas A 74cm x L 1M x 60cm.</i>				
77	MESA PARA ESCRITORIO	24	UNIDADE	R\$ 520,00	R\$ 12.480,00

	<i>Especificação : Com 02 gaveteiros e chave, medindo aproximadamente altura:0,75m x largur: 1,24m x profundidade: 0,62m, revestimento laminado melamínico de baixa pressão, dupla face; mesa com bordas recobertas em perfil de PVC "I"; estrutura da mesa em aço com tratamento anti-ferrugem a base de imersão em banhos de fosfatos e revestidas por tintas Epóxi. tinta</i>				
78	MESA PARA COMPUTADOR	16	UNIDADE	R\$ 515,00	R\$ 8.240,00
	<i>Especificação : Gavetas: 03 a 04 gavetas, Base: madeira/mdp/mdf/ similar, suporte para impressora: possui, material de confecção : madeira/mdp/mdf/ similar, suporte para teclado: possui, suporte para CPU: possui.</i>				
79	MESA DE REFEIÇÃO	12	UNIDADE	R\$ 520,00	R\$ 6.240,00
	<i>Especificação : Em aço,tampo em ABS, com regulagem e 4 pés com rodizio.</i>				
80	QUADRO BRANCO	16	UNIDADE	R\$ 750,00	R\$ 12.000,00
	<i>Especificação : Quadro branco não imantado no formato 120 x 250 cm com superfície laminada para escrever com marcadores (canetas) de Giz liquido de ecagem ultrarrápida e apagar a seco. Estrutural composta com laminado fibroso e poliestileno expandido. Acab. com moldura de alumínio natural anodizado, 2 suportes para fixação em parede ou divisória e canaleta de 30cm.</i>				
81	QUADRO DE AVISO	20	UNIDADE	R\$ 295,00	R\$ 5.900,00
	<i>Especificação : 1,20X90, cortiça, moldura em alumínio.</i>				
82	ARMÁRIO VITRINE	24	UNIDADE	R\$ 1.080,00	R\$ 25.920,00
	<i>Especificação : Estrutura metálica em cantoneiras de chapas de aço de 2 mm, fechados com chapas de aço esmaltado no fundo/base/teto, pés em tubos quadrados com ponteiros em PVC, vidro incolor 3mm nas 4 prateleiras, laterais e nas portas, 02 portas e fechadura cilíndrica. Medidas: 1.65x0.65x0.40m.</i>				
83	QUADRO BRANCO CAVALETE	4	UNIDADE	R\$ 1.400,00	R\$ 5.600,00

	Especificação : No formato 120 x 250Cm em alumínio tubular quadrado 1.1/4 polegada e parede com espessura de 2 mm, reforçado internamente com madeira maciça. Fixação por parafusos, rebites pop, ponteiros e rodízios em nylon preto.				
84	MESA DE CABECEIRA ABERTA	12	UNIDADE	R\$ 580,00	R\$ 6.960,00
	Especificação : Com tampo superior, gaveta e prateleira na parte inferior em chapa de aço. Estrutura em tubos de aço. Tratamento antiferruginoso, acabamento em pintura eletrostática a pó, com resina epóxi poliéster e polimerizado em estufa, resistência química e mecânica, pés com ponteira de borracha ou rodízios. Dimensões: 0,40 x 0,40 x 0,80.				
85	CADEIRA GIRATÓRIA ALTA - TIPO CAIXA	8	UNIDADE	R\$ 590,00	R\$ 4.720,00
	Especificação : Com regulagem de altura a gás para trabalho em bancada de laboratório, com apoio para os pés regulável, sem braço, assento e encosto em compensado anatômico, espuma injetada à frio de alta densidade com 4 cm de espessura, bordas arredondadas que dispensam o uso do perfil de PVC, com deslizadores, NBR-13962. Revestimentos em vinil preto. Medidas: Assento: L450mm x P410mm. Encosto: L410 mm x A260 mm.				
86	NO-BREAK DE 1 KVA	4	UNIDADE	R\$ 1.085,00	R\$ 4.340,00
	Especificação : Modelo bivolt automático: entrada 220V- e saída 115V- com porta fusível externo e unidade reserva; Potência de 1 KVA: Filtro de linha; Estabilizador interno com 4 estágios de regulação; Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM); DC Start; Sistema para evitar o consumo desnecessário da carga da bateria para preservar sua vida útil; Autodiagnostico de bateria com informações para substituição da bateria; Recarga automática das baterias mesmo com o nobreak desligado; Recarga da bateria mesmo com níveis muito baixos de carga; True RMS: analisa os distúrbios da rede elétrica; Microprocessador; Auto teste: Teste dos circuitos ao ligar o equipamento; interativo - regulação on-line; Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL); 'Led colorido no painel frontal: indica as condições de funcionamento do nobreak - modo rede, modo inversor/bateria, final de autonomia, sobtensão e sobre tensão; Alarme audiovisual: sinalização de eventos como queda de rede, sobtensão e sobre tensão, fim do tempo de autonomia e final de vida útil da bateria; boião L/D temporizado com função para desabilitar o alarme sonoro; 06 (seis) tomadas padrão NBR 14136. M				

87	NOBREAK 2400VA BIVOLT	8	UNIDADE	RS 4.200,00	RS 33.600,00
	Especificação : Conex. Bat. Ext, Especificação mínima filtro de linha interno. Forma de onda senoidal pura. Senoidal on-line conversão simples. Estabilizador interno: com 4 estágios de regulação. Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL). DC Start: permite ser ligado na ausência de rede elétrica. Conector do tipo engate rápido para expansão de autonomia. Recarga automática das baterias mesmo com o nobreak desligado. Auto teste: ao ser ligado, o nobreak testa os circuitos internos. Micro processado: equipado com a tecnologia DSP (processador Digital de Sinais) que proporciona melhor performance e confiabilidade no funcionamento do nobreak e aos equipamentos conectados. Função TRUE RMS: analisa corretamente os distúrbios de rede elétrica permitindo a atuação precisa do equipamento. Indicada para todos os tipos de rede, Principalmente para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica. Leds que indicam as condições do nobreak: modo rede, modo inversor/bateria, final de autonomia, sobtensão, sobre tensão e bactérias em carga. Saída para comunicação inteligente: true serial - RS232 (acompanha cabo) Net Adapte II (opcional): Permite ao usuário controlar e monitorar o nobreak via rede local (TCP/IP). Alarme audiovisual para queda de rede, sobtensão, fim do tempo de autonomia, sobre tensão, potência excedida, sobre temperatura e falha interna. Botão liga/desliga temporizado com função mute: evita o desligamento acidental e inibe o alarme sonoro. Proteções: Contra descarga total da (s) bateria(s). Contra curto-circuito no inversor. Contra surtos de tensão entre fase e neutro. Contra potência excedida em rede/bateria, com alarme e posterior desligamento automático. Contra descargas elétricas na linha telefônica (previne a queima do modem). Contra sobreaquecimento no transformador e no inversor, com alarme e posterior desligamento automático. Contra sobtensão e sobre tensão de rede elétrica com retorno automático. Na ocorrência destes eventos o nobreak passa a operar em modo bateria. Especificações Técnicas: Aplicações/ Equipamentos: computadores, monitores, scanner, roteadores e notebook. Tomadas: 10 tomadas padrão NBR14136. Estágios de regulação: 4 Potência Máxima: 2400va/1488watts. Rendimento/Autonomia: 2 horas e 30 minutos. Conexões: linha telefônica, bateria externa e serial. Alimentação/Voltagem: bivolt (entrada 115/127/220V~e saída 115V~). Micro processado.				

	Indicador luminoso de rede. Cabo de força. Garantia mínima 12 meses.				
88	NOBREAK 600VA MONO PRETO	40	UNIDADE	R\$ 750,00	R\$ 30.000,00
	Especificação : Pode ser ligado em grupo gerador de 47Hz a 63Hz Proteção de sobre potência temporizada Indicador visual de potência consumida Alta tecnologia com placa SMT Microprocessador de alta velocidade Indicador para troca de bateria Modelo Entrada 120V / Saída 120V Potência (VA/W): 600VA 300W Tomadas: 6 Bateria: 1 x 7 Ah Selada Exp. Bateria: Não Tensão Bateria: 12V Carga Típica: 1 Micro Autonomia Típica: 15 Minutos. Garantia mínima 12 meses.				
89	BEBEDOURO TIPO 1	6	UNIDADE	R\$ 990,00	R\$ 5.940,00
	Especificação : De coluna, elétrico, refrigerado por compressor, cor branca, tipo de água natural e gelada, com ajuste de temperatura de água, torneiras com fluxo contínuo e controlado, com bandeja de água removível, com reservatório de água gelada de pelo menos 1,5 litro, com suporte de galão de 20 litros, silencioso, aprovado pelo INMETRO, alimentação 127V ou bivolt, torneira para bebedouro no formato padrão e garantia de no mínimo 01(um) ano.				
50	AR CONDICIONADO SPLIT - 9.000BTU'S	6	UNIDADE	R\$ 2.400,00	R\$ 14.400,00
	Especificação : Tipo: Split High Wall; Capacidade de refrigeração: 9.000 BTU/h; Tecnologia: Inverter; Controle remoto: 1 aparelho; Compressor: rotativo; Funções: Sleep, Swing e Timer; Fases: Monofásico; Tensão: 220V; Frequência: 60Hz; Gás refrigerante: R410a; Certificados: Selo Procel de eficiência energética; Nivel máximo de ruído (unidade interna): 25dB; Tipo de ciclo: Quente/Frio. Comprimento máximo estimado da rede frigorígena: 10 metros; Comprimento máximo estimado até o quadro elétrico: 40 metros. Garantia mínima de 01(um) ano.				
51	AR CONDICIONADO SPLIT - 12.000 BTU'S	6	UNIDADE	R\$ 2.700,00	R\$ 16.200,00
	Especificação : Tipo: Split High Wall; Capacidade de refrigeração: 12.000 BTU/h; Tecnologia: Inverter; Controle remoto: 1 aparelho; Compressor: rotativo; Funções: Sleep, Swing e Timer; Fases: Monofásico; Tensão: 220V; Frequência: 60Hz; Gás refrigerante: R410a; Certificados: Selo Procel de eficiência energética; Nivel máximo de ruído (unidade interna): 25dB; Tipo de ciclo: Quente/Frio. Comprimento máximo estimado da rede frigorígena: 10 metros; Comprimento máximo estimado até o quadro elétrico: 40 metros. Garantia mínima de 01(um) ano.				

52	AR CONDICIONADO SPLIT - 18.000 BTUS'S	2	UNIDADE	R\$ 3.650,00	R\$ 7.300,00
	<i>Especificação : Tipo: Split High Wall; Capacidade de refrigeração: 18.000 BTU/h; Tecnologia: Inverter; Controle remoto: 1 aparelho; Compressor: rotativo; Funções: Sleep, Swing e Timer; Fases: Monofásico; Tensão: 220V; Frequência: 60Hz; Gás refrigerante: R410a; Certificados: Selo Procel de eficiência energética; Nível máximo de ruído (unidade interna): 25dB; Tipo de ciclo: Quente/Frio. Comprimento máximo estimado da rede frigorígena: 10 metros; Comprimento máximo estimado até o quadro elétrico: 40 metros. Garantia mínima de 01(um) ano.</i>				
53	GELADEIRA/REFRIGERADOR - 280 LITROS	4	UNIDADE	R\$ 3.385,00	R\$ 13.540,00
	<i>Especificação : Refrigerador novo; 220W, cor branca; Capacidade mínima de 280 litros, com as seguintes características: puxador externo super-resistente, termostato externo: que permite o ajuste da temperatura sem abrir a porta. Prateleiras do refrigerador removíveis, reguláveis e inclináveis: que permitem o ajuste de acordo com a necessidade. Pés niveladores: fácil nivelamento e movimentação do produto. Porta em aço galvanizado: garantia de no mínimo 1(um) ano contra corrosão, altura mínima de 1450mm, largura mínima de 540mm, profundidade mínima de 650mm, capacidade mínima do congelador de 35 litros, bandeja multi-uso, prateleira bandeja, prateleira rasa. Garantia mínima de um ano.</i>				
54	GELADEIRA/REFRIGERADOR - 300 LITROS	4	UNIDADE	R\$ 3.390,00	R\$ 13.560,00
	<i>Especificação : Linha branca, com capacidade total de no mínimo 300 litros, sistema frost-free, degelo automático, selo procel, prateleiras na porta, prateleiras de vidro temperado, iluminação interna, compartimento extra frio, porta ovos, pés niveladores, controle de temperatura e garantia mínima de um ano.</i>				
55	FREEZER TIPO I	4	UNIDADE	R\$ 5.375,00	R\$ 21.500,00
	<i>Especificação : Tipo horizontal, capacidade 546 litros, 02(duas) portas, sistema de degelo manual, fechadura de segurança. Dimensões aprox. 166,5X94,4X69cm (LXAXP), 220V. Garantia mínima de 1(um) ano.</i>				
56	FREEZER TIPO II	2	UNIDADE	R\$ 4.400,00	R\$ 8.800,00

	<i>Especificação : Tipo vertical com uma porta, 201 litros, com rodízios, cesto aramado, puxador ergonômico, especificações técnicas: frequência: 60Hz, consumo aproximado: 50 KWh/mês, voltagem: 110V/220V Capacidade de armazenagem: 201 litros, dimensões aproximadas: 94X82,3X73cm (AXLXP), garantia mínima de 1(um) ano.</i>				
57	FOGÃO DE PISO C/ 04 BOCAS E C/ FORNO	2	UNIDADE	R\$ 998,00	R\$ 1.996,00
	<i>Especificação : Possui 02 queimadores pequenos e 02 queimadores família; Cor branca, mesa em aço inox; puxador: metálico; Tampa: vidro total; temperado e resistente; Grades na mesa: esmaltadas; Forno auto limpante; Voltagem: 110/127V. Garantia mínima de 1(um) ano.</i>				
58	LIQUIDIFICADOR INDUST. 6 LT	4	UNIDADE	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00
59	CAFETEIRA	15	UNIDADE	R\$ 230,00	R\$ 3.450,00
	<i>Especificação : Para no mínimo 20 xícaras, 127V ou bivolt, mínimo de 800W de potência, garantia mínima de 01(um) ano.</i>				
60	MÁQUINA DE LAVAR	4	UNIDADE	R\$ 2.600,00	R\$ 10.400,00
	<i>Especificação : Máquina de lavar roupa, na cor branca, capacidade de 10kg, cesto de polipropileno, abertura superior, 4 níveis. Garantia mínima de 01(um) ano.</i>				
61	BISTURI ELÉTRICO (ATÉ 150 W)	1	UNIDADE	R\$ 7.700,00	R\$ 7.700,00
	<i>Especificação : POTÊNCIA ATÉ 100 W, ALARMES: POSSUI, FUNÇÃO BIPOLAR: POSSUI.</i>				
62	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO	5	UNIDADE	R\$ 220,00	R\$ 1.100,00
	<i>Especificação : Esfigmomanômetro, ajuste analógico, aneroide, uso pedestal c/ rodízios, tipo* de braço, faixa de operação até 300 mm hg, material braçadeira em tecido, tipo fecho em velcro, tamanho adulto</i>				
63	ESTETOSCÓPIO INFANTIL	3	UNIDADE	R\$ 145,00	R\$ 435,00
	<i>Especificação : AUSCULTADOR: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: DUPLO.</i>				
64	SELADORA	1	UNIDADE	R\$ 1.050,00	R\$ 1.050,00
	<i>Especificação : Tipo/aplicação: manual-pedal/ grau cirúrgico.</i>				
65	ESFIGMOMANÔMETRO INFANTIL	2	UNIDADE	R\$ 175,00	R\$ 350,00

	<i>Especificação : Manômetro de alta precisão e blindagem protetora contra desregulagem e/ou choques; Braçadeira confeccionada em tecido, antialérgico, resistente e flexível, com fecho em metal ou velcro; Pera e Válvula proporcionam perfeito controle de enchimento e esvaziamento de ar comprimido no manguito, para uma leitura precisa e correta da pressão arterial; Manguito confeccionado em borracha sintética especial de alta resistência e durabilidade, garantindo a vedação e retenção perfeita do ar comprimido.</i>				
66	SUPORTE DE SORO	5	UNIDADE	R\$ 490,00	R\$ 2.450,00
	<i>Especificação : base com 4 pés tubulares em aço inox redondo providos de rodízios giratórios de 2'. Altura regulável por meio de rosca central, haste de altura em aço inox com 4 ganchos para fixação de soro. Dimensões: Altura máxima 2,50m x Altura Mínima 1,80m.</i>				
67	MESA DE EXAMES	1	UNIDADE	R\$ 1.080,00	R\$ 1.080,00
	<i>Especificação : ACESSÓRIO(S): SUPORTE PARA PAPEL, POSIÇÃO DO LEITO: MÓVEL, MATERIAL DE CONFEÇÃO: AÇO INOXIDÁVEL.</i>				
68	OFTALMOSCÓPIO	3	UNIDADE	R\$ 1.250,00	R\$ 3.750,00
	<i>Especificação : Bateria: convencional, Composição: Mínimo de 3 aberturas e 19 lentes.</i>				
69	CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAS (DIVERSOS)	1	UNIDADE	R\$ 2.900,00	R\$ 2.900,00
	<i>Especificação : TIPO: CUBA/MÍN 200L/ POLIPROPILENO.</i>				
70	REANIMADOR PULMONAR MANUAL PEDIÁTRICO (AMBU)	2	UNIDADE	R\$ 320,00	R\$ 640,00
	<i>Especificação : APLICAÇÃO: INFANTIL, RESERVATÓRIO: POSSUI, MATERIAL DE CONFEÇÃO: SILICONE.</i>				
71	ELETROCARDÍOGRAFO	1	UNIDADE	R\$ 13.900,00	R\$ 13.900,00
72	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO	1	UNIDADE	R\$ 2.280,00	R\$ 2.280,00
	<i>Especificação : Balança Antropométrica Adulto - MODO DE OPERAÇÃO: DIGITAL</i>				
73	OXÍMETRO DE PULSO	1	UNIDADE	R\$ 3.050,00	R\$ 3.050,00
	<i>Especificação : TIPO: PORÁTIL (DE MÃO), SENSOR DE SP02: 01</i>				
74	REANIMADOR PULMONAR MANUAL ADULTO (AMBU)	2	UNIDADE	R\$ 420,00	R\$ 840,00

	Especificação : RESERVATÓRIO: POSSUI, MATERIAL DE CONFECÇÃO: SILICONE.				
75	ESTADIÔMETRO	3	UNIDADE	R\$ 780,00	R\$ 2.340,00
	Especificação : MATERIAL DE CONFECÇÃO/ESCALA MÍNIMA: ALUMÍNIO/ 0 A 210CM.				
76	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL	2	UNIDADE	R\$ 1.485,00	R\$ 2.970,00
	Especificação : Balança Antropométrica Infantil - MODO DE OPERAÇÃO: DIGITAL				
77	CARRO MACA SIMPLES	3	UNIDADE	R\$ 1.600,00	R\$ 4.800,00
	Especificação : MATERIAL DE CONFECÇÃO : AÇO INOXIDÁVEL, SUPORTE DE SORO/ COLCHONETE: POSSUI/POSSUI, GRADES LATERAIS: POSSUI.				
78	DEA- DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO	1	UNIDADE	R\$ 13.520,00	R\$ 13.520,00
	Especificação : AUTONOMIA DA BATERIA: ATÉ 250 CHOQUES, AUXÍLIO RCP: NÃO POSSUI, ACESSÓRIO(S): 1 ELETRODO.				
79	ESFIGMOMANÔMETRO OBESO	2	UNIDADE	R\$ 235,00	R\$ 470,00
	Especificação : Esfigmomanômetro, ajuste analógico, aneroide, tipo* de braço, faixa de operação até 300 mm hg, material braçadeira em nylon, tipo fecho em velcro, tamanho adulto obeso				
80	CADEIRA PARA OBESO	1	UNIDADE	R\$ 1.020,00	R\$ 1.020,00
	Especificação : BRAÇOS: NÃO POSSUI, RODÍZIOS: NÃO POSSUI, MATERIAL DE CONFECÇÃO: ESTOFADO, ESTRUTURA: AÇO/ FERRO PINTADO.				
81	CRIOCAUTÉRIO	1	UNIDADE	R\$ 6.320,00	R\$ 6.320,00
	Especificação : QUANTIDADE DE PONTEIRAS: 6 A 9 PONTEIRAS, TIPO DE GÁS: NITROGÊNIO.				
82	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA PARA OBESOS	1	UNIDADE	R\$ 2.775,00	R\$ 2.775,00
	Especificação : MODO DE OPERAÇÃO: DIGITAL.				
83	GRUPO GERADOR POSTÁTIL (ATÉ 7 KVA)	1	UNIDADE	R\$ 10.200,00	R\$ 10.200,00

84	ESTABILIZADOR DE TENSÃO / MODELO ISOLADOR PARA COMPUTADOR	1	UNIDADE	R\$ 650,00	R\$ 650,00
	<i>Especificação : Estabilizador de tensão/modulo isolador (para computador) equipamento deve estar em linha de produção pelo fabricante, sem uso, reforma ou recondicionamento; mínimo de 04 tomadas de saída padrão novo abnt nbr: 14136; led colorido no painel frontal, indica as condições de funcionamento da rede elétrica (normal, alta crítica e baixa crítica); porta fusível externo com unidade reserva ou dispositivo com tecnologia superior; chave liga/desliga embutida, evita o acionamento ou desacionamento acidental; chave seletora de tensão; potência 1 kva; modelo bivolt automático: entrada 115/127/220v~ com seleção automática e saída fixa 115v~. true rms: analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. ideal para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica. autoteste ao ser ligado, o estabilizador testa os circuitos internos garantindo assim o seu funcionamento ideal. proteções contra: curto-circuito, surtos de tensão entre fase e neutro, sub/sobretensão d.</i>				
85	CADEIRA	4	UNIDADE	R\$ 270,00	R\$ 1.080,00
	<i>Especificação : cadeira escritório, material estrutura aço, material revestimento assento e encosto camurça, material encosto madeira e espuma injetada, material assento madeira e espuma injetada, tratamento superficial estrutura cromado, tipo base fixa, tipo encosto fixo baixo, apoio braço com braços, cor conhaque, características adicionais com rodízios de náilon, quantidade pés 4 un.</i>				
86	ESTANTE	9	UNIDADE	R\$ 365,00	R\$ 3.285,00
	<i>Especificação : Estante metálica, material aço, altura 2,00 m, largura 0,92 m, profundidade 0,40 m, tipo prateleiras reguláveis, quantidade prateleiras 6 un, tratamento superficial pintura eletrostática, características adicionais com reforço e capacidade de 25 kg por bandeja</i>				
87	MESA PARA IMPRESSORA ESTRUTURA EM AÇO	1	UNIDADE	R\$ 320,00	R\$ 320,00
88	MESA PARA COMPUTADOR DE 01 A 02 GAVETAS	2	UNIDADE	R\$ 510,00	R\$ 1.020,00
89	VENTILADOR DE TETO/ PAREDE	5	UNIDADE	R\$ 380,00	R\$ 1.900,00
	<i>Especificação : Composição: 03 Pás: Tipo: Teto E Parede.</i>				
90	EXAUSTOR DE AR INDUSTRIAL	1	UNIDADE	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00

	<i>Especificação : Especificação: diâmetro mínimo de 500mm, largura mínimo de 300mm, motor blindado 0,5 CV - 1750 RPM, mínimo de 4 pás PP com fibra e núcleo em Alumínio, 140 m³/min-8400 m³/h de Vazão, pressão de 15mmCA e ruído de 83 db (A), Alimentação elétrica a definir pela Instituição.</i>				
91	BALDE/LIXEIRA	1	UNIDADE	R\$ 50,00	R\$ 50,00
	<i>Especificação : Material de Confeção: Aço/ferro pintado, Capacidade de 11 até 20 L.</i>				
92	FORNO DE MICROONDAS	1	UNIDADE	R\$ 880,00	R\$ 880,00
	<i>Especificação : Capacidade de 20 a 30 litros.</i>				
93	BALDE A PEDAL	5	UNIDADE	R\$ 130,00	R\$ 650,00
	<i>Especificação : MATERIAL DE CONFEÇÃO / CAPACIDADE: POLIPROPILENO/ DE 30L ATÉ 49L.</i>				
94	BICICLETA	5	UNIDADE	R\$ 980,00	R\$ 4.900,00
	<i>Especificação : Marchas: 1 Velocidade, Aro: 26 em Alumínio, Alavanca de Freio: Plástico, Corrente: Grossa, Freio: Cantilever, Garfo: Garfo/Suspensão Dianteira: Aço Carbono, Guidão: Aço Carbono Cromado, Manopla: Plástica, Movimento de Direção: Std, Pedal: Plástico com Refletor, Pedivela: Monobloco Cromado, Pneus: 26x1.1/2x2 Praieiro, Quadro: em Aço Carbono Super Resistente, Selim: Ams 2 Molas, Abraçadeira de Selim: Aço Carbono com Parafuso, Cubo Dianteiro: Aço, Cubo Traseiro: Aço, Suporte do Guidão: Aço Carbono Cromado Com Extensão, Raios: Aço, Canote do Selim: Aço Carbono, Cassete/Roda Livre: Roda Livre 1 Vel Com 20 Dentes, Movimento Central: Caixa De Esperas 45 Mm, com cesta e bagageiro.</i>				
95	CARRO PARA MATERIAL DE LIMPEZA	1	UNIDADE	R\$ 1.900,00	R\$ 1.900,00
	<i>Especificação : Material de confecção: polipropileno, balde espremedor: possui, kit c/ mops líquido e Pó, placa sinaliz. E pá: possui, saco de vinil: possui</i>				
96	CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS A ENERGIA SOLAR	1	UNIDADE	R\$ 32.000,00	R\$ 32.000,00
	<i>Especificação : Câmara/Geladeira para conservação e armazenamento científico de imunobiológicos e/ou outros materiais termolábeis alimentada por energia proveniente da luz solar.</i>				

Capacidade interna de no mínimo 30 litros. Gabinete externo do tipo horizontal, construído em chapas de aço galvanizadas e tratadas quimicamente, para evitar processos de corrosão, com revestimento de pintura epóxi. Montado sobre chassi metálico e sapatas niveladoras rosçadas. Gabinete interno construído aço inoxidável dotados de no mínimo 02 racks para acondicionamento das vacinas. Isolamento térmico em poliuretano injetado de alta densidade. Porta do tipo cega com abertura horizontal, vedação através de perfil magnético e puxador anatômico. Refrigeração através de compressor hermético, sistema de refrigeração estático com gás ecológico R-134^a isento de CFC. Painel de comando montado na parte superior da câmara com chave geral, fusíveis de proteção, painel frontal tipo membrana que deve apresentar no mínimo e simultaneamente as temperaturas de momento, máxima e mínima sem a necessidade de acionar algum botão facilitando assim o monitoramento. Termostato eletrônico microprocessado com mostrador digital de temperatura e dos parâmetros de programação, sistema de travamento da programação contra manuseio inadvertido, sistema que restabelece os parâmetros programados mesmo com variação brusca de energia ou desligamento do equipamento. Filtro contra ruídos eletromagnéticos. Dotado com 02 sensores tipo NTC, sendo um para leitura digital da temperatura (simulando temperatura da vacina) imerso em solução de glicerol e outro ligado ao sistema de segurança, com atuação totalmente independente. Possuir alarmes para desvios de temperatura, temperatura alta e baixa, bateria fraca, falta de alimentação elétrica e porta aberta com tecla de inibição para silenciar o buzzer programável. Faixa de trabalho de 2°C e 8°C. Registrador eletrônico das temperaturas mínima e máximas atingidas. Sistema de segurança com termostato instalado em paralelo ao controlador eletrônico da câmara, assumindo automaticamente as funções de comando do compressor de frio sempre que houver falha no comando eletrônico. O equipamento deve ser alimentado por energia elétrica proveniente da luz solar através de placas fotovoltaicas. O sistema deve acompanhar kit de energia solar composto por painel (is) fotovoltaico (s) com suporte de fixação, 01 controlador de carga, cabos de tamanho suficiente e conectores, quadro de comando e bateria de chumbo-ácido selada estacionária integrada ao gabinete. O kit deverá ser dimensionado de acordo com a especificação técnica da câmara e deverá garantir autonomia de				
---	--	--	--	--



	no mínimo 48 horas de funcionamento na ausência de luz solar.				
97	MICROSCÓPIO LABORATORIAL BÁSICO	1	UNIDADE	R\$ 7.500,00	R\$ 7.500,00
	Especificação : TIPO: BINOCULAR, OCULAR: 10X E 16X, OBJETIVAS:05, CONDENSADOR KOEHLER:POSSUI, ILUMINAÇÃO:LED.				
98	CADEIRA PARA COLETA DE SANGUE	2	UNIDADE	R\$ 780,00	R\$ 1.560,00
	Especificação : MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO/FERRO PINTADO, BRAÇADEIRA: REGULÁVEL.				
99	CENTRÍFUGA LABORATORIAL	1	UNIDADE	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00
	Especificação : TIPO: PARA TUBOS - MÍN. 04 AMOSTRAS, TECNOLOGIA: DIGITAL.				
100	POLTRONA HOSPITALAR	1	UNIDADE	R\$ 870,00	R\$ 870,00
	Especificação : RECLINAÇÃO: ACIONAMENTO MANUAL. CAPACIDADE: ATÉ 120 KG, MATERIAL DE CONFECÇÃO ARMAÇÃO BAIXA: AÇO/FERRO PINTADO, ASSENTO/ENCOSTO: ESTOFADO COURVIN, DESCANSO PARA OS PÉS: INTEGRADO.				
				Total:	R\$ 1.794.586,00

Valor total da cotação R\$ 1.794.586,00 (Um Milhão, Setecentos e Noventa e Quatro Mil, Quinhentos e Oitenta e Seis Reais)

Prazo de validade da proposta: (no mínimo de 60 dias).

LEONARDO MACEDO
LOBATO:29371953268
2021.007.20091

Belém(Pa) em 15 de Setembro de 2021

A C DOS SANTOS
COMERCIO DE
EQUIPAMENTOS DE
INFORM:20113530000153

Assinado de forma digital por A C
DOS SANTOS COMERCIO DE
EQUIPAMENTOS DE
INFORM:20113530000153
Dados: 2021.09.15 16:51:30 -03'00'

A C DOS SANTOS COM. DE EQUIP. DE INFOR. LTDA - EPP
CNPJ: 20.113.530/0001-53

WILLIAN DA SILVA
GOMES:00210895233
2021.007.20091

FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE PONTA
DE PEDRAS:11797106000184
2021.007.20091

A C DOS SANTOS COM. DE EQUIP. DE INFOR. LTDA - EPP. CNPJ: 20.113.530/0001-53, Insc. Estadual: 15.446.983-1,
End: Rua Ângelo Custodio , 402 - Sala 206 - Cidade Velha - Belém - Pará CEP:66020-710, fone: 91 3230-0664 - E-mail:
rsdossantos2014@gmail.com