

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE
QUIXERÉ-CE



PROPOSTAS DO PROCESSO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0008/2022
Processo Administrativo Nº 0008/2022
Tipo: AQUISIÇÃO
PREGOEIRO: JOSÉ EUCIMAR DE LIMA
Data de Publicação: 17/03/2022 11:06:53

LOTE 1

Item: 1 Quant.: 8 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 846,57

Descrição: MONITOR 19.5" LED - Especificação : HD; 1366X768; WIDESCREEN;LED; TN; 2M;S 60HZ; ONSCREEN CONTROL - SCREEN SPLIT 2.0 READER MODE - FLICKER SAFE; 1 ENTRADA D SUB-1ENTRADA HDMI; AJUSTÁVEL; BIVOLT; 24W; FONTE DE ALIMENTAÇÃO/ 1 CABO HDMI.

| Autor | Marca/Modelo | Valor |
|------------------|------------------|--------|
| PARTICIPANTE 047 | HQ / HQ | 846,57 |
| PARTICIPANTE 035 | brazilpc / 20bpc | 845,00 |

LOTE 2

Item: 2 Quant.: 6 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2.663,00

Descrição: GABINETE/ CPU - Especificação : PROCESSADOR CORE I3 8100 DE 8ª GERAÇÃO; PLACA MÃE SOCKET LGA 1151; MEMORIA DDR4 4GB 2666 - 2400 - 2133 Mhz; SSD 480GB; FONTE REAL 500 WATTS. ____ PLACA DE VÍDEO: 700 SERIES; 2GB DE MEMORIA; MEMORIA GRAFICA DDR3; PCI EXPRESS 2.0; CONECTIVIDADE DL - DVI - HDMI - D-SUB; FREQUENCIA BASE DO NUCLEO DE 954MHZ; RESOLUÇÃO MAXIMA 4096X2160; COMPATIVEL COM DIRECT X E OPEN GL; PERMITE CONEXÃO DE ATÉ 3 MONITORES SIMULTÂNEOS. ____ SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO OU WINDOWS 11 PRO GENUINO, ACOMPANHADO DA NOTA FISCAL EMITIDA POR UM DISTRIBUIDOR OFICIAL AUTORIZADO DA MICROSOFT.

| Autor | Marca/Modelo | Valor |
|------------------|-----------------------|----------|
| PARTICIPANTE 084 | GOLDENTEC / GOLDENTEC | 2.663,00 |
| PARTICIPANTE 067 | JAB / 01 | 2.663,00 |

LOTE 3

Item: 3 Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 3.923,21

Descrição: NOTEBOOK (ESPECIFICAÇÃO 1) - Especificação : Core i3 1005G1 de 10ª Geração - DDR4 4 Gigabytes 2666 Mhz - ssd 480 / 1000 /Gigabytes - tela HD de 15,6" 1366 x 768 retrolumindada por LED, borda fina e, com antireflexo - Placa de rede 802.11ac, WiFi 1x1 e Bluetooth - Leitor de cartão SD | USB 2.0 Type-A de 1ª geração | Entrada de energia | HDMI 1.4 | 6. RJ45 | 7. USB 3.2 Type-A de 1ª geração | USB 3.2 Type-A de 1ª geração | Entrada de áudio - Fonte de alimentação / Carregador - Sistema operacional Windows 10 Pro ou Windows 11 pro Genuíno - acompanhado da nota fiscal emitda por um distribuidor oficial autorizado da microsoft

| Autor | Marca/Modelo | Valor |
|------------------|-------------------|----------|
| PARTICIPANTE 030 | SAMSUNG / SAMSUNG | 3.923,21 |

LOTE 4

Item: 4 Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 248,59

Descrição: SWITCH 8 PORTAS GIGABIT ETHERNET - Especificação : Tecnologia de Transmissão Gigabite Ethernet - 8 Portas 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet) - Auto MDI/MDIX crossover - Compatível com certificação ROS - Full Duplex - - Padrões 802.3 - 802.3u - 802.3ab - 802.3x - Fonte de alimentação.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE
QUIXERÉ-CE**



| Autor | Marca/Modelo | Valor |
|------------------|-------------------------------------|--------------|
| PARTICIPANTE 055 | tp-link / ls1008g | 250,00 |
| PARTICIPANTE 065 | D-LINK / D-LINK | 248,59 |
| PARTICIPANTE 047 | D-LINK DGS-1008A / D-LINK DGS-1008A | 248,59 |
| PARTICIPANTE 071 | DLINK / DGS1008A | 248,59 |

LOTE 5

Item: 5 Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 790,50

Descrição: SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET - Especificação : Tecnologia de Transmissão Gigabit Ethernet - 16 portas 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet) - Auto MDI/MDIX - Certificação FCC, CE, RoHS - Full Duplex - Controle de Fluxo - Padrões IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab , IEEE 802.3 - Font de alimentação

| Autor | Marca/Modelo | Valor |
|------------------|---------------------------------|--------------|
| PARTICIPANTE 045 | TENDA TEG1016D / TENDA TEG1016D | 790,50 |
| PARTICIPANTE 039 | tp-link / tl-sg1016d | 790,00 |
| PARTICIPANTE 008 | TPLINK / TLSG1016DXC | 790,50 |

LOTE 6

Item: 6 Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 5.039,02

Descrição: SWITCH GERENCIÁVEL DE 48 PORTAS GIGABIT ETHERNET - Especificação : chipset Marvell 98DX3036*2 + 88E1545*12 - Frequência do buffer 500 MHz - Memória SDRAM DDR 512 Mbit - Memória Flash 64 Mbit - Portas RJ45 Gigabit Ethernet (10/10/1000 Mbps) 48 - Slots Mini-GBIC/SFP (1000 Mbps) 4 (independentes - LEDs indicativos Alimentação link/atividade por porta indicação de velocidade de conexão. - Entrada 100-240 VAC, 50/60 Hz - Disposição da Fonte de alimentação interna - Potência de consumo (sem link) 17,83 W - Potência máxima de consumo 40,67 W - Certificação FCC Part 15 B Class A - Certificação CE EN55022 EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024 e EN60950- 1 - Certificação ambiental RoHS - Cabeamento Suportado 10 BASE-T, 100 BASE-TX , 1000 BASE-T e, 1000 BASE-FX - Padrões IEEE IEEE802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3x, 802.1p, 802.1q, 802.1d, 802.1w, 802.1s, 802.3ad - Padrões IETF RFC1541, RFC1112, RFC2236, RFC2618, RFC1757, RFC1157,, RFC2571, RFC2030 - CSMA/CD, TCP/ IP, SNMPv1/v2c/ v3, HTTP, HTTPS, SSHv1/v2 - Método de transmissão Armazena e envia (Store-and-Forward) - Backplane (capacidade do Switch) 104 Gbps - Tamanho da tabela de endereços MAC 16k - Jumbo frame 10240 Bytes - Buffer de memória 16 Mb - MTBF 102057 horas (40 °C) - Taxa de encaminhamento de pacotes 77,3 Mpps - Configuração de portas Autonegociação MDI/MDI-X Controle de fluxo (flow control) Espelhamento de portas (port mirroring) Estatística de tráfego - Multicast 256 grupos IGMP v1/v2/v3 IGMP Snooping Fast Leave Multicast VLAN Multicast Estático Filtro Multicast Estatística IGMP

| Autor | Marca/Modelo | Valor |
|------------------|---------------------------------------|--------------|
| PARTICIPANTE 088 | INTELBRAS / SG5200MR | 5.037,00 |
| PARTICIPANTE 003 | intelbras / sg5204 mr l2+ | 5.020,00 |
| PARTICIPANTE 027 | TP-LINK TL-SG3452 / TP-LINK TL-SG3452 | 5.039,02 |

LOTE 7

Item: 7 Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 734,70

Descrição: ROTEADOR GIGABIT ETHERNET ROUTERBOARD HEX - Especificação : 5 portas gigabits 10/100/1000 - CPU DUAL CORE DE 800 Mhz - Ram de 256 MB - PORTA USB 2.0 - suporte de encriptação de hardware IPsec - Taxa de Transferência de dados 470Mbps

| Autor | Marca/Modelo | Valor |
|------------------|---|--------------|
| PARTICIPANTE 025 | TP-LINK ARCHER C5 USB / TP-LINK ARCHER C5 USB | 734,70 |
| PARTICIPANTE 066 | Mikrotik / RB750GR3 | 730,00 |
| PARTICIPANTE 033 | intelbras / rg1200 | 730,00 |

LOTE 8

Item: 8 Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 272,63



**PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE
QUIXERÉ-CE**

Descrição: ROTEADOR WIRELESS DUAL BAND GIGABIT - Especificação : Processador: 1.8 GHz 64 Bit Quad-Core - Portas Ethernet: 1x Gigabit WAN Port 4x Gigabit LAN Port - Padrões: Wi-Fi 5 IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz IEEE 802.11n/b/g 2.4 GHz - Velocidade do Wi-fi: 5 GHz: 1300 Mbps (802.11ac) 2.4 GHz: 600 Mbps (802.11n) - Protocolos: IPV4/IPV6 - Tipos de Wan: Dynamic IP Static IP, PPPoE, L2TP - Fonte de alimentação

| Autor | Marca/Modelo | Valor |
|------------------|---------------------|--------------|
| PARTICIPANTE 011 | tplink / ac750 | 272,63 |

LOTE 11

Item: 11 Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2.726,60

Descrição: IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA - Especificação : Velocidade do Processador: 400Mhz Memória: 256MB Tempo de Aquecimento: 23 segundos Velocidade da Primeira Cópia: até 7,1 segundos (carta) Velocidade de Impressão: 34 páginas por minuto (carta) Capacidade de Pico de Trabalho: 35.000 impressões por mês Volume Mensal Máximo: Até 5800 impressões/mês Duplex: Impressão, cópia e digitalização frente e verso Cópia Múltipla Até 99 Cópias Resolução Vidro do Scanner: 600x600dpi ARDF: 600x300dpi Zoom De 25% a 400% em variações de 1% pelo ARDF ou pelo vidro Escala de Redução e Ampliação Predefinida 400%, 200%, 155%, 129%, 100%, 93%, 78%, 65%, 50% Cópia de Carteira de ID Suportada Recursos da Copiadora Cópia Duplex, Combinar (2 em 1,4 em 1) Ajuste de densidade de imagem (5 níveis) Modo de qualidade de imagem (texto, foto, misto) Linguagem da Impressora PCL6, PCL5e, emulação de PS3 (somente suporte a Windows) Resolução de Impressão 1200x1200 dpi, 1200x600 dpi, 600x600 dpi Tipos de Letra PCL: 55 fontes, PS3: 35 fontes Interface USB 2.0, Ethernet 10 base-T/100 base-TX Protocolos de Rede TCP/IP (IPv4, IPv6), IPP Sistemas Operacionais Windows 7, 8.1, 10, Windows Server 2008 (SP2 ou posterior), 2008R2,2012/2012R2, 2016 Mac OS: 10.10 ou posterior Linux: Ubuntu 16.04LTS, Ubuntu 16.10, openSUSE 13.1, openSUSE 13.2, Red Hat Enterprise Linux 6, 7 Utilitários de Gestão do Equipamento Web Image Monitor, Device Manager NX, @Remote (suporte limitado) Equipamento Impressão Móvel RICOH SmartDeviceConnector, AirPrint®, Mopria®, Google Cloud Print™ Outros Recursos da Impressora: Alcear, Pontilhamento, Duplex, Não Imprimir Páginas em Branco, Folha deCapa Dianteira Layout (N-em-Uma),Locked Print (Impressão Bloqueada) (Somente PCL), Imagem Espelhada(somente PS3), Redução/Ampliação Girar Impressão (Somente PCL), Impressão de Amostra (Somente PCL), Economia de Toner, Marcas d'Água Tipo do Alimentador Alimentador Recirculador Automático de Originais (ARDF) Capacidade de Originais 35 folhas no máximo (dependendo da espessura do papel) Tamanho do Original A5 (meia-Carta) a Ofício Gramatura do Original 52 a 105g/m² Velocidade de Digitalização Preto e Branco: 13ipm (pelo ARDF 600x300 dpi) Em Cores: 4ipm (pelo ARDF 600x300 dpi) Tamanho do Vidro de Exposição Até 216x297mm (A4) Tamanho Máximo de Digitalização (ARDF) Até 216x356mm (Ofício) Modos de Digitalização Cores, Preto e Branco, Escala de Cinzas Formatos de Arquivos TIFF, JPEG, PDF Digitaliza para

| Autor | Marca/Modelo | Valor |
|------------------|---------------------|--------------|
| PARTICIPANTE 019 | BROTHER / BROTHER | 2.726,60 |
| PARTICIPANTE 010 | samsung / ml2885 | 2.726,60 |

LOTE 12

Item: 12 Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 3.018,34

Descrição: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COLORIDA COM ADF/ TANQUE DE TINTA - Especificação : Tecnologia Wireless integrada para redes, Ethernet e Wi-fi Direct5 ADF 30 folhas impressão frente e verso automática e capacidade para 250 folhas Imprimir até 7.500 páginas em preto / 6.000 páginas coloridas Velocidade de impressão:Em preto 33 ppm e em cores 20 ppm1 Velocidade de impressão duplex:Em preto 6.5 ISO ppm e em cores 4.5 ISO ppm1 Modos de cópia:Colorida, preto/branco, padrão/melhorada Tipo de scanner:Base plana com sensor de linhas CIS colorido Resolução óptica:1200 dpi Resolução de hardware:1200 x 2400 dpi Resolução interpolada:9600 x 9600 dpi Conectividade padrão:USB de alta velocidade, Wireless 802.11 b/g/n5, Wi-Fi Direct®5, Ethernet (10/100 Mbps Voltagem nominal:CA 100 - 240 V Universal (Automático) Ciclo de trabalho mensal:Até 5.000 páginas Manual CD-ROM para instalação Cabo de energia 1 garrafa de tinta 504 preta (127 mL) 1 garrafa x cada tinta colorida 504 (70 ml) ciano, magenta, amarela

| Autor | Marca/Modelo | Valor |
|------------------|---------------------|--------------|
| PARTICIPANTE 088 | CANON / CANON | 3.018,34 |
| PARTICIPANTE 085 | CANON / G7010 | 3.018,34 |
| PARTICIPANTE 073 | definir / definir | 3.018,84 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE
QUIXERÉ-CE

Item: 13 Quant.: 2 Unidade: UNIDADE **LOTE 13** Val. Ref.: 1.729,68

Descrição: NOBREAK BIVOLT - POTENCIA 1500VA - Especificação : Especificações: - Potência: 1500VA - Tensão de entrada: 115V / 220V (automático) - Tensão de saída: 115V ou 220V (selecionável manualmente via chave comutadora) - Conexão de entrada: 1 cabo de alimentação, 1 engate rápido para bateria(s) externa(s) - Quantidade de tomadas: 8 tomadas 10A - NBR 14136 - Forma da onda no inversor: Senoidal pura - Tensão DC: 24V - Bateria(s): 2 Baterias internas de 12V 7Ah - Bateria externa indicada - inclusa: 2 baterias de 12V até 45Ah - Autonomia Média: 60 minutos com referência ao uso de 1PC on board + 1 monitor LCD 15,6? - Comunicação Inteligente: com interface USB - Frequência de rede: 50Hz ou 60Hz(+/-5%) com detecção automática - Fator de potência saída: 0,7 - Tempo de transferência: 1 ms - Rendimento em rede (com meia carga): >96% - Rendimento em inversor (com meia carga): >85% - Faixa de Entrada 110V/115V/127V: 91V - 143V (CA) - Faixa de Entrada 220V: 174V - 272V (CA) - Tolerância para tensão de saída em inversor: Tensão nominal de saída +/-6% Proteções: - Proteção contra sobrecarga na saída com sinalização - Proteção contra subtensão AC - Proteção contra sobretensão AC - Proteção contra descarga total da(s) bateria(s) - Proteção contra sobreaquecimento no inversor - Proteção contra sobreaquecimento no Transformador - Proteção contra curto-circuito nas tomadas de saída Recursos: - Topologia: Line Interactive - Forma de onda Senoidal Pura - Entrada Bivolt automático 115V / 220V - Saída Bivolt selecionável 115V / 220V - 2 Baterias seladas internas de 12V/7Ah - Expansão de autonomia com conector de engate rápido ? Exp - Comunicação inteligente USB de série - Comunicação RS232 (opcional) - 8 Tomadas de saída (Norma NBR 14136) - Estabilizador e filtro de linha integrados - Chave liga-desliga temporizada e memorizada - Leds indicadores visuais (rede e bateria) - Fusível de proteção externo (com unidade reserva) - Função blecaute: pode ser ligado na ausência de rede elétrica - Carregador de baterias inteligente - Alarme sonoro - Tecnologia SMD - Microprocessador CISC / RISC Implementado / Flash - Inversor sincronizado com a rede - Acionamento do inversor em subtensão, sobretensão ou sobrecarga - Medição da tensão de entrada em true-RMS - Correção da tensão de saída em true-RMS - Medição da corrente de bateria e corrente de carga em true-RMS - Frequência de amostragem para medição true-RMS: 7680Hz (em rede 60Hz) - Circuito desma

| Autor | Marca/Modelo | Valor |
|------------------|---------------------|----------|
| PARTICIPANTE 089 | TS SHARA / TS SHARA | 1.729,68 |
| PARTICIPANTE 088 | RAGTECH / 4157 | 1.729,68 |
| PARTICIPANTE 024 | apc / bz1500 | 1.725,00 |

LOTE 14

Item: 14 Quant.: 5 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 642,81

Descrição: ESTABILIZADOR BIVOLT - POTENCIA 1000VA - Especificação : Especificações: - Compatível com impressoras a laser. - Atende à norma NBR 14373:2006. - Modelos bivolt automático: entrada 115/127/220V~ com seleção automática e saída fixa 115V~ (600 e 1000 VA ou W) - 05 tomadas de saída padrão NBR 14136 - Filtro de linha. - Microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade com 8 estágios de regulação (modelos bivolt automático) - Fusível rearmável - 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 - Led colorido no painel frontal: indica as condições de funcionamento da rede elétrica - normal, alta crítica e baixa crítica. - Chave liga/desliga embutida: evita o acionamento ou desacionamento acidental. - Potência: 1000VA ou 1000W Frequência: 60Hz - Tensão - Entrada: 115/127/220V~ Saída: 115V~ Proteções: - Curto-circuito - Surtos de tensão entre fase e neutro - Sub/sobretensão de rede elétrica com desligamento e rearme automático - Sobreaquecimento com desligamento e rearme automático - Sobrecarga com desligamento automático

| Autor | Marca/Modelo | Valor |
|------------------|---|--------|
| PARTICIPANTE 095 | TS SHARA / TS SHARA | 642,81 |
| PARTICIPANTE 077 | sms / 16216 | 642,00 |
| PARTICIPANTE 071 | TS SHARA POWEREST 1000VA BIVOLT / TS SHARA POWEREST 1000VA BIVOLT | 642,81 |
| PARTICIPANTE 086 | TSSHARA / 1000VA POWER EST BIV/115V | 600,00 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE
QUIXERÉ-CE

