



MUNICÍPIO DE TAMBORIL  
TAMBORIL-CE

VENCEDORES DO PROCESSO - ADJUDICAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 072/2022/PE  
Processo Administrativo Nº 2022.10.18.001  
Tipo: REGISTRO DE PREÇO  
PREGOEIRO: HELAIS GOMES DE SOUSA  
Data de Publicação: 27/10/2022 08:46:02

TOTAL DO PROCESSO: 284.678,87

**INFORSISTEM COMERCIO E SERVICOS LTDA** 00.563.949/0001-08 274.899,88

**LOTE 1** Quant.: 1 Num: 082 274.899,88 **Total: 274.899,88**

Item: 1 Unidade: UND Marca: HP Modelo: HP

Descrição: IMPRESSORA MEDIO PORTE COPIADORA MULTIFUNCIONAL LASER tecnologia de impressão laser; velocidade mínima de impressão de 33 ppm; velocidade mínima do processador 400 mhz; memória padrão mínima: 256 mb memória; possuir impressão frente e verso (duplex) automático; possuir interface de comunicação através de rede 10/100 ; possui ciclo mensal máximo de 35000 páginas mês; capacidade padrão da bandeja de papel de 250 folhas e bandeja multiuso de 50 folhas; capacidade de saída do papel 50 folhas (de face para baixo); tamanhos do papel: a4, carta; possuir alimentador automático de papel de 35 folhas; permitir a utilização de tirar cópia no modo duplex automática; permitir digitalização color e mono; possuir função de fax dom 33,6kbps; garantia: o fabricante do equipamento deverá possuir atendimento da assistência técnica por um prazo de 12 (doze) meses

Quantidade: 26 Valor Unit.: 4.000,00 Total Item: 104.000,00

Item: 2 Unidade: UND Marca: JAB Modelo: JAB

Descrição: COMPUTADOR COMPLETO computador completo - processador: soquete: lga 1151, número de núcleos: 2, número de threads: 4, velocidade do clock: 3.9 ghz, cache: 3 mb, velocidade do barramento: 8 gt/s dmi3, processo de fabricação: 14 nm, tdp máximo: 51w; placa mãe: formato: modelo uatx, soquete: lga 1151, memória: 2 x dimm, máximo de 32gb, ddr4 2133/2400 mhz non-ecc, un-buffered, gráfico: processador gráfico integrado, suporta vga com resolução máxima de 1920 x 1200 @ 60 hz máximo de memória compartilhada 1024 mb, suporta hdmi com resolução máxima de 4096 x 2160 @ 24 hz / 2560 x 1600 @ 60 hz máximo de memória compartilhada 1024 mb, slots de expansão: 1 x pcie 3.0/2.0 (x16), 1 x pcie 2.0 x1, armazenamento: 4 x porta(s) sata 6gb/s, lan: 1 x gigabit, áudio: 8 canais - codec de alta definição, suporta detecção de conexão, portas usb: 4 x porta(s) usb 3.0/2.0 (2 no painel traseiro, azul) 6 portas usb 2.0/1.1 (4 no painel traseiro, pretas), portas no painel traseiro: 1 x ps/2 teclado, 1 x ps/2 mouse, 1 x saída(s) d-sub, 1 x porta lan (rj45), 4 x portas usb 2.0, 3 x conectores de áudio, 2 x portas usb 3.0, painel interno: 1 x entrada usb 3.0, com suporte a 2 portas usb 3.0 adicionais, 1 x entrada(s) usb 2.0, com suporte a 2 portas usb 2.0 adicional(s), 4 x conectores sata iii 6gb/s, 1 x conector(es) de ventoinha do chassi (1 x 4 -pin), 1 x conector(es) de força eatx de 24 pinos, 1 x conector(es) de força atx 12v de 4 pinos, 1 x conector(es) de áudio para o painel frontal (aafp), 1 x painel(s) do sistema, 1 x conector interno para auto-falante, 1 x chassis intrusion connector(s); memória: 1 x 4gb, tipo: ddr4 288-pin, velocidade: 2133mhz, voltagem: 1.2v, disco rígido: 1 x hd com interface sata iii 6gb/s cache: 16mb, capacidade: 500gb; gravador: leitor e gravador de cd/dvd (gravador de cd 48x, gravador dvd 16x) gabinete: fabricado em aço galvanizado, cor: preto, tipo: atx, micro-atx, painel frontal: 2 x usb 2.0, 1 x áudio, 1 x mic; baias internas: 1 x hd, baias externas: 2 x baias 5.25 para cd rom, 1 x baia 3.5 para leitor de cartões, painel traseiro: 4 slots para placas de expansão; fonte de alimentação: potência real de 200w bivolt com 1x conector 20+4 pinos, 1x conector 4 pinos 12v, 2 x conectores ide, 2 x conectores sata, cabo alimentação; placa de rede wifi: padrão ieee 802,11 b/g/n; teclado: abnt2 usb, mouse: óptico usb, resolução: 800dpi, scroll, monitor lcd 18.5" sistema operacional : windows 10 64 bits. garantia: 12

Quantidade: 36 Valor Unit.: 2.413,00 Total Item: 86.868,00

Item: 3 Unidade: UND Marca: RAGTECH Modelo: RAGTECH



MUNICIPIO DE TAMBORIL  
TAMBORIL-CE

Descrição: NO BREAK especificações: capacidade de potência de saída : 600 watts / 1200 va, autonomia estimada (200 watts): 24 minutos, potência máxima configurável: 600 watts / 1200 va, tensão nominal de saída: 115v, tipo de forma de onda: senoidal aproximada, conexões de saída: (8) nbr 14136 (bateria de reserva), tensão nominal de entrada: 115v,220v, frequência de entrada: 60 hz +/- 2hz, tipo de conexão de entrada: nbr 14136, comprimento do cabo: 1.22 metros, intervalo de tensão de entrada ajustável para as principais operações: 92 - 156,180 - 270v, tipo de bateria: bateria selada chumbo-acido livre de manutenção: a prova de vazamento, tempo de recarga: típico 12 hora(s), cartucho de substituição de bateria: rbc5, quantidade de rbc: 2, tempo de autonomia típico em meia carga: 16.3 minutos (300 watts), tempo de autonomia típico em carga total: 4.4 minutos (600 watts), tabela de autonomia: back-ups rs, painel de controle: display de led de status com indicadores de on line : em bateria : troca de bateria e sobre carga, alarme sonoro: soar alarme quando na bateria : alarme distinto de pouca bateria : tom de alarme continuamente sobre carregado, classe de surto de energia: 450 joules, proteção de linha de dados: proteção rj-11 modem/fax/ dsl (linha simples de dois fios), garantia: 12 meses.

Quantidade: 9 Valor Unit.: 600,00 Total Item: 5.400,00

Item: 4 Unidade: UND Marca: MULTILASER Modelo: MULTILASER

Descrição: PROJETOR MULTIMIDIA especificações ópticas: tecnologia de vídeo: dlp de 0,55 da texas instruments com brilliantcolor, luminosidade de saída (lúmens): 2800 normal; resolução: nativa: svga 800 x 600, máxima: uxga 1600 x 1200, razão de contraste (máxima): 3000:01:00, tipo da lâmpada: 200 w ca, vida da lâmpada (máxima): 4.000 horas em uso normal / 6.000 no modo eco, tamanho da tela (diagonal): 762 a 7620 mm (30 a 300 polegadas), razão de projeção: 1,95 a 2,15, distância de projeção: 1,2 a 13,2 m (3,9 a 43,3 pés), ângulo do projetor: 14° wide / 12,7° tele lente: zoom: 1 - 1.1, foco: manual, número f: f = 2,41 a 2,55; f = 21,83 a 24 mm, correção de trapézio: +/- 40°; compatibilidade de sinal/conectividade: velocidade de varredura, horizontal: 15 a 100 khz vertical: 50 a 120 hz, padrões de vídeo suportados: ntsc, ntsc4.43, pal-m, n, b, d, g h, i, secam, compatibilidade com sinal de vídeo sd/hd: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i, compatibilidade com sinal de pc: vga, svga, xga, wxga, wxga+, sxga, sxga+, uxga, compatibilidade com macintosh: sim, terminais de entrada / saída, rgb1 (analógico): 15 pinos, vídeo composto usando adaptador adp-cv1e, rgb ii(digital): hdmi w/ htcp, vídeo 1: rca, audio 1: 1/8 pol. estéreo, audio: alto-falante de 7 w, controle externo: usb tipo b, iv, compatibilidade de sincronismo: sincr. separado / sincr. composto / sincr. em g; especificações elétricas: requisitos de alimentação: 100 a 240v ca, 50/60 hz, corrente de entrada: 2,7 a / 1,4 a, consumo de potência modo normal / modo eco / modo de espera: 261 w / 213 w / 0,4 w; mecânicas: orientação de instalação: mesa / frontal, mesa / traseira, dimensões (lxpx): 260 x 247 x 89 mm (10,2 x 9,7 x 3,5 pol.), peso líquido: 2,3 kg (5,1 libras), ruído do ventilador: 35 db normal / 33 db eco, ruído do ventilador: usa ul60950-1 fcc parte 15 classe b, canadá csa60950-1, nom; requisitos ambientais: temperatura de operação: 5° a 40°c (41° a 10), garantia: 12 meses.

Quantidade: 4 Valor Unit.: 2.507,97 Total Item: 10.031,88

Item: 5 Unidade: UND Marca: DELL Modelo: DELL

Descrição: NOTEBOOK notebook 8ª geração intel core i7-8750h, 16 gb ram, hd 1tb + 256gb ssd, nvidia® geforce® gtx 1060 6gb gddr5, tela 15.6" led full hd ips, windows 10, branco

Quantidade: 8 Valor Unit.: 7.000,00 Total Item: 56.000,00

Item: 6 Unidade: UND Marca: MCM Modelo: MCM

Descrição: ESTABILIZADOR estabilizador minimo 500 va, bivolt, 4 tomadas eletricas de saida (padrao n/f), atendendo novo padrao nbr 14136:2002,

Quantidade: 36 Valor Unit.: 350,00 Total Item: 12.600,00

**HMA COMERCIO E ATACADISTA DE PRODUTOS DE INFORMATICA E ELETROELETRONICOS LTDA** 29.391.476/0001-82 9.778,99

**LOTE 2** Quant.: 1 Num: 001 9.778,99 **Total: 9.778,99**

Item: 1 Unidade: UND Marca: EXBOM MS9 Modelo: EXBOM MS9

Descrição: MOUSE óptico plug and play, cor: preto, conexão: usb, resolução: 1000dpi, botões: 3 (direito, esquerdo, rolagem), compatível: windows/linux.

Quantidade: 55 Valor Unit.: 9,09 Total Item: 499,95

Item: 2 Unidade: UND Marca: MULTILASER MO307 Modelo: MULTILASER MO307



MUNICIPIO DE TAMBORIL  
TAMBORIL-CE

Descrição: MOUSE SEM FIO mouse sem fio 2.4 ghz 1200 dpi usb preto, alcance de 10 metros, alimentado por pilhas, usb 2.0

Quantidade: 14                      **Valor Unit.: 39,23**                      Total Item: 549,22

Item: 3                      Unidade: UND                      Marca: 5+ COD. 015-0041                      Modelo: 5+ COD. 015-0041

Descrição: TECLADO plug and play, cor: preto, padrão: abnt2 conexão: usb, teclas: alta qualidade macias ao toque, compatível: windows/linux.

Quantidade: 55                      **Valor Unit.: 35,01**                      Total Item: 1.925,55

Item: 4                      Unidade: UND                      Marca: STROND 32GB 3.0                      Modelo: STROND 32GB 3.0

Descrição: PENDRIVE capacidade de armazenamento 32gb , velocidade de transferência de dados 15mb/s conexões usb 2.0 , sistemas operacionais windows xp; windows vista; mac os 10+; linux conteúdo da embalagem 1 pen drive, dimensões aproximadas do produto (cm) - axl xp 12,5x7,5x1,5cm

Quantidade: 43                      **Valor Unit.: 38,67**                      Total Item: 1.662,81

Item: 5                      Unidade: UND                      Marca: KNUP KP-HD807                      Modelo: KNUP KP-HD607

Descrição: HD EXTERNO hd com capacidade de 1tb com interface de conexão usb 2.0.

Quantidade: 12                      **Valor Unit.: 428,455**                      Total Item: 5.141,46

AUTORIDADE: DHEINE ARAUJO DE PAIVA  
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS