

# TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Prefeitura de Frederico Westphalen  
Prefeitura de Frederico Westphalen  
Registro de Preços Eletrônico - 33/2021

## Resultado da Homologação

Item:	0002
Descrição:	MOUSE USB OPTICO COM FIO - Navegação Rápida e Precisa: A roda de rolagem e a tecnologia óptica possibilitam mover de forma rápida e precisa através dos documentos, - Fácil de Configurar e Usar: Sem software a ser instalado, nenhuma configuração de recursos necessária, - Conforto para as mãos direita e esquerda, - 1000 Dpi: Sensor óptico de alto desempenho de 1000 dpi. -Tamanho padrão
Quantidade:	30
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE
Valor Referência	18,92
Valor Final:	10,50
Valor Total:	315,00
Situação:	Homologado em 20/05/2021 08:38:32 Por: JOSÉ ALBERTO PANOSSO
Nome da Empresa:	WAGNER BORBA DE AZEVEDO
Modelo:	MO300
Item:	0003
Descrição:	CAIXA DE SOM 2.0 PARA COMPUTADOR: Fonte de Alimentação: DC 5V. Diâmetro dos Alto-Falantes: 2 polegadasPotência de saída: 2.5W (Cada). Sensibilidade: 8dB. Impedância: 4 ohmsFrequência de resposta: 100Hz-18KHzConectores: USB / P2
Quantidade:	11
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE
Valor Referência	40,88
Valor Final:	25,50
Valor Total:	280,50
Situação:	Homologado em 20/05/2021 08:38:32 Por: JOSÉ ALBERTO PANOSSO
Nome da Empresa:	Kalinovski e Kalinovski Ltda
Modelo:	2,0
Item:	0004
Descrição:	TECLADO USB COM FIO - Formato Slim, cor pedra multimídia com 117 ou 104 teclas. ABNT - Teclas mais finas e macias, - Compacto, funcional e confortável, - Plug & Play: Conecte à entrada USB de seu PC e comece a utilizar.- Padrão - Compatível com Windows 98 / 2000 / XP / Vista / Windows 7 ou superior.
Quantidade:	10
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE
Valor Referência	35,66
Valor Final:	26,85
Valor Total:	268,50
Situação:	Homologado em 20/05/2021 08:38:32 Por: JOSÉ ALBERTO PANOSSO
Nome da Empresa:	EGC COMERCIO E ATACADISTA DE INFORMÁTICA E ELETROELETRONICOS EIRELI
Modelo:	5+ cod. 015-0041
Item:	0005
Descrição:	COMPUTADOR DE MESA com Processador com no mínimo 12MB de cache,Frequência de no mínimo 2.9GHZ ( 4,3 Ghz turbo), e no mínimo 6 núcleos e 12 threadsMemória de 8GB ddr4- 2666,SSD de 240GB,Placa mãe que suporte a descrição acima, com som, rede e vídeo onboard,A mídia com os drivers da placa mãe deverá ser entregue juntamente como cpu,Fonte atx que suporte a descrição acima,Teclado abnt2 usb com cabo no mínimo de 1,8m,Mouse usb com cabo no mínimo de 1,8m,Drive DVD,A instalação e ativação do Windows será realizado pelo Setor de informática deste município.*Monitor LED 19,5" bivolt com VGA e DVI/DMI,*Nobreak de 700VA entrada 220v e saída 110v, com no mínimo 5 tomadas.Licença Windows 10 PRO 64 bits, original, lacrado na caixa, juntamente com a mídia e etiqueta da licença. Número de série deverá vir descrito na nota fiscal.
Quantidade:	15
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE
Valor Referência	5.384,75
Valor Final:	4.085,84
Valor Total:	61.287,60
Situação:	Homologado em 20/05/2021 08:38:32 Por: JOSÉ ALBERTO PANOSSO
Nome da Empresa:	FABBRO IT IND COM E DISTRIBUICAO DE EQUIPAMENTOS EIRELI
Modelo:	AIOX
Item:	0006
Descrição:	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER, funções/ Multitarefa suportada:impressão, cópia. Digitalização, e-mail. Velocidade de impressão: A4: Até 38ppm – Carta: Até 40 ppm Preto – Saída da primeira página : Em até 6,3 segundos preto – Duplex Print Speed A4: Até 31 ipmResolução de impressão Preto: (aprimorado até 4800 x 600 dpi). Tecnologia de impressão: Laser. Resolução da digitalização: hardware: Até 1200 x 1200 dpi – Ótica: Até 1200 x 1200 dpi. Formatos de arquivos digitalizados: PDF, JPG, TIFF. Velocidade de digitalização: Até 29 ppm/46 ipm (preto e branco) – Até 20 ppm/34 ipm(cores). – Duplex: Até 46 ipm (preto e branco) até 34 ipm (cores). Formato de arquivo de digitalização nativo: PDF, JPG. Profundidade de bits/ Níveis de escala de cinza: 24 bits/ 256. Velocidade de cópia Preto (A4) : Até 38 com. Resolução de cópia:Preto: Até 600 x 600 dpi (textos e gráficos) Cor : Até 600 x 600 dpi (textos e gráficos ). Conectividade padrão 1 x USB de alta velocidade 2.0 – 1 x host USB traseiro – 1 x
Quantidade:	8
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE
Valor Referência	3.844,75
Valor Final:	2.320,00
Valor Total:	18.560,00
Situação:	Homologado em 20/05/2021 08:38:32 Por: JOSÉ ALBERTO PANOSSO

Nome da Empresa:	J U V COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA EIRELI
Modelo:	HP 428DW
Item:	0007
Descrição:	NOTEBOOK c/ processador mínimo 6 MB de cachê, Frequencia: 1.60 GHz até 4.20 GHz. HD de 256 Gb ssd PCIe 3.0 x 2 NVMe (M.2 2280). Memória de 8 gb ddr4. Conexão WIFI compatível com IEEE 802.11ª/b/g/n/acl. Webcam HD com 1280x720 de resolução Gravação de áudio e vídeo em 720p. Placa de vídeo UHD Graphics com memória compartilhada com a memória RAM. Tela de 15.6" Resolução: HD (1366x768) Proporção: 16:9 Anti reflexo. Teclado: tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2 com teclado numérico dedicado. Porta Ethernet Gigabit 10/100/1000(RJ-45), Porta HDMI. Portas USB 2.0 e USB 3.1 Porta USB Tipo -C. Audio: Microfone duplo com tecnologia Purified Voice Dois alto-falantes estéreo. Fonte de alimentação: bivolt. Adaptador AC de 3 pinos (65W) com cabo certificação INMETRO. Bateria de 4 células (Li-Ion) 48 Wh 3220 mAh 15.2 V. Autonomia da bateria de até 9 horas. Windows 10 64 bits original, ativado e licenciado.
Quantidade:	6
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE
Valor Referência	4.888,67
Valor Final:	4.100,00
Valor Total:	24.600,00
Situação:	Homologado em 20/05/2021 08:38:32 Por: JOSÉ ALBERTO PANOSSO
Nome da Empresa:	J U V COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA EIRELI
Modelo:	ACER ASPIRE 5 A515-55-592C
Item:	0008
Descrição:	HD EXTERNO PORTÁTIL, com capacidade de 1tb. Alimentação usb devendo ser utili zada a mesma porta destinada à transferência de dados vedada a adaptação da alimentação por intermédio de outras portas ou de energia elétrica direta (11 0v/220v). Interface e conexão: usb 2.0 ou superior compatível com usb 2.0. Compatibilidade: windows 7 e windows xp. Garantia mínima de 1 (um) ano.conforme e especificações constantes no edital e seus anexos.
Quantidade:	3
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE
Valor Referência	463,33
Valor Final:	295,00
Valor Total:	885,00
Situação:	Homologado em 20/05/2021 08:38:32 Por: JOSÉ ALBERTO PANOSSO
Nome da Empresa:	J U V COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA EIRELI
Modelo:	SEAGATE EXPANSION 1TB
Item:	0009
Descrição:	COMPUTADOR DE MESA com Processador com no mínimo 6 MB de cache,Frequência de no mínimo 3.6GHz ( 4,3 Ghz turbo), e no mínimo 4 núcleos e 08 threadsMemória de 8GB ddr4- 2666,SSD de 240GB,Placa mãe que suporte a descrição acima, com som, rede e vídeo onboard,A mídia com os drivers da placa mãe deverá ser entregue juntamente como cpu,Fonte atx que suporte a descrição acima,Teclado abnt2 usb com cabo no mínimo de 1,8m,Mouse usb com cabo no mínimo de 1,8m,Drive DVD,A instalação e ativação do Windows será realizado pelo Setor de informática deste município. *Monitor LED 19,5" bivolt com VGA e DVI/DMI,*Nobreak de 700VA entrada 220v e saída 110v, com no mínimo 5 tomadas.Licença Windows 10 PRO 64 bits, original, lacrado na caixa, juntamente com a mídia e etiqueta da licença. Número de série deverá vir descrito na nota fiscal.
Quantidade:	21
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE
Valor Referência	5.119,00
Valor Final:	3.500,00
Valor Total:	73.500,00
Situação:	Homologado em 20/05/2021 08:38:32 Por: JOSÉ ALBERTO PANOSSO
Nome da Empresa:	J U V COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA EIRELI
Modelo:	COMPUSONIC E-TECH
Item:	0010
Descrição:	Projetores resolução: SVGA 800x600. Brilho: 3300 lumens. Conexões: 1 HDMI – 1 VGA (D-sub 15 pin) – 1 RCA ( vídeo, áudio L/R) – 1 USB Tipo A (Memória USB, Wi-Fi) – 1 x USB Tipo B ( Uss Display, Mouse, Controle,Conectividade: Wireless. Tamanho da tela: 30" a 350" (0,88 m – 10,44m). Proporções: nativo 4:3, Tipo de lâmpada: E- TORL, Vida útil da lâmpada: 6.000 horas (normal) – 10.000 horas (eco). Sistema de projeção: 3 LCD. Tamanho da tela: 30" a 350" (0,88m – 10,44m). Tipos de projeção: frontal – traseiro- instalado no teto. Consumo aproximado de energia: 100-120V: 296w (normal) e 211W (eco)/220-240V: 282W (normal) e 203 W (eco). Voltagem: bivolt. Com tela de projeção com tripé (2.00 x 2.00m), altura máxima do tripé: 272 cm. Dimensões em polegadas: 108".
Quantidade:	9
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE
Valor Referência	3.332,51
Valor Final:	2.750,00
Valor Total:	24.750,00
Situação:	Homologado em 20/05/2021 08:38:32 Por: JOSÉ ALBERTO PANOSSO
Nome da Empresa:	J U V COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA EIRELI
Modelo:	EPSON S41+
Item:	0011
Descrição:	Impressoras Multifuncional Eco Tank, conectividade: wireless – Wi-Fi Direct, conexão, USB 2.0. Funções: Impressora- copiadora-digitalizadora. Velocidade de Impressão: 33 ppm em preto-15ppm em cores. Cartuchos/toners compatíveis: T544120-T554220 – T544320 – T544420. Tamanho de papel suportado: A4, A6, carta , legal, 4x6" ( 10x 15cm), 5x7"(13x18cm), 8x10"(20x25cm),3,5x5"(9x13cm), 16:9 (10x18cm), meia carta, envelope#10. Capacidade de entrada e saída de papel:entrada:100 folhas de papel normal, 20 folhas de papel Premium glossy photo paper. Área de impressão: A4. Voltagem: bivolt. Consumo aproximado de nergia: 12w em operação – 3,9w em satndby – 0,4w em repouso – 0,3w desligado. Tecnologia de impressão: jato de tinta micropiezo de 4 cores (CMYK).
Quantidade:	2
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE
Valor Referência	1.480,00
Valor Final:	1.279,08
Valor Total:	2.558,16
Situação:	Homologado em 20/05/2021 08:38:32 Por: JOSÉ ALBERTO PANOSSO
Nome da Empresa:	FABBRO IT IND COM E DISTRIBUICAO DE EQUIPAMENTOS EIRELI
Modelo:	EPSON L3150
Item:	0012

Descrição:	RÁDIOS PORTÁTIL BOX NBX-13 Entrada USB Auxiliar Rádio FM – 6W.
Quantidade:	4
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE
Valor Referência	368,89
Valor Final:	279,00
Valor Total:	1.116,00
Situação:	Homologado em 20/05/2021 08:38:32 Por: JOSÉ ALBERTO PANOSSO
Nome da Empresa:	ANDERSON VOLPI
Modelo:	BX-19
Item:	0013
Descrição:	MICRO SYSTEM Sistema de som 2.1,painel LED dinâmico saída de ar, entrada RCA entradas: USB/SD/Bluetooth, chave seletora de voltagem, 60w RMS Reais 3000w P.M.P.O. Alto-falantes: 5,25 polegadas + 3 polegadas,potência dos alto-falantes: 30 Watts + 15 Watts,Áudio 3D,Sensibilidade: = 80dB,Controle remoto,conexões: Bluetooth,USB, Cartão SD/MMC, Rádio: FM Fonte de alimentação: 110v/220v,Frequência: 40 150MHz,caixa master,caixas satélite,controle remoto,cabo auxiliar RCA.
Quantidade:	1
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE
Valor Referência	623,18
Valor Final:	695,00
Valor Total:	695,00
Situação:	Homologado em 20/05/2021 08:38:32 Por: JOSÉ ALBERTO PANOSSO
Nome da Empresa:	WAGNER BORBA DE AZEVEDO
Modelo:	XDG-11
Item:	0014
Descrição:	SMART TV com no mínimo 42 Polegadas, resolução: 1920 x 1080 pixels Full HD, tela: LED, 60 Hz, plana, processador core, potência de áudio total (RMS)20 W, Sistema de som:Dolby Áudio, estéreo, entrada, HDMI: 2 normais , 1 ARC, USB2, Bluetooth, WI-FI, comando de voz, função timer, controle remoto.
Quantidade:	1
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE
Valor Referência	1.953,33
Valor Final:	1.950,00
Valor Total:	1.950,00
Situação:	Homologado em 20/05/2021 08:38:32 Por: JOSÉ ALBERTO PANOSSO
Nome da Empresa:	Kalinovski e Kalinovski Ltda
Modelo:	HQSTU43NY
Item:	0015
Descrição:	MICROFONES AURICULARES,impedância de entrada: 32 ohms,sensibilidade (headphone): 100 dB +/- 3 DB,sensibilidade (microfone): -58 DBV/µBAR, -38 dBV/Pa +/- 4 DB, resposta de frequência (Headset): 20 Hz a 20 kHz,resposta de frequência (Microfone): 100 Hz – 16.000 Hz,braco giratório flexível,arco de cabeça ajustável,comprimento do cabo: 1,8 m (5,90 ft),Altura: 160 mm (6.3 in),Largura: 210 mm (8.3 in)Profundidade: 50 mm (2.0 in).
Quantidade:	10
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE
Valor Referência	606,38
Valor Final:	99,90
Valor Total:	999,00
Situação:	Homologado em 20/05/2021 08:38:32 Por: JOSÉ ALBERTO PANOSSO
Nome da Empresa:	WAGNER BORBA DE AZEVEDO
Modelo:	62887
Item:	0016
Descrição:	Fontes ATX para computador.
Quantidade:	10
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE
Valor Referência	113,83
Valor Final:	76,00
Valor Total:	760,00
Situação:	Homologado em 20/05/2021 08:38:32 Por: JOSÉ ALBERTO PANOSSO
Nome da Empresa:	WAGNER BORBA DE AZEVEDO
Modelo:	AC250
Item:	0017
Descrição:	Webcam Full HD 1080 x 1920 pixels 2 MP plug and play,Com conector USB 2.0,Microfone embutido,Compatível com windows 7 , 10 , linus.
Quantidade:	10
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE
Valor Referência	213,32
Valor Final:	122,00
Valor Total:	1.220,00
Situação:	Homologado em 20/05/2021 08:38:32 Por: JOSÉ ALBERTO PANOSSO
Nome da Empresa:	RF PRODUcoes ARTISTICAS LTDA
Modelo:	ww-02
Item:	0018
Descrição:	Fones de ouvido( Headphones ) : com fio, 98 db/mw, com microfone acoplado, regulável.
Quantidade:	6
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE
Valor Referência	128,27
Valor Final:	50,00

Valor Total: 300,00  
Situação: Homologado em 20/05/2021 08:38:32 Por: JOSÉ ALBERTO PANOSSO  
Nome da Empresa: WAGNER BORBA DE AZEVEDO  
Modelo: PH 002

---

---

JOSÉ ALBERTO PANOSSO  
Autoridade Competente