

# TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Prefeitura Municipal de Balsas  
Prefeitura Municipal de Balsas  
Pregão Eletrônico - 28/2021

## Resultado da Homologação

Item:	0001
Descrição:	Aspirador / jateador de ar 220V. Especifico para microcomputador, teclados, impressoras, bivolt 110V e 220V, potencia nominal de 130W;
Quantidade:	2
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	743,27
Valor Final:	599,81
Valor Total:	1.199,62
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	DE AR 220V
Item:	0002
Descrição:	Auto transformador de Voltagem 2000va; Potência: 2000 VA ; - Auto Transformador; - Entrada 220V ou 110V; - Saída 220V ou 110V; Conexão do AT;; -tomada de acordo com o novo padrão NBR14136
Quantidade:	304
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	249,88
Valor Final:	161,00
Valor Total:	48.944,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	R7 DIGITAL INFORMÁTICA E SERVIÇOS LTDA
Modelo:	ATH
Item:	0003
Descrição:	Computador Desktop (TIPO 01); Computador completo que seja linha de fabricação própria que deve possuir as configurações mínimas: processador:04 núcleos, 04 threads, frequência mínima 3.6ghz, frequência máxima 4.2ghz, 4Mb Cache ou superior); - Memória: 4 GB DDR4 2400 (1x4gb); - Expansão de memória: 2 Slots, Até 16 GB ; - Armazenamento: SSD 120 GB ou superior; - Suporta I - LAN: 10/100Mbps - Placa de Som: DTS Studio Sound ; - Placa de Vídeo: HD Graphics Basic; - Portas de Vídeo: 1VGA, 1DVI; - 1x slot PCI Express x16 - 1x slot PCI Express x1 - 4x SATA 3Gb/s - 1x HDMI - 1x VGA - 1x Porta (s) LAN (RJ45) 10/100; - 6x USB 2.0 - 3x Conectores de áudio - Frontal: (2) portas USB 2.0 /3.0, entrada de microfone, fone de ouvido; - Teclado Padrão USB do mesmo fabricante ; - Mouse Padrão USB do mesmo fabricante;Fonte: Bivolt: Sim (115v-230v), Manual -Cooler: 12x12cm 500w real, Windows 10 pro original; - Monitor LED: Tamanho da Tela: 19" ou superior; -Formato de Tela: 16:10 WideScreen -R
Quantidade:	857
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	4.253,33
Valor Final:	2.409,81
Valor Total:	2.065.207,17
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	DESKTOP (TIPO 01)
Item:	0004
Descrição:	Computador Desktop (TIPO 01); Computador completo que seja linha de fabricação própria que deve possuir as configurações mínimas: processador:04 núcleos, 04 threads, frequência mínima 3.6ghz, frequência máxima 4.2ghz, 4Mb Cache ou superior); - Memória: 4 GB DDR4 2400 (1x4gb); - Expansão de memória: 2 Slots, Até 16 GB ; - Armazenamento: SSD 120 GB ou superior; - Suporta I - LAN: 10/100Mbps - Placa de Som: DTS Studio Sound ; - Placa de Vídeo: HD Graphics Basic; - Portas de Vídeo: 1VGA, 1DVI; - 1x slot PCI Express x16 - 1x slot PCI Express x1 - 4x SATA 3Gb/s - 1x HDMI - 1x VGA - 1x Porta (s) LAN (RJ45) 10/100; - 6x USB 2.0 - 3x Conectores de áudio - Frontal: (2) portas USB 2.0 /3.0, entrada de microfone, fone de ouvido; - Teclado Padrão USB do mesmo fabricante ; - Mouse Padrão USB do mesmo fabricante;Fonte: Bivolt: Sim (115v-230v), Manual -Cooler: 12x12cm 500w real, Windows 10 pro original; - Monitor LED: Tamanho da Tela: 19" ou superior; -Formato de Tela: 16:10 WideScreen -R
Quantidade:	285
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência:	4.253,33
Valor Final:	2.409,81
Valor Total:	686.795,85
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	DESKTOP (TIPO 01)
Item:	0005
Descrição:	Computador Desktop (TIPO 02) Computador completo que seja linha de fabricação própria que deve possuir as configurações mínimas: processador: 06 núcleos, 06 threads, frequência mínima 2.8ghz, frequência máxima 4.0ghz, 9Mb Cache ou superior); - Memória: 8 GB DDR4 2400 (1x4gb); - Expansão de memória: 2 Slots, Até 16 GB ; - Armazenamento: SSD 480 GB ou superior; - Suporta I - LAN: GIGABITE 10/100/1.000Mbps - Placa de Som: DTS Studio Sound ; - Placa de Vídeo: HD Graphics Basic; - Portas de Vídeo: 1VGA, 1DVI; - 1x slot PCI Express x16 - 1x slot PCI Express x1 - 4x SATA 3Gb/s - 1x HDMI - 1x VGA - 1x Porta (s) LAN (RJ45) 10/100; - 6x USB 2.0 - 3x Conectores de áudio - Frontal: (2) portas USB 2.0 /3.0, entrada de microfone, fone de ouvido; - Teclado Padrão USB do mesmo fabricante ; - Mouse Padrão USB do mesmo fabricante;Fonte: Bivolt: Sim (115v-230v), Manual -Cooler: 12x12cm 500w real, Windows 10 pro original; - Monitor LED: Tamanho da Tela: 19" ou superior; -Formato de Tela: 16:1
Quantidade:	36
Unidade de Fornecimento:	Unidade

Valor Referência	5.316,67
Valor Final:	3.497,81
Valor Total:	125.921,16
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	DESKTOP (TIPO 02)
Item:	0006
Descrição:	Computador Desktop (TIPO 02) Computador completo que seja linha de fabricação própria que deve possuir as configurações mínimas: processador: 06 núcleos, 06 threads, frequência mínima 2.8ghz, frequência máxima 4.0ghz ,9Mb Cache ou superior); - Memória: 8 GB DDR4 2400 (1x4gb); - Expansão de memória: 2 Slots, Até 16 GB ; - Armazenamento: SSD 480 GB ou superior; - Suporta I - LAN: GIGABITE 10/100/1.000Mbps - Placa de Som: DTS Studio Sound ; - Placa de Vídeo: HD Graphics Basic; - Portas de Vídeo: 1VGA, 1DVI; - 1x slot PCI Express x16 - 1x slot PCI Express x1 - 4x SATA 3Gb/s - 1x HDMI - 1x VGA - 1x Porta (s) LAN (RJ45) 10/100; - 6x USB 2.0 - 3x Conectores de áudio - Frontal: (2) portas USB 2.0 /3.0, entrada de microfone, fone de ouvido; - Teclado Padrão USB do mesmo fabricante ; - Mouse Padrão USB do mesmo fabricante;Fonte: Bivolt: Sim (115v-230v), Manual -Cooler: 12x12cm 500w real, Windows 10 pro original; - Monitor LED: Tamanho da Tela: 19" ou superior; -Formato de Tela: 16:1
Quantidade:	11
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	5.316,67
Valor Final:	3.497,81
Valor Total:	38.475,91
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	DESKTOP (TIPO 02)
Item:	0007
Descrição:	Estação base IP (VoIP) para Telefone sem fio Até 10 contas SIP por sistema; até 10 linhas por aparelho Suporte até 5 aparelhos sem fio VoIP TLS e tecnologia de criptografia de segurança SRTP para proteger chamadas e contastotalmente compatível com o padrão SIP / DECT alcance a partir da estação base de até 300 metros ao ar livre e 50 metros em local fechado Protocolo/padrões: SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS (registro A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDAP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP Codecs de voz G.711µ/a-law, G.723.1, G.729A/B, G.726-32, iLBC, G.722, OPUS, G.722.2/AMR-WB (pedidoespecial),DTMF em banda e fora de banda (em áudio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, PLC, A,JB 5 indicadores de LED: Energia, Rede, Registro, Chamada, DECT Botão de redefinição, botão de emparelhamento/paginação Uma porta Ethernet de 10/100 Mbps com detecção automática PoE integrado PoE: IEEE 802.3af Classe 1, 0,44 W 3,84 W QoS: Qualidade de serviço
Quantidade:	21
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.010,17
Valor Final:	796,00
Valor Total:	16.716,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	GRAFICA REI DAVI EIRELI
Modelo:	DP752
Item:	0008
Descrição:	Impressora Multifuncional Jato de Tinta Colorida Especificações: - Dimensões: Aberto: 37,5 x 57,8 x 25,3 cm / Fechado: 37,5 x 34,7 x 17,9 cm - Características ecológicas: Cumpre com as normas RoHS - Voltagem: Bivolt Sistemas operacionais: - Windows Vista - Windows 7 - Windows 8 / 8.1 - Windows 10 (32bit/ 64bit) - Windows Server 2003 SP2 – Windows Server 20167 - Mac OS X 10.6.8 - Mac OS 10.13.x8 Imprimir: - Tecnologia de impressão: Jato de tinta MicroPiezo de 4 cores (CMYK) - Tamanho mínimo de gotícula de tinta: 3 picolitros - Resolução máxima de impressão: Até 5760 x 1440 dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel - Velocidade de impressão: Em preto 33 ppm e em cores 15 ppm† - Velocidade de impressão ISO: Em preto 10.5 ISO ppm e em cores 5 ISO ppm Tinta de substituição: - 1 garrafa com tinta Preta: rende até 4.500 páginas1 - 3 garrafas coloridas (Ciano, Magenta, Amarela): Rendem até 7.500 páginas1 Cópia: - Quantidade de cópias: 1-20 cópias (sem PC) - Tamanho máximo da cópi
Quantidade:	83
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.914,00
Valor Final:	1.227,81
Valor Total:	101.908,23
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	LS SERVIÇOS DE INFORMÁTICA E ELETRÔNICA LTDA-EPP
Modelo:	EcoTank L3150
Item:	0009
Descrição:	Impressora Multifuncional Jato de Tinta Colorida Especificações: - Dimensões: Aberto: 37,5 x 57,8 x 25,3 cm / Fechado: 37,5 x 34,7 x 17,9 cm - Características ecológicas: Cumpre com as normas RoHS - Voltagem: Bivolt Sistemas operacionais: - Windows Vista - Windows 7 - Windows 8 / 8.1 - Windows 10 (32bit/ 64bit) - Windows Server 2003 SP2 – Windows Server 20167 - Mac OS X 10.6.8 - Mac OS 10.13.x8 Imprimir: - Tecnologia de impressão: Jato de tinta MicroPiezo de 4 cores (CMYK) - Tamanho mínimo de gotícula de tinta: 3 picolitros - Resolução máxima de impressão: Até 5760 x 1440 dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel - Velocidade de impressão: Em preto 33 ppm e em cores 15 ppm† - Velocidade de impressão ISO: Em preto 10.5 ISO ppm e em cores 5 ISO ppm Tinta de substituição: - 1 garrafa com tinta Preta: rende até 4.500 páginas1 - 3 garrafas coloridas (Ciano, Magenta, Amarela): Rendem até 7.500 páginas1 Cópia: - Quantidade de cópias: 1-20 cópias (sem PC) - Tamanho máximo da cópi
Quantidade:	27
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.914,00
Valor Final:	1.227,81
Valor Total:	33.150,87
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	LS SERVIÇOS DE INFORMÁTICA E ELETRÔNICA LTDA-EPP
Modelo:	EcoTank L3150
Item:	0010

Descrição:	Impressora multifuncional laser ciclo mensal de 200 mil cópias: Resolução da Cópia (máxima em dpi): Até 1200 x 600 dpi - Cópias Múltiplas - Discagem Abreviada (nº de locais): 300 - Acesso Remoto - Relatório de Atividades/Relatórios Periódicos - Funções Principais: Impressão, digitalização, cópia e fax - Cópia Duplex (Frente e Verso) - Tempo de Impressão da Primeira Página: 7,5 segundos - Tecnologia de Impressão: Laser Eletrofotográfico - Memória Padrão: 1 GB - Velocidade Máx. de Impressão em Preto (ppm): 52/50 ppm (carta/A4) - Resolução da Impressão (máxima em dpi): Até 1200 x 1200 dpi - Capacidade da Bandeja de Papel: 520 folhas - Capacidade de Papel na Bandeja Opcional (folhas): 4 x 520 folhas - Bandeja Multiuso: 50 folhas - Capacidade de Impressão Duplex (Frente e Verso) - Interface de Rede Embutida: Wireless 802.11b/g/n, Gigabit Ethernet, Hi-Speed USB 2.0 - Compatibilidade com o Driver de Impressora: Windows®, Mac OS®, Linux - Emulações: PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter, Epson FX
Quantidade:	19
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	10.101,67
Valor Final:	5.035,33
Valor Total:	95.671,27
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	200 MIL COPIAS
Item:	0011
Descrição:	Impressora multifuncional laser ciclo mensal de 200 mil cópias: Resolução da Cópia (máxima em dpi): Até 1200 x 600 dpi - Cópias Múltiplas - Discagem Abreviada (nº de locais): 300 - Acesso Remoto - Relatório de Atividades/Relatórios Periódicos - Funções Principais: Impressão, digitalização, cópia e fax - Cópia Duplex (Frente e Verso) - Tempo de Impressão da Primeira Página: 7,5 segundos - Tecnologia de Impressão: Laser Eletrofotográfico - Memória Padrão: 1 GB - Velocidade Máx. de Impressão em Preto (ppm): 52/50 ppm (carta/A4) - Resolução da Impressão (máxima em dpi): Até 1200 x 1200 dpi - Capacidade da Bandeja de Papel: 520 folhas - Capacidade de Papel na Bandeja Opcional (folhas): 4 x 520 folhas - Bandeja Multiuso: 50 folhas - Capacidade de Impressão Duplex (Frente e Verso) - Interface de Rede Embutida: Wireless 802.11b/g/n, Gigabit Ethernet, Hi-Speed USB 2.0 - Compatibilidade com o Driver de Impressora: Windows®, Mac OS®, Linux - Emulações: PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter, Epson FX
Quantidade:	6
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	10.101,67
Valor Final:	5.035,33
Valor Total:	30.211,98
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	200 MIL COPIAS
Item:	0012
Descrição:	Impressora multifuncional laser com ciclo mensal de 100 mil cópias: Velocidade da CPU (Processador): 800 MHz - Modo de Economia de Toner - Capacidade de Saída do Papel: 150 folhas - Funções de Segurança: Active Directory, Secure Function Lock, Bloqueio de Slot, Secure Print - Fonte de Alimentação: CA 110V 50 / 60Hz - Certificação Energy Star - Tela LCD: Touchscreen Colorido de 3.7" - Padrão de Impressão Duplex (Frente e Verso) - Descrição de Duplex: Para impressão e para cópia/digitalização em uma única passagem - Resolução da Cópia (máxima em dpi): Até 1200 x 600 dpi - Cópias Múltiplas - Acesso Remoto - Relatório de Atividades/Relatórios Periódicos - Funções Principais: Impressão, digitalização, cópia - Cópia Duplex (Frente e Verso) - Tempo de Impressão da Primeira Página: Menos de 8 segundos - Tempo da Primeira Impressão: Menos de 8 segundos - Tecnologia de Impressão: Laser Eletrofotográfico - Memória Padrão: 512 MB - Velocidade Máxima em Preto (ppm): Até 42 ppm (carta/A4) - Velocida
Quantidade:	76
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	5.104,00
Valor Final:	3.219,84
Valor Total:	244.707,84
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	432
Item:	0013
Descrição:	Impressora multifuncional laser com ciclo mensal de 100 mil cópias: Velocidade da CPU (Processador): 800 MHz - Modo de Economia de Toner - Capacidade de Saída do Papel: 150 folhas - Funções de Segurança: Active Directory, Secure Function Lock, Bloqueio de Slot, Secure Print - Fonte de Alimentação: CA 110V 50 / 60Hz - Certificação Energy Star - Tela LCD: Touchscreen Colorido de 3.7" - Padrão de Impressão Duplex (Frente e Verso) - Descrição de Duplex: Para impressão e para cópia/digitalização em uma única passagem - Resolução da Cópia (máxima em dpi): Até 1200 x 600 dpi - Cópias Múltiplas - Acesso Remoto - Relatório de Atividades/Relatórios Periódicos - Funções Principais: Impressão, digitalização, cópia - Cópia Duplex (Frente e Verso) - Tempo de Impressão da Primeira Página: Menos de 8 segundos - Tempo da Primeira Impressão: Menos de 8 segundos - Tecnologia de Impressão: Laser Eletrofotográfico - Memória Padrão: 512 MB - Velocidade Máxima em Preto (ppm): Até 42 ppm (carta/A4) - Velocida
Quantidade:	25
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	5.104,00
Valor Final:	3.219,84
Valor Total:	80.496,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	432
Item:	0014
Descrição:	Impressora multifuncional laser com ciclo mensal de 40 mil cópias: Visor LCD: 2 linha - Voltagem: 127V - Tecnologia de impressão: Laser - Velocidade Máxima: Até 30 ppm - Resolução (máxima): Até 2400 x 600 dpi - Memória Padrão: 32MB - Interfaces: USB de alta velocidade, Wireless 802.11b/g/n - Emulação: PCL6 & BR-Script3 - Duplex - Volume Máximo de Ciclo Mensal: 30.000 Páginas - Capacidade da Bandeja de Papel: 250 Folhas - Capacidade de Saída do Papel: 100 folhas - Tamanhos do Papel: A5 até Ofício - ADF: 35 Folhas - Velocidade da Cópia em Preto: 30 cpm - Ampliação / Redução: 25% - 400% - Tamanho do Vidro de Exposição: 21,6 x 27,9 cm (carta) - Agrupamento de Cópias (2 em 1) - Cópia de Identidade (ID Card) - Resolução de Cópia (máxima): 600 x 600 dpi - Opções de Cópia: Ordenadas, N em 1, cópias múltiplas (até 99), cópia de documentos de identidade - Capacidade Máx. do ADF: 35 folhas - ADF - Resolução Óptica do Scanner: Até 600 x 2400 dpi - Resolução Interpolada: Até 19200 x 19200 dpi - Di
Quantidade:	148
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	2.658,33
Valor Final:	1.842,85
Valor Total:	272.741,80
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA

Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	B205
Item:	0015
Descrição:	Impressora multifuncional laser com ciclo mensal de 40 mil cópias: Visor LCD: 2 linha - Voltagem: 127V - Tecnologia de impressão: Laser - Velocidade Máxima: Até 30 ppm - Resolução (máxima): Até 2400 x 600 dpi - Memória Padrão: 32MB - Interfaces: USB de alta velocidade, Wireless 802.11b/g/n - Emulação: PCL6 & BR-Script3 - Duplex - Volume Máximo de Ciclo Mensal: 30.000 Páginas - Capacidade da Bandeja de Papel: 250 Folhas - Capacidade de Saída do Papel: 100 folhas - Tamanhos do Papel: A5 até Ofício - ADF: 35 Folhas - Velocidade da Cópia em Preto: 30 cpm - Ampliação / Redução: 25% - 400% - Tamanho do Vidro de Exposição: 21,6 x 27,9 cm (carta) - Agrupamento de Cópias (2 em 1) - Cópia de Identidade (ID Card) - Resolução de Cópia (máxima): 600 x 600 dpi - Opções de Cópia: Ordenadas, N em 1, cópias múltiplas (até 99), cópia de documentos de identidade - Capacidade Máx. do ADF: 35 folhas - ADF - Resolução Óptica do Scanner: Até 600 x 2400 dpi - Resolução Interpolada: Até 19200 x 19200 dpi - Di
Quantidade:	49
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	2.658,33
Valor Final:	1.842,85
Valor Total:	90.299,65
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	B205
Item:	0016
Descrição:	Impressora Plotter Color A0 - Ideal para impressão de CAD, GIS e Posters - Boca de 36 polegadas (91 cm) - Tela interativa touchscreen de 3" - Conexão USB, Ethernet e Wi-Fi - Impressão sem margem Tecnologia da Impressão: FINE (Photolithography Inkjet Nozzle Engineering) Resolução de impressão: 2400 x 1200 dpi Precisão da linha: ±0.1% ou menos Tinta: Pigmento: Magenta Matte Black (MBK), Cyan (C), Magenta (M), Amarelo (Y), Black (BK) Tanque de tinta: Inicial: (2) MBK, BK, C, M, Y (55 ml) Reposição: PFI-030 (55 ml) Tamanho da Gota de Tinta: Mínimo de 5 picolitros Método para Alimentação da Tinta: Sistema com sub-tanques para suprimento contínuo de tinta Memória RAM: 2GB Alimentação de mídia: Por rolo: Um rolo, carregamento superior, saída frontal Folha solta: Carregamento superior, saída frontal Largura de mídia: Alimentação por rolo: 8" - 36" (203 mm - 914 mm) Folha cortada: 8" - 17" (203 mm - 432 mm) Margens Imprimíveis: Por rolo: Todos os lados: 3 mm ou 0" sem margem Folha solta: Topo:
Quantidade:	1
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	18.076,67
Valor Final:	15.000,00
Valor Total:	15.000,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	A0
Item:	0017
Descrição:	Lupa eletrônica: Interface USB 2.0 em Hi-Speed;Alimentação direta pela; orta USB do PC; Ampliação de 10 a 60 vezes; Iluminação própria com led branco e difusor; Acima de 56 modos de vídeo: Colorido; Preto/Branco (analógico); Preto/Branco invertido (analógico); Branco no Preto (alto contraste digital); Preto no Branco (alto contraste digital) 56 modos artificiais. Aplicativo com interface via ícones na tela ou teclas de atalho no teclado
Quantidade:	8
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	955,94
Valor Final:	955,00
Valor Total:	7.640,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	USB 2.0
Item:	0018
Descrição:	Mesa telefonista IP (VoIP) 3 linhas VoIP OU SUPERIOR 2 portas Ethernet 10/100M Agenda telefônica com 300 posições Retorno automático Adaptador para fone de cabeça - headset Suporte mais 4 módulos de expansão modelo EXP38 com BLF Interface de menus / Black list 13 teclas de atalho programáveis Identificador de chamadas – Caller ID 132x64-pixel grafico LCD PoE: Power over Ethernet - IEEE 802.3af ou 5V/600mA (adaptador opcional); Tensão de entrada: bivolt Saída: 5V / 1.2A Teclas de Menu e navegação, VoiceMail, Volume, Transfer, Mute, Hold, Redial, Headset, Viva Voz, Callforward, callwaiting, calltransfe, Hotline, tecla de emergência; Facilidades como: Chamada em Espera, Transferência, Conferência a 3, Não Perturbe, Mute, Discagem Rápida, Plano de Discagem, Logs de Chamadas, etc; CodecsWideband: G.722, G.722.2(WB-AMR) e RTA; CodecsNarrowband: G.711u/a, G.711A/B, G.723.1 e RTA; Cancelamento de eco; Supressor de silêncio; Jitter Buffer Adaptativo em 300ms; SinalizaçãoVoIP: SIP-RFC 3261, SDP-
Quantidade:	2
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.010,17
Valor Final:	1.010,00
Valor Total:	2.020,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	3 LINHAS
Item:	0019
Descrição:	MONITOR DE TOQUE: Monitor LCD com Tela Touch Screen Capacitiva 15" Polegadas VGA/USB
Quantidade:	16
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	2.126,67
Valor Final:	1.599,90
Valor Total:	25.598,40
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	GRAFICA REI DAVI EIRELI
Modelo:	LP1503
Item:	0020

Descrição:	Monitor LED 19 polegadas Tamanho da Tela: 19" -Formato de Tela: 16:10 WideScreen - Resolução: 1920x1080 @ 60 Hz (Full HD) Formato da tela Widescreen - Painel WVA. Tamanho da tela 19". Conexões: 01 VGA, 01 HDMI+B45. Ângulo de visão 178°. Recursos de imagem: Brilho 250 cd/m2. Contraste - Dinâmico: 20.000.000:1 - Estático: 1.000:1.Tempo de resposta 5 ms. Número de cores: Maior que 16 Milhões. Frequência: Horizontal 30 ~ 83 Hz. Vertical 50 ~ 76 kHz. COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	142
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	797,50
Valor Final:	779,82
Valor Total:	110.734,44
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	LED 19POL
Item:	0021
Descrição:	Monitor LED 19 polegadas Tamanho da Tela: 19" -Formato de Tela: 16:10 WideScreen - Resolução: 1920x1080 @ 60 Hz (Full HD) Formato da tela Widescreen - Painel WVA. Tamanho da tela 19". Conexões: 01 VGA, 01 HDMI+B45. Ângulo de visão 178°. Recursos de imagem: Brilho 250 cd/m2. Contraste - Dinâmico: 20.000.000:1 - Estático: 1.000:1.Tempo de resposta 5 ms. Número de cores: Maior que 16 Milhões. Frequência: Horizontal 30 ~ 83 Hz. Vertical 50 ~ 76 kHz. COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	47
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	797,50
Valor Final:	779,82
Valor Total:	36.651,54
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	LED 19POL
Item:	0022
Descrição:	Monitor Led 27 Polegadas FUL HD; -EspecificaçõesTamanho da Tela: 27" WIDESCREEN,Resolução (máx): 1920 X 1080 PX @ 240HZ Brilho: 400cd/m2Contraste: 1000:1 (Tip.) Tempo de resposta: 1ms Entrada de vídeo Entrada: 1x DisplayPort, 3x HDMI (1x HDMI 2.0, 2x HDMI 1.4) - COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	45
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.487,60
Valor Final:	1.479,81
Valor Total:	66.591,45
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	LED 27POL
Item:	0023
Descrição:	Monitor Led 27 Polegadas FUL HD; -EspecificaçõesTamanho da Tela: 27" WIDESCREEN,Resolução (máx): 1920 X 1080 PX @ 240HZ Brilho: 400cd/m2Contraste: 1000:1 (Tip.) Tempo de resposta: 1ms Entrada de vídeo Entrada: 1x DisplayPort, 3x HDMI (1x HDMI 2.0, 2x HDMI 1.4) - COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	15
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.487,60
Valor Final:	1.479,81
Valor Total:	22.197,15
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	LED 27POL
Item:	0024
Descrição:	Nobreak 1200 VA. Bivolt: Entrada 115/127V~ ou 220V~ e saída 115V~ - Filtro de linha - Estabilizador interno com 4 estágios de regulação - Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM) - DC Start - Battery Saver: evita o consumo desnecessário da carga da bateria, preservando a sua vida útil - Autodiagnóstico de bateria: informa quando a bateria precisa ser substituída - Recarga automática das baterias em 4 estágios, mesmo com o nobreak desligado - Recarregador Strong Charger: possibilita a recarga da bateria mesmo com níveis muito baixos de carga. - 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 nobreak testa os circuitos internos, garantindo assim o seu funcionamento ideal. - Interativo - regulação on-line. - Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL). - Porta fusível externo com unidade reserva. Proteção:
Quantidade:	150
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.036,75
Valor Final:	702,00
Valor Total:	105.300,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	ENOQUE INFORMATICA LTDA - ME
Modelo:	1200VA
Item:	0025
Descrição:	Nobreak 1200 VA. Bivolt: Entrada 115/127V~ ou 220V~ e saída 115V~ - Filtro de linha - Estabilizador interno com 4 estágios de regulação - Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM) - DC Start - Battery Saver: evita o consumo desnecessário da carga da bateria, preservando a sua vida útil - Autodiagnóstico de bateria: informa quando a bateria precisa ser substituída - Recarga automática das baterias em 4 estágios, mesmo com o nobreak desligado - Recarregador Strong Charger: possibilita a recarga da bateria mesmo com níveis muito baixos de carga. - 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 nobreak testa os circuitos internos, garantindo assim o seu funcionamento ideal. - Interativo - regulação on-line. - Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL). - Porta fusível externo com unidade reserva. Proteção:
Quantidade:	49
Unidade de Fornecimento:	Unidade

Valor Referência	1.036,75
Valor Final:	666,00
Valor Total:	32.634,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA
Modelo:	STATION II
Item:	0026
Descrição:	Nobreak 1500 VA Entrada Bivolt, Saída 120v: Rendimento: 95% (para operação rede) Acionamento do inversor: Grau de Proteção: IP20. Características de Entrada: Tensão nominal [V]: Bivolt automático 115/127/220 Variação máxima de tensão para regulação de +6% -10% [V~]: 89 a 138 (rede 115V) - 181 a 251 (rede 220V) Variação máxima de tensão em modo rede [V~]: 89 a 140 (rede 115V~) - 175 a 260 (rede 220V~) Frequência de rede [Hz]: 60 ± 4 Plugue do cabo de força: Padrão Nbr 14136. Características de Saída: Potência máxima (Va): 1500 Fator de potência: 0,65. Tensão nominal (V~): 115. Regulação: ± 5% (para operação bateria), + 6% - 10% (para operação rede), Frequência: 60Hz ± 1% (para operação bateria). Forma de onda do inversor: Senoidal por aproximação (retangular Pwm - controle de largura e amplitude) Número de tomadas: 5 tomadas Padrão Nbr 14136. (SUGESTÃO: UNIFICAR COM O ITEM 17 - NOBREAK 1200 VA)
Quantidade:	14
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.329,17
Valor Final:	895,00
Valor Total:	12.530,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA
Modelo:	STATION II
Item:	0027
Descrição:	Nobreak 2000 VA: Entrada Bivolt / Saída 120V. Baterias seladas 6 x 7Ah / engate para expansão de bateria / conexão USB - 91.B0.020002. Bivolt automático na entrada e possuem oito tomadas disponíveis na saída, sendo uma delas com saída de 20A. Nobreak é homologado junto à Roland DG Brasil para os modelos de equipamentos: SP-540i/ RF-640/ RE-640S/ VS-540i/ VS-640i. Características Gerais. Nobreaks com Processador Digital de Sinais (DSP) - Forma de onda senoidal pura e controle digital- Auto teste para verificação das condições iniciais do equipamento - Tecnologia SMD que garante alta confiabilidade e qualidade ao Nobreaks - Comutação livre de transitórios pois rede e inversor são perfeitamente sincronizados - DC Start – pode ser ligado mesmo na ausência da rede elétrica com bateria carregada - Recarga automática da bateria mesmo com os Nobreaks desligados garantindo maior tempo de vida útil - Acionamento do inversor em 0,8ms - Gerenciamento de bateria que avisa quando a bateria precisa se
Quantidade:	266
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	4.785,00
Valor Final:	1.783,83
Valor Total:	474.498,78
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	2000VA
Item:	0028
Descrição:	Nobreak 2000 VA: Entrada Bivolt / Saída 120V. Baterias seladas 6 x 7Ah / engate para expansão de bateria / conexão USB - 91.B0.020002. Bivolt automático na entrada e possuem oito tomadas disponíveis na saída, sendo uma delas com saída de 20A. Nobreak é homologado junto à Roland DG Brasil para os modelos de equipamentos: SP-540i/ RF-640/ RE-640S/ VS-540i/ VS-640i. Características Gerais. Nobreaks com Processador Digital de Sinais (DSP) - Forma de onda senoidal pura e controle digital- Auto teste para verificação das condições iniciais do equipamento - Tecnologia SMD que garante alta confiabilidade e qualidade ao Nobreaks - Comutação livre de transitórios pois rede e inversor são perfeitamente sincronizados - DC Start – pode ser ligado mesmo na ausência da rede elétrica com bateria carregada - Recarga automática da bateria mesmo com os Nobreaks desligados garantindo maior tempo de vida útil - Acionamento do inversor em 0,8ms - Gerenciamento de bateria que avisa quando a bateria precisa se
Quantidade:	88
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	4.785,00
Valor Final:	1.783,83
Valor Total:	156.977,04
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	2000VA
Item:	0029
Descrição:	Nobreak 720 VA. Tensão de Entrada: Bivolt - Tensão de Saída: 110V - Tipo de baterias ou pilhas: Bateria - Protege equipamentos de informática, áudio e vídeo das oscilações da rede elétrica - Proteção contra sobrecarga e curto-circuito nas tomadas de saída, sobrecarga na entrada de rede, sobreaquecimento no inversor, sub e sobretensão da rede elétrica e descarga total/sobrecarga da bateria. - Reinício automático no retorno da rede elétrica, mesmo com a bateria descarregada; Carregamento automático das baterias mesmo com o nobreak desligado. - Função DC Start: possibilita ligar o nobreak na ausência de rede elétrica - Função Silenciar: permite desativar alarmes sonoros no modo Bateria - Sistema de sincronismo PLL que mantém o inversor sincronizado à rede elétrica automaticamente - Carregamento inteligente em 3 estágios para prolongar a vida útil das baterias - COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	145
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	478,50
Valor Final:	449,89
Valor Total:	65.234,05
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	720VA
Item:	0030
Descrição:	Nobreak 720 VA. Tensão de Entrada: Bivolt - Tensão de Saída: 110V - Tipo de baterias ou pilhas: Bateria - Protege equipamentos de informática, áudio e vídeo das oscilações da rede elétrica - Proteção contra sobrecarga e curto-circuito nas tomadas de saída, sobrecarga na entrada de rede, sobreaquecimento no inversor, sub e sobretensão da rede elétrica e descarga total/sobrecarga da bateria. - Reinício automático no retorno da rede elétrica, mesmo com a bateria descarregada; Carregamento automático das baterias mesmo com o nobreak desligado. - Função DC Start: possibilita ligar o nobreak na ausência de rede elétrica - Função Silenciar: permite desativar alarmes sonoros no modo Bateria - Sistema de sincronismo PLL que mantém o inversor sincronizado à rede elétrica automaticamente - Carregamento inteligente em 3 estágios para prolongar a vida útil das baterias - COTA PRINCIPAL 75%



Quantidade:	48
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	478,50
Valor Final:	449,89
Valor Total:	21.594,72
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	720VA
Item:	0031
Descrição:	Notebook 15,6 Polegadas (TIPO 01); 2.6Ghz 8 Gb de Ram, SSD 256 Gb ; Processador: 8ª geração; Nº de threads 4 ou superior; Conjunto de instruções 64-bit ; Frequência baseada em processador 2.60 GHz ou superior; Cache 4 MB ou superior ; Memória: - Memória: 8GB - Tipo: DDR4 - Expansível até 16GB Tela: - Tamanho 15.6 polegadas - Resolução: 1920*1080p Full HD - Formato: 16:9 - Painel: IPS Áudio: - Combo 3.5, entrada/saída de microfone - Dois alto-falantes estéreo Armazenamento: - SSD: 256GB Conexões: - 2* USB 2.0 - 2* USB 3.0 - 1* USB Tipo C - Leitor de cartão (SD/MMC) - HDMI - Combo Audio Jack Wireless e Rede: - Wireless (Wi-Fi): Compatível com IEEE 802.11 b/g/n/ac - Dupla Faixa: 2.4ghz e 5ghz - Bluetooth: Versão 4.0 01. Porta Ethernet RJ45 (LAN) rede 10/100 ou 100/1000 - Modelo: 3165NGW - Tecnologia de conectividade: WLAN - Interface: M.2: PCIe, USB - Slot: NGFF/M2 (22*30mm)
Quantidade:	13
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	5.848,33
Valor Final:	4.509,88
Valor Total:	58.628,44
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	8 GERAÇÃO
Item:	0032
Descrição:	Notebook 15.6 Polegadas (TIPO 02); Processador: 9ª Geração Hexa Core - Frequência: 2.60 à 4.50 GHz, 12MB de SmartCache Memória Ram: - 16GB (1x16GB Módulo) RAM DDR4 - Até 2666MHz - Expansível a 32 GB (2 Slots soDIMM) Tela: -15.6" - Painel: IPS - Anti-Reflexivo - Design: Ultra Slim - Resolução: FHD (Full HD) - Frame rate: 60MHZ Placa de Vídeo: - Com memória dedicada VRAM de 6 GB GDDR6 Armazenamento: - 256GB SDD PCIe NVMe 3x2 M.2 2280 - 1TBGB HDD SATA 3 2.5 MM 5400 RPM Webcam: - Resolução: 1280x720 (0,9 MP) - Gravação de áudio e vídeo em 720p - SHDR (super high dynamic range imaging) Wireless e Rede: - Wireless (Wi-Fi): - Killer - AC 1550 ou 1550i - Compatível com IEEE 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n e 802.11ac - Frequência (2.4 GHz e 5 GHz) - Suporte ao Bluetooth 5.0 - Tecnologia 2x2 MU-MIMO - Bluetooth: Versão 5.0 - Lan/ Rede com Fio: - Gigabit Ethernet E3000 com suporte a Wake-on-Lan-Ready - Killer Ethernet E2500 Alimentação e Bateria: - Fonte de alimentação: adaptador 180W AC com ca
Quantidade:	31
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	7.975,00
Valor Final:	4.999,00
Valor Total:	154.969,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	GRAFICA REI DAVI EIRELI
Modelo:	B1121H
Item:	0033
Descrição:	Notebook 15.6 Polegadas (TIPO 02); Processador: 9ª Geração Hexa Core - Frequência: 2.60 à 4.50 GHz, 12MB de SmartCache Memória Ram: - 16GB (1x16GB Módulo) RAM DDR4 - Até 2666MHz - Expansível a 32 GB (2 Slots soDIMM) Tela: -15.6" - Painel: IPS - Anti-Reflexivo - Design: Ultra Slim - Resolução: FHD (Full HD) - Frame rate: 60MHZ Placa de Vídeo: - Com memória dedicada VRAM de 6 GB GDDR6 Armazenamento: - 256GB SDD PCIe NVMe 3x2 M.2 2280 - 1TBGB HDD SATA 3 2.5 MM 5400 RPM Webcam: - Resolução: 1280x720 (0,9 MP) - Gravação de áudio e vídeo em 720p - SHDR (super high dynamic range imaging) Wireless e Rede: - Wireless (Wi-Fi): - Killer - AC 1550 ou 1550i - Compatível com IEEE 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n e 802.11ac - Frequência (2.4 GHz e 5 GHz) - Suporte ao Bluetooth 5.0 - Tecnologia 2x2 MU-MIMO - Bluetooth: Versão 5.0 - Lan/ Rede com Fio: - Gigabit Ethernet E3000 com suporte a Wake-on-Lan-Ready - Killer Ethernet E2500 Alimentação e Bateria: - Fonte de alimentação: adaptador 180W AC com ca
Quantidade:	10
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	7.975,00
Valor Final:	6.199,88
Valor Total:	61.998,80
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	9 GERAÇÃO
Item:	0034
Descrição:	Projeto: Mínimo de 5000 lúmens. Resolução nativa: 1920*1080px Lâmpada: Led Input Voltage 100~240v Formato: 16:9/4:3 Contraste: (típico) 1.000:1   (dinâmico) 6.000:1 Lente: F=190 Tamanho de imagem: 50-300" Distância de projeção: 1.7~9.2m Cor:16.777k Consumo de energia: 150w Peso: 2.56KG Tamanho: 232*308*104mm Temperatura de operação: -10~36°C Interface de Saída: Headphone Interface de entrada: HDMI/USB/SD/AV/VGA Formato de mídia suportado: Audio: WMA, MP3, M4A Imagens: JPEG, BMP, PNG Vídeo: MPEG1, MPEG2,MPEG4, RM e RMVB, H264, MOV, MJPEG, FLV, DIVX, Vc1 - COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	71
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	6.911,67
Valor Final:	3.500,00
Valor Total:	248.500,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	1920X1080
Item:	0035
Descrição:	Projeto: Mínimo de 5000 lúmens. Resolução nativa: 1920*1080px Lâmpada: Led Input Voltage 100~240v Formato: 16:9/4:3 Contraste: (típico) 1.000:1   (dinâmico) 6.000:1 Lente: F=190 Tamanho de imagem: 50-300" Distância de projeção: 1.7~9.2m Cor:16.777k Consumo de energia: 150w Peso: 2.56KG Tamanho: 232*308*104mm Temperatura de operação: -10~36°C Interface de Saída: Headphone Interface de entrada: HDMI/USB/SD/AV/VGA Formato de mídia suportado: Audio: WMA, MP3, M4A Imagens: JPEG, BMP, PNG Vídeo: MPEG1, MPEG2,MPEG4, RM e RMVB, H264, MOV, MJPEG, FLV, DIVX, Vc1 - COTA PRINCIPAL 75%

Quantidade:	23
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	6.911,67
Valor Final:	3.500,00
Valor Total:	80.500,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	1920X1080
Item:	0036
Descrição:	Rack Parede 5U's 19"; Mini rack para servidor 19 polegadas, com altura de 5 U.; com teto, laterais, porta traseira perfurada e porta dianteira com acrílico.; - Estrutura feita em aço carbono pré-zincado com espessura 0,95 mm.; - Pintura epóxi-pó de alta resistência.; - Possui 2 planos de réguas 19" (frontal/traseiro) reguláveis.; - Sistema de fixação que possibilita montagem e desmontagem através de parafusos.; - Tampas laterais removíveis através de fecho rápido (travas).; - Parte traseira com recorte regulável para passagem de cabos.; - Porta em acrílico para visualização dos equipamentos.; - Travamento através de fechos lingueta com chave e segredos individuais.; Cor: preto fosco; - Altura: 8 U; - Largura: 19 polegadas ; - Porta frontal intercambiável com visor em acrílico de 2,00 mm.; -
Quantidade:	15
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	636,94
Valor Final:	636,90
Valor Total:	9.553,50
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	5U 19
Item:	0037
Descrição:	Rack Parede 12U's 19"; Mini rack para servidor 19 polegadas, com altura de 8 U.; com teto, laterais, porta traseira perfurada e porta dianteira com acrílico.; - Estrutura feita em aço carbono pré-zincado com espessura 0,95 mm.; - Pintura epóxi-pó de alta resistência.; - Possui 2 planos de réguas 19" (frontal/traseiro) reguláveis.; - Sistema de fixação que possibilita montagem e desmontagem através de parafusos.; - Tampas laterais removíveis através de fecho rápido (travas).; - Parte traseira com recorte regulável para passagem de cabos.; - Porta em acrílico para visualização dos equipamentos.; - Travamento através de fechos lingueta com chave e segredos individuais.; Cor: preto fosco; - Altura: 8 U; - Largura: 19 polegadas ; - Porta frontal intercambiável com visor em acrílico de 2,00 mm.; - Dimensões da embalagem: 500/550/420 mm (Prof/Larg/Alt); (ITEM ALTERADO DE 8 PARA 12 U'S)
Quantidade:	2
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	849,60
Valor Final:	849,47
Valor Total:	1.698,94
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	12U 19
Item:	0038
Descrição:	Rotulador (etiquetadora) com display com 2 linhas; - Rotulador eletrônico ; - Possui um display de cristal líquido de 8 caracteres grandes, com um teclado estilo máquina de escrever.; - Imprime 80 caracteres ; - Seletor de idiomas com possibilidade para inglês, português, francês e espanhol.; - Display de cristal líquido de 8 caracteres ; - Imprime em 5 tamanhos e 9 estilos de letras ; - Utiliza fitas tipo "M-Tape" (9 e 12 mm) ; - Imprime em 1 linha ; - Cabeçote de impressão térmica de alta qualidade ;
Quantidade:	110
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	424,27
Valor Final:	275,00
Valor Total:	30.250,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA
Modelo:	PT-70 (Laranja)
Item:	0039
Descrição:	Scanner de Mesa. Configurações mínimas: Duplex Velocidade de digitalização (A4, Colorido, Escala de cinza, Preto e branco): - Simplex: 60 páginas por minuto (200 / 300 dpi) - Duplex: 120 imagens por minuto (200 / 300 dpi) Capacidade da bandeja de entrada: - 80 folhas (80g/m²) (Realimentação contínua) Especificações: - Tipo de scanner: AAD (Alimentador Automático de Documentos) - Modos de digitalização: Simplex e Duplex; Colorido, Escala de cinza e Preto e branco - Sensor de imagem: CCD Colorido (dispositivo de carga acoplada) x 2 (frente x 1, traseira x 1) - Fonte de luz: Conjunto de LED branco x 2 (frente x 1, traseira x 1) - Detecção de alimentação múltipla: Sensor x 1 ultrassônico de detecção de alimentação múltipla, sensor de detecção de Pape - Volume diário: 4.000 folhas - Cores de fundo: Branco/Preto (Selecionável) - Resolução ótica: 600 dpi - Resolução de saída (Colorido 24-bit, Escala de cinza 8-bit e Preto e branco 1-bit): 50 a 600 dpi (ajustável por incrementos de 1dpi), 1200
Quantidade:	41
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	5.210,33
Valor Final:	2.998,90
Valor Total:	122.954,90
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	4U DIGITAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI
Modelo:	KODAK ALARIS S2070
Item:	0040
Descrição:	Scanner de Mesa. Configurações mínimas: Duplex Velocidade de digitalização (A4, Colorido, Escala de cinza, Preto e branco): - Simplex: 60 páginas por minuto (200 / 300 dpi) - Duplex: 120 imagens por minuto (200 / 300 dpi) Capacidade da bandeja de entrada: - 80 folhas (80g/m²) (Realimentação contínua) Especificações: - Tipo de scanner: AAD (Alimentador Automático de Documentos) - Modos de digitalização: Simplex e Duplex; Colorido, Escala de cinza e Preto e branco - Sensor de imagem: CCD Colorido (dispositivo de carga acoplada) x 2 (frente x 1, traseira x 1) - Fonte de luz: Conjunto de LED branco x 2 (frente x 1, traseira x 1) - Detecção de alimentação múltipla: Sensor x 1 ultrassônico de detecção de alimentação múltipla, sensor de detecção de Pape - Volume diário: 4.000 folhas - Cores de fundo: Branco/Preto (Selecionável) - Resolução ótica: 600 dpi - Resolução de saída (Colorido 24-bit, Escala de cinza 8-bit e Preto e branco 1-bit): 50 a 600 dpi (ajustável por incrementos de 1dpi), 1200
Quantidade:	13
Unidade de Fornecimento:	Unidade



Valor Referência	5.210,33
Valor Final:	2.998,90
Valor Total:	38.985,70
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	4U DIGITAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI
Modelo:	KODAK ALARIS S2070
Item:	0041
Descrição:	Switch 24 portas GIGABIT GERENCIÁVEL. Padrão IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE802.3z, - IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s, - IEEE 802.1w, IEEE 802.1q, IEEE 802.1x, IEEE 802.1p - 24 Portas 10/100/1000Mbps RJ45 (Autonegociação/Auto MDI/MDIX) - 4 Slots SFP 1000Mbps - 1 Porta Console RJ45 - 1 Porta Console Micro-USB - 10BASE-T: Categoria de cabo UTP 3, 4, 5 (máximo de 100m) - 100BASE-TX/1000Base-T: Cabo de categoria UTP 5, 5e ou acima (máximo de 100m) - 1000BASE-X: MMF, SMF (máximo de 100m) - Fonte de Alimentação: 100-240VAC, 50/60Hz - Consumo de Energia: Máximo: 19.15W (220V/50Hz) - Montagem: Rack Mountable - Consumo máximo de energia: 15.33W (220V/50Hz) - Largura de Banda / Backplane: 56Gbps - Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 41.67Mpps - Tabela de Endereços MAC: 16k - Jumbo Frame: 9216 Bytes - Suporta prioridade 802.1p CoS/DSCP - Suporta 8 filas de prioridade - Agendamento de fila: SP, WRR, SP+WRR - Limite de Taxa por Porta/Fluxo - Voz VLAN - Roteamento Est
Quantidade:	166
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	4.040,67
Valor Final:	1.650,00
Valor Total:	273.900,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	ENQUE INFORMATICA LTDA - ME
Modelo:	TL-SG3428
Item:	0042
Descrição:	Switch 24 portas GIGABIT GERENCIÁVEL. Padrão IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE802.3z, - IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s, - IEEE 802.1w, IEEE 802.1q, IEEE 802.1x, IEEE 802.1p - 24 Portas 10/100/1000Mbps RJ45 (Autonegociação/Auto MDI/MDIX) - 4 Slots SFP 1000Mbps - 1 Porta Console RJ45 - 1 Porta Console Micro-USB - 10BASE-T: Categoria de cabo UTP 3, 4, 5 (máximo de 100m) - 100BASE-TX/1000Base-T: Cabo de categoria UTP 5, 5e ou acima (máximo de 100m) - 1000BASE-X: MMF, SMF (máximo de 100m) - Fonte de Alimentação: 100-240VAC, 50/60Hz - Consumo de Energia: Máximo: 19.15W (220V/50Hz) - Montagem: Rack Mountable - Consumo máximo de energia: 15.33W (220V/50Hz) - Largura de Banda / Backplane: 56Gbps - Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 41.67Mpps - Tabela de Endereços MAC: 16k - Jumbo Frame: 9216 Bytes - Suporta prioridade 802.1p CoS/DSCP - Suporta 8 filas de prioridade - Agendamento de fila: SP, WRR, SP+WRR - Limite de Taxa por Porta/Fluxo - Voz VLAN - Roteamento Est
Quantidade:	55
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	4.040,67
Valor Final:	1.650,00
Valor Total:	90.750,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	ENQUE INFORMATICA LTDA - ME
Modelo:	TL-SG3428
Item:	0043
Descrição:	Switch 24 portas GIGABIT. Padrão:IEEE802.3x Full duplex and Flow control IEEE802.3 10BASE-T IEEE802.3u 100BASE-TX IEEE802.1p Priority Queueing (CoS) IEEE802.3z 1000BASE-X - Montagem: Rack Mountable Cabeamento suportado:10BASE-T: UTP categoria do cabo 3, 4, 5 (máximo 100 m) 100BASE-Tx: UTP categoria do cabo 5, 5e (máximo 100 m) EIA/TIA-568 100 &#937; STP (máximo 100 m) 1000BASE-T: UTP categoria 5E ou superior (máximo 100m Quantidade de portas: 24 portas 10/100/1000 Mbps com negociação de velocidade automática; Auto MDI/MDI-X: Detecção automática do padrão do cabo (Normal/Crossover LEDs indicadores:Alimentação (power), Link/Atividade por porta e Indicação de velocidade automática Aprendizado de endereços MAC: Aprendizado e atualização automática - Método de Transferência: Armazena e Encaminha - Suporta controle de fluxo IEEE 802.3x para modo Full Duplex e backpressure para o modo half duplex - Arquitetura de encaminhamento sem bloqueio que encaminha e filtra os pacotes em plena velocidade
Quantidade:	110
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.595,00
Valor Final:	698,00
Valor Total:	76.780,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	LS SERVIÇOS DE INFORMÁTICA E ELETRÔNICA LTDA-EPP
Modelo:	DGS-1024C
Item:	0044
Descrição:	Switch 24 portas GIGABIT. Padrão:IEEE802.3x Full duplex and Flow control IEEE802.3 10BASE-T IEEE802.3u 100BASE-TX IEEE802.1p Priority Queueing (CoS) IEEE802.3z 1000BASE-X - Montagem: Rack Mountable Cabeamento suportado:10BASE-T: UTP categoria do cabo 3, 4, 5 (máximo 100 m) 100BASE-Tx: UTP categoria do cabo 5, 5e (máximo 100 m) EIA/TIA-568 100 &#937; STP (máximo 100 m) 1000BASE-T: UTP categoria 5E ou superior (máximo 100m Quantidade de portas: 24 portas 10/100/1000 Mbps com negociação de velocidade automática; Auto MDI/MDI-X: Detecção automática do padrão do cabo (Normal/Crossover LEDs indicadores:Alimentação (power), Link/Atividade por porta e Indicação de velocidade automática Aprendizado de endereços MAC: Aprendizado e atualização automática - Método de Transferência: Armazena e Encaminha - Suporta controle de fluxo IEEE 802.3x para modo Full Duplex e backpressure para o modo half duplex - Arquitetura de encaminhamento sem bloqueio que encaminha e filtra os pacotes em plena velocidade
Quantidade:	36
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.595,00
Valor Final:	650,00
Valor Total:	23.400,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	ENOQUE INFORMATICA LTDA - ME
Modelo:	TL-SG1024D
Item:	0045

Descrição:	TABLET: Configurações mínimas: SISTEMA ANDROID 8.0/8.1. 64 bits Processador: - Número de Núcleos: Octa-Core - Velocidade do Processador: 2.0 GHz Conectividade: - Bluetooth: Versão 4.2 - Conexão Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac 2.4GHz+5GHz - Roteador Wi-Fi - Tipo de SIM: Nano SIM (4FF) - USB versão: 2 - USB Conector: Tipo C Display: - Tecnologia: TFT - Tamanho do Display: 10.5" - Número de Pixels: 1920 x 1200 (WUXGA) - Quantidade de Cores: 16 M - Vidro Reforçado (Gorilla Glass 3) Câmera: Traseira: - Resolução: 8 MP - Abertura: F1.9 - Zoom: Zoom Digital até 4x - Foco Automático (AF) - Modo de Foto: Automático, Food, Live, Panorâmica, Foto, Pro, Selfie Focus, Vídeo Frontal: - Resolução: 5 MP - Abertura: F2.2 GPS: - GPS - A-GPS Memória: - Memória RAM: 4 GB - Memória Interna total compartilhada: 32 GB - Suporte a Cartão de Memória - Tipo Cartão de Memória Suportado: Micro SD Bateria: - Capacidade da Bateria: 6000 mAh - Tipo de Bateria: Ions de Lítio - Voltagem: Bivolt - Capacidade do Cartão de Me
Quantidade:	233
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.806,60
Valor Final:	1.349,83
Valor Total:	314.510,39
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	TELA 10.5
Item:	0046
Descrição:	TABLET: Configurações mínimas: SISTEMA ANDROID 8.0/8.1. 64 bits Processador: - Número de Núcleos: Octa-Core - Velocidade do Processador: 2.0 GHz Conectividade: - Bluetooth: Versão 4.2 - Conexão Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac 2.4GHz+5GHz - Roteador Wi-Fi - Tipo de SIM: Nano SIM (4FF) - USB versão: 2 - USB Conector: Tipo C Display: - Tecnologia: TFT - Tamanho do Display: 10.5" - Número de Pixels: 1920 x 1200 (WUXGA) - Quantidade de Cores: 16 M - Vidro Reforçado (Gorilla Glass 3) Câmera: Traseira: - Resolução: 8 MP - Abertura: F1.9 - Zoom: Zoom Digital até 4x - Foco Automático (AF) - Modo de Foto: Automático, Food, Live, Panorâmica, Foto, Pro, Selfie Focus, Vídeo Frontal: - Resolução: 5 MP - Abertura: F2.2 GPS: - GPS - A-GPS Memória: - Memória RAM: 4 GB - Memória Interna total compartilhada: 32 GB - Suporte a Cartão de Memória - Tipo Cartão de Memória Suportado: Micro SD Bateria: - Capacidade da Bateria: 6000 mAh - Tipo de Bateria: Ions de Lítio - Voltagem: Bivolt - Capacidade do Cartão de Me
Quantidade:	77
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.806,60
Valor Final:	1.349,83
Valor Total:	103.936,91
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	TELA 10.5
Item:	0047
Descrição:	Telefone IP (VoIP) sem display Protocolo SIP 2.0 Suporte a uma conta SIP Tecla dedicada para realização de conferência Tecla para correio de voz com sinalização por LED Tecla de sigilo (mute) com sinalização por LED Tecla dedicada para atendimento via headset com sinalização por LED Teclas para ajuste de volume de áudio e campanha Tecla flash e rediscar Qualidade de áudio em HD Suporte a PoE IEEE802.3af Conector exclusivo para utilização de headset RJ9 2 portas Ethernet de 10/100Mbps Suporte a VLAN Possibilidade de instalação em mesa ou parede Sinalização de campanha por LED Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS Suporte a IPV4 e IPV6
Quantidade:	30
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	392,37
Valor Final:	392,00
Valor Total:	11.760,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	SEM DISPLAY
Item:	0048
Descrição:	Telefone VoIP sem fio LCD TFT colorido de 1,8 pol (128x160) 23 teclas, incluindo 2 teclas programáveis, 5 teclas de navegação/menu, 4 teclas exclusivas para as funções SEND (enviar), áudio Full HD POWER/END (ligar/desligar), SPEAKERPHONE (viva-voz), MUTE (silenciar), LED MWI em 3 cores conector para fones de 3,5 mm suporte a vários idiomas,viva-voz ,alcance a partir da estação base de até 300 metros ao ar livre e 50 metros em local fechado Codec G.722 para áudio em HD e codec G.726 para áudio de banda estreita, AEC, AGC, redução de ruído ambiente suporte para até 10 contas SIP Tecnologia DECT de autenticação e criptografia para proteger chamadas econtas suporte para transferência, encaminhamento, conferência de três vias, chamada em espera para transferência, captação de chamadas, agenda para download, chamada em espera, registro de chamadas, resposta automática, discagem com clique, plano de discagem flexível, música de espera Fonte de alimentação universal Entrada 100-240 VCA 50/60 Hz
Quantidade:	37
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	509,34
Valor Final:	509,00
Valor Total:	18.833,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	SEM FIO
Item:	0049
Descrição:	TelfoneIP para VOIP com display Interfaces de rede: Dual-switched 10/100 Mbps portas dupla ligado auto-sensing portas Ethernet de 10/100 Mbps - PoE integrado protocolos/Normas: SIP RFC3261, TCP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS (Um recorde, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLES, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP Display gráfico:132x48 display LCD ou superior Teclas de função: 2 teclas de linha com dual-cor do LED e 1 conta SIP, 3 XML programáveis sensíveis ao contexto teclas de função, 5 (navegação, menu) chaves. 13 teclas de função dedicadas para PÁGINA/INTERCOM, AGENDA TELEFÔNICA, MENSAGEM, EM CASA, SEGURAR, REGISTRO, MUDO, FONE de OUVIDO, TRANSFERÊNCIA, CONFERÊNCIA, ENVIAR e REDISCAGEM, VIVA, VOLUME Codecs de voz: apoio G.711 &#956;/a, G.722 (banda larga), G.723 (pendente), G.726-32, G.729 a/B, in-band e out-of-band DTMF (Em áudio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, A/B, AGC QoS:camada 2 (802.1Q, 802.1 p) e Camada 3 (ToS, DiffServ, MPLS) Q
Quantidade:	39
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	573,14
Valor Final:	439,83
Valor Total:	17.153,37
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA

Modelo:	COM DISPLAY
Item:	0050
Descrição:	Access Point com check-in social network; Modo de operação: Roteador, Repetidor wireless, Capacidade simultânea: Até 60 usuários navegando, Frequência: 2,4 GHz, Potência de RF: 500 mW, Antenas: 2 antenas removíveis 5 dBi, Cobertura wireless: 300 m4, Padrão: IEEE 802.11 b/g/n 300 Mbps 2T2R, Chipset: Ralink RT3662, Flash: 8 MB, SDRAM: 64 MB, Sensibilidade: -90 dBm, Padrão: 10/100 Mbps, Porta: 1 WAN/LAN (PoE passivo) e 1 LAN, Wireless: Opção de ocultar SSID corporativo, Compatibilidade com a função check-in Facebook Wi-Fi, Segurança: WEP / WPA-PSK (TKIP/AES) / WPA2-PSK (AES), Multi SSID: 2, Isolamento de SSID: SSID para rede visitante diferente da rede cooperativa, QoS: Controle de banda por SSID, Alocação dinâmica por usuário, Métodos de alimentação: Alimentação PoE passiva: De 12 a 24 V (Injetor PoE vendido separadamente), Fonte de alimentação: Entrada: 110/240 Vac 60 Hz / Saída: 12 Vdc (Bivolt),
Quantidade:	39
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	478,50
Valor Final:	400,00
Valor Total:	15.600,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	ENOQUE INFORMATICA LTDA - ME
Modelo:	TL-WR841HP
Item:	0051
Descrição:	Alicate de crimpar cabos com conector RJ11 e RJ45; Alicate para climpicar cabos com conector RJ-11, RJ-12 ou RJ-45.; - Limpica conectores com até 8 vias e RJ-11, RJ12 com até 6 vias.; - Possui cortadores para preparar o fio.; - Alicate com catraca; - Conectores compatíveis: RJ-11, RJ-12 e RJ-45;
Quantidade:	4
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	85,07
Valor Final:	47,00
Valor Total:	188,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	SANTOS COELHO COMERCIO LTDA
Modelo:	8 VIAS
Item:	0052
Descrição:	Alicate punchdown c/ impacto (insersor); Usado em telecomunicações, com capacidade para 5 pares UTP (24AWG) de cada vez ; Adequado para ambos os lados do cabo 110 e tipo cross-connect blocos de terminais; Aumenta a produtividade para crimpar Blocos IDC 110 e alguns modelos de Patch Panel pois crimpa até 5 pares em uma única vez; O calcanhar de bloco de terminais w / blade são mutáveis e reversível; Uma das extremidades para o assento e cortar arame, e a outra extremidade de fio de estar.; Ideal para ajustar fio em blocos terminais ou cortar o fim do fio após terminar o serviço.;
Quantidade:	4
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	73,37
Valor Final:	49,00
Valor Total:	196,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	SANTOS COELHO COMERCIO LTDA
Modelo:	COM IMPACTO
Item:	0053
Descrição:	Bobina para rotulador (etiquetadora); Bobina para rotulador (etiquetadora) fita tipo M-Tape 9-12 mm;
Quantidade:	100
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	63,80
Valor Final:	63,80
Valor Total:	6.380,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	SANTOS COELHO COMERCIO LTDA
Modelo:	12MM
Item:	0054
Descrição:	CABO DE FORÇA. Especificações: Cabo para ligar a fonte do computador à rede elétrica. Padrão Nobo tomada de 3 pinos. Com selo de aprovação Inmetro. Bitola de 3 x 0,75mm. Comprimento: 1.2 metros. Norma do Inmetro: NBR14136
Quantidade:	416
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	21,27
Valor Final:	17,82
Valor Total:	7.413,12
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	Bitola de 3 x 0,75mm
Item:	0055
Descrição:	Cabo HDMI 4K 2.0, 2m. Padrão 2.0 Conector Banhado a ouro. Quantidade de pinos 19. Resolução 4K. Imagem suportada 3D. Largura da banda. 2,23 Gb/s. Áudio 5.1. Comprimento do cabo 2m. Cor Preto.
Quantidade:	210
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	37,22
Valor Final:	29,81
Valor Total:	6.260,10
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA

Modelo:	4K 2.0, 2m
Item:	0056
Descrição:	CABO USB PARA IMPRESSORA. Especificação : Transmissão de dados: 480 Mbps, A macho x B macho, Conexão padrão USB 2.0 e compatível com 1.1 e 1.0., Material: PVC emborrachado, Comprimento: 1.8 m, A MACHO X MACHO, Acabamento: Emborrachado
Quantidade:	212
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	30,84
Valor Final:	26,33
Valor Total:	5.581,96
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	P/IMPRESSORA
Item:	0057
Descrição:	Cabo UTP2 4AWGX4P CAT.5E; Contendo 305m. Condutor Cobre nú com diâmetro nominal de 24AWG.; Isolamento Poliolefina com diâmetro nominal 0.9mm.; Resistência de Isolamento 10000 MΩ/km; Quantidade de Pares 4 pares 24 AWG; Blindagem Não Blindado (U/UTP).; Capa Constituído por PVC retardante a chama; Diâmetro Nominal 4,8 mm; Peso do Cabo 26 kg/km; Classe de FlamabilidadeCMX: IEC 60332-1 conforme ABNT NBR 14705.; Desequilíbrio ResistivoMáximo5%; Resistência Elétrica CC; Máxima do Condutor de20°C; Impedância Característica 100±15% Ω/km; Tipo de Embalagem Caixa de papelão FASTBOX ou bobina de madeira; Quantidade por Bobina Caixa: 305 metros; Dimensionais 350x350x220mm (LAP); COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	295
Unidade de Fornecimento:	Caixa
Valor Referência	636,94
Valor Final:	509,87
Valor Total:	150.411,65
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	UTP2
Item:	0058
Descrição:	Cabo UTP2 4AWGX4P CAT.5E; Contendo 305m. Condutor Cobre nú com diâmetro nominal de 24AWG.; Isolamento Poliolefina com diâmetro nominal 0.9mm.; Resistência de Isolamento 10000 MΩ/km; Quantidade de Pares 4 pares 24 AWG; Blindagem Não Blindado (U/UTP).; Capa Constituído por PVC retardante a chama; Diâmetro Nominal 4,8 mm; Peso do Cabo 26 kg/km; Classe de FlamabilidadeCMX: IEC 60332-1 conforme ABNT NBR 14705.; Desequilíbrio ResistivoMáximo5%; Resistência Elétrica CC; Máxima do Condutor de20°C; Impedância Característica 100±15% Ω/km; Tipo de Embalagem Caixa de papelão FASTBOX ou bobina de madeira; Quantidade por Bobina Caixa: 305 metros; Dimensionais 350x350x220mm (LAP); COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	98
Unidade de Fornecimento:	Caixa
Valor Referência	636,94
Valor Final:	509,87
Valor Total:	49.967,26
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	UTP2
Item:	0059
Descrição:	CABO VGA. Comprimento: 1.5 metros - Este cabo é utilizado para transmitir imagens de equipamentos com saída 15 pinos (HDB15 ou VGA) para monitores ou televisores com entrada de 15 pinos (HDB15 ou VGA).
Quantidade:	294
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	26,58
Valor Final:	16,00
Valor Total:	4.704,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	I. DE S. CARDOSO PAPELARIA
Modelo:	EXBOM
Item:	0060
Descrição:	Conector RJ 45 CAT 5E
Quantidade:	7.160
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	0,64
Valor Final:	0,33
Valor Total:	2.362,80
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	SANTOS COELHO COMERCIO LTDA
Modelo:	RJ 45
Item:	0061
Descrição:	Estabilizador 500 VA; - Chave liga-desliga embutida; - 6 tomadas tripolares de saída; - Sinalização visual de tensão; - Filtro de linha interno; - Fusível de proteção externo; - Auto-teste na inicialização; - Gabinete em ABS anti-chamas; Proteção de sobrecarga: Sim; Indicador luminoso de rede: Sim; Estágios de regulação: 08 Estágios; entrada: 220V; Voltagem de saída: 110V; COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	801
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	317,94
Valor Final:	160,02
Valor Total:	128.176,02
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	500va

Item:	0062
Descrição:	Estabilizador 500 VA; - Chave liga-desliga embutida; - 6 tomadas tripolares de saída; - Sinalização visual de tensão; - Filtro de linha interno; - Fusível de proteção externo; - Auto-teste na inicialização; - Gabinete em ABS anti-chamas; Proteção de sobrecarga: Sim; Indicador luminoso de rede: Sim; Estágios de regulação: 08 Estágios; entrada: 220V; Voltagem de saída: 110V; COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	266
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	317,94
Valor Final:	160,02
Valor Total:	42.565,32
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	500va
Item:	0063
Descrição:	Fonte 500 W real; PCF Ativo: sim Bivolt automática: Sim (115v-230v) Certificação: 80Plus Bronze Cooler: 14x14cm (vermelho) Outras Características: Ultra Silenciosa Alta Performance Suporte a AMD CrossFire Technology e Nvídia SLI Ready Conexões: 1 x Alimentação 20 + 4 pinos 2 x PCI Express 6 + 2 pinos 1 x Auxiliar ATX 4 + 4 Pinos 2 x Conectores IDE 6 x Conectores SATA MTBF: 100.000 horas
Quantidade:	70
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	372,17
Valor Final:	349,90
Valor Total:	24.493,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	500w
Item:	0064
Descrição:	Fontes Padrão; -Potência: 230w nominal -Fan Cooler: 1 x 8CM -Chave Seletora: Sim (110 - 240 Manual) Conectores: -1x Alimentação 24 pinos (20+4) -2x IDE -2x SATA -1x ATX (12v) Entrada: -Tensão AC: 115V/230V -Corrente: 3A - 5A -Frequência: 50/60Hz Saída DC: +3.3V, +5V, +12V, -12V, +5VSB Corrente Máx.: 6A, 13A, 11A, 0.5A, 1.5A COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	875
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	85,07
Valor Final:	80,00
Valor Total:	70.000,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	I. DE S. CARDOSO PAPELARIA
Modelo:	HOOPSON
Item:	0065
Descrição:	Fontes Padrão; -Potência: 230w nominal -Fan Cooler: 1 x 8CM -Chave Seletora: Sim (110 - 240 Manual) Conectores: -1x Alimentação 24 pinos (20+4) -2x IDE -2x SATA -1x ATX (12v) Entrada: -Tensão AC: 115V/230V -Corrente: 3A - 5A -Frequência: 50/60Hz Saída DC: +3.3V, +5V, +12V, -12V, +5VSB Corrente Máx.: 6A, 13A, 11A, 0.5A, 1.5A COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	291
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	85,07
Valor Final:	80,00
Valor Total:	23.280,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	I. DE S. CARDOSO PAPELARIA
Modelo:	HOOPSON
Item:	0066
Descrição:	Guia Traseira Para Patch Panel Padrão 19 Em Aço; Guia traseira de cabos para instalação atrás do patch panel padrão 19"; Permite um melhor acabamento em todos os cabos do painel, melhorando a estética e evitando que o peso do próprio cabo prejudique a conexão.;
Quantidade:	106
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	202,03
Valor Final:	189,83
Valor Total:	20.121,98
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	padrão
Item:	0067
Descrição:	HD Externo USB 2.0/3.0 1 TB; Conexões: USB 3.0; Capacidade de armazenamento: 1TB; Alimentação: USB 3.0;
Quantidade:	139
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	475,31
Valor Final:	377,00
Valor Total:	52.403,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA
Modelo:	HV320
Item:	0068
Descrição:	HD Externo USB 2.0/3.0 2 TB; ou superior; Conexões: USB 3.0; Capacidade de armazenamento: 2TB; Alimentação: USB 3.0;
Quantidade:	70
Unidade de Fornecimento:	Unidade

Valor Referência	653,95
Valor Final:	499,00
Valor Total:	34.930,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA
Modelo:	HV320
Item:	0069
Descrição:	HD SATA 1 TB 3,5" p/PC; Interface: SATA 6Gb / s; - Cache: 32MB; - Capacidade:1TB; - Areal densidade (AVG): 329Gb/in2; - Velocidade da rotação (RPM): 7200 RPM; - Latência média: 4.16ms; - Leitura aleatória tempo de busca <8.5ms; - Gravação aleatória tempo de busca <9.5ms; - Máximo de início atual, DC 2.0; COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	222
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	404,07
Valor Final:	339,84
Valor Total:	75.444,48
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	SATA 1TB
Item:	0070
Descrição:	HD SATA 1 TB 3,5" p/PC; Interface: SATA 6Gb / s; - Cache: 32MB; - Capacidade:1TB; - Areal densidade (AVG): 329Gb/in2; - Velocidade da rotação (RPM): 7200 RPM; - Latência média: 4.16ms; - Leitura aleatória tempo de busca <8.5ms; - Gravação aleatória tempo de busca <9.5ms; - Máximo de início atual, DC 2.0; COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	74
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	404,07
Valor Final:	339,84
Valor Total:	25.148,16
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	SATA 1TB
Item:	0071
Descrição:	HD SATA 2 TB 3,5" p/PC; Interface: SATA 6Gb / s; - Cache: 32MB; - Capacidade: 2TB; - Areal densidade (AVG): 329Gb/in2; - Velocidade da rotação (RPM): 7200 RPM; - Latência média: 4.16ms; - Leitura aleatória tempo de busca <8.5ms; - Gravação aleatória tempo de busca <9.5ms; - Máximo de início atual, DC 2.0; (SUGESTÃO UNIFICAR COM O ITEM 50 - HD SATA 1 TB 3.5 P/PC)
Quantidade:	66
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	588,02
Valor Final:	439,89
Valor Total:	29.032,74
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	SATA 2TB
Item:	0072
Descrição:	Kit localizador de cabos e fios; Kit Localizador de cabos de rede (UTP 4 pares) e de cabos de telefonia. ; - Dispõe de LEDs indicativos de atividade em verde e vermelho. ; - Emite som produzido pelo gerador de sinal. ; - Acompanha estojo de proteção e baterias já instaladas. ; - Não conectar a rede elétrica. ; - LEDs indicativos de atividade em verde e vermelho; - Emite sinal sonoro; - Dimensões do gerador de tons: 2,7/3,5/15,5 cm (Prof/Larg/Alt); - Dimensões da ponteira indutiva: 2,7/4,5/22 cm (Prof/Larg/Alt);
Quantidade:	4
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	308,37
Valor Final:	308,30
Valor Total:	1.233,20
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	UTP 4 PARES
Item:	0073
Descrição:	Kit para Tomada para Rede com Keystone CAT-5e 8 Vias (módulo com tampa 1 saída) Tomada para rede de informática RJ45e - 8 vias Compatível com Caixa de Derivação Padrão de 50mm Material PVC- termo plástico auto extingüível
Quantidade:	1.071
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	21,27
Valor Final:	18,03
Valor Total:	19.310,13
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	CAT-5E
Item:	0074
Descrição:	Memória DDR3 - 8 GB - para notebook; Configuração de Pino: 204 Pinos; Capacidade do módulo: 8 GB; Freqüência de trabalho de 1066 MHz (PC3-8500).; Tipo: DDR3 - SODIMM; Tensão de alimentação: 1,5V ± 0,075V; Bancos internos de memória independentes: 8; Disposição das memória: doublesided; Pinagem: 204 pinos em ouro 24 quilates; Freqüência de barramento: 1066 MHz CL7; Latência programável de CAS: 5,6, 7, 8 e 9; Organização das células de memória: 256Mx64; Sem ECC (Sem Registro); Consumo de energia: 1,560W; Temperatura de operação: 0 °C até 85 °C; Temperatura de armazenamento: -55 °C até 100 °C; Altura do módulo: 30 mm; Disposição dos componentes: 8 componentes colocados em cada um dos lados;
Quantidade:	154
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	443,41



Valor Final:	279,00
Valor Total:	42.966,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	SANTOS COELHO COMERCIO LTDA
Modelo:	8GB PARA NOTEBOOK
Item:	0075
Descrição:	Memória DDR3 - 8 GB para PC; Capacidade de armazenamento: 8 GB; - Tecnologia: PC3-10600 (1333MHz); - Tensão de alimentação (Vdd): 1,5 V; - Arquitetura DDR-3; Transferência de quatro dados por ciclo de clock; - Temperatura de Operação: 0 a 85 °C; - Tipo de Burst: interleave e sequencial; - Memória sem registro: (Não ECC); - Memória : (Synchronous DRAM); - Frequência: PC3-10600 CL = 9; - Quantidade de pinos: 240; - Quantidade de chips: 16 unidades, sendo 8 de cada lado; COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	177
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	381,74
Valor Final:	249,00
Valor Total:	44.073,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	GRAFICA REI DAVI EIRELI
Modelo:	Multilaser
Item:	0076
Descrição:	Memória DDR3 - 8 GB para PC; Capacidade de armazenamento: 8 GB; - Tecnologia: PC3-10600 (1333MHz); - Tensão de alimentação (Vdd): 1,5 V; - Arquitetura DDR-3; Transferência de quatro dados por ciclo de clock; - Temperatura de Operação: 0 a 85 °C; - Tipo de Burst: interleave e sequencial; - Memória sem registro: (Não ECC); - Memória : (Synchronous DRAM); - Frequência: PC3-10600 CL = 9; - Quantidade de pinos: 240; - Quantidade de chips: 16 unidades, sendo 8 de cada lado; COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	59
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	381,74
Valor Final:	249,00
Valor Total:	14.691,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	GRAFICA REI DAVI EIRELI
Modelo:	Multilaser
Item:	0077
Descrição:	Memória DDR4 - 16 GB para notebook. Especificações: Velocidade: 2666. Tecnologia: DDR4. Latência CAS: 19. Capacidade: 16 GB. Tipo de módulo: SODIMM. Tipo de DIMM - sem buffer. Tempo estendido: 19-19-19. Velocidade do PC: PC4-21300. Energia: Tensão - 1,2V.
Quantidade:	44
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	850,67
Valor Final:	587,00
Valor Total:	25.828,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	SANTOS COELHO COMERCIO LTDA
Modelo:	16 GB PARA NOTEBOOK
Item:	0078
Descrição:	Memória DDR4 - 16 GB para PC. Especificações: Velocidade: 2666. Tecnologia: DDR4. Latência CAS: 19. Capacidade: 16 GB. Tipo de módulo: UDIMM. Tipo de DIMM - sem buffer. Tempo estendido: 19-19-19. Velocidade do PC: PC4-21300. Energia: Tensão - 1,2V.
Quantidade:	24
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	903,83
Valor Final:	589,00
Valor Total:	14.136,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	SANTOS COELHO COMERCIO LTDA
Modelo:	16GB PARA PC
Item:	0079
Descrição:	Memória DDR4 - 8 GB para notebook. Velocidade de Frequência: 2.400MHz; - Tensão de alimentação (Vdd): 1,2 V; - Arquitetura DDR-4; Transferência de quatro dados por ciclo de clock; - Temperatura de Operação: 0 a 85 °C; - Tipo de Burst: interleave e sequencial; - Memória sem registro: (Não ECC); - Memória : (Synchronous DRAM); -
Quantidade:	136
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	435,97
Valor Final:	225,96
Valor Total:	30.730,56
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	EGC COMERCIO E ATACADISTA DE INFORMATICA E ELETROELETRONICOS EIRELI
Modelo:	MERCUSYS MS108G
Item:	0080
Descrição:	Memória DDR4 - 8 GB para PC; - Capacidade de armazenamento: 8 GB; - Velocidade de Frequência: 2.400MHz; - Tensão de alimentação (Vdd): 1,2 V; - Arquitetura DDR-4; Transferência de quatro dados por ciclo de clock; - Temperatura de Operação: 0 a 85 °C; - Tipo de Burst: interleave e sequencial; - Memória sem registro: (Não ECC); - Memória : (Synchronous DRAM); - Quantidade de pinos: 288;
Quantidade:	134
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	478,50
Valor Final:	319,53

Valor Total:	42.817,02
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	Laptop Informática e Tecnologia Ltda
Modelo:	K2400/8GB
Item:	0081
Descrição:	Mouse Adaptado para receber 2(dois) Acionadores de Pressão. Adaptação em Mouse padrão USB, para ser conectado ao computador através da porta USB, com adaptação de 2(duas) entradas para acionador de pressão e conexão plug modelo P2 fêmea. - See more at
Quantidade:	20
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	265,83
Valor Final:	265,80
Valor Total:	5.316,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	P2 fêmea.
Item:	0082
Descrição:	Mouse estático de esfera: Possui entrada para dois acionadores que equivalem às teclas direitas e esquerdas do mouse convencional; Entrada USB ou PS2 (adaptador incluído) para computador Windows ou Mac; Esfera gigante que desliza facilmente, exigindo apenas leve toque; Mouse com esfera de 7,6 cm de diâmetro; Permite a movimentação do cursor na tela do computador; Botões: Grandes botões direito e esquerdo do mouse; Recursos: Recurso de travar o arraste e verificar o toque (drag-lock);
Quantidade:	20
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.382,33
Valor Final:	1.381,81
Valor Total:	27.636,20
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	(drag-lock);
Item:	0083
Descrição:	Mouse Óptico USB Resolução 1200DPI. Características: Com fio. Design ambidestro. Sensor Óptico. Resolução MÍNIMA 1200DPI. Quantidade de botões 3. Conexão USB. Requisitos do sistema Windows 7/8/10. Comprimento do cabo 1,5m. Cor Preto .
Quantidade:	736
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	58,48
Valor Final:	35,00
Valor Total:	25.760,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	I. DE S. CARDOSO PAPELARIA
Modelo:	MULTILASER
Item:	0084
Descrição:	Multímetro digital: Display LCD de 3 1/2 dígitos; - Realiza medidas de tensão DC e AC, corrente DC, resistência e testes de diodo e transistor hFE.; - Display: 3 ½ Dígitos (2000 Contagens).; - Indicação de Sobre-faixa: Mostra apenas o dígito mais significativo (1).; - Temperatura de Operação: 0°C a 50°C, RH < 70%.; - Temperatura de Armazenamento: -20°C a 60°C, RH < 80%.; - Alimentação: 1 x 9V (6LF22, NEDA1604A).; - Dimensões: 126(A) x 70(L) x 24(P)mm.; - Faixas: 200mV, 2000mV, 20V, 200V, 1000V; - Resolução: 100µV, 1mV, 10mV, 100mV, 1V; - Precisão: 200mV ± (0.25%+2D); 2000mV ~ 1000V ± (0.5%+2D); - Impedância de Entrada: 1MW; - Proteção de Sobrecarga: 220V AC RMS para faixa 200mV; 1000V DC / 750V AC RMS para outras faixas.; - Faixas: 200V, 750V; - Resposta em Frequência: 45Hz a 450Hz; - Faixas: 200µA, 2000µA, 20mA, 200mA, 10A; - Resolução: 0.1µA, 1µA, 10µA, 100µA, 10mA; - Precisão: 200µA ~ 20mA ± (1%+2D); 200mA ± (1.2%+2D); 10A ± (2.0%+4D).; - Proteção de Sobrecarga: Fusível
Quantidade:	4
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	265,83
Valor Final:	200,00
Valor Total:	800,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	CD de 3 1/2 dígitos
Item:	0085
Descrição:	Organizador de cabo Horizontal 1U 19"; Guia para racks padrão 19"; Guia de cabo em aço, com aranha de 1U x 55 mm e tampa frontal lisa.; Utilizada para organizar os Patch Cords no interior do Rack. Possui tampa removível e furação na parte traseira. Ocupa 1U de altura.;
Quantidade:	344
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	52,10
Valor Final:	40,06
Valor Total:	13.780,64
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	1U 19
Item:	0086
Descrição:	Parafuso com porca gaiola para rack, c/ 12mm e rosca M5; - Parafuso com porca tipo gaiola para rack com 12 mm e rosca M5.; - Especialmente desenvolvido para ser usado em racks para fixar gabinetes, bandejas, frontais, patch panel, etc.; - Feito em aço carbono com cromeação para se evitar a corrosão.; - Possui fenda tipo Philips no parafuso; - Comprimento do parafuso: 12 mm; - Tipo de cabeça: redonda tipo panela com base chata; - Tipo de fenda para a chave: tipo Phillips; - Tipo de rosca: M5; - Tipo de porca: M5 com encaixe Gaiola;
Quantidade:	3.930
Unidade de Fornecimento:	Unidade

Valor Referência	1,06
Valor Final:	1,00
Valor Total:	3.930,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	para rack, c/ 12mm
Item:	0087
Descrição:	Patch Cord 1,50m Cat 5e: Patch Cord; PN-PC; Com plug modular RJ45. COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	1.193
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	169,07
Valor Final:	140,00
Valor Total:	167.020,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	SANTOS COELHO COMERCIO LTDA
Modelo:	1,5MT
Item:	0088
Descrição:	Patch Cord 1,50m Cat 5e: Patch Cord; PN-PC; Com plug modular RJ45. COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	397
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	169,07
Valor Final:	140,00
Valor Total:	55.580,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	SANTOS COELHO COMERCIO LTDA
Modelo:	1,5MT
Item:	0089
Descrição:	Patch Cord 3m Cat 5e: Patch Cord; PN-PC; Com plug modular RJ45. COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	1.538
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	224,36
Valor Final:	37,63
Valor Total:	57.874,94
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	3m Cat 5e:
Item:	0090
Descrição:	Patch Cord 3m Cat 5e: Patch Cord; PN-PC; Com plug modular RJ45. COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	512
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	224,36
Valor Final:	37,63
Valor Total:	19.266,56
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	3m Cat 5e:
Item:	0091
Descrição:	Patch panel 24 P RJ 45 CAT 5E; Especificação técnica; Categoria 5e, U/UTP; 24 posições ; Terminais de conexão em bronze fosforoso estanhado, padrão 110 IDC, para condutores de 22 a 26 AWG; Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54 µm de níquel e 1,27 µm de ouro ; Largura de 19" e altura de 1U ou 44,45 mm, que permite montagem em racks ; Fornecido com parafusos e arruelas para fixação ; Possui local para identificação das portas ; Fornecido na cor preta ; Pintura especial anti-corrosão; Compatível com ferramentas Punch Down 110IDC ; Compatível com plugs RJ45 e RJ11 ;
Quantidade:	82
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	404,07
Valor Final:	245,00
Valor Total:	20.090,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA
Modelo:	PATCH PANEL
Item:	0092
Descrição:	Pendrive 16 GB usb 3.0; Capacidade de armazenamento: 16 GB; Taxa de transferência: Taxa de transmissão de dados: 130MBs (leitura); Sistemas Operacionais: Mac OS 9.0 ou superior; Windows 98 ou superiores.;
Quantidade:	627
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	37,22
Valor Final:	30,00
Valor Total:	18.810,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	SANTOS COELHO COMERCIO LTDA
Modelo:	16GB
Item:	0093

Descrição:	Pendrive 32 GB usb 3.0; Capacidade de armazenamento: 32 GB; Taxa de transferência: Taxa de transmissão de dados: 130MB/s; Sistemas Operacionais: Mac OS 9.0 ou superior; Windows 98 ou superiores.;
Quantidade:	408
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	47,85
Valor Final:	42,72
Valor Total:	17.429,76
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	32GB
Item:	0094
Descrição:	Placa aceleradora 3d 4 GB - Clock base 1341mhz - Boost Clock 1455mhz - Núcleos: 768 unidades - Tamanho: 4GB - Tipo: GDDR5 de 128 bits - Clock da memória: 7008 MHz (7.0Gbps) - 1x DVI-D - 1x HDMI (versão 2.0) - 1x DP (versão 1.4) - Suporta até 03 monitores - Resolução máxima digital: 7680 x 4320 - Afterburner OC - OpenGL: 4.5 - Suporte HDCP: 2.2 - Microsoft DirectX 12 - PCI Express 3.0 (x16) - Tecnologia G-SYNC - Adaptação Vertical Sync - Microsoft Windows 10 / 8 / 7 / Vista - Consumo máximo: 75W - Recomendado fonte de energia: 300 Watts com selo 80Plus.
Quantidade:	18
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	2.126,67
Valor Final:	2.126,60
Valor Total:	38.278,80
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	3D 4GB
Item:	0095
Descrição:	Placa de rede 10/100/1000; Auto-deteção de velocidades 10Mbps a 1000Mbps; - Suporta 802.1x (somente MD5); - Opera no modo bus Master de 32 bits.; - Operação Full/Half duplex; - Atende aos padrões IEEE 802.3 e IEEE802.3u; - Controle de Fluxo;
Quantidade:	196
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	79,75
Valor Final:	60,00
Valor Total:	11.760,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	I. DE S. CARDOSO PAPELARIA
Modelo:	PCI
Item:	0096
Descrição:	Reguá de Tomada 1U 19" c/ 8 Tomadas; - Régua PDU (Power distributionunit) para rack de 19 polegadas com 8 tomadas ; - Possui disjuntor com capacidade até 240 V e faixa de trabalho 16 A.; chapa pré-zincada de 0,95 mm, com pintura em epoxi pó preto microtexturizado.; - Atende as normas EIA-310-D e RS-310.; - Plugue padrão novo para uso em tomadas de 16 A (pino grosso).; - Tomadas padrão novo para uso com plugues de 10 A (pino fino).; - Comprimento do cabo de força de 1,95 metros.; - Cor: Pintura em epoxi pó preto microtexturizado; - Material: Chapa pré-zincada 0,95mm; - Comprimento do cabo: 1,95 metros; - Dimensões (Total): 48,1 / 4,3 / 6,1 cm (Comp/Larg/Alt); - Capacidade: 240 V; - Faixa de trabalho: 16 A; - Tensão nominal de saída: 250 V; - Consumo total máximo de corrente: 10 A; - Conexões de Saída: 8 tomadas tipo universal 2p+T (NBR 13249) de 10 Ampères; - Tensão nominal de entrada: 250 V; - Corrente de entrada máxima: 16 A; - Tipo de Conexão de Entrada: universal 2p+T (NBR 13249) de
Quantidade:	180
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	137,17
Valor Final:	74,03
Valor Total:	13.325,40
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	1U 19
Item:	0097
Descrição:	Roteador wifi 1200Mbps AC . Padrão IEEE 802.11a/b/g/n/ac. Wi-Fi 5. Frequência - 2.4Ghz até 300 Mbps - 5Ghz até 867 Mbps. Quantidade de antenas 4. Potência da Antena 5dBi. Quantidade de portas 4. Quantidade de portas LAN 3. Quantidade de portas WAN 01. Modos de operação - Roteador - Repetidor - Cliente Wireless - Ponto de Acesso Segurança WPA-WPA2/PSK com criptografia TKIP e/ou AES. Recursos - MU-MIMO -Beamforming - Configuração e gerenciamento via app - Controle Parental - QoS (Controle de Banda) - Compatível com IPv6 Cobertura até 80m². Requisitos do sistema, Assinatura com um provedor de serviços de Internet (para acesso à Internet), Voltagem Bivolt, Tipo de tomada 10A COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	315
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	297,73
Valor Final:	250,00
Valor Total:	78.750,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	ENOQUE INFORMATICA LTDA - ME
Modelo:	Archer C50
Item:	0098
Descrição:	Roteador wifi 1200Mbps AC . Padrão IEEE 802.11a/b/g/n/ac. Wi-Fi 5. Frequência - 2.4Ghz até 300 Mbps - 5Ghz até 867 Mbps. Quantidade de antenas 4. Potência da Antena 5dBi. Quantidade de portas 4. Quantidade de portas LAN 3. Quantidade de portas WAN 01. Modos de operação - Roteador - Repetidor - Cliente Wireless - Ponto de Acesso Segurança WPA-WPA2/PSK com criptografia TKIP e/ou AES. Recursos - MU-MIMO -Beamforming - Configuração e gerenciamento via app - Controle Parental - QoS (Controle de Banda) - Compatível com IPv6 Cobertura até 80m². Requisitos do sistema, Assinatura com um provedor de serviços de Internet (para acesso à Internet), Voltagem Bivolt, Tipo de tomada 10A COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	105
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	297,73
Valor Final:	250,00

Valor Total:	26.250,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	ENOQUE INFORMATICA LTDA - ME
Modelo:	Archer C50
Item:	0099
Descrição:	Roteador wifi 1200mbps GIGABIT AC . Banda de 2,4 GHz até 300Mbps, banda de 5GHz oferece velocidades de até 867Mbps. Conexões simultâneas de 2,4 GHz a 300 Mbps e 5 GHz a 867 Mbps para 1200 Mbps de largura de banda total disponível - 4 antenas externas. Suporte ao modo Access Point para criar um novo ponto de acesso Wi-Fi - Conectividade Gigabit - 01 porta WAN Gigabit e 04 portas Gigabit LAN. Especificações adicionais: Taxa de Sinal: 2.4GHz: Até 300Mbps, 5GHz: Até 867Mbps - Frequência: 2.4GHz e 5GHz - Padrões Wireless: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz e IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz - Interface: 4 Portas LAN 10/100/1000Mbps, 1 Porta WAN 10/100/1000Mbps - Botões: Botão de reset, botão liga / desliga, botão liga / desliga WPS / Wi-Fi - Antena: 4 Antenas Externas Fixas e 1 Antena Interna - Funções Wireless: Habilitar / Desabilitar Rádio Wireless, WDS Bridge, WMM, Estatísticas Wireless - Segurança Wireless: Criptografias 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK - Tipo de WAN: IP Dinâmico, IP Estático, PP
Quantidade:	191
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	404,07
Valor Final:	343,00
Valor Total:	65.513,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA
Modelo:	AC 1200 - Archer C6 V2
Item:	0100
Descrição:	Roteador wifi 1200mbps GIGABIT AC . Banda de 2,4 GHz até 300Mbps, banda de 5GHz oferece velocidades de até 867Mbps. Conexões simultâneas de 2,4 GHz a 300 Mbps e 5 GHz a 867 Mbps para 1200 Mbps de largura de banda total disponível - 4 antenas externas. Suporte ao modo Access Point para criar um novo ponto de acesso Wi-Fi - Conectividade Gigabit - 01 porta WAN Gigabit e 04 portas Gigabit LAN. Especificações adicionais: Taxa de Sinal: 2.4GHz: Até 300Mbps, 5GHz: Até 867Mbps - Frequência: 2.4GHz e 5GHz - Padrões Wireless: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz e IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz - Interface: 4 Portas LAN 10/100/1000Mbps, 1 Porta WAN 10/100/1000Mbps - Botões: Botão de reset, botão liga / desliga, botão liga / desliga WPS / Wi-Fi - Antena: 4 Antenas Externas Fixas e 1 Antena Interna - Funções Wireless: Habilitar / Desabilitar Rádio Wireless, WDS Bridge, WMM, Estatísticas Wireless - Segurança Wireless: Criptografias 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK - Tipo de WAN: IP Dinâmico, IP Estático, PP
Quantidade:	63
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	404,07
Valor Final:	325,00
Valor Total:	20.475,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	I. DE S. CARDOSO PAPELARIA
Modelo:	TOTOLINK
Item:	0101
Descrição:	SSD 240 Gb - Capacidade: 240 GB; - Sata III; - 2.5" 7 milímetros (Ultrasslim); Transferência;; - Leitura sequencial: até 530MB/s; - Gravação sequencial: a partir de 350MB/s; - Leitura aleatória: até 95K IOPS; - Gravação aleatória: até 44K IOPS; Energia;; - Consumo: 0,15W; - Tensão: 5V ± 5%; COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	283
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	424,27
Valor Final:	269,11
Valor Total:	76.158,13
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	Laptop Informática e Tecnologia Ltda
Modelo:	P4-240GB
Item:	0102
Descrição:	SSD 240 Gb - Capacidade: 240 GB; - Sata III; - 2.5" 7 milímetros (Ultrasslim); Transferência;; - Leitura sequencial: até 530MB/s; - Gravação sequencial: a partir de 350MB/s; - Leitura aleatória: até 95K IOPS; - Gravação aleatória: até 44K IOPS; Energia;; - Consumo: 0,15W; - Tensão: 5V ± 5%; COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	94
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	424,27
Valor Final:	269,11
Valor Total:	25.296,34
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	Laptop Informática e Tecnologia Ltda
Modelo:	P4-240GB
Item:	0103
Descrição:	SSD 480 Gb - Capacidade: 480 GB; - Sata III; - 2.5" 7 milímetros (Ultrasslim); Transferência;; - Leitura sequencial: até 530MB/s; - Gravação sequencial: a partir de 350MB/s; - Leitura aleatória: até 95K IOPS; - Gravação aleatória: até 44K IOPS; Energia;; - Consumo: 0,15W; - Tensão: 5V ± 5%; COTA PRINCIPAL 75%
Quantidade:	120
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	584,83
Valor Final:	429,81
Valor Total:	51.577,20
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	480GB
Item:	0104
Descrição:	SSD 480 Gb - Capacidade: 480 GB; - Sata III; - 2.5" 7 milímetros (Ultrasslim); Transferência;; - Leitura sequencial: até 530MB/s; - Gravação sequencial: a partir de 350MB/s; - Leitura aleatória: até 95K IOPS; - Gravação aleatória: até 44K IOPS; Energia;; - Consumo: 0,15W; - Tensão: 5V ± 5%; COTA PRINCIPAL 75%

Quantidade:	40
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	584,83
Valor Final:	429,81
Valor Total:	17.192,40
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	480GB
Item:	0105
Descrição:	SUPORTE PARA MONITOR COM 2 GAVETAS: DIMENSÕES APROXIMADAS A X L X C: 11 X 38,5 X 25,5 - ALTURA DAS GAVETAS: 4 CM.
Quantidade:	252
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	127,60
Valor Final:	88,35
Valor Total:	22.264,20
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	2GAV
Item:	0106
Descrição:	Switch 16 portas Gigabit: Especificações: Certificação: FCC, CE, RoHs. Requisitos do Sistema: Microsoft Windows XP, Vista, Windows Set ou Windows 8, MAC OS, NetWare, UNIX ou Linux. - Dimensões aprox.: 294 x 180 x 44 mm. Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x. Interface: 16 portas RJ45 com Auto Negociação 10/100/1000 Mbps (Auto MDI / MDIX). Mídia de rede: 10Base-T: UTP cabo categoria 3, 4, 5 (máximo 100m). IA/TIA-568 100Û STP (máximo 100m). 100Base-Tx: UTP cabo categoria 5, 5e (máximo 100m) - EIA/TIA-568 100Û STP (máximo 100m). 1000Base-T: UTP cabo categoria 5, 5e cable (maximum 100m). Fonte de Alimentação: 100-240VAC, 50/60Hz. Consumo de Energia: Máximo: 13.3W (220V/50Hz). Desempenho: Capacidade de Comutação: 32 Gbps. Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 23.8 Mpps. Tabela de Endereços MAC: 8K. Jumbo Frame: 10KB - Tecnologia Green: Tecnologias energéticas eficientes e inovadoras economizam até 15% de energia. Método de Transferência: Armazena e Encam
Quantidade:	211
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	425,33
Valor Final:	414,82
Valor Total:	87.527,02
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	16 PORTAS
Item:	0107
Descrição:	Switch 16 portas Gigabit: Especificações: Certificação: FCC, CE, RoHs. Requisitos do Sistema: Microsoft Windows XP, Vista, Windows Set ou Windows 8, MAC OS, NetWare, UNIX ou Linux. - Dimensões aprox.: 294 x 180 x 44 mm. Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x. Interface: 16 portas RJ45 com Auto Negociação 10/100/1000 Mbps (Auto MDI / MDIX). Mídia de rede: 10Base-T: UTP cabo categoria 3, 4, 5 (máximo 100m). IA/TIA-568 100Û STP (máximo 100m). 100Base-Tx: UTP cabo categoria 5, 5e (máximo 100m) - EIA/TIA-568 100Û STP (máximo 100m). 1000Base-T: UTP cabo categoria 5, 5e cable (maximum 100m). Fonte de Alimentação: 100-240VAC, 50/60Hz. Consumo de Energia: Máximo: 13.3W (220V/50Hz). Desempenho: Capacidade de Comutação: 32 Gbps. Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 23.8 Mpps. Tabela de Endereços MAC: 8K. Jumbo Frame: 10KB - Tecnologia Green: Tecnologias energéticas eficientes e inovadoras economizam até 15% de energia. Método de Transferência: Armazena e Encam
Quantidade:	70
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	425,33
Valor Final:	414,82
Valor Total:	29.037,40
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	16 PORTAS
Item:	0108
Descrição:	Switch 8 portas Gigabit - Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i/802.3u/ 802.3ab/802.3x - Interface: 8x 10/100/1000Mbps, Auto Negociação / Auto MDI / MDIX - Fonte de Alimentação Externa: Fonte de Energia Externa (Saída: 5VDC/0.6A) - Dimensões (LxCxA): 127 x 66.5 x 23 mm - Consumo máximo de energia: 3.9W - Dissipação de calor máxima: 13.299 BTU/h - Capacidade de Comutação: 16 Gbps - Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 11.9 Mpps - Tabela de Endereços MAC: 4K - Memória de Buffer de Pacote: 1.5 Mb - Jumbo Frame: 16 KB - Método de Transferência: Armazena e Encaminha - CE, FCC, RoHS
Quantidade:	265
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	158,44
Valor Final:	114,04
Valor Total:	30.220,60
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	8 PORTAS
Item:	0109
Descrição:	Tampa cega com 1U de altura para rack 19 pol.; Tampa cega com 1U de altura para rack 19 polegadas, - Cor: preta; - Altura rack: 1U; - Compatibilidade: rack 19 polegadas; - Dimensões: 47,7/4,5 cm (Larg/Alt)
Quantidade:	206
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	19,14
Valor Final:	19,10
Valor Total:	3.934,60



Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	1U 19
Item:	0110
Descrição:	Teclado com fio Soft Touch USB padrão ABNT2 USB. Característica:Teclas extra macias ao toque. 107 teclas. Conexão USB Plugue e play. Padrão ABNT2. Compatibilidade:Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10. Dimensões mínimas: 44 x 15,1 x 1,8cm.
Quantidade:	921
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	69,12
Valor Final:	48,83
Valor Total:	44.972,43
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	COM FIO
Item:	0111
Descrição:	Teclado expandido com colmeia: Conexão USB (plug and play); Compatível com MAC ou Windows Vista / XP / W7 / W10; Dimensões: 436 x 200 x 30 mm; Padrão Português Brasil ABNT 2, incluindo Ç ~ ^ ? AltGr... etc; Teclas grandes e coloridas; Teclas de função F1 a F12; Caracteres com impressão ultra grande nas teclas; Modelo Multicolorido com vogais, consoantes, números, acentos e controles em cores.
Quantidade:	20
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	372,17
Valor Final:	349,87
Valor Total:	6.997,40
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	MEGA EMPREENDIMENTOS LTDA
Modelo:	COM COLMEIA
Item:	0112
Descrição:	Testador de cabo c/ sistema lan: - Testador de cabos com conectores RJ-45, RJ-11, BNC e USB.; - Extensão máxima de teste até 180 m (RJ-45, RJ-11 e BNC).; - Indicadores de cabos no painel: Power, bateria fraca, sem conexão, cross, curto e conectado.; - Condições do cabo: Ground, e mais 8 fios.; - Alimentação: Bateria de 9 Volts; - Botão de início de teste; - Cor: branco gelo ou preto; - BNC; - USB tipo B; - RJ-11 de 6 pinos; - RJ-45 de 8 pinos; Conectores do testador remoto (fêmea);; - USB tipo A; - RJ-11 de 6 pinos; - RJ-45 de 8 pinos;
Quantidade:	4
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	95,70
Valor Final:	75,00
Valor Total:	300,00
Situação:	Homologado em 18/08/2021 10:40:17 Por: CAMILA FERREIRA COSTA
Nome da Empresa:	I. DE S. CARDOSO PAPELARIA
Modelo:	XTRAD

CAMILA FERREIRA COSTA

Autoridade Competente