

# TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Prefeitura Municipal de Capanema  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

Pregão Eletrônico nº 002/2021

Após analisados todos os atos e adjudicados todos os itens referentes ao presente pregão, homologo o presente processo e autorizo a despesa, para cada empresa vencedora, conforme abaixo:

## Resultado da Homologação

Item:	0001
Descrição:	ACCESS POINT WIRELESS AC1300 DUAL BAND. FACILIDADE DE INSTALAÇÃO ATRAVÉS DA TECNOLOGIA POE+ (IEEE 802.3AF) E TAMANHO COMPACTO, 500mW DE POTÊNCIA. GERENCIAMENTO COM SOFTWARE GRATUITO DO PRÓPRIO FABRICANTE, MÚLTIPLOS MODOS DE OPERAÇÃO ACCESS POINT. CLIENTE WIRELESS, WDS E WDS + AP, POSSIBILIDADE DE CRIAÇÃO DE ATÉ 8 REDES VIRTUAIS WIRELESS POR PONTO DE ACESSO. PADRÕES WIRELESS IEEE 802.11AC, 802.11A, 802.11N, 802.11G, 802.11B; VELOCIDADE 400Mbps WIFI 2.4GHz E 867Mbps WIFI 5GHz; GERENCIAMENTO: EAP, SNMP V1 E V2C, TELNET, SSH, HTTP; QOS(WMM); FREQUÊNCIA: 2.4GHz E 5GHz; TIPO DE ANTENA: INTERNA; ANTENAS: 2 ANTENAS INTERNAS OMNIDIRECIONAIS DE 3dbi; SEGURANÇA WIRELESS: AUTENTICAÇÃO DE PORTAL CATIVO, SEGURANÇA: SUPORTE AO 802.1X, 64/128/152-BIT WEP / WPA / WPA2-ENTERPRISE, WPA-PSK / WPA2-PSK, DETECÇÃO ROGUE AP, ISOLAMENTO WIRELESS ENTRE CLIENTES; PORTAS: 1X 10/100/1000 RJ45; ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA POE (802.3af) OU FONTE EXTERNA DE 12VDC/1A INCLUSA; MONTÁVEL EM TETO/ PAREDE (KIT DE MONT
Quantidade:	58
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.603,84
Valor Final:	577,00
Valor Total:	33.466,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	P P L SOLUCOES EM TECNOLOGIA EIRELI
Modelo:	DAP2610
Item:	0002
Descrição:	ADAPTADOR WIRELESS USB AC1300, PADRÃO DE REDE IEEE 802.11AC, 802.11N, 802.11G, 802.11B E 802.11A; VELOCIDADE DE TRANSMISSÃO ATÉ 2.4GHZ ATÉ 400Mbps E 5GHz ATÉ 867Mbps; SEGURANÇA DE DADOS - WPA, WPA2 E WPS; COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS - MAC OSX, LINUX E WINDOWS; GARANTIA 3 ANOS.
Quantidade:	66
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	362,50
Valor Final:	152,00
Valor Total:	10.032,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	P P L SOLUCOES EM TECNOLOGIA EIRELI
Modelo:	AC1300 ARCHER T3U
Item:	0003
Descrição:	ANTENA FULL BAND CELULAR, 3G 4G CF-7000, LOG PERIÓDICA, PADRÃO DE IRRADIAÇÃO: DIRECIONAL, 20 ELEMENTOS, 7,9dBi, IMPEDÂNCIA: 50HMS, VCWR: 1:5:1, CONECTOR: SMA FÊMEA, DE ALUMÍNIO, BANDAS DE OPERAÇÃO: 700 / 850 / 900 / 1800 / 1900 / 2100 / 2600 MHz, FAIXAS DE FREQUÊNCIA: 708-960MHz 1710-2700MHz. CABO DE 10 METROS SMA/TNC, ADAPTADOR UNIVERSAL, CABO RF 174 DATALINK, CONECTOR TNC FEMEA, ADAPTADOR PARA CELULAR. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.
Quantidade:	7
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	322,17
Valor Final:	379,00
Valor Total:	2.653,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	COMBO 7395SA
Item:	0004
Descrição:	CABO DE FORÇA PRETO TRIPOLAR, TAMANHO 3M, TIPO PP DE 3 VIAS X 0,75 MM². CORRENTE SUPORTADA 10 A. VOLTAGEM MÁXIMA SUPORTEADA 250 V AC. ESPESSURA DO PINO: 4,00MM. PRODUTO DE ACORDO COM NOVO PADRÃO BRASILEIRO DE TOMADAS ABNT E CERTIFICADO PELO INMETRO.
Quantidade:	154
Unidade de Fornecimento:	Metro
Valor Referência	35,98
Valor Final:	32,00
Valor Total:	4.928,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	CABO DE FORÇA 3M
Item:	0005
Descrição:	CABO PARA IMPRESSORA USB 2.0 AM/BM. COMPRIMENTO 3 METROS. TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS ATÉ 480MBPS. COR PRETA. PONTA A: USB MACHO A, PONTA B: USB MACHO B. PLUG & PLAY.
Quantidade:	128
Unidade de Fornecimento:	Metro
Valor Referência	34,89
Valor Final:	16,00

Valor Total:	2.048,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	CABO USB 2.0
Item:	0006
Descrição:	CABO VGA 30 AWG PARA MONITOR HD15 MACHO X HD15 MACHO, COM FILTROS ANTIRRUIDOS, COMPRIMENTO 3,00 METROS.
Quantidade:	74
Unidade de Fornecimento:	Metro
Valor Referência	68,21
Valor Final:	23,50
Valor Total:	1.739,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	CABO VGA D15 M - M
Item:	0007
Descrição:	CABO UTP 4P X 24 AWG CAT. 5E, CONSTRUÇÃO: U/UTP – 4 PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL, COR: AZUL CLARO, CAPA EXTERNA: PVC RETARDANTE À CHAMA, CLASSE DE FLAMABILIDADE: CMX: IEC 60332-1 CONFORME ABNT NBR 14705, DIÂMETRO NOMINAL: 4,8 MM, NVP (VELOCIDADE NOMINAL DE PROPAGAÇÃO): 68%, PRODUTO QUE ATENDA AS POLÍTICAS DE RESPEITO AO MEIO AMBIENTE. PADRÕES ATUAIS: ATM -155 (UTP), AF-PHY-0015.000 Y AF-PHY-0018.000, 155/51/25 MBPS, TP-PMD: ANSI X3T9.5, 100 MBPS, GIGABIT ETHERNET: IEEE 802.3Z, 1000 MBPS, 100BASE-TX: IEEE 802.3U, 100 MBPS, 100BASE-T4: IEEE 802.3U ,100 MBPS, 100VG-ANYLAN: IEEE802.12, 100 MBPS, 10BASE-T: IEEE802.3, 10 MBPS, TOKEN RING: IEEE802.5 , 4/16 MBPS, 3X-AS400: IBM, 10 MBPS.
Quantidade:	64
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	610,10
Valor Final:	590,00
Valor Total:	37.760,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	P P L SOLUCOES EM TECNOLOGIA EIRELI
Modelo:	SOHO PLUS
Item:	0008
Descrição:	CABO HDMI EM TOTAL CONFORMIDADE COM O PADRÃO HDMI 2.0, COM TODOS OS RECURSOS DO PADRÃO 1.4, 18GBPS DE LARGURA DE BANDA, RESOLUÇÃO DE 4K EM 3D COM ATÉ 60 QUADROS POR SEGUNDO,32 CANAIS DE SOM, IMAGEM (21:9) PARA A MELHOR EXPERIÊNCIA, CLASSIFICAÇÃO FISCAL (NCM): 85444200. EXIGIDOS:SRGB, YCBCR - 4:2:2/4:4:4, ÁUDIO 24BIT, 192KHZ, 8 CANAIS LPCM, BLU-RAY E HD DVD COM RESOLUÇÃO MÁXIMA, CEC - CONTROLE DE OUTROS DISPOSITIVOS, DVD ÁUDIO, SUPER ÁUDIO, DEEP COLOR ATÉ 48BIT, XVYYC, AUTO LIP-SYNC, DOLBY TRUE HD (ÁUDIO 7.1), DTS - HD MASTER (ÁUDIO 7.1), CEC EXTENDIDO, 3D, CANAL ETHERNET, CANAL DE RETORNO DE ÁUDIO, 4K@30HZ, 4K@60HZ, SUPORTE À ESPAÇO DE COR REC.2020, SUPORTE À YCBCR 4:2:0, 32 CANAIS DE ÁUDIO, ÁUDIO A 1536 KHZ, 4 CANAIS DE VÍDEO SIMULTÂNEOS, 2 CANAIS DE VÍDEO SIMULTÂNEOS (DUAL VIEW), 1 ANO DE GARANTIA.
Quantidade:	10
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	68,26
Valor Final:	21,50
Valor Total:	215,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	CABO HDMI 1.5M
Item:	0009
Descrição:	CARTÃO DE MEMÓRIA SANDISK SDSDUNC-064G-AN61N ULTRA 64GB COM VELOCIDADE DE GRAVAÇÃO: 10 MB/S, VELOCIDADE DE LEITURA: 80 MB/S E RESOLUÇÃO MÁXIMA DE VÍDEO: FULL HD. MÍNIMO 1 ANO DE GARANTIA.
Quantidade:	5
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	180,50
Valor Final:	85,50
Valor Total:	427,50
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	ULTRA
Item:	0010
Descrição:	CABO USB PARA V3, USB PADRÃO 2.0 IDEAL PARA NOTEBOOKS, MP3/MP4 PLAYETS, CÂMERAS DIGITAIS, PDAS, ENTRE OUTROS DISPOSITIVOS QUE UTILIZEM O CONECTOR MINI USB 5 PINOS VELOCIDADE: USB 2.0 E 1.1 (ATÉ 480 MBPS). CONDUTOR EM COBRE, ESTANHO-COBRE. BITOLA: 24AWG. BLINDAGEM: FIOS TRANÇADOS. COM FILTRO. REVESTIMENTO EM PVC. COR: PRETO. FUNÇÃO: TRANSFERÊNCIA DE DADOS E CARREGAMENTO DE ENERGIA. CORRENTE MÁXIMA DE 1A, CICLO DE VIDA DE MAIS DE 5000 VEZES. TEMPERATURA: -20 °C - 80 °C. 3M, E 4MM DE DIÂMETRO EXTERNO.
Quantidade:	20
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	65,31
Valor Final:	27,50
Valor Total:	550,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	v3
Item:	0011

Descrição:	COMPUTADOR COMPLETO DESKTOP CORE I3 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DESKTOP: SFF (SMALL FORM FACTOR); PROCESSADOR: INTEL® CORE™ I3-8100 3.60GHZ, 6MB CACHE; OU PN:210-APQE-8H06-DC138 COM PROCESSADOR: INTEL® CORE™ I3-9100 3.0~4.7GHZ, 9MB CACHE MEMÓRIA: MÍNIMO 4GB (1X4GB) DDR4 2400 OU 2666MHZ UDIMM / MÁX. 32GB (2 SLOTS UDIMM SENDO 1 OCUPADO); DISCO RÍGIDO: 500GB OU 1TB 3.5 SATA 7200RPM; INTERFACE DE ARMAZENAMENTO: MÍNIMO 3 X SATA 6.0GB/S E SLOT DE EXPANSÃO SSD M.2 PCIe; SLOT DE EXPANSÃO: 1 X PCI EXPRESS X16; GRÁFICOS: INTEL® HD GRAPHICS (INTEGRADO AO PROCESSADOR); SAÍDAS DE VÍDEO: 1 X VGA + 1 X HDMI; ÁUDIO: HIGH DEFINITION (HD); REDE: 1 X GIGABIT ETHERNET + DESEJAVEL PLACA DE REDE SEM FIO WIFI B/G/N INTEGRADA; UNIDADE ÓTICA: DVD -RW; FONTE: MÍNIMO 180W BIVOLT AUTOMÁTICO 85% PSU; DESEJÁVEL ALTOFALANTES INTERNO NO GABINETE; PORTAS: FRONTAIS: 4 X USB 3.0, 1 X MICROFONE (ESTÉREO, 3.5MM) + 1 X FONE DE OUVIDO (ESTÉREO, 3.5MM); TRASEIRAS: 2 X USB 3.0, 2 X USB 2.0, 1 X SERIAL, 1 X ETHERNET, 1
Quantidade:	196
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	5.738,00
Valor Final:	3.498,00
Valor Total:	685.608,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	AMAZOMIX COMERCIO E DISTRIBUIDORA EIRELI
Modelo:	V50s
Item:	0012
Descrição:	COMPUTADOR COMPLETO DESKTOP CORE I5 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DESKTOP: SFF (SMALL FORM FACTOR); PROCESSADOR: INTEL® CORE™ I5-8400 2.8GHZ, 9MB CACHE; OU PN:210-APQE-8HBF-DC188 COM PROCESSADOR: INTEL® CORE™ I5-9400 2.9~4.1GHZ, 9MB CACHE MEMÓRIA: MÍNIMO 8GB (1X8GB OU 2X4GB) DDR4 2400 OU 2666MHZ UDIMM / MÁX. 32GB (2 SLOTS UDIMM SENDO 1 OCUPADO); DISCO RÍGIDO: 500GB OU 1TB 3.5 SATA 7200RPM; INTERFACE DE ARMAZENAMENTO: MÍNIMO 3 X SATA 6.0GB/S E SLOT DE EXPANSÃO SSD M.2 PCIe; SLOT DE EXPANSÃO: 1 X PCI EXPRESS X16; GRÁFICOS: INTEL® HD GRAPHICS (INTEGRADO AO PROCESSADOR); SAÍDAS DE VÍDEO: 1 X VGA + 1 X HDMI; ÁUDIO: HIGH DEFINITION (HD); REDE: 1 X GIGABIT ETHERNET + DESEJAVEL PLACA DE REDE SEM FIO WIFI B/G/N INTEGRADA; UNIDADE ÓTICA: DVD -RW; FONTE: MÍNIMO 180W BIVOLT AUTOMÁTICO 85% PSU; DESEJÁVEL ALTOFALANTES INTERNO NO GABINETE; PORTAS: FRONTAIS: 4 X USB 3.0, 1 X MICROFONE (ESTÉREO, 3.5MM) + 1 X FONE DE OUVIDO (ESTÉREO, 3.5MM); TRASEIRAS: 2 X USB 3.0, 2 X USB 2.0, 1 X SERIAL, 1 X ET
Quantidade:	44
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	7.403,50
Valor Final:	3.859,00
Valor Total:	169.796,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	P P L SOLUCOES EM TECNOLOGIA EIRELI
Modelo:	V530S 11BL0003BP
Item:	0013
Descrição:	CONECTOR RJ45 MA CHO CAT. 5E DIÂMETRO DO CONDUTOR (MM) 26A22 AWG, COM CONDUTOR BANHADO A OURO. TIPO: RJ45 (8P8C). CONECTOR: TERMOPLÁSTICO, UL94V-2. CONDUTOR: CONTATOS DE BRONZE FOSFOROSO, BANHADO A OURO E NÍQUEL. REGIME DE TENSÃO: 250VAC NO 2A-. RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO: 500M OHMS. COMPATÍVEL COM REDES GIGABIT 10/100/1000 MBPS. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.
Quantidade:	2.700
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	2,78
Valor Final:	0,75
Valor Total:	2.025,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	RJ45
Item:	0014
Descrição:	CONECTOR FÊMEA R45 CAT.5E DIÂMETRO DO CONDUTOR (MM) 26 A 22 AWG. CONECTOR TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO NÃO PROPAGANTE A CHAMA UL 94V-0. PADRÃO DE MONTAGEM: T568A E T568B. TIPO DE CONECTOR: RJ-45. CONDUTOR: BRONZE FOSFOROSO COM OURO E NÍQUEL. 110 IDC. BRONZE FOSFOROSO ESTANHADO. CICLOS DE INSERÇÃO: &#8805;750 RJ45 E &#8805;200 RJ11 E &#8805;200 NO BLOCO IDC. RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO: 500 OHMS. A 100 VDC. RESISTÊNCIA DC DE 0,2 OHMS. RESISTÊNCIA DE CONTATO DE 20 OHMS MAX. COMPATÍVEL COM REDES GIGABIT 10/100/1000 MBPS. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.
Quantidade:	1.400
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	11,74
Valor Final:	5,00
Valor Total:	7.000,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	P P L SOLUCOES EM TECNOLOGIA EIRELI
Modelo:	KEYSTONE SOHOPLUS CAT 5E
Item:	0015
Descrição:	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM MONOVOLT, PRODUZIDO EM CONFORMIDADE COM A NBR 14373:2006; APLICAÇÕES: EQUIPAMENTOS COMPUTADORES; MONITORES; TV; MODEM; TELEFONES/ PABX; IMPRESSORAS JATO DE TINTA OU MULTIFUNCIONAL. PROTEÇÃO DE SOBRECARGA; TENSÃO DE ENTRADA: 115V; TENSÃO DE SAÍDA: 115V; FREQUÊNCIA: 60HZ (+/6%); INDICADOR LUMINOSO DE REDE SIM; ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO 6 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO; POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMO 500VA; TOMADAS TRIPOLARES; TOMADAS 4 TOMADAS NO PADRÃO NBR 14136; VOLTAGEM 110V; O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERA POSSUIR ASSISTÊNCIA TÉCNICA DEVIDAMENTE CREDENCIADA NO ESTADO DO PARÁ. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.
Quantidade:	82
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	201,00
Valor Final:	147,00
Valor Total:	12.054,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	AMAZOMIX COMERCIO E DISTRIBUIDORA EIRELI

Modelo:	TS SHARA
Item:	0016
Descrição:	FILTRO LINHA 6 TOMADAS BIVOLT. CARACTERÍSTICAS: MODELO: 6 TOMADAS ESPECIFICAÇÕES: BIVOLT PROTEÇÃO CONTRA SOBRE TENSÃO. PROTEÇÃO SOBRE CORRENTE. LED POWER; CHAVE LIGA DESLIGA; INFORMAÇÕES TÉCNICAS; FREQUÊNCIA: 60HZ; CHAVE LIGA/DESLIGA: EMBUTIDA; MÁXIMO DE TENSÃO PERMITIDA: 250VAC; - FUSÍVEL DE ENTRADA: 10A; TIPO DE FUSÍVEL DE ENTRADA: FUSÍVEL DE VIDRO DE AÇÃO RETARDADA; - CABO DE FORÇA DE ENTRADA: TRIPOLAR DE 2P + TERRA (PADRÃO NOVO); - TOMADAS: 6TOMADAS (PADRÃO NOVO NBR 14136). POTÊNCIA: 1270 W (115VAC) E 2500 W (220VAC); - TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO 115/220VAC. O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERA POSSUIR ASSISTÊNCIA TÉCNICA DEVIDAMENTE CREDENCIADA NO ESTADO DO PARÁ. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.
Quantidade:	110
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	106,75
Valor Final:	21,50
Valor Total:	2.365,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	FILTRO LINHA 6 TOMADAS BIVOLT
Item:	0017
Descrição:	FONTE UNIVERSAL COMPACTA PARA NOTEBOOK. CARACTERÍSTICAS: DIMENSÕES: 11,5CM X 6,5CM X 2,5CM; TENSÃO DE SAÍDA: DC 12 (12-24V ) 10A MAX; TENSÃO DE ENTRADA: AC 110V ~ 240V, FREQUÊNCIA: 50/60HZ; CORRENTE DE ENTRADA: 1.5A (MÁXIMO); SAÍDA DE TENSÃO: 12V / 15V / 16V/18V/19V (4,5A MÁXIMO) E 20V/24V/ (5A MÁXIMO) SELECIONÁVEL POR CHAVE MANUAL SELETORA PARA ESSAS VOLTAGENS; COM PROTEÇÃO DE SOBRECARGA E DE CURTO -CIRCUITO; POTENCIA DE SAÍDA: 120W MÁXIMO; 09 TIPOS DIFERENTES DE CONECTORES QUE GARANTEM A COMPATIBILIDADE COM A MAIORIA DOS NOTEBOOKS E MONITORES LCD; COMPATÍVEL COM A MAIORIA DAS MARCAS DE NOTEBOOKS, TIPO: SONY, IBM, LENOVO, TOSHIBA, ACER, COMPAQ, ASUS, POSITIVO GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.
Quantidade:	56
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	165,50
Valor Final:	94,00
Valor Total:	5.264,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	FX505A
Item:	0018
Descrição:	HD EXTERNO PORTÁTIL E COMPACTO, COM CAPACIDADE 2 TB, CONEXÃO USB 3.1, COMPATÍVEL COM 2.0; TAXA MÁXIMA DE TRANSFERÊNCIA ATÉ 4,8 GBPS (USB 3.1); O DISCO DEVE SER ALIMENTADO PELO PRÓPRIO CABO USB (MESMO CABO DE DADOS, POR APENAS UMA PORTA DE CONEXÃO USB), DISPENSANDO USO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.
Quantidade:	61
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	946,50
Valor Final:	568,50
Valor Total:	34.678,50
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	STEA2000400
Item:	0019
Descrição:	IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL TIPO 1(GRANDE PORTE). CARACTERÍSTICAS; IMPRESSORA, COPIADORA, SCANNER, FAX. TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER MONOCROMÁTICO, COM RESOLUÇÃO 1200X1200DPI, VELOCIDADE MÁXIMA DE IMPRESSÃO 45 PPM. MEMÓRIA PADRÃO 256MB.CICLO DE IMPRESSÃO MENSAL MÁXIMO DE 50.000 PAGINAS. TAMANHO DE PAPEIS: DE A5 ATÉ OFÍCIO. RESOLUÇÃO ÓPTICA DE SCANNER 1200X1200. ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS PARA 70 FOLHAS. INTFACES DE CONEXÃO USB DE ALTA VELOCIDADE, ETHERNET, WIRELESS 802.11B/G/N. TENSÃO DE TRABALHO DE 110 A 220VOLTS. BANDEJA DE ENTRADA 250, BANDEJA DE SAÍDA 150. IMPRESSÃO DUPLEX AUTOMÁTICA. SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 2000, WINDOWS XP, WINDOWS VISTA, WINDOWS 7, 8.1 E 10, WINDOWS SERVER 2003 / 2003 R2 (32/64 BITS) /2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2. FUNÇÕES DE SEGURANÇA SECURE FUNCTION LOCK, ACTIVE DIRECTORY. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.
Quantidade:	124
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	7.996,75
Valor Final:	7.995,00
Valor Total:	991.380,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	MFCL6702DW
Item:	0020
Descrição:	IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL TIPO 2(MÉDIO PORTE); CARACTERÍSTICAS; COPIADORA, SCANNER, TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER MONOCROMÁTICO, COM RESOLUÇÃO 2400X600DPI, VELOCIDADE DE IMPRESSÃO 30 PPM. CICLO DE IMPRESSÃO MENSAL MÁXIMO DE 10.000 PAGINAS. TAMANHO DE PAPEIS: DE A5 ATE OFÍCIO. RESOLUÇÃO ÓPTICA DE SCANNER 600X2400. ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS PARA 35 FOLHAS. INTFACES DE CONEXÃO USB DE ALTA VELOCIDADE, ETHERNET, WIRELESS 802.11B/G/N. TENSÃO DE TRABALHO DE 110 A 220VOLTS. BANDEJA DE ENTRADA 250, BANDEJA DE SAÍDA 100. IMPRESSÃO DUPLEX AUTOMÁTICA. SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 2000, WINDOWS XP, WINDOWS VISTA, WINDOWS 7, 8.1 E 10, WINDOWS , SERVER 2003 / 2003 R2 (32/64 BITS) / 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2, GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO
Quantidade:	34
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	5.100,50
Valor Final:	1.874,90
Valor Total:	63.746,60
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO

Nome da Empresa:	P P L SOLUCOES EM TECNOLOGIA EIRELI
Modelo:	DCP- L2540DW
Item:	0021
Descrição:	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COLORIDA A JATO DE TINTA COM TANQUE DE TINTAS, COM FUNÇÕES DE IMPRESSORA, COPIADORA E SCANNER, E TINTAS ORIGINAL DE FÁBRICA, NAS CORES CIANO, MAGETA, AMARELO E PRETO; RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO ATÉ 5760 X 1440 DPI - INTERFACE DE COMUNICAÇÃO USB 2.0, WI-FI E ETHERNET. CAPACIDADE DE ENTRADA DE PAPEL 100 FOLHAS DE PAPEL A4, CAPACIDADE DE SAÍDA DE PAPEL 30 FOLHAS; TAMANHOS DE PAPÉIS SUPOSTADOS A4, A5, A6, B5, 10X15CM (4X6POL.), 13X18CM (5X7POL.), 9X13CM (3.5X5POL.); VISOR DE LCD; FAX; SCANNER COM RESOLUÇÃO MÁXIMA 1200 DPI, ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS PARA ATÉ 30 FOLHAS. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO
Quantidade:	28
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.738,05
Valor Final:	2.990,00
Valor Total:	83.720,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	L5190
Item:	0022
Descrição:	IMPRESSORA DE ETIQUETAS/TERMICA ZEBRA MODELO GC420, VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: ATÉ 102 MM/SEG. INTERFACE: PARALELA, USB, SERIAL. RESOLUÇÃO MÁX (P&B) 203 PPP. RAM INSTALADO (MÁX): 8 MB TECNOLOGIA / FATOR DE FORMA: SDRAM. MEMÓRIA FLASH: 8 MB. CONEXÕES 1 X USB 1 X RS-232 - D-SUB (DB-9) DE 9 PINOS 1 X PARALELO. PADRÕES DE CONFORMIDADE: CERTIFICADO FCC CLASSE B, TUV, NOM, KCC. VOLTAGEM NECESSÁRIA: AC 120/230 V. FREQUÊNCIA NECESSÁRIA: 50/60 HZ. TAMANHO MÁXIMO DA MÍDIA ROLO: (10,8 CM). MEDIDA MÍNIMA DE MÍDIA (PERSONALIZADA): 25.4 MM. TAM. MÁX. DE MÍDIA (PERSONALIZADO): 108 MM. TAMANHOS DE MÍDIA ROLO: (2,54 - 10,8 CM). LARGURA MÁXIMA DE IMPRESSÃO: 104 MM. COMPRIMENTO MÁXIMO DE IMPRESSÃO: 991 MM. FAIXA DE ESPESSURA DE MÍDIA: 0.08 MM - 0.18 MM. DIÂMETRO EXTERNO MÁXIMO DO ROLO: 127 MM. DIÂMETRO CENTRAL DO ROLO: 25.4 MM, 38 MM. ALIMENTADORES DE MÍDIA 1 X MANUAL - 1 ROLO - ROLO: (2,54 - 10,8 CM). GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO
Quantidade:	6
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	2.145,08
Valor Final:	1.998,50
Valor Total:	11.991,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	P P L SOLUCOES EM TECNOLOGIA EIRELI
Modelo:	ZEBRA MODELO GC420T
Item:	0023
Descrição:	LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS LASER USB COM SUPORTE. TIPO: DE MÃO. DIGITALIZAÇÃO: LASER LINEAR, PADRÃO: 1D. INTERFACES SUPOSTADAS: USB TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 40 °C. PESO: 148 G. FONTE DE LUZ: 650NM DIODO DE LUZ. COMPRIMENTO DO CABO: 2 M. VELOCIDADE DE LEITURA: 500. PROFUNDIDADE MÍNIMA DE CAMPO: 35 MM. PROFUNDIDADE MÁXIMA DE CAMPO: 220 MM. CONTRASTE DE IMPRESSÃO: 30 %. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.
Quantidade:	20
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	546,25
Valor Final:	490,00
Valor Total:	9.800,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	P P L SOLUCOES EM TECNOLOGIA EIRELI
Modelo:	Bemateck / S-500
Item:	0024
Descrição:	MONITOR LED 19,5": CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO: TAMANHO DA TELA 19,5"; FORMATO DA TELA WIDESCREEN; RESOLUÇÃO MÁXIMA DESEJÁVEL SUPERIOR A 1600X900@60Hz; FREQUÊNCIA NATIVA DO PAINEL: 60HZ - TIPO DE PAINEL: ANTI - REFLEXIVO; BRILHO: 200 CD/M² E RELAÇÃO DE CONTRASTE DINÂMICO (DCR): 20.000.000:1 - TEMPO DE RESPOSTA: MENOR QUE 5 ms; PIXEL PITCH 0,3MM; CONSUMO DE ENERGIA: LIGADO 7WATTS; ÂNGULO DE VISÃO HORIZONTAL: 90° - ÂNGULO DE VISÃO VERTICAL: 50°; FONTE: INTERNA, ACEITA TENSÃO DE ENTRADA 100-240V - 50/60 HZ; ALIMENTAÇÃO ENERGIA ELÉTRICA - BIVOLT; GARANTIA DO FORNECEDOR 1 ANO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR, CABO DE FORÇA, CABO RGB, MANUAL CD CERTIFICADO DE GARANTIA, BASE. GARANTIA 1 ANO.
Quantidade:	137
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	836,23
Valor Final:	670,00
Valor Total:	91.790,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	AMAZOMIX COMERCIO E DISTRIBUIDORA EIRELI
Modelo:	PC TOP
Item:	0025
Descrição:	MOUSE ÓPTICO USB ESPECIFICAÇÕES: COR PRETO; INTERFACE DE COMUNICAÇÃO: USB; COMPATÍVEL COM PLUG AND PLAY; 3 BOTÕES, SENDO 1 SCROLL DE ROLAGEM FÁCIL; RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 800 DPI ÓPTICO.
Quantidade:	156
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	22,25
Valor Final:	9,40
Valor Total:	1.466,40
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	MOUSE USB 800 DPI
Item:	0026

Descrição:	NOBREAK 1400VA BIVOLT AUTOMÁTICO 115 /127/220; CARACTERÍSTICAS DE ENTRADA DE TENSÃO: VARIAÇÃO MÁXIMA DE TENSÃO PARA REGULAÇÃO DE +6% -10%: 89V A 138V (REDE 115V) OU 175V A 254V (REDE 220V); VARIAÇÃO MÁXIMA DE TENSÃO EM MODO REDE: 89V A 143V (REDE 115 V) E 175V A 264V (REDE 220V); PLUGUE DO CABO DE FORÇA PADRÃO NBR 14136; CARACTERÍSTICAS DE SAÍDA DE TENSÃO: POTÊNCIA MÁXIMA DE 1400 VA; FATOR DE POTÊNCIA DE 0,7; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 115V; REGULAÇÃO ± 5% (PARA OPERAÇÃO EM BATERIA) E +6% -10% (PARA OPERAÇÃO EM MODO REDE); NÚMERO DE TOMADAS: 5 TOMADAS PADRÃO NBR 14136; FORMA DE ONDA DO INVERSOR SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO, RETANGULAR PWM - CONTROLE DE LARGURA E AMPLITUDE. O NOBREAK DEVE POSSUIR 2 BATERIAS INTERNAS DE 12VDC/7AH E POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO POR CONECTOR PARA BATERIA EXTERNA (NÃO INCLUSA). PROTEÇÕES: CONTRA CURTO-CIRCUITO NO INVERSOR; CONTRA SURTOS DE TENSÃO ENTRE FASE E NEUTRO; SUB/SOBRE TENSÃO DA REDE ELÉTRICA, NA OCORRÊNCIA DESTAS, O NOBREAK PASSA A OPERAR EM MODO BA
Quantidade:	22
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.405,25
Valor Final:	700,00
Valor Total:	15.400,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	AMAZOMIX COMERCIO E DISTRIBUIDORA EIRELI
Modelo:	TS SHARA
Item:	0027
Descrição:	NOBREAK 700VA BIVOLT. ESPECIFICAÇÕES: INTERATIVO; REGULAÇÃO ON -LINE; ESTABILIZADOR INTERNO COM 4 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO; FILTRO DE LINHA INTERNO; AO SER LIGADO, O EQUIPAMENTO EXECUTA UM AUTO TESTE, QUE É UMA ROTINA DE TESTES EM SEUS CIRCUITOS INTERNOS; DEVE EXECUTAR TAMBÉM UM AUTODIAGNOSTICO DE BATERIA QUE INFORMA QUANDO A BATERIA PRECISA SER SUBSTITUÍDA. RECARREGADO STRONG CHARGE PARA PERMITIR A RECARGA DAS BATERIAS MESMO COM NÍVEIS MUITO BAIXOS DE CARGA; PROTEÇÕES: CONTRA CURTO CIRCUITO NO INVERSOR; CONTRA POTÊNCIA EXCEDIDA EM MODO REDE/BATERIA, COM ALARME E POSTERIOR DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO; CONTRA SURTOS DE TENSÃO ENTRE FASE E NEUTRO; CONTRA SOB TENSÃO E SOBRE TENSÃO DE REDE ELÉTRICA COM RETORNO AUTOMÁTICO. NA OCORRÊNCIA DESTES EVENTOS O NOBREAK PASSA A OPERAR EM MODO BATERIA; CONTRAS OBRE A AQUECIMENTO NO TRANSFORMADOR COM ALARME E POSTERIOR DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO; CONTRA DESCARGA TOTAL DA BATERIA. INFORMAÇÕES ADICIONAIS: CIRCUITO DESMAGNETIZADOR; BOTÃO LIGA /DESLIGA TEM
Quantidade:	282
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	710,75
Valor Final:	510,00
Valor Total:	143.820,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	AMAZOMIX COMERCIO E DISTRIBUIDORA EIRELI
Modelo:	TS SHARA
Item:	0029
Descrição:	NOTEBOOK, PROCESSADOR MODELO INTEL® CORE™ I5, MÍNIMO 8ª GERAÇÃO I5- 8250U (1,6 GHZ, 6 MB CACHE); TELA TIPO DE MONITOR LCD LED 15,6"; RESOLUÇÃO HD (1366 X 767) OU FULLHD (1920 X 1080), ANTIREFLEXO. MEMÓRIA CAPACIDADE MÍNIMA 8 GB DDR4, 2133 MHz. HDD CAPACIDADE 1 TB; VELOCIDADE DE ROTAÇÃO HD 5400 RPM + SSD M.2 PCIe NVMe 120GB OBRIGATÓRIO DE FÁBRICA INCLUSO. SISTEMA OPERACIONAL ORIGINAL, PRÉ -INSTALADO E LICENCIADO PELO FABRICANTE DO NOTEBOOK WINDOWS 10 64 BITS (NÃO SERÃO ACEITOS NOTEBOOKS COM O WINDOWS NÃO ORIGINAL E NÃO LICENCIADOS DE FÁBRICA OU INSTALADO PELO LICITANTE). CONEXÃO HDMI; BLUETOOTH 4.1 MÍNIMO; TIPO DE TECLADO; TECLADO NUMÉRICO INTEGRADO; PADRÃO DO TECLADO ABNT; TOUCHPAD TOUCHPAD COM FUNÇÃO MULTITO QUE; LEITOR DE CARTÃO SD. ENTRADA PADRÃO RJ -45 TIPO GIGABIT 10/100/1000. PLACA WIRELESS PADRÃO - 802.11B/G/N/AC. PLACA DE VÍDEO TIPO INTEGRADA. ALIMENTAÇÃO NOTEBOOK E BATERIA RECARREGÁVEL DE 2 CÉLULAS 30W; FONTE BIVOLT; CONEXÕES: 1 LEITOR DE CARTÃO 4 EM 1 (SD, SDHC, SDX
Quantidade:	18
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	6.612,33
Valor Final:	5.284,00
Valor Total:	95.112,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	DELL ASPIRE 3583
Item:	0030
Descrição:	NOTEBOOK, PROCESSADOR MODELO INTEL® CORE™ I3, MÍNIMO 8ª GERAÇÃO I3- 8130U (2,2 GHZ, 4 MB CACHE); TELA TIPO DE MONITOR LCD LED 15,6"; RESOLUÇÃO HD (1366 X 767) OU FULLHD (1920 X 1080), ANTIREFLEXO. MEMÓRIA CAPACIDADE MÍNIMA 4 GB DDR4, 2133 MHz. ARMAZENAMENTO SSD M.2 PCIe NVMe 256GB OBRIGATÓRIO DE FÁBRICA INCLUSO; SISTEMA OPERACIONAL ORIGINAL, PRÉ -INSTALADO E LICENCIADO PELO FABRICANTE DO NOTEBOOK WINDOWS 10 PRO 64 BITS (NÃO SERÃO ACEITOS NOTEBOOKS COM O WINDOWS NÃO ORIGINAL E NÃO LICENCIADOS DE FÁBRICA OU INSTALADO PELO LICITANTE). CONEXÃO HDMI; BLUETOOTH 4.1 MÍNIMO; TIPO DE TECLADO; TECLADO NUMÉRICO INTEGRADO; PADRÃO DO TECLADO ABNT; TOUCHPAD TOUCHPAD COM FUNÇÃO MULTITO QUE; LEITOR DE CARTÃO SD. ENTRADA PADRÃO RJ -45 TIPO GIGABIT 10/100/1000. PLACA WIRELESS PADRÃO - 802.11B/G/N/AC. PLACA DE VÍDEO TIPO INTEGRADA. ALIMENTAÇÃO NOTEBOOK E BATERIA RECARREGÁVEL DE 2 CÉLULAS 30W; FONTE BIVOLT; CONEXÕES: 1 LEITOR DE CARTÃO 4 EM 1 (SD, SDHC, SDXC, MMC); 1 ENTRADA PARA FONTE CARREGADO
Quantidade:	22
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	4.277,67
Valor Final:	3.879,00
Valor Total:	85.338,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	ACER ASPIRE 3 A315 56330J
Item:	0031
Descrição:	PEN DRIVE 16GB CAPACIDADE 16 GB - INTERFACE DE COMUNICAÇÃO: USB 3.1- SUPORTE AOS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS XP, VISTA, 7, 8 E 10, MAC OS 10+ E LINUX. GARANTIA NO MÍNIMO 01 ANO.
Quantidade:	136
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	49,75

Valor Final:	37,00
Valor Total:	5.032,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	P P L SOLUCOES EM TECNOLOGIA EIRELI
Modelo:	DT100G3 Kingston BT
Item:	0032
Descrição:	PEN DRIVE 32GB CAPACIDADE 32 GB – INTERFACE DE COMUNICAÇÃO: USB 3.1- SUPORTE AOS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS XP, VISTA,7, 8 E 10, MAC OS 10+ E LINUX GARANTIA NO MÍNIMO 01 ANO.
Quantidade:	106
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	119,50
Valor Final:	43,50
Valor Total:	4.611,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	P P L SOLUCOES EM TECNOLOGIA EIRELI
Modelo:	DT100G3/32GB
Item:	0033
Descrição:	ROTEADOR WIRELESS DUAL BAND AC1200, COM VELOCIDADE DE TRANSMISSÃO DE ATÉ 5GHz: 867MBPS (802.11AC) E 2.4GHz:300MBPS(802.11N). ESPECIFICAÇÕES: CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE: 4 PORTAS LAN 10/100/1000, 1 PORTA WAN 10/100/1000 BOTÕES BOTÃO WPS /RESET BOTÃO WIRELESS ON/OFF BOTÃO POWER ON/OFF, 4 ANTENAS DE 2.4GHz-5GHz; FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA 9V/0.85A; CARACTERÍSTICAS WIRELESS: PADRÕES WIRELESS IEEE 802.11AC/N/A 5GHZ IEEE 802.11B/G/N 2.4GHZ; FREQUÊNCIA 2.4GHZ E 5GHZ; TAXA DE SINAL 5GHZ: ATÉ 867MBPS 2.4GHZ: ATÉ 300MBPS; FUNÇÕES WIRELESS HABILITAR /DESABILITAR RÁDIO WIRELESS, WDS BRIDGE, WMM, ESTATÍSTICAS WIRELESS; SEGURANÇA WIRELESS CRIPTOGRAFIAS 64/128 BIT WEP, WPA / WPA2,WPA/WPA2-ENTERPRISE (802.1X); CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE: QOS WMM, CONTROLE DE LARGURA DE BANDA; TIPO DE WAN IP DINÂMICO/IP ESTÁTICO /PPPOE/ PPTP/L2TP; GERENCIAMENTO: CONTROLE DE ACESSO, GERENCIAMENTO LOCAL E GERENCIAMENTO REMOTO; DHCP SERVIDOR, CLIENTE, LISTA CLIENTE DHCP, ADDRESS RESERVATION REDIRECIONAMENTO
Quantidade:	46
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	476,84
Valor Final:	490,00
Valor Total:	22.540,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	SOFTCOMP - COMERCIO E SERVICOS INFORMATICA LTDA
Modelo:	TP-LINK
Item:	0034
Descrição:	RIBBON PARA IMPRESSORA TÉRMICA COMPATIVEL COM IMPRESSORAS ELGIN: L42/ TT042 OU ZEBRA LINHA G: GC 420T/ GK 420T/ GX 420T/ GX 430T. TUBETE: "1/2" POL (MEIA POLEGADA). TIPO: CERA. COR: PRETA.
Quantidade:	50
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	52,66
Valor Final:	46,50
Valor Total:	2.325,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	Os214
Item:	0035
Descrição:	ROLO DE ETIQUETA ADESIVA PARA IMPRESSORA TÉRMICA TAMANHO 58MM X 25MM. QUANTIDADE TOTAL DE ETIQUETAS: 1000 ETIQUETAS. PAPEL COUCHÉ ADESIVO PERMANENTE À BASE DE BORRACHA, NÚMERO DE COLUNAS: 1. RIBBON INDICADO: DE CERA. GARANTIA 1 ANO COM A APLICAÇÃO RECOMENDADA PELO FABRICANTE.
Quantidade:	1.000
Unidade de Fornecimento:	Rolo
Valor Referência	399,00
Valor Final:	39,50
Valor Total:	39.500,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	BOBINA COUCHER 58X25MM
Item:	0036
Descrição:	RACK DE PAREDE TAMANHO 12U: FABRICADO COM IP20 E ISO9001. LATERAIS REMOVÍVEIS COM ALETAS DE VENTILAÇÃO E FECHO RÁPIDO. PRODUTO ESTAMPADO, DOBRADO, SOLDADO, ELETROZINCADO E PINTADO EM EPÓXI PRETO. PESO: 13 KG. DIMENSÕES 55 x 60 CM E PROFUNDIDADE: 550MM. ALTURA: 12U. 1 ANO DE GARANTIA
Quantidade:	42
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	755,50
Valor Final:	607,50
Valor Total:	25.515,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	12u 19p
Item:	0037
Descrição:	GUIA DE CABO 1U PRETO
Quantidade:	54
Unidade de Fornecimento:	Unidade

Valor Referência	56,30
Valor Final:	31,00
Valor Total:	1.674,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	GUIA DE CABO 1U PRETO
Item:	0038
Descrição:	PATCH PANEL CAT5E COM 24 PORTAS 10/100 CATEGORIA 5E U/UTP. 24 POSIÇÕES. TERMINAIS DE CONEXÃO EM BRONZE FOSFOROSO ESTANHADO, PADRÃO 110 IDC. PARA CONDUTORES DE 22 A 26 AWG. LARGURA DE 19" E ALTURA DE 1U OU 44,45 MM, QUE PERMITE MONTAGEM EM RACKS. FORNECIDO COM PARAFUSOS E ARRUELAS PARA FIXAÇÃO. POSSUA LOCAL PARA IDENTIFICAÇÃO DAS PORTAS. FORNECIDO NA COR PRETA. PINTURA ESPECIAL ANTICORROSÃO. COMPATÍVEL COM FERRAMENTAS PUNCH DOWN 110IDC. COMPATÍVEL COM PLUGS RJ45 E RJ11. PRODUTO QUE ATENDE POLÍTICAS DE RESPEITO AO MEIO AMBIENTE. IDENTIFICAÇÃO DO NÚMERO DAS PORTAS (1 ATÉ 24). SUPORTE A IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI-EIA/TIA- 862, ATM, VÍDEO, SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO PREDIAL, TODOS OS PROTOCOLOS LAN ANTERIORES. PAINEL FRONTAL EM MATERIAL PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO E CHAPA DE AÇO COM PORTA ETIQUETAS PARA IDENTIFICAÇÃO. PINTURA ESPECIAL ANTI-CORROSÃO. FOLHETO DE MONTAGEM EM PORTUGUÊS IMPRESSO NA EMBALAGEM. FORNECIDO COM ETIQUETAS PARA IDENTIFICAÇÃO DOS PONTOS E
Quantidade:	42
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	352,73
Valor Final:	197,00
Valor Total:	8.274,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	PATCH PANEL CAT5E COM 24 PORTAS
Item:	0039
Descrição:	CABO COAXIAL CELULAR RGC 213 20M
Quantidade:	5
Unidade de Fornecimento:	Metro
Valor Referência	447,83
Valor Final:	244,50
Valor Total:	1.222,50
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	CF-220
Item:	0040
Descrição:	SERVIDOR INTEL® XEON® PROCESSADOR E-2224 COM SISTEMA OPERACIONAL EM TORRE, TAMANHO 4U, CARACTERÍSTICAS: PROCESSADOR: 1 X INTEL® XEON® PROCESSADOR E-2224 3.4GHz, 8M CACHE 4C/AT, TURBO (71W); MEMÓRIA INCLUSA: 1X 8GB DDR4-2666 ECCUDIMM + ADICIONAL DE 1X 16GB DDR4-2666 ECCUDIMM; BAIAS PARA DISCOS: ATÉ 4 DISCOS 3.5"; DISCO RÍGIDO INCLUSO: 1 X 1TB SATA 7200 RPM, 6GB/S 3.5" ENTERPRISE; CONTROLADORA DE DISCO: RAID 1211, COM SUPORTE A RAID 0/1/5/10; PLACA DE REDE: MÍNIMO 1 INTERFACE DE 1 GBE; UNIDADE ÓPTICA: SLIM DVD RW SATA. COMPATIBILIDADE COM PLACAS GRÁFICAS: 1GB NVS 315 PCIE X16 GRAPHIC ADAPTER BY NVIDIA - PN 4X60G88210 E 2GB QUADRO K620 GRAPHIC ADAPTER BY VIDIA - PN 4X60G88211, MÍNIMO SUPORTADO: 1 PLACA. FONTE: 250W 80 PLUS BRONZE; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS SERVER 2019 ESSENTIALS 64 BIT ORIGINAL, LICENÇA E MÍDIAS DE INSTALAÇÃO ORIGINAIS OU PRÉ-INSTALADO E LICENCIADO DE FÁBRICA (NÃO SERÃO ACEITOS SERVIDOR VENDIDO COM O WINDOWS NÃO ORIGINAL E NÃO LICENCIADOS); TECLADO USB DO MES
Quantidade:	6
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	20.800,00
Valor Final:	15.009,00
Valor Total:	90.054,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	PowerEdge T140
Item:	0041
Descrição:	SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000 GERENCIÁVEL; CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE: PADRÕES E PROTOCOLOS 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; INTERFACE 16 PORTAS RJ45 10/100/1000 MBPS (AUTO NEGOCIAÇÃO / AUTO MDI / MDIX), 2 SFP SLOTS COMBO 100 /1000 MBPS, 1 PORTA CONSOLE; MÍDIA DE REDE 10BASE -T: UTP CABO DE CATEGORIA 3, 4, 5 (MÁXIMO 100M); 100BASE -TX/1000BASE- T: UTP CABO DE CATEGORIA 5, 5E OU SUPERIOR (MÁXIMO 100M) 100BASE -FX: MMF, SMF; 1000BASE -X: MMF, SMF; FONTE DE ALIMENTAÇÃO 100-240VAC, 50/60HZ. DESEMPENHO: LARGURA DE BANDA /BACKPLANE 32GBPS; TAXA DE ENCAMINHAMENTO DE PACOTES 23.8MPPS, LARGURA DE BANDA 32Gbps, 8K, MEMÓRIA DO BUFFER 512KB. CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE: QOS SUPORTA PRIORIDADE COS 802.1P / DSCP; SUPORTA 4 FILAS DE PRIORIDADE; PROGRAMAÇÃO DA FILA: SP, WRR, SP + WRR; TAXA BASEADA NA LIMITAÇÃO DE PORTA/ FLUXO; VLAN DE VOZ; CARACTERÍSTICAS L2 RASTREAMENTO IGMP V
Quantidade:	27
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.875,33
Valor Final:	1.850,00
Valor Total:	49.950,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	AMAZOMIX COMERCIO E DISTRIBUIDORA EIRELI
Modelo:	TP LINK
Item:	0042



Descrição:	SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000 NÃO GERENCIÁVEL; PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3I, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB, IEEE 802.3X; INTERFACE 16 PORTAS RJ45 10/100/1000 MBPS; AUTO NEGOCIAÇÃO / AUTO MDI / MDIX; MÍDIA DE REDE 100BASE -TX/1000BASE -T: UTP CATEGORIA 5E, 6 OU SUPERIOR (MAXIMUM 100M); DESEMPENHO: CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO 32GBPS; MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA ARMAZENA E ENCAMINHA; FONTE DE ALIMENTAÇÃO 100 -240VAC, 50/60HZ; QOS 802.1P/DSCP QOS E CERTIFICAÇÃO FCC, CE, ROHS. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.
Quantidade:	39
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	790,50
Valor Final:	540,00
Valor Total:	21.060,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	AMAZOMIX COMERCIO E DISTRIBUIDORA EIRELI
Modelo:	TP LINK
Item:	0043
Descrição:	SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000 GERENCIÁVEL. SUPORTA 24 PORTAS DOS 802.3AT/AF, POE POWER OVER ETHERNET, COM UMA FONTE DE ALIMENTAÇÃO TOTAL DE 180 W. SEGURANÇA INTEGRADA, QUE INCLUI 802.1Q VLAN, APLICAÇÕES L2/L3/L4 QOS E IGMP SNOOPING PARA OTIMIZAR VOZ E VÍDEO. MODO DE GERENCIAMENTO VIA WEB E CLI, SNMP. RECURSOS DE HARDWARE: PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3I, IEEE 802.3U, IEEE802.3AB, IEEE802.3Z, IEEE 802.3AD, IEEE 802.3X,IEEE 802.1D, IEEE 802.1S, IEEE 802.1W, IEEE 802.1Q, 802.1P IEEE; INTERFACE 24 PORTAS 10/100/1000 MBPS RJ45 (AUTO NEGOCIAÇÃO / AUTO MDI / MDIX), 4 COMBO SFP SLOTS 100/1000MBPS, REDEMÍDIA 10BASE -T: UTP CATEGORIA 3, 4, 5 CABO (MÁXIMO 100M), 100BASE -TX/1000BASE -T: UTP CATEGORIA 5, 5E OU ACIMA DO CABO (MÁXIMO 100M), 100BASE -FX: MMF, SMF, 1000BASE -X: MMF, SMF; PORTAS POE (RJ45) PADRÃO: 802.3AT/AF COMPATÍVEIS COM PORTAS POE 24 PORTAS; FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 180W. RECURSOS DE SOFTWARE QUALIDADE DE SERVIÇO SUPORTE 802.1P COS / DSCP PRIORIDADE DE APOIO 4 FILAS DE PRIO
Quantidade:	15
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	3.247,50
Valor Final:	2.999,00
Valor Total:	44.985,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	AMAZOMIX COMERCIO E DISTRIBUIDORA EIRELI
Modelo:	TP LINK
Item:	0044
Descrição:	SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000 NÃO GERENCIÁVEL; PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3I, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB , IEEE 802.3X; INTERFACE 24 PORTAS RJ45 10/100/1000 MBPS;AUTO NEGOCIAÇÃO / AUTO MDI / MDIX; MÍDIA DE REDE 100BASE -TX/1000BASE -T: UTP CATEGORIA 5E, 6 OU SUPERIOR (MAXIMUM 100M); DESEMPENHO: CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO 48GBPS; MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA ARMAZENA E ENCAMINHA; CERTIFICAÇÃO FCC, CE, ROHS GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.
Quantidade:	74
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.034,88
Valor Final:	890,00
Valor Total:	65.860,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	AMAZOMIX COMERCIO E DISTRIBUIDORA EIRELI
Modelo:	TP LINK
Item:	0045
Descrição:	TECLADO USB PORTA USB. 107 TECLAS. PADRÃOABNT II. REQUISITOS DE SISTEMA: WINDOWS VISTA /XP. GARANTIA MÍNIMA DE 06 MESES
Quantidade:	195
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	64,73
Valor Final:	30,50
Valor Total:	5.947,50
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	Maxprint
Item:	0046
Descrição:	TELEFONE DE MESA PLENO PRETO. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.
Quantidade:	46
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	120,25
Valor Final:	55,50
Valor Total:	2.553,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	INTELBRAS
Item:	0047
Descrição:	TELEFONE SEM FIO: TECNOLOGIA DECT 6.0, IDENTIFICAÇÃO DE CHAMADAS DTMF E FSK. CAPACIDADE PARA ATÉ 7 RAMAIS (BASE+ 6 RAMAIS). DISCAGEM RÁPIDA PARA 10 NÚMEROS. SOM DE TECLADO. DATA, HORA E DESPERTADOR. 7 TIPOS DE TOUE. 5 OPÇÕES DE VOLUME DE TOQUE. 5 OPÇÕES DE VOLUME DE RECEPÇÃO DE ÁUDIO. PRE-DIALING (POSSIBILITA DISCAR ANTES DE CHAMAR). ATENDIMENTO PROGRAMÁVEL. FUNÇÕES FLASH, REDIAL E MUTE. INDICADOR DE CARGA DE BATERIA (ÍCONE NO DISPLAY). TEMPORIZAÇÃO DE CHAMADAS, TEMPO DE DURAÇÃO DA CHAMADA, FLASH PROGRAMÁVEL, CÓDIGO DE ÁREA. TOM/PULSO. COMUNICAÇÃO INTERNA, TRANSFERÊNCIA E CONFERÊNCIA ENTRE RAMAIS. LED NO FONE, LED SINALIZADOR NA BASE. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.
Quantidade:	32
Unidade de Fornecimento:	Unidade

Valor Referência	228,75
Valor Final:	139,50
Valor Total:	4.464,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	INTELBRAS
Item:	0048
Descrição:	WORKSTATION TIPO TORRE PROCESSADOR: INTEL XEON E-2224G,(4 CORE, 8MB CACHE, 3.5GHZ, 4.7GHZ TURBO W/UHD GRAPHICS 630), WINDOWS® 10 PRO PARA WORKSTATION (ATÉ 4 NÚCLEOS), PORTUGUÊS (BRASIL) SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PRO ORIGINAL 64 BIT ORIGINAL, LICENÇA E MÍDIAS DE INSTALAÇÃO ORIGINAIS OU PRÉ -INSTALADO E LICENCIADO DE FÁBRICA (NÃO SERÃO ACEITOS WORKSTATION VENDIDO COM O WINDOWS NÃO ORIGINAL E NÃO LICENCIADOS, OBRIGATÓRIO APRESENTAÇÃO DE DOCUMENTAÇÃO DE AQUISIÇÃO DE LICENÇA ORIGINAL MICROSOFT WINDOWS 10 PRO 64 BIT), PLACA DE VÍDEO DEDICADA NVIDIA® QUADRO® P400, 2 GB, 3 MDP, MEMÓRIA DE 16 GB (2 X 8 GB), DDR4, 2.666 MHZ, SSD DE 256GB PCIE NVME M.2, CLASSE 40, TECLADO MULTIMÍDIA DELL KB216, PRETO, EM PORTUGUÊS (BRASIL), ABNT2, MOUSE USB MS116 COM FIO (PRETO), UNIDADE DE DISCO ÓPTICA DVD+/-RW 8X DE 9,5 MM, PLACA DE REDE QUALCOMM 802.11AC (1X1) COM MU-MIMO + BLUETOOTH 4.1, CONTROLADOR E-STAR 6.1 E TCO 5.0, MÓDULO DE INSTALAÇÃO DO SERVIÇO, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO SATA DE 2,5", 1
Quantidade:	13
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	11.840,00
Valor Final:	11.839,50
Valor Total:	153.913,50
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	P P L SOLUCOES EM TECNOLOGIA EIRELI
Modelo:	DELL / PRECISION 3630
Item:	0049
Descrição:	TONER B204L 5K PARA IMPRESSORA SAMSUNG
Quantidade:	104
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	143,08
Valor Final:	48,00
Valor Total:	4.992,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	TONER B204L
Item:	0050
Descrição:	KIT FOTOCONDUTOR B204L PARA IMPRESSORA SAMSUNG
Quantidade:	34
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	172,08
Valor Final:	59,00
Valor Total:	2.006,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	KIT FOTOCONDUTOR B204L
Item:	0051
Descrição:	TONER D111S PARA IMPRESSORA SAMSUNG
Quantidade:	80
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	144,80
Valor Final:	120,00
Valor Total:	9.600,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	SOFTCOMP - COMERCIO E SERVICOS INFORMATICA LTDA
Modelo:	TONER CARTRIDGE
Item:	0052
Descrição:	KIT FOTOCONDUTOR D111S PARA IMPRESSORA SAMSUNG
Quantidade:	10
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	148,63
Valor Final:	120,00
Valor Total:	1.200,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	SOFTCOMP - COMERCIO E SERVICOS INFORMATICA LTDA
Modelo:	TONER CARTRIDGE
Item:	0053
Descrição:	CILINDRO D111S PARA IMPRESSORA SAMSUNG
Quantidade:	20
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	53,50
Valor Final:	49,00
Valor Total:	980,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	SOFTCOMP - COMERCIO E SERVICOS INFORMATICA LTDA

Modelo:	TONER CARTRIDGE
Item:	0054
Descrição:	TONER TN1060 PARA IMPRESSORAS LASER BROTHER
Quantidade:	620
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	129,66
Valor Final:	47,50
Valor Total:	29.450,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	TN-1060-UNIV-AG1
Item:	0055
Descrição:	KIT FOTOCONDUTOR COMPLETO BROTHER TN1060
Quantidade:	94
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	155,26
Valor Final:	44,50
Valor Total:	4.183,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	KIT FOTOCONDUTOR DR1060
Item:	0056
Descrição:	CILINDRO TN1060 PARA IMPRESSORAS LASER BROTHER
Quantidade:	132
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	53,18
Valor Final:	24,50
Valor Total:	3.234,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	DR-1060-AG
Item:	0057
Descrição:	TONER TN2340/2370 PARA IMPRESSORA LASER BROTHER
Quantidade:	820
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	165,15
Valor Final:	36,50
Valor Total:	29.930,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	TONER TN2340
Item:	0058
Descrição:	KIT FOTOCONDUTOR DR 2340/TN660 PARA IMPRESSORAS LASER BROTHER
Quantidade:	58
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	184,39
Valor Final:	57,50
Valor Total:	3.335,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	KIT FOTOCONDUTOR DR 2340
Item:	0059
Descrição:	CILINDRO TN2340/TN660 PARA IMPRESSORAS LASER BROTHER
Quantidade:	108
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	54,21
Valor Final:	24,50
Valor Total:	2.646,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	TN2340-AG
Item:	0060
Descrição:	TONER TN3440/3442/TN880/850 PARA IMPRESSORA LASER BROTHER
Quantidade:	520
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	185,80
Valor Final:	69,50
Valor Total:	36.140,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	TONER TN3440

Item: 0061  
Descrição: KIT FOTOCONDUTOR TN3440/3442/TN880/850 PARA IMPRESSORAS LASER BROTHER  
Quantidade: 58  
Unidade de Fornecimento: Unidade  
Valor Referência: 200,88  
Valor Final: 79,50  
Valor Total: 4.611,00  
Situação: Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO  
Nome da Empresa: J C V A LEAL INFORMATICA LTDA  
Modelo: KIT FOTOCONDUTOR DR3440

---

Item: 0062  
Descrição: CILINDRO TN3440/3442/TN880/850 PARA IMPRESSORAS LASER BROTHER  
Quantidade: 108  
Unidade de Fornecimento: Unidade  
Valor Referência: 53,50  
Valor Final: 24,50  
Valor Total: 2.646,00  
Situação: Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO  
Nome da Empresa: J C V A LEAL INFORMATICA LTDA  
Modelo: CILINDRO DR3440

---

Item: 0063  
Descrição: TONER TN340 PARA IMPRESSORAS LASER BROTHER  
Quantidade: 48  
Unidade de Fornecimento: Unidade  
Valor Referência: 154,83  
Valor Final: 68,50  
Valor Total: 3.288,00  
Situação: Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO  
Nome da Empresa: J C V A LEAL INFORMATICA LTDA  
Modelo: TONER TN340

---

Item: 0064  
Descrição: KIT FOTOCODUTOR COMPLETO DR2340 PARA IMPRESSORAS LASER BROTHER  
Quantidade: 48  
Unidade de Fornecimento: Unidade  
Valor Referência: 178,30  
Valor Final: 57,50  
Valor Total: 2.760,00  
Situação: Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO  
Nome da Empresa: J C V A LEAL INFORMATICA LTDA  
Modelo: KIT FOTOCODUTOR DR2340

---

Item: 0065  
Descrição: TONER TN420/TN450 PARA IMPRESSORAS MULTIFUNCIONAL LASER BROTHER  
Quantidade: 330  
Unidade de Fornecimento: Unidade  
Valor Referência: 156,51  
Valor Final: 39,50  
Valor Total: 13.035,00  
Situação: Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO  
Nome da Empresa: J C V A LEAL INFORMATICA LTDA  
Modelo: TONER TN420

---

Item: 0066  
Descrição: KIT FOTOCONDUTOR COMPLETO BROTHER TN420/450  
Quantidade: 220  
Unidade de Fornecimento: Unidade  
Valor Referência: 168,41  
Valor Final: 67,00  
Valor Total: 14.740,00  
Situação: Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO  
Nome da Empresa: J C V A LEAL INFORMATICA LTDA  
Modelo: KIT FOTOCONDUTOR DR420

---

Item: 0067  
Descrição: TONER TN750 PARA IMPRESSORAS LASER BROTHER  
Quantidade: 396  
Unidade de Fornecimento: Unidade  
Valor Referência: 155,65  
Valor Final: 67,00  
Valor Total: 26.532,00  
Situação: Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO  
Nome da Empresa: J C V A LEAL INFORMATICA LTDA  
Modelo: TONER TN750

---

Item: 0068

Descrição:	CILINDROCOMPATIVEL PARA CARTUCHOS BROTHER TN 750
Quantidade:	220
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	52,83
Valor Final:	17,00
Valor Total:	3.740,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	CILINDRO DR750
Item:	0069
Descrição:	KIT FOTOCONDUTOR COMPLETO BROTHER TN 750
Quantidade:	220
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	154,08
Valor Final:	84,00
Valor Total:	18.480,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	DR 750
Item:	0070
Descrição:	TONER HP CE285A 85A PARA IMPRESSORA LASER HP
Quantidade:	312
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	114,15
Valor Final:	39,95
Valor Total:	12.464,40
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	TONER CE28585A
Item:	0071
Descrição:	KIT FOTOCONDUTOR HP CE 285A 85A PARA IMPRESSORA LASER HP
Quantidade:	22
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	163,33
Valor Final:	39,50
Valor Total:	869,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	285A
Item:	0072
Descrição:	CILINDROHP CE 285A 85A PARA IMPRESSORA LASER HP
Quantidade:	42
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	52,67
Valor Final:	20,00
Valor Total:	840,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	CILINDRO HP CE 285A
Item:	0073
Descrição:	TONER 85A/35A PARA IMPRESSORA LASER HP
Quantidade:	154
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	113,41
Valor Final:	36,00
Valor Total:	5.544,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	TONER 85A/35A
Item:	0074
Descrição:	CARTUCHO 60A PARA IMPRESSORA LASER HP
Quantidade:	82
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	136,60
Valor Final:	84,00
Valor Total:	6.888,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	60XL
Item:	0075
Descrição:	TONER 12A PARA IMPRESSORA LASER JET HP

Quantidade:	82
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	127,55
Valor Final:	58,50
Valor Total:	4.797,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	SKU: Q2612-AG
Item:	0076
Descrição:	TONER 122A PARA IMPRESSORA LASER HP
Quantidade:	82
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	141,17
Valor Final:	99,00
Valor Total:	8.118,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	122
Item:	0077
Descrição:	TONER 35A PARA IMPRESSORA LASER HP
Quantidade:	22
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	134,15
Valor Final:	39,50
Valor Total:	869,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	35A
Item:	0078
Descrição:	CARTUCHO TONER PRETO CF283 A HP
Quantidade:	50
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	157,06
Valor Final:	29,00
Valor Total:	1.450,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	CARTUCHO TONER PRETO CF283 A
Item:	0079
Descrição:	CARTUCHO DE TINTA PRETO PARA IMPRESSORA A JATO DE TINTA HP Nº122
Quantidade:	40
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	114,29
Valor Final:	84,00
Valor Total:	3.360,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	CARTUCHO HP 122
Item:	0080
Descrição:	CARTUCHO DE TINTA COLORIDO PARA IMPRESSORA A JATO DE TINTA HP Nº122
Quantidade:	40
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	126,10
Valor Final:	93,00
Valor Total:	3.720,00
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	J C V A LEAL INFORMATICA LTDA
Modelo:	CARTUCHO HP 122 COLOR
Item:	0081
Descrição:	TINTA ORIGINAL EPSON T544 BK PRETO PARA IMPRESSORAS L1110/3110/3150/5190
Quantidade:	39
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	100,90
Valor Final:	36,50
Valor Total:	1.423,50
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	EPSON T544
Item:	0082
Descrição:	TINTA ORIGINAL EPSON T544 M MAGENTA PARA IMPRESSORAS L1110/3110/3150/5190
Quantidade:	39

Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	100,90
Valor Final:	37,50
Valor Total:	1.462,50
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	EPSON T544
Item:	0083
Descrição:	TINTA ORIGINAL EPSON T544 Y AMARELO PARA IMPRESSORAS L1110/3110/3150/5190
Quantidade:	39
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	100,90
Valor Final:	39,50
Valor Total:	1.540,50
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	EPSON T544
Item:	0084
Descrição:	TINTA ORIGINAL EPSON T544 C CIANO PARA IMPRESSORAS L1110/3110/3150/5190
Quantidade:	39
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	100,90
Valor Final:	39,50
Valor Total:	1.540,50
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	EPSON T544
Item:	0085
Descrição:	TINTA ORIGINAL EPSON T664 "PRETO"
Quantidade:	39
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	100,90
Valor Final:	44,50
Valor Total:	1.735,50
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	EPSON T664
Item:	0086
Descrição:	TINTA ORIGINAL EPSON T664 "AMARELO"
Quantidade:	39
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	100,90
Valor Final:	44,50
Valor Total:	1.735,50
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	EPSON T664
Item:	0087
Descrição:	TINTA ORIGINAL EPSON T664 "CIANO"
Quantidade:	39
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	100,90
Valor Final:	44,50
Valor Total:	1.735,50
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	EPSON T664
Item:	0088
Descrição:	TINTA ORIGINAL EPSON T664 "MAGENTA"
Quantidade:	39
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	89,65
Valor Final:	44,50
Valor Total:	1.735,50
Situação:	Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO
Nome da Empresa:	BJ BARBOSA COMERCIO SERVICOS - EIRELI
Modelo:	EPSON T664
Item:	0089
Descrição:	REFIL DE TINTA 70 ML T664120 PRETO P/L210/L355
Quantidade:	104
Unidade de Fornecimento:	Unidade

Valor Referência 73,25  
Valor Final: 70,00  
Valor Total: 7.280,00  
Situação: Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO  
Nome da Empresa: J C V A LEAL INFORMATICA LTDA  
Modelo: T664120 PRETO

---

Item: 0090  
Descrição: REFIL DE TINTA 70 ML T664320 MAGENTA P/L210/L355  
Quantidade: 80  
Unidade de Fornecimento: Unidade  
Valor Referência 73,25  
Valor Final: 70,00  
Valor Total: 5.600,00  
Situação: Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO  
Nome da Empresa: J C V A LEAL INFORMATICA LTDA  
Modelo: T664320 MAGENTA

---

Item: 0091  
Descrição: REFIL DE TINTA 70 ML T664220 CIANO P/L210/L355  
Quantidade: 80  
Unidade de Fornecimento: adesivo  
Valor Referência 73,25  
Valor Final: 70,00  
Valor Total: 5.600,00  
Situação: Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO  
Nome da Empresa: J C V A LEAL INFORMATICA LTDA  
Modelo: T664220 CIANO

---

Item: 0092  
Descrição: REFIL DE TINTA 70 ML T664420 AMARELO P/L210/L355  
Quantidade: 80  
Unidade de Fornecimento: Unidade  
Valor Referência 73,25  
Valor Final: 70,00  
Valor Total: 5.600,00  
Situação: Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO  
Nome da Empresa: J C V A LEAL INFORMATICA LTDA  
Modelo: T664420 AMARELO

---

Item: 0093  
Descrição: RECARGA COMPLETA DE TONNER PARA IMPRESSORA HP  
Quantidade: 174  
Unidade de Fornecimento: Unidade  
Valor Referência 86,25  
Valor Final: 45,00  
Valor Total: 7.830,00  
Situação: Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO  
Nome da Empresa: SOFTCOMP - COMERCIO E SERVICOS INFORMATICA LTDA  
Modelo: HIGH FUSION

---

Item: 0094  
Descrição: RECARGA COMPLETA DE TONNER PARA IMPRESSORAS LASER BROTHER  
Quantidade: 1.240  
Unidade de Fornecimento: Unidade  
Valor Referência 82,50  
Valor Final: 59,50  
Valor Total: 73.780,00  
Situação: Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO  
Nome da Empresa: J C V A LEAL INFORMATICA LTDA  
Modelo: RECARGA IMPRESSORA BROTHER

---

Item: 0095  
Descrição: RECARGA COMPLETA DE TONNER PARA IMPRESSORAS LASER SAMSUNG  
Quantidade: 462  
Unidade de Fornecimento: Unidade  
Valor Referência 86,25  
Valor Final: 60,00  
Valor Total: 27.720,00  
Situação: Homologado em 18/03/2021 13:57:47 Por: FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO  
Nome da Empresa: SOFTCOMP - COMERCIO E SERVICOS INFORMATICA LTDA  
Modelo: HIGH FUSION

---



---

FRANCISCO FERREIRA FREITAS NETO  
Autoridade Competente