**ADJUDICAÇÃO**

**ADJUDICAÇÃO** o Procedimento Licitatório **Nº35/2020**  , elaborado pela Modalidade de **PREGÃO PRESENCIAL Nº 014/2020** que tem por objeto **“AQUISIÇÃO DE PEÇAS E EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA PARA SER UTILIZADOS NAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE PALMITAL-PR, NAS CONDIÇÕES FIXADAS NESTE EDITAL”**, pela Proposta mais Vantajosa para o Município, Menor Preço Por item, conforme especificado no Edital e, com Base no Relatório de Julgamento e Classificação e Parecer Jurídico, **ADJUDICO** os objetos aos licitantes:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| BRUNO SILVESTRI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO - EPP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lote | Item | Produto/Serviço | | | | Marca | | | Modelo | | Unidade | | | Quantidade | | | | Preço | | | Preço total |
| 1 | 18 | BROCA DE CONCRETO 10MM | | | | THOMPSON | | |  | | UND | | | 2,00 | | | | 7,90 | | | 15,80 |
| 1 | 19 | BROCA DE CONCRETO 6MM | | | | THOMPSON | | |  | | UND | | | 2,00 | | | | 7,00 | | | 14,00 |
| 1 | 20 | BROCA DE CONCRETO 8MM | | | | THOMPSON | | |  | | UND | | | 2,00 | | | | 8,00 | | | 16,00 |
| 1 | 85 | FITA ISOLANTE 5 MT PRETA | | | | THOMPSON | | |  | | UND | | | 26,00 | | | | 2,90 | | | 75,40 |
| 1 | 114 | IMPRESSORA HP LASER JET 107A 4ZB77A POSSUI VELOCIDADE DE IMPRESSÃO EM PRETO DE ATÉ 20PPM. CICLO MENSAL DE TRABALHO DE ATÉ 10.000 PAGINAS. IMPRESSORA MONOCROMÁTICA QUE OFERECE QUALIDADE E EXCELENCIA, IDEAL PARA ESCRITÓRIOS DOMICILIARES. TONER 107A | | | | HP | | |  | | UND | | | 12,00 | | | | 749,00 | | | 8.988,00 |
| 1 | 147 | MULTIMETRO DIGITAL COM BIP | | | | BRASFORT | | |  | | UND | | | 1,00 | | | | 44,99 | | | 44,99 |
| 1 | 208 | SPRAY LIMPA CONTATO 180 G | | | | MUNDIAL PRIME | | |  | | UND | | | 8,00 | | | | 14,00 | | | 112,00 |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9.266,19 |
| GEFERSON JUNIOR WOGNEI EPP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lote | Item | Produto/Serviço | Marca | Modelo | | | | Unidade | | Quantidade | | | Preço | | | Preço total | | | | | |
| 1 | 61 | COLA LIQUIDA ADESIVA INSTANTANEO 20G | ALMASUPER |  | | | | UND | | 20,00 | | | 6,80 | | | 136,00 | | | | | |
| 1 | 113 | IMPRESSORA LASERJET MULTIFUNCIONAL COM WIRELESS MULTIFUNCIONAL LASERJET POSSUI VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DE ATÉ 20PPM, CÓPIA, DIDGITALIZA E IMPRIMI COM EXCELENETE QUALIDADE. POSSUI CAPACIDADE WI-FI, ATRVÉS DO APLICATIVO MÓVEIS É POSSIVEL IMPRIMIR DE SEU SMARTPHONE. VOLTAGEM 110-127V. TONER 105A | HP |  | | | | UND | | 2,00 | | | 1.120,00 | | | 2.240,00 | | | | | |
| 1 | 115 | IMPRESSORA LASER COLORIDA, USB 20PPM, WIFI, E- PRINT, DUPLEX, 110V | EPSON |  | | | | UND | | 1,00 | | | 1.399,00 | | | 1.399,00 | | | | | |
| 1 | 116 | IMPRESSORA LASER COLORIDA, USB, 20PPM, WI-FI E-PRINT, DUPLEX 110V | EPSON |  | | | | UND | | 2,00 | | | 1.399,00 | | | 2.798,00 | | | | | |
| 1 | 117 | IMPRESSORA LASER IMPRESSÃO 20 PPM + CÓPIA + SCANNER 1200 DPI MULTIFUNCIONAL USB+REDE+WIFI MONOCROMATICA C/ CABOS DE FORÇA E USB 110V | BROTHER |  | | | | UND | | 4,00 | | | 1.210,00 | | | 4.840,00 | | | | | |
| 1 | 118 | IMPRESSORA LASER IMPRESSÃO 20PPM+CÓPIA+ SCANER MINIMO 1200DPI MULTIFUNCIONAL USB+REDE+WIFI MONOCROMATICA C/ CABOS DE FORÇA E USB 110V | BROTHER |  | | | | UND | | 3,00 | | | 1.210,00 | | | 3.630,00 | | | | | |
| 1 | 148 | NOBREAK 1200 KVA | RAGTECH |  | | | | UND | | 10,00 | | | 430,00 | | | 4.300,00 | | | | | |
| 1 | 162 | PENDRIVE 8 GB USB | MULTILASER |  | | | | UND | | 25,00 | | | 21,00 | | | 525,00 | | | | | |
| 1 | 219 | TELEFONE SEM FIO ALFANUMÉRICO | INTELBRAS |  | | | | UND | | 5,00 | | | 105,00 | | | 525,00 | | | | | |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | 20.393,00 | | | | | |
| INT SOLUÇÕES PARA RECICLAGEM LTDA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lote | Item | Produto/Serviço | Marca | Modelo | | | | Unidade | | Quantidade | | | Preço | | | Preço total | | | | | |
| 1 | 3 | ADAPTADOR DVI-D MACHO X VGA FEMEA | EVUS |  | | | | UND | | 8,00 | | | 15,00 | | | 120,00 | | | | | |
| 1 | 4 | ADAPTADOR HDMI X VGA | EVUS |  | | | | UND | | 4,00 | | | 28,50 | | | 114,00 | | | | | |
| 1 | 12 | ALICATE CLIMPAR RJ45/R11 | NAZDA |  | | | | UND | | 1,00 | | | 36,00 | | | 36,00 | | | | | |
| 1 | 13 | ALICATE DECAPADOR DE FIO AJUSTAVEL | VINIK |  | | | | UND | | 1,00 | | | 20,00 | | | 20,00 | | | | | |
| 1 | 14 | APRESENTADOR DE SLIDES WIRELLESS 2,4 GHZ USB | MULTILASER |  | | | | UND | | 6,00 | | | 101,15 | | | 606,90 | | | | | |
| 1 | 27 | CABO AUDIO AUXILIAR P2 X 2RCA SOM ESTEREO | EVUS |  | | | | UND | | 6,00 | | | 7,00 | | | 42,00 | | | | | |
| 1 | 30 | CABO DE FORÇA CPU TRIPOLAR 10A | OEM |  | | | | UND | | 30,00 | | | 8,00 | | | 240,00 | | | | | |
| 1 | 31 | CABO DE FORÇA MOLEX 4P P / HD SATA 10 CM | ARCTICUS |  | | | | UND | | 14,00 | | | 6,00 | | | 84,00 | | | | | |
| 1 | 36 | CABO HDMI ULTRA HD 2,0 1,80MT | EVUS |  | | | | UND | | 6,00 | | | 14,50 | | | 87,00 | | | | | |
| 1 | 41 | CABO USB PARA IMPRESSORA 5,0 MT | EVUS |  | | | | UND | | 8,00 | | | 15,00 | | | 120,00 | | | | | |
| 1 | 43 | CABO VGA MACHO X VGA FEMEA1,80M | EVUS |  | | | | UND | | 7,00 | | | 14,30 | | | 100,10 | | | | | |
| 1 | 45 | CABO VGA MACHO X VGA MACHO 10M | EVUS |  | | | | UND | | 11,00 | | | 35,00 | | | 385,00 | | | | | |
| 1 | 50 | CÂMERA SEGURANÇA IMFRAVERMELHO HD INTERNA HIBRIDA TIPO DOME MININO 1200 LINHAS LENTE 3,6MM, COMPATIVEL COM TECNOLOGIAS HDCVI+HDTVI+AHD+ANALOGICA | INTELBRAS |  | | | | UND | | 40,00 | | | 107,50 | | | 4.300,00 | | | | | |
| 1 | 54 | CARTÃO MICRO SD 64 GB | SANDISK |  | | | | UND | | 1,00 | | | 71,00 | | | 71,00 | | | | | |
| 1 | 57 | CARTUCHO TONER CE 410 COMPATIVEL IMPRESSORA LASER JET PRO 400 COLOR M451 DW | PREMIUM |  | | | | UND | | 10,00 | | | 52,25 | | | 522,50 | | | | | |
| 1 | 58 | CARTUCHO TONER CE 411 COMPATIVEL IMPRESSORA LASER JET PRO 400 COLOR M451 DW | PREMIUM |  | | | | UND | | 10,00 | | | 45,55 | | | 455,50 | | | | | |
| 1 | 59 | CARTUCHO TONER CE 412 COMPATIVEL IMPRESSORA LASER JET PRO 400 COLOR M451 DW | PREMIUM |  | | | | UND | | 10,00 | | | 45,55 | | | 455,50 | | | | | |
| 1 | 60 | CARTUCHO TONER CE 413 COMPATIVEL IMPRESSORA LASER JET PRO 400 COLOR M451 DW | PREMIUM |  | | | | UND | | 10,00 | | | 45,55 | | | 455,50 | | | | | |
| 1 | 63 | COMPUTADOR (CPU) Características Mínimas Obrigatórias:  1 Processador de 64 bits:  1.1 Arquitetura “desktop”; 1.2 Plataforma Intel:  1.2.1 Core i5, sétima geração, clock base de 3,0 GHz;  1.2.2 Memória Smart Cache de 6,0 MB;  1.2.3 Serão aceitas gerações e versões superiores do processador.  1.3 Dissipador e ventilador do mesmo fabricante do processador ou homologado pelo fabricante do equipamento de acordo com as recomendações do fabricante do processador.  2 Motherboard:  2.1 System Bus com velocidade igual ao do processador fornecido;  2.2 Deverá implementar:  2.2.1 Função de registro de número de patrimônio em memória não volátil;  2.2.2 Implementar mecanismo de proteção que após gravado o número do patrimônio, este não poderá ser alterado nem removido;  2.2.3 Controle de permissão de acesso através de senhas, sendo uma para inicializar o computador e outra para ter acesso aos recursos de administração da BIOS.  2.3 Controladora de discos rígidos SATA ou mSATA ou M.2:  2.3.1 2 (duas) ou mais portas no padrão SATA, mSATA ou M.2, pelo menos 1 (uma) com velocidade 6,0 Gb/s;  2.3.2 Cabos de ligação aos dispositivos que suportem o padrão solicitado.  2.4 Controladora USB com suporte a dispositivos externos:  2.4.1 2 (duas) ou mais interfaces no padrão USB 3.0, ou superior;  2.4.2 4 (quatro) ou mais interfaces no padrão USB 2.0, ou superior;  2.4.3 A soma de todas as interfaces USB deverá permitir conectar 6 (seis) ou mais dispositivos diretamente.  2.5 Controladora de áudio analógico:  2.5.1 1 (uma) saída estéreo; 2.5.2 1 (uma) entrada de microfone;  2.5.3 Ambas podem ser ofertadas num só interface de áudio composto, que permita uso simultâneo de entrada de microfone e saída estéreo.  2.6 Capacidade de expansão para 16 GB de memória RAM.  2.7 Módulo TPM (Trusted Plataform Module) para criptografia dos dados do disco rígido:  2.7.1 Integrado a motherboard e sem uso de conectores, de forma que não permita remoção do módulo;  2.7.2 Versão 2.0 ou superior.  2.8 Chipset:  2.8.1 Deverá ser do mesmo fabricante do processador;  2.8.2 Deverá suportar velocidade do barramento de comunicação com o processador ofertado; 2.8.3 Operar com dois canais simultâneos (Dual Channel); 2.9 BIOS:  2.9.1 UEFI desenvolvida pelo fabricante do equipamento ou este deverá ter direitos (COPYRIGHT) sobre esta BIOS;  2.9.2 Suporte à SMBIOS, ACPI, atualização e configuração da BIOS;  2.9.3 Suporte aos recursos PXE (Pre-boot Execution Environment) e WOL (Wake on LAN).  3 Interface de rede interna:  3.1 Ethernet com velocidades 10/100/1000 Base-T/TX;  3.2 Implementar as funções Wake-On-LAN (WOL) e PXE 2.0;  3.3 Auto-negotiation (suporte a negociação automática de velocidade e ao modo half/full duplex);  3.4 Conector RJ-45.  4 Controladora de vídeo:  4.1 On-board;  4.2 2 (duas) saídas digitais em interfaces distintas, podendo ser padrão DVI ou HDMI ou DisplayPort;  4.3 Suporte simultâneo a 2 monitores;  4.4 1,5 GB de memória compartilhada;  4.5 Resolução 1.920 x 1.080 dpi em ambas as saídas;  4.6 Compatível com o padrão DirectX 12, ou superior.  5 Memória RAM:  5.1 DDR4, 2.133 MHz;  5.2 2 (dois) módulos idênticos de 4,0 GB, totalizando 8,0 GB;  5.3 Os pentes de memória devem ser homologados pelo fabricante do equipamento.  6 Unidade de disco rígido:  6.1 Tecnologia SSD, conexão SATA ou mSATA ou M.2;  6.2 Compatível com a controladora fornecida no equipamento;  6.3 Capacidade de armazenamento de 240 GB ou superior;  6.4 Velocidade de leitura mínima de 450 MB/s;  6.5 Velocidade de gravação mínima de 250 MB/s.  7 Gabinete:  7.1 Com slot de segurança furado no próprio gabinete para tranca tipo “Kensington”, que trave todas as partes do gabinete;  7.2 Sensor de intrusão com gerador de alertas, mesmo que o equipamento for aberto desligado da energia, com geração de logs na BIOS;  7.3 6 (seis) interfaces padrão USB, sendo 2 (duas) frontais e 4 (quatro) t | POSITIVO |  | | | | UND | | 1,00 | | | 3.560,00 | | | 3.560,00 | | | | | |
| 1 | 77 | EMENDA CABO DE REDE RJ45 FEME/FEMEA | DICOMP |  | | | | UND | | 30,00 | | | 5,00 | | | 150,00 | | | | | |
| 1 | 80 | ESCÂNER DE DOCUMENTOS Características Mínimas Obrigatórias:  1 Captador de imagens:  1.1 Vidro de exposição (flatbed);  1.2 Conectividade USB 2.0;  1.3 Resolução de 4.800 x 4.800 dpi não interpolada (ótica);  1.4 Profundidade de cor de 48 bits, na saída para a estação;  1.5 Captura de documentos no formato A4, sem necessitar dobrar o papel;  1.6 Suporte a driver TWAIN / WIA;  1.7 Capacidade de capturar fotografias.  2 Software de digitalização com as funcionalidades:  2.1 Reconhecimento de caracteres do idioma Português do Brasil (OCR);  2.2 Geração de arquivos ilimitados nos formatos de saída: PDF, TIFF e JPEG;  2.3 Correção de ângulo/inclinação;  2.4 Rotação automática de imagem baseada no conteúdo do documento;  2.5 Conversão de imagens/texto em tons de cinza para preto e branco;  2.6 Detecção e eliminação de páginas em branco;  2.7 Importação de imagens TIFF, JPEG e PDF para o documento;  2.8 Inserção, exclusão e reorganização de imagens do documento;  2.9 Possibilidade de seleção de páginas no documento para exportação;  2.10 Rotação ortogonal de 90, 180 e 270 graus.  3 Compatibilidade:  3.1 Com os sistemas operacionais Microsoft Windows 7, 8.1 Professional e 10.  4 Manuais, drivers e acessórios:  4.1 Fornecer manuais para instalação e configuração, mídias e acessórios de todos os componentes adquiridos;  4.2 Fornecer cabos, softwares, bem como suporte técnico para os mesmos. | EPSON |  | | | | UND | | 1,00 | | | 700,00 | | | 700,00 | | | | | |
| 1 | 88 | FONTE ATX 500W | MTEK |  | | | | UND | | 65,00 | | | 100,00 | | | 6.500,00 | | | | | |
| 1 | 104 | HARD DISK SATA II 500 GB 7200 RPM | SEAGATE |  | | | | UND | | 5,00 | | | 168,80 | | | 844,00 | | | | | |
| 1 | 119 | IMPRESSORA LASER MONOCROMATICA 20PPM USB +WIFI C/ CABOS FORÇA E USB 110V | HP |  | | | | UND | | 4,00 | | | 780,00 | | | 3.120,00 | | | | | |
| 1 | 123 | KIT TAMBOR DE IMAGEM 19A C/ CHIP | PREMIUM |  | | | | KIT | | 50,00 | | | 47,60 | | | 2.380,00 | | | | | |
| 1 | 140 | MINI MOUSE ÓPTICO USB RETRÁTIL | VINIK |  | | | | UND | | 3,00 | | | 20,50 | | | 61,50 | | | | | |
| 1 | 144 | MOUSE OPTICO COM SAÍDA USB | EV |  | | | | UND | | 20,00 | | | 8,80 | | | 176,00 | | | | | |
| 1 | 145 | MOUSE OPTICO USB | EV |  | | | | UND | | 40,00 | | | 8,80 | | | 352,00 | | | | | |
| 1 | 160 | PENDRIVE 16GB USB | MULTILASER |  | | | | UND | | 5,00 | | | 28,50 | | | 142,50 | | | | | |
| 1 | 163 | PENRIVE 64GB | MULTILASER |  | | | | UND | | 7,00 | | | 62,50 | | | 437,50 | | | | | |
| 1 | 173 | PLACA DE REDE PCI 10/100 MBPS | ENCORE |  | | | | UND | | 9,00 | | | 57,00 | | | 513,00 | | | | | |
| 1 | 179 | PLACA MÃE LGA 1150/1155 COM SOM, VIDEO ON-BOARD | BLUECASE |  | | | | UND | | 4,00 | | | 438,00 | | | 1.752,00 | | | | | |
| 1 | 210 | SWITCH 16 PORTAS FAST ETHERNET 10/100 MBPS | TP LINK |  | | | | UND | | 7,00 | | | 141,50 | | | 990,50 | | | | | |
| 1 | 211 | SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000 MBPS C/ SUPORTE | TP LINK |  | | | | UND | | 2,00 | | | 572,00 | | | 1.144,00 | | | | | |
| 1 | 213 | SWITCH 8 PORTAS FAST ETHERNET 10/100MBPS | TP LINK |  | | | | UND | | 11,00 | | | 53,70 | | | 590,70 | | | | | |
| 1 | 214 | TECLADO ABNT COM SAIDA USB | EVL |  | | | | UND | | 60,00 | | | 17,50 | | | 1.050,00 | | | | | |
| 1 | 220 | TESTADOR DE CABO DE R11/RJ45 | GC |  | | | | UND | | 1,00 | | | 34,45 | | | 34,45 | | | | | |
| 1 | 221 | TONER COMPATIVEL 105A/107A | PREMIUM |  | | | | UND | | 200,00 | | | 75,00 | | | 15.000,00 | | | | | |
| 1 | 222 | TONER COMPATÍVEL COM HP 105/ 107A 107W 135A 135W | PREMIUM |  | | | | UND | | 250,00 | | | 75,00 | | | 18.750,00 | | | | | |
| 1 | 223 | TONER COMPATÍVEL COM IMPRESSORA HP COLOR PRO M180NW 110V | PREMIUM |  | | | | UND | | 4,00 | | | 55,75 | | | 223,00 | | | | | |
| 1 | 224 | TONER COMPATÍVEL COM IMPRESSORA HP COLORIDA LASER PRO M 254DW | PREMIUM |  | | | | UND | | 4,00 | | | 55,75 | | | 223,00 | | | | | |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | 66.909,15 | | | | | |
| K. BUSKI PORTO - ME | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lote | Item | Produto/Serviço | Marca | Modelo | | | | Unidade | | Quantidade | | | Preço | | | Preço total | | | | | |
| 1 | 16 | BATERIA CR2032 | VINIK |  | | | | UND | | 70,00 | | | 1,75 | | | 122,50 | | | | | |
| 1 | 17 | BATERIA CR2032 3V | VINIK |  | | | | UND | | 20,00 | | | 1,75 | | | 35,00 | | | | | |
| 1 | 75 | DATA SHOW RETRO PROJETOR FULL HD VGA/HDMI/AUDIO/USB MINIMO 3300 LUMENS, LAMPADA MINIMO 20.000 HORAS, PROJEÇÃO DE 30 A 300" - BIVOLT COM CABOS E ACESSORIOS. | EPSON |  | | | | UND | | 1,00 | | | 2.650,00 | | | 2.650,00 | | | | | |
| 1 | 109 | HD INTERNO 1 TB SATA 7200RPM | SEAGATE |  | | | | UND | | 1,00 | | | 299,00 | | | 299,00 | | | | | |
| 1 | 141 | MONITOR Características Mínimas Obrigatórias:  1 Monitor:  1.1 LCD com dimensão entre 23,0 e 24,0 polegadas;  1.2 Tecnologia de iluminação LED;  1.3 Matriz ativa;  1.4 Resolução nativa de 1.920 x 1.080;  1.5 Contraste:  1.5.1 Estático: 1.000:1;  1.5.2 Dinâmico: 1.000.000:1;  1.6 Luminância de 250 cd/m2 ;  1.7 Tempo de resposta para imagens em movimento de 10,0 ms, ou inferior;  1.8 Ângulo de visão de 160° na horizontal e 160° na vertical;  1.9 Entrada digital DVI ou DisplayPort ou HDMI;  1.10 Fonte bivolt (127 e 220 V) interna com ajuste automático de tensão;  1.11 Certificação EPEAT na categoria Gold ou Certificação EPA Energy Star 6.0 ou superior;  1.12 Cabo de força NBR-14.136;  1.13 Cabos de vídeo digital para conectar à interface de vídeo do equipamento, sem adaptações;  1.14 Pedestal:  1.14.1 Poderá ser parte integrante do monitor ou ser fornecido como kit adicional para fixação em furação padrão VESA (75 x 75 mm ou 100x100 mm);  1.14.2 Regulagem de altura de 100 mm;  1.14.3 Regulagem de inclinação de –2º a +15º;  1.14.4 Cor predominante do monitor.  2 Manuais, drivers e acessórios:  2.1 Fornecer manuais para instalação e configuração, mídias e acessórios de todos os componentes adquiridos;  2.2 Fornecer cabos, softwares, bem como suporte técnico para os mesmos. | AOC |  | | | | UND | | 1,00 | | | 745,00 | | | 745,00 | | | | | |
| 1 | 149 | NOBREAK PDV 600VA/300W 8 TOMADAS 1 BAT 50AH | RAGTECH |  | | | | UND | | 6,00 | | | 720,00 | | | 4.320,00 | | | | | |
| 1 | 151 | NOTEBOOK TELA DE 15 POLEGADAS, PROCESSADOR ( 2.3 GHZ, CACHE DE 3MB, 7ª GERAÇÃO) UBUNTU LINUX 18.04 PLACA DE VÍDEO INTEGRADA HD GRAPHICS 620MB. MEMÓRIA DE 4GB (1X4GB), DDR4, 2666 MHZ DISCO RÍGIDO (HDD) DE 1TB (5400RPM). | ACER |  | | | | UND | | 2,00 | | | 2.960,00 | | | 5.920,00 | | | | | |
| 1 | 183 | PLACA VIDEO VGA 1024MB DDR3 PCI EXPRESS | KNUP |  | | | | UND | | 3,00 | | | 234,00 | | | 702,00 | | | | | |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | 14.793,50 | | | | | |
| LEONARDO A VERZA EIRELI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lote | Item | Produto/Serviço | | | | Marca | | | Modelo | | | Unidade | | | Quantidade | | | Preço | | Preço total | |
| 1 | 1 | ABRAÇADEIRA DE NYLON 3,6 MMX150MM C/ 100 UND. | | | | MULTITOC | | |  | | | UND | | | 4,00 | | | 9,00 | | 36,00 | |
| 1 | 7 | ADAPTADOR REDE WIRELESS 150MBPS USB | | | | TP-LINK | | |  | | | UND | | | 5,00 | | | 60,00 | | 300,00 | |
| 1 | 9 | ADAPTADOR USB LEITOR CARTÃO MEMORIA SD | | | | VINIK | | |  | | | UND | | | 5,00 | | | 22,42 | | 112,10 | |
| 1 | 11 | ALCCOL ISOPROPILICO 500ML LIMPEZA | | | | IMPLASTEC | | |  | | | UND | | | 4,00 | | | 19,00 | | 76,00 | |
| 1 | 29 | CABO COAXIAL CFTV ALIMENTAÇÃO BIPOLAR 80% MALHA | | | | GIGA | | |  | | | UND | | | 400,00 | | | 84,90 | | 33.960,00 | |
| 1 | 33 | CABO DE REDE UTP CAT 5E 305MTS | | | | NEXT | | |  | | | CX | | | 15,00 | | | 182,00 | | 2.730,00 | |
| 1 | 35 | CABO HDMI 1,80 MTS | | | | CHIP SCE | | |  | | | UND | | | 3,00 | | | 12,40 | | 37,20 | |
| 1 | 39 | CABO USB A/B 1,8 METROS PRETO | | | | VINIK | | |  | | | UND | | | 5,00 | | | 7,90 | | 39,50 | |
| 1 | 40 | CABO USB PARA IMPRESSORA 1,8 MT | | | | VINIK | | |  | | | UND | | | 11,00 | | | 7,90 | | 86,90 | |
| 1 | 44 | CABO VGA MACHO X VGA MACHO 1,8M | | | | VINIK | | |  | | | UND | | | 9,00 | | | 14,00 | | 126,00 | |
| 1 | 46 | CAIXA DE SOM 3 W RSM PARA PC- ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO POTÊNCIA 3 W RSM RESPOSTA DE FREQUÊNCIA 20HZ 20KHZ | | | | K-MEX | | |  | | | UND | | | 10,00 | | | 21,00 | | 210,00 | |
| 1 | 47 | CAIXA DE SOM 3W USB | | | | K-MEX | | |  | | | UND | | | 22,00 | | | 21,00 | | 462,00 | |
| 1 | 51 | CÂMERA SEGURANÇA INFRAVERMELHO HD EXTERNA HIBRIDA 50MT MINIMO 1200 LINHAS LENTE 3,6MM COMPATIVEL COM TECNOLOGIAS HDCVI+HDTVI+ANALOGICA, CONECTOR BNC E P4. | | | | HIKVISION | | |  | | | UND | | | 16,00 | | | 375,20 | | 6.003,20 | |
| 1 | 65 | CONECTOR BORNE FEMEA | | | | VINIK | | |  | | | UND | | | 20,00 | | | 3,50 | | 70,00 | |
| 1 | 66 | CONECTOR BORNE MACHO | | | | VINIK | | |  | | | UND | | | 120,00 | | | 3,50 | | 420,00 | |
| 1 | 70 | CONVERSOR BALUN HD PASSIVO HIBRIDO | | | | INTELBRAS | | |  | | | UND | | | 115,00 | | | 22,90 | | 2.633,50 | |
| 1 | 72 | COOLER FAN LGA 1150 | | | | BLUECASE | | |  | | | UND | | | 11,00 | | | 30,00 | | 330,00 | |
| 1 | 73 | COOLER FAN LGA 1155 | | | | BLUECASE | | |  | | | UND | | | 11,00 | | | 30,00 | | 330,00 | |
| 1 | 74 | COOLER FAN LGA 755 | | | | BLUECASE | | |  | | | UND | | | 10,00 | | | 30,00 | | 300,00 | |
| 1 | 76 | DVD VIRGEM 4.7 GB | | | | MULTILASER | | |  | | | UND | | | 100,00 | | | 1,40 | | 140,00 | |
| 1 | 79 | ESCÂNER BIOMÉTRICO. Características Mínimas Obrigatórias:  1 Funcionalidade do Equipamento:  1.1 Tipo óptico que permita a captura da impressão digital no modo pousado;  1.2 Sensor de presença de impressão digital (Auto-On);  1.3 Realizar funções de Extract e Match de minúcias de digitais;  1.4 As imagens de impressões digitais deverão ter resolução mínima de 500 DPI;  1.5 Níveis de escala de cinza: (8 bits gray level);  1.6 Tamanho da imagem mínimo: 248 x 292 pixels;  1.7 Deve atender os padrões internacionais : FCC e CE.  2 Características Construtivas:  2.1 Leitor ótico com janela do prisma do scanner tendo área de coleta mínima de 16 mm X 18 mm.  3 Conectividade e Cabo:  3.1 Interfaces USB com detecção automática (Plug & Play) compatível com o padrão 2.0 ou superior;  3.2 O cabo do equipamento deverá dispor de cabo de conexão ao microcomputador, de alta durabilidade e comprimento mínimo de 1,5 m.  4 Compatibilidade:  4.1 Com o sistema operacional MS Windows 7/10 de 32/64 bits ou superior e Linux kernel 2.6 ou superior de 32/64 bits.  5 Manuais, drivers e acessórios:  5.1 Fornecer manuais para instalação e configuração, drivers e acessórios de todos os componentes adquiridos;  5.2 Fornecer SDK de desenvolvimento de extração e confronto nos padrões:  5.2.1 Suporte a compressão de imagem: WSQ; 5.2.2 ISO/IEC 19794-2 2005, gratuito, compatível com C e C++;  5.2.3 ANSI/INCITS 378-2004;  5.2.4 Qualidade da imagem: NIST NFIQ; 5.3 Fornecer cabos, software, instalados, configurados e ativados, bem como suporte técnico para os mesmos.  Observação: Este equipamento é compatível somente para a entrega da Carteira de Identidade | | | | NITGEN | | |  | | | UND | | | 1,00 | | | 625,00 | | 625,00 | |
| 1 | 82 | FILTRO DE LINHA 10A 6 SAÍDAS | | | | KITEC | | |  | | | UND | | | 5,00 | | | 18,96 | | 94,80 | |
| 1 | 83 | FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS | | | | KITEC | | |  | | | UND | | | 10,00 | | | 17,38 | | 173,80 | |
| 1 | 84 | FILTRO DE LINHA C/ 6 TOMADAS 10A | | | | KITEC | | |  | | | UND | | | 36,00 | | | 18,96 | | 682,56 | |
| 1 | 87 | FONE DE OUVIDO SUPRA AURICULARES | | | | C3TECH | | |  | | | UND | | | 10,00 | | | 52,00 | | 520,00 | |
| 1 | 91 | FONTE CFTV COLMEIA CHAVEADA 12V 20A | | | | FC FONTES | | |  | | | UND | | | 6,00 | | | 84,00 | | 504,00 | |
| 1 | 106 | HD 500 GB SATA ii | | | | SEAGATE | | |  | | | UND | | | 5,00 | | | 154,00 | | 770,00 | |
| 1 | 112 | IMPRESSORA Características mínimas obrigatórias:  1 Tecnologia:  1.1 Implementar uma das tecnologias: Laser ou LED ou Cera.  2 Impressora Monocromática Integrada:  2.1 Resolução de impressão de 1.200 x 1.200 dpi;  2.2 Velocidade nominal de 50 ppm em papel A4 ou Carta;  2.3 Tempo máximo para impressão da primeira página: 8 segundos;  2.4 Capacidade de impressão em papel A4 (210 x 297 mm) e Carta (216 x 279 mm);  2.5 Impressão frente e verso automática implantada, sem a intervenção do usuário;  2.6 Aceitar papéis com gramatura:  2.6.1 De 65 a 100 g/m² nas gavetas de grande capacidade;  2.6.2 De 65 a 160 g/m² na gaveta multiúso.;  2.7 Capacidade das gavetas de entrada: 2.7.1 100 (cem) folhas para gaveta multiúso;  2.7.2 500 (quinhentas) folhas na gaveta de maior capacidade;  2.8 Ciclo mensal de trabalho de 80.000 páginas;  2.9 Suporte às linguagens PCL6 e PS3, podendo serem emuladas;  2.10 O equipamento deverá suportar toners de grande capacidade, no mínimo 15.000 páginas, de acordo com a norma NBR/ISO 19.752; 2.11 Deverá ser fornecido o toner original de fábrica, que consta no manual do usuário.  3 Módulo de gerenciamento:  3.1 Com tela de LCD;  3.2 Memória RAM instalada de 512 MB;  3.3 Interface Web para gerenciamento do equipamento (HTTP);  3.4 Protocolo de gerenciamento SNMP versões 1 e 2.  4 Interface de rede interna:  4.1 Ethernet com velocidades 10/100/1000 Base-T/TX;  4.2 Auto-negotiation (suporte a negociação automática de velocidade e modo half/full duplex);  4.3 Conector RJ-45.  5 Compatibilidade:  5.1 Com filas de impressão nos sistemas operacionais Microsoft Windows e Linux.  6 Manuais, drivers e acessórios:  6.1 Fornecer manuais para instalação e configuração, mídias e acessórios de todos os componentes adquiridos;  6.2 Fornecer cabos, software, instalados, configurados e ativados, bem como suporte técnico para os mesmos. | | | | BROTHER | | |  | | | UND | | | 1,00 | | | 2.875,00 | | 2.875,00 | |
| 1 | 128 | MEMORIA DDR3 4GB 1333MHZ | | | | KINGSTON | | |  | | | UND | | | 13,00 | | | 179,90 | | 2.338,70 | |
| 1 | 133 | MEMORIA DDR4 8GB 2133 MHZ | | | | KINGSTON | | |  | | | UND | | | 6,00 | | | 309,00 | | 1.854,00 | |
| 1 | 142 | MONITOR LCD/LED "19" | | | | ACER | | |  | | | UND | | | 3,00 | | | 493,00 | | 1.479,00 | |
| 1 | 146 | MOUSE PAD EM GEL | | | | PISC | | |  | | | UND | | | 25,00 | | | 22,90 | | 572,50 | |
| 1 | 159 | PATCH PANEL 24 PORTAS C/ GUIA TRASEIRA | | | | SOHO PLUS | | |  | | | UND | | | 1,00 | | | 170,00 | | 170,00 | |
| 1 | 161 | PENDRIVE 32GB | | | | MULTILASER | | |  | | | UND | | | 17,00 | | | 36,90 | | 627,30 | |
| 1 | 166 | PILHA BATERIA 1,6V ALACALINA PEQUENA AAA | | | | ELGIN | | |  | | | UND | | | 10,00 | | | 3,25 | | 32,50 | |
| 1 | 167 | PILHA BATERIA 1,6V ALCALINA AA | | | | ELGIN | | |  | | | UND | | | 5,00 | | | 3,50 | | 17,50 | |
| 1 | 172 | PLACA DE REDE PCI - E 10/100 | | | | VINIK | | |  | | | UND | | | 5,00 | | | 32,00 | | 160,00 | |
| 1 | 178 | PLACA DE VIDEO VGA 1024MB DDR3 PCI EXPRESS | | | | AFOX | | |  | | | UND | | | 2,00 | | | 235,00 | | 470,00 | |
| 1 | 180 | PLACA MÃE LGA 1151 MINIMO 02 SLOT DDR4 1600/2400MHZ 16GB MAX. 2X PCI E 1X PCI EXPRESS 16x COM VGA, AUDIO, HDMI, USB ON-BOARD | | | | PCWARE | | |  | | | UND | | | 2,00 | | | 441,00 | | 882,00 | |
| 1 | 188 | PLUG MODULAR RJ45 | | | | SECCON | | |  | | | UND | | | 700,00 | | | 0,65 | | 455,00 | |
| 1 | 193 | PROCESSADOR LGA 1155 3.1 GHZ, 02 NUCLEOS, 3MB CACHE COM COOLER | | | | INTEL | | |  | | | UND | | | 5,00 | | | 256,00 | | 1.280,00 | |
| 1 | 198 | RACK DE PAREDE PADRÃO TIPO 5U 19"! METAL | | | | CONTATO | | |  | | | UND | | | 3,00 | | | 289,00 | | 867,00 | |
| 1 | 201 | ROTEADOR WIRELLES 300 MBPS | | | | MERCUSYS | | |  | | | UND | | | 4,00 | | | 97,50 | | 390,00 | |
| 1 | 202 | ROTEADOR WIRELLES 150 MBPS | | | | MERCUSYS | | |  | | | UND | | | 23,00 | | | 88,00 | | 2.024,00 | |
| 1 | 203 | SCANNER ALTA DEFINIÇÃO MESA 216X297MM 1200DPI E ALIMENÇÃO AUTOMATICA PADRÃO 50 FOLHAS, E-DUPLEX, 20PPM, MINIMO 600DPI USB 2.0 BIVOLT | | | | CANON | | |  | | | UND | | | 1,00 | | | 1.973,80 | | 1.973,80 | |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 70.240,86 | |
| NELSON BAVARESCO & BAVARESCO LTDA EPP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lote | Item | Produto/Serviço | | | Marca | | | | Modelo | | | Unidade | | | Quantidade | | | Preço | | Preço total | |
| 1 | 2 | ABRAÇADEIRA DE NYLON 4,8MMX250MM C/ 100 UND. | | | VONDER | | | |  | | | UND | | | 7,00 | | | 19,00 | | 133,00 | |
| 1 | 10 | ADAPTADOR USB REDE WIFI 150MBPS | | | TPLINK | | | |  | | | UND | | | 17,00 | | | 60,00 | | 1.020,00 | |
| 1 | 28 | CABO CFTV 80% MALHA BIPOLAR CAIXA 100MTS | | | MEGATRON | | | |  | | | UND | | | 7,00 | | | 93,00 | | 651,00 | |
| 1 | 32 | CABO DE FORÇA Y 10A 1,80M | | | MD9 | | | |  | | | UND | | | 35,00 | | | 17,00 | | 595,00 | |
| 1 | 49 | CÃMERA SEFURANÇA INFRAVERMELHO HD EXTERNA HOBRIDA 30MTS MINIMO 1200 LINHAS LENTE 3,6MM, COMPATIVEL COM TECNOLOGIAS HDCVI+HDTVI+ANALOGICA, CONECTOR BNC E P4. | | | INTELBRAS | | | |  | | | UND | | | 16,00 | | | 165,00 | | 2.640,00 | |
| 1 | 53 | CARTÃO DE MEMÓRIA MICRO SD 32 GB | | | SANDISK | | | |  | | | UND | | | 5,00 | | | 38,50 | | 192,50 | |
| 1 | 55 | CARTUCHO DE CILINDRO MX310 | | | CHINAMATE | | | |  | | | UND | | | 25,00 | | | 196,50 | | 4.912,50 | |
| 1 | 62 | COLETORA DE ASSINATURA USB, C/ CANETA MODELO T112-B ELETROMAGNETICA C/ BATERIA; SDK; SOFTWARE COMPATIVEL COM WINDOWS | | | TOPAZ | | | |  | | | UND | | | 1,00 | | | 1.790,00 | | 1.790,00 | |
| 1 | 69 | CONECTOR PLUG P4 BORNE FEMEA CFTV | | | SECURITY PARTS | | | |  | | | UND | | | 100,00 | | | 3,70 | | 370,00 | |
| 1 | 89 | FONTE ATX 500W BIVOLT | | | FNEW | | | |  | | | UND | | | 10,00 | | | 155,00 | | 1.550,00 | |
| 1 | 92 | FONTE EST. 12V 15A RACK ORGANIZADORA CÂMERAS CFTV DVR/HVR | | | NEWPROTEC | | | |  | | | UND | | | 6,00 | | | 70,00 | | 420,00 | |
| 1 | 95 | FONTE UNIVERSAL PARA NOTEBOOK BIVOLT | | | MAXMIDIA | | | |  | | | UND | | | 9,00 | | | 90,00 | | 810,00 | |
| 1 | 105 | HD 1TB SATA 3 | | | SEAGATE | | | |  | | | UND | | | 2,00 | | | 299,00 | | 598,00 | |
| 1 | 108 | HD EXTERNO 1 TB SATA | | | SEAGATE | | | |  | | | UND | | | 12,00 | | | 330,00 | | 3.960,00 | |
| 1 | 110 | HD NOTEBOOK 500GB SATA 5400 RPM 2,5" | | | SEAGATE | | | |  | | | UND | | | 9,00 | | | 200,00 | | 1.800,00 | |
| 1 | 111 | HD SSD 120GB 530MB/S SATA 3 | | | KINGSTON | | | |  | | | UND | | | 12,00 | | | 195,00 | | 2.340,00 | |
| 1 | 121 | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASERJET COLORIDA - 110V Especificações para impressão:  - Velocidade de impressão (preto e branco): Normal: Até 17 ppm  - Velocidade de impressão (cor): Normal: Até 17 ppm  - Primeira página impressa (pronta): Preto e branco: Em até 11,6 segundos | Cor: Em apenas 13,4 segundos 10  - Ciclo de trabalho (mensal, A4): Até 30.000 páginas  - Volume mensal de páginas recomendado: 150 a 1500  - Tecnologia de impressão: Laser  - Qualidade de impressão preto (ótima): Até 600 x 600 dpi  - Qualidade de impressão colorida (melhor): Até 600 x 600 dpi  - Velocidade do processador: 800 MHz  - Visor: LCD, 2 linhas  Especificações do scanner:  - Tipo de scanner: Base plana  - Formatos dos arquivos digitalizados: JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF  - Resolução de digitalização, óptica: Até 1200 dpi  - Tamanho da digitalização, máximo: 215.9 x 297 mm  - Digitalização ADF duplex: Não  - Formatos de arquivo, admitidos: PDF | JPG  Especificações da copiadora:  - Velocidade de cópia (normal): Preto e branco: Até 17 ppm | Cor: Até 17 ppm  - Resolução de cópia (texto em preto): Até 600 x 600 dpi  - Resolução de cópia (gráficos e texto em cores): 600 x 600 dpi  - Configurações de redução/ampliação de cópia: 25 até 400%  - Cópias, no máximo: Até 99 cópias  Conectividade:  - Conectividade, padrão: Porta USB 2.0 de alta velocidade | porta de rede Fast Ethernet 10/100 Base-TX incorporada, 802.11n 2,4/5GHz sem fio  - Pronto para trabalhar em rede: Wi-fi padrão Ethernet 802.11 b/g/n opera como PA (com Wi-Fi Direct) e STA  Capacidade sem fios:  - 802.11 b/g/n integrado  - autenticação via WEP, WPA/WPA2 ou 802.11x  - criptografia via AES ou TKIP  - WPS  - Wi-Fi Direct  Manuseio de papel:  Tamanhos de mídia suportados:  - Carta (216 x 280) Ofício (216 x 356) Executivo (184 x 267) Ofício 8,5 x 13 (216 x 330)  - 4 x 6 (102 x 152)  - 5 x 8 (127 x 203)  - A4(210 x 299)  - A5(148 x 210)  - A6(105x148)  - B5(JIS)(182 x 257)  - B6(JIS)(128 x 182)  - 10 x 15 cm (100 x 150)  - Ofício 216x340mm(216 x 340)  - 16K 195x270mm(195x270)  - 16K 184x260mm(184x260)  - 16K 197x273mm(197x273)  - Cartão postal (JIS)(100 x 147)  - Cartão postal (JIS) duplo (147 x 200)  - Envelope 10 (105 x 241)  - Envelope Monarch (98 x 191)  - Envelope B5(176 x 250)  - Envelope C5(162 x 229)  - Envelope DL(110 x 220)  - A5-R(210 x 148)  (Modelo referência: HP Color Pro M180nw) | | | BROTHER | | | |  | | | UND | | | 1,00 | | | 1.800,00 | | 1.800,00 | |
| 1 | 124 | LEITOR BIOMETRICO DIGITAL USB, COLETOR E VALIDADOR, SOFTWARE COMPATIVEL COM WINDOWS. | | | BIOPRO | | | |  | | | UND | | | 1,00 | | | 560,00 | | 560,00 | |
| 1 | 127 | MEMÓRIA DDR3 4GB 1333 MHZ P/ NOTEBOOK | | | KINGSTON | | | |  | | | UND | | | 7,00 | | | 175,00 | | 1.225,00 | |
| 1 | 131 | MEMORIA DDR4 8 GB 2400 MHZ | | | KINGSTON | | | |  | | | UND | | | 14,00 | | | 308,00 | | 4.312,00 | |
| 1 | 132 | MEMORIA DDR4 8GB 1866 MHZ | | | KINGSTON | | | |  | | | UND | | | 6,00 | | | 310,00 | | 1.860,00 | |
| 1 | 134 | MEMORIA NOTEBOOK DDR3 4GB 1333MHZ | | | KINGSTON | | | |  | | | UND | | | 6,00 | | | 155,00 | | 930,00 | |
| 1 | 135 | MEMORIA NOTEBOOK DDR3 8GB 1600MHZ | | | KINGSTON | | | |  | | | UND | | | 4,00 | | | 299,00 | | 1.196,00 | |
| 1 | 143 | MONITOR LED 23' IPS D-SUB , HDMI, FULL HD PRETO | | | LG | | | |  | | | UND | | | 1,00 | | | 794,00 | | 794,00 | |
| 1 | 174 | PLACA DE REDE WIRELESS 150MBPS PCI EXPRESS | | | REALTECK | | | |  | | | UND | | | 27,00 | | | 75,00 | | 2.025,00 | |
| 1 | 199 | RACK SERVIDOR FECHADO C/ CHAVE 570MM | | | PIER | | | |  | | | UND | | | 1,00 | | | 579,00 | | 579,00 | |
| 1 | 212 | SWITCH 24 PORTAS GIGABIT 10/100 MBPS | | | TPLINK | | | |  | | | UND | | | 3,00 | | | 428,00 | | 1.284,00 | |
| 1 | 217 | TELA DE VINIL BRANCA PARA PROJEÇÃO 2M X 2M COM TRIPÉ ENROLAMENTO POR MOLA COM BOTÃO ESTICADOR, PARADA MULTIPOINT | | | TRACEBOARD | | | |  | | | UND | | | 1,00 | | | 399,00 | | 399,00 | |
| 1 | 225 | UNIDADE FUSORA HP P1005/1006/P1102/M1132/M1212/1020/M1120/M127/M130FW | | | CHINAMATE | | | |  | | | UND | | | 5,00 | | | 250,00 | | 1.250,00 | |
| 1 | 226 | UNIDADE FUSORA P1006/M1132/M1212/ M1120/M127/M128/ M130FW/ M252DW COMPLETA NOVA | | | CHINAMATE | | | |  | | | UND | | | 1,00 | | | 250,00 | | 250,00 | |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | R$ 42.246,00 | |
| VIEIRA E RETECHESKI LTDA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lote | Item | Produto/Serviço | | | Marca | | Modelo | | | | | Unidade | | Quantidade | | | Preço | | Preço total | | |
| 1 | 5 | ADAPTADOR P10 MACHO X P2 FEMEA ESTEREO/MONO | | | CUSTOM | | J2 | | | | | UND | | 1,00 | | | 9,50 | | 9,50 | | |
| 1 | 6 | ADAPTADOR P10 MACHO X P2 MACHO ESTEREO/MONO | | | CUSTOM | | J2 | | | | | UND | | 1,00 | | | 11,50 | | 11,50 | | |
| 1 | 8 | ADAPTADOR UNIVERSAL USB 3,0 VGA/HDMI/ USB/ ETHERNET | | | EXBOM | | UNIVERSAL | | | | | UND | | 5,00 | | | 159,50 | | 797,50 | | |
| 1 | 15 | BATERIA 50AH DF 700 ESTACIONARIA PARA NOBREAK 12V LIVRE DE MANUTENÇÃO | | | START | | DF700 | | | | | UND | | 9,00 | | | 360,00 | | 3.240,00 | | |
| 1 | 21 | BUCHA 06 | | | ARGVISION | | 06 | | | | | UND | | 40,00 | | | 2,50 | | 100,00 | | |
| 1 | 22 | BUCHA 08 | | | ARGVISION | | 08 | | | | | UND | | 40,00 | | | 2,50 | | 100,00 | | |
| 1 | 23 | BUCHA 10 | | | ARGVISION | | 10 | | | | | UND | | 40,00 | | | 2,50 | | 100,00 | | |
| 1 | 24 | BUCHA PLASTICA 8MM | | | ARGVISION | | 8 | | | | | UND | | 100,00 | | | 2,50 | | 250,00 | | |
| 1 | 25 | CABO ADAPTADOR HD SATA X USB | | | APOLO | | USB | | | | | UND | | 1,00 | | | 25,00 | | 25,00 | | |
| 1 | 26 | CABO ADAPTADOR HDMI PARA VGA | | | TOMATE | | HDMI | | | | | UND | | 7,00 | | | 20,00 | | 140,00 | | |
| 1 | 34 | CABO FLAT SCANNER M1132/M1212/M127/M130FW | | | HP | | MSERIES | | | | | UND | | 9,00 | | | 23,00 | | 207,00 | | |
| 1 | 37 | CABO PARA MICROFONE FIO MALHA TRANCADA STEREO | | | MANCINI | | TR | | | | | MT | | 30,00 | | | 11,00 | | 330,00 | | |
| 1 | 38 | CABO RCA BLINDADO | | | STETSOM | | RCA | | | | | MT | | 5,00 | | | 30,00 | | 150,00 | | |
| 1 | 42 | CABO VGA MACHO X VGA FEMEA 15 M | | | HDMATTERS | | 15M | | | | | UND | | 2,00 | | | 95,00 | | 190,00 | | |
| 1 | 52 | CANALETA COM FITA DUPLA FACE - 2 MT | | | ILUMI | | DF | | | | | UND | | 25,00 | | | 9,50 | | 237,50 | | |
| 1 | 56 | CARTUCHO DE TONER MX310 ORIGINAL OU COMPATIVEL. | | | PREMIUM | | MX310 | | | | | UND | | 25,00 | | | 97,80 | | 2.445,00 | | |
| 1 | 67 | CONECTOR LCR FEMEA X P10 ESTEREO/MONO 3MTS | | | SR | | LCR | | | | | UND | | 1,00 | | | 49,90 | | 49,90 | | |
| 1 | 68 | CONECTOR LCR MACHO X P10 ESTEREO/MONO 3 MTS | | | SR | | LCR | | | | | UND | | 1,00 | | | 49,90 | | 49,90 | | |
| 1 | 71 | CONVERSOR VHD CONTROL CAMERA HDCVI, DFTVI, AHD E ANALOGICA | | | INTELBRAS | | VHD | | | | | UND | | 1,00 | | | 21,00 | | 21,00 | | |
| 1 | 78 | ESCÂNER BIOMÉTRICO Características mínimas obrigatórias:  1 Funcionalidade do Equipamento:  1.1 Dispositivo que permita a captura da imagem da impressão digital ao vivo no modo rolado; 1.2 Tecnologia óptico com prisma de vidro ou tecnologia eletroluminescente;  1.3 O dispositivo, juntamente o software, deverá permitir a captura de imagens de impressões digitais por meio da rolagem de cada dedo;  1.4 O dispositivo e ou o software não poderão realizar pré-processamentos que degradem a imagem capturada ou omitam níveis de cinza capturados pelo sensor do dispositivo;  1.5 Resolução não interpolada mínima de 500 DPI e tamanho de imagem de 750x800 pixels; 1.6 Possuir 256 níveis de escala de cinza (8 bits gray level);  1.7 Taxa de amostragem de quadros por segundo (frame rate) de, no mínimo, 15 fps (frames por segundo).  2 Características Construtivas:  2.1 Interface USB 2.0;  2.2 Dimensões do prisma de vidro de leitura, mínima de 1.6" x 1.5" (40.6 mm x 38.1 mm) de área efetiva da imagem capturada;  2.3 Deve atender os padrões internacionais : FCC, CE, PIV- FBI;  2.4 Constar nas especificações do FBI (BioSpecs) : Apêndice F.  3 Conectividade e Cabo:  3.1 Interfaces USB compatível com o padrão 2.0;  3.2 O cabo do equipamento deverá dispor de cabo de conexão ao microcomputador, de alta durabilidade e comprimento mínimo de 1,5m.  4 Compatibilidade:  4.1 Possuir driver compatível com os sistemas operacionais MS Windows  8.1 Professional e 10 de 64 bits.  5 Homologação:  5.1 A homologação da solução será realizada em estação com um dos sistemas operacionais acima.  6 Manuais, drivers e acessórios:  6.1 Fornecer manuais para instalação e configuração, mídias e acessórios de todos os componentes adquiridos;  6.2 Fornecer APIs e documentações para interação com softwares desenvolvidos;  6.3 Fornecer SDK (Software Development Kit) visando fornecer acesso direto às funções do dispositivo;  6.4 Indicação no site do fabricante do produto proposto.  Observação: Este equipamento é compatível para solicitação e/ou entrega da Carteira de Identidade. | | | NITGEN | | BIO | | | | | UND | | 1,00 | | | 1.690,00 | | 1.690,00 | | |
| 1 | 81 | ETIQUETA PARA IMPRESSORA OS-2140 PLUS 50MM X 30MM | | | ARGOX | | 2140 | | | | | ROLO | | 24,00 | | | 17,00 | | 408,00 | | |
| 1 | 86 | FITA PAPEL PARA ROTULADORES ELETRONICO | | | G&G | | BRANCA | | | | | UND | | 3,00 | | | 69,00 | | 207,00 | | |
| 1 | 90 | FONTE ATX HP PRO 4300/6000/6005/6200/8000/8100/8200 | | | HP | | PRO | | | | | UND | | 6,00 | | | 190,00 | | 1.140,00 | | |
| 1 | 93 | FONTE EST. COLMEIA 12V 20a | | | POWER | | 20A | | | | | UND | | 6,00 | | | 70,00 | | 420,00 | | |
| 1 | 94 | FONTE SLIM MINI ITX 300W | | | MULTILASER | | ITX | | | | | UND | | 3,00 | | | 139,00 | | 417,00 | | |
| 1 | 96 | FUSIVEL DE VIDRO PEQUENO 3 AMPERES 250V | | | TEE | | 3 | | | | | UND | | 110,00 | | | 3,00 | | 330,00 | | |
| 1 | 97 | FUSIVEL DE VIDRO PEQUENO 3,5 AMPERES 250V | | | TEE | | 3,5 | | | | | UND | | 100,00 | | | 2,20 | | 220,00 | | |
| 1 | 98 | FUSIVEL DE VIDRO PEQUENO 5 AMPERES 250V | | | TEE | | 5 | | | | | UND | | 110,00 | | | 2,20 | | 242,00 | | |
| 1 | 99 | FUSIVEL DE VIDRO PEQUENO 7 AMPERES 250V | | | TEE | | 7 | | | | | UND | | 100,00 | | | 2,23 | | 223,00 | | |
| 1 | 100 | GABINETE PARA COMPUTADOR ATX 4 BAIAS PRETO | | | MULTILASER | | ATX | | | | | UND | | 9,00 | | | 104,00 | | 936,00 | | |
| 1 | 101 | GRAXA BRANCA PARA ENGRENAGEM E MECANISMO IMPRESSORA 10G | | | GRAXAX | | 10G | | | | | UND | | 2,00 | | | 29,00 | | 58,00 | | |
| 1 | 102 | GRAXA CONDUTIVA IMPRESSORA | | | GRAXAX | | COND | | | | | UND | | 3,00 | | | 19,00 | | 57,00 | | |
| 1 | 103 | HARD DISK SATA II 1 TB 7200 RPM | | | SEAGATE | | 1TB | | | | | UND | | 5,00 | | | 225,00 | | 1.125,00 | | |
| 1 | 107 | HD EXTERNO 1 TB HDMIXUSB | | | SEAGATE | | 1TB | | | | | UND | | 6,00 | | | 320,00 | | 1.920,00 | | |
| 1 | 120 | IMPRESSORA LASERJET COLORIDA ESPECIFICAÇÕES:  Velocidade de impressão (preto e branco): Até 22 ppm Preto e Até 22 ppm Cor;  Resolução de impressão Preto: Preto (Melhor): Até 600 x 600 dpi; Cor (Melhor): Até 600 x 600 dpi  Número dos cartuchos de impressão 4 (1 de cada, preto, ciano, magenta, amarelo)  Idiomas padrão de impressora HP PCL 6, HP PCL 5c, emulação HP postscript nível 3, PCLm, PDF, URF  Conectividade padrão Porta Porta USB 2.0 de alta velocidade; porta rede Fast Ethernet 10/100Base-TX incorporada; 802.11n 2,4/5GHz sem fio; porta USB de host Walkup;  Capacidades de Rede Sim, via Ethernet 10/100Base-TX incorporada; autenticação via 802.11x  Capacidade sem fios Sim, 802.11 b/g/n integrado; autenticação via WEP, WPA/WPA2 ou 802.11x; criptografia via AES ou TKIP; WPS; Wi-Fi Direct  Impressão Wireless Direct; Aplicativos móveis  Memória Padrão: 256 MB DDR  Ciclo de trabalho Mensalmente, A4: Até 40.000 páginas  Volume mensal de páginas recomendado 150 a 2500  Velocidade do processador: 800 MHz  TENSAO DE ENTRADA 110 a 127VCA,  (Modelo referência: HP Color LaserJet Pro M254dw) | | | HP | | HP | | | | | UND | | 1,00 | | | 1.990,00 | | 1.990,00 | | |
| 1 | 122 | KIT ROLO FUSOR/PRESSOR/PELICULA/BUCHA + GRAXA P1005/1006/P1102/M1132/M1212/1020/M1120/M127/M130FW | | | HP | | KIT | | | | | UND | | 13,00 | | | 99,00 | | 1.287,00 | | |
| 1 | 125 | MAQUINA FOTOGRAFICA PROFISSIONAL TIPO DSRL, RESOLUÇAO MINIMA 18 MPX MEMORIA INTERNA 8GB, ZOOM DIGITAL, SENSOR TIPO CMOS, LENTE EF-EFS COM BATERIA LI-ION+TRIPE EM ALUMINIO FLEXIVEL, C/ CARREGADOR, ALÇA E 1 BATERIA EXTRA, CARTÃO SD DE 64GB ESPECIFICO | | | CANON | | DSRL | | | | | UND | | 1,00 | | | 2.190,00 | | 2.190,00 | | |
| 1 | 126 | MEMORIA DDR2 4GB 800 MHZ | | | MARKVISION | | DDR2 | | | | | UND | | 11,00 | | | 150,00 | | 1.650,00 | | |
| 1 | 129 | MEMORIA DDR3 8 GB 1600MHZ | | | MARKVISION | | DDR3 | | | | | UND | | 6,00 | | | 300,00 | | 1.800,00 | | |
| 1 | 130 | MEMÓRIA DDR3 8GB 1666MHZ | | | MARKVISION | | DDR3 | | | | | UND | | 5,00 | | | 300,00 | | 1.500,00 | | |
| 1 | 136 | MEMORIA NOTEBOOK DDR4 8GB 2133MHZ | | | MARKVISION | | DDR4 | | | | | UND | | 6,00 | | | 289,00 | | 1.734,00 | | |
| 1 | 137 | MICROFONE AMPLIFICADO HVR/DVR CFTV | | | INTELBRAS | | CFTV | | | | | UND | | 12,00 | | | 33,00 | | 396,00 | | |
| 1 | 138 | MICROFONE AMPLIFICADO PROFISSIONAL HVR/DVR CFYV 12V | | | INTELBRAS | | HVR | | | | | UND | | 20,00 | | | 50,00 | | 1.000,00 | | |
| 1 | 139 | MICROFONE DINAMICO M-K5 COM FIO PROFISSIONAL 10MTS | | | MXT | | MK5 | | | | | UND | | 3,00 | | | 68,00 | | 204,00 | | |
| 1 | 150 | NOBREAK PREMIUM PDV600 45 AH 110V | | | NHS | | 1173,33 | | | | | UND | | 5,00 | | | 1.015,00 | | 5.075,00 | | |
| 1 | 152 | NOTEBOOK TELA LED MINIMA 15,6" PROCESSADOR MINIMO 3.5 GHZ, MINIMO DE 6 MB CACHE; MEMORIA DDR4 8GB, HDD 1TB 5400RPM, PLACA VIDEO MINIMO 2GB, CONTENDO PORTAS SAIDA HDMI, USB, REDE, 10/100/1000, WIFI, VGA, CARTÃO SD, BLUTOOTH, WEBCAM, TECLADO NUMERICO; COM CARREGADOR BIVOLT E ACESSORIO. | | | ACER | | 15 | | | | | UND | | 5,00 | | | 3.950,00 | | 19.750,00 | | |
| 1 | 153 | ORGANIZADOR DE FIOS E CABOS ESPIRAL 1/2 E 1 POLEGADA | | | 3M | | ESPIRAL | | | | | UND | | 25,00 | | | 9,90 | | 247,50 | | |
| 1 | 154 | PARAFUSO 10MM | | | 3M | | 10 | | | | | UND | | 40,00 | | | 3,17 | | 126,80 | | |
| 1 | 155 | PARAFUSO 3,5X30MM | | | 3M | | 3,5 | | | | | UND | | 100,00 | | | 1,59 | | 159,00 | | |
| 1 | 156 | PARAFUSO 6MM | | | 3M | | 6 | | | | | UND | | 40,00 | | | 2,87 | | 114,80 | | |
| 1 | 157 | PARAFUSO 8MM | | | 3M | | 8 | | | | | UND | | 40,00 | | | 3,10 | | 124,00 | | |
| 1 | 158 | PASTA TERMICA 10 G | | | RISE | | 10G | | | | | UND | | 4,00 | | | 15,80 | | 63,20 | | |
| 1 | 164 | PICKP ROLLER IMPRESSORA HP P1005/1006/P1102/M1132/M1212/1020/M1120/M127/M130FW | | | HP | | PICK | | | | | UND | | 11,00 | | | 16,50 | | 181,50 | | |
| 1 | 165 | PICKP ROLLER P1006/M1132/M1212/ M1120/M127/M128/ M130FW/ M252DW | | | HP | | MSERIES | | | | | UND | | 2,00 | | | 15,90 | | 31,80 | | |
| 1 | 168 | PINO 3 SAIDAS (TEE PADRÃO ANTIGO) | | | 3M | | T | | | | | UND | | 50,00 | | | 3,25 | | 162,50 | | |
| 1 | 169 | PLACA-MÃE: LGA 1150 4XDDR3 DP/HDMI/DVI/VGA USB 3.0 BOOST, PCIE-X16, CROSSFIREX, SATA 6GB/S. | | | MSI | | 1150 | | | | | UND | | 2,00 | | | 480,00 | | 960,00 | | |
| 1 | 170 | PLACA-MÃE: LGA 1155 2XDDR4 HDMI/DVI/ VGA, DIGI+ VRM, PCI-X1, SATA 3GB/S, REDE GIGABIT, BIOS UEFI | | | MSI | | 1155 | | | | | UND | | 2,00 | | | 480,00 | | 960,00 | | |
| 1 | 171 | PLACA DE REDE 1000 MBPS USBXRJ45 | | | CIRILO | | USB | | | | | UND | | 7,00 | | | 40,00 | | 280,00 | | |
| 1 | 175 | PLACA DE SOM PCI C- MEDIA 6CH 5.1 | | | DEX | | 6CH | | | | | UND | | 2,00 | | | 69,00 | | 138,00 | | |
| 1 | 176 | PLACA DE SOM/AUDIO 6CH 5,1 USB CABO 10CM | | | DEX | | 6CH | | | | | UND | | 2,00 | | | 99,00 | | 198,00 | | |
| 1 | 177 | PLACA DE SOM/AUDIO 6CH 5.1 PCI | | | DEX | | 6CH | | | | | UND | | 4,00 | | | 70,00 | | 280,00 | | |
| 1 | 181 | PLACA MÃE LGA 1155 02 SLOT DDR3 1333/1600 MHZ 16 GB MAX. 2X PCI E 1X PCI EXPRESS 16X COM VGA, AUDIO, HDMI, USB ON- BOARD. | | | MSI | | 1155 | | | | | UND | | 2,00 | | | 310,00 | | 620,00 | | |
| 1 | 182 | PLACA MÃE LGA 1155 2XDDR3 1333MHZ DUAL CHANNEL 16GB MAX- PCI EXPRESS 1X: 01 2.0 USB 2.0: 04- AUDIO | | | MSI | | 1155 | | | | | UND | | 2,00 | | | 310,00 | | 620,00 | | |
| 1 | 184 | PLACA VIDEO VGA 1GB DDR3 PCI EXPRESS 2.0 | | | RADEON | | DDR3 | | | | | UND | | 5,00 | | | 231,00 | | 1.155,00 | | |
| 1 | 185 | PLUG CONECTOR P10 MONO | | | OMNI | | P10 | | | | | UND | | 13,00 | | | 7,90 | | 102,70 | | |
| 1 | 186 | PLUG CONECTOR P2 MONO | | | OMNI | | P2 | | | | | UND | | 13,00 | | | 13,96 | | 181,48 | | |
| 1 | 187 | PLUG MÃE LGA 1155 02 SLOT DDR3 1333/1600 MHZ | | | MSI | | 1155 | | | | | UND | | 5,00 | | | 310,00 | | 1.550,00 | | |
| 1 | 189 | PLUG RCA FEMEA | | | OMNI | | RCA | | | | | UND | | 5,00 | | | 16,96 | | 84,80 | | |
| 1 | 190 | PLUG RCA MACHO | | | OMNI | | RCA | | | | | UND | | 5,00 | | | 16,96 | | 84,80 | | |
| 1 | 191 | PROCESSADOR LGA 1150 3.4 GHX, 02 NUCLEOS, 3MB CACHÊ, COM COOLER | | | INTEL | | 1150 | | | | | UND | | 4,00 | | | 470,00 | | 1.880,00 | | |
| 1 | 192 | PROCESSADOR LGA 1151 MINIMO 3.4GHZ, 04 NUCLEOS, 8MB CACHE, COM COOLER FAN | | | INTEL | | 1151 | | | | | UND | | 2,00 | | | 1.249,00 | | 2.498,00 | | |
| 1 | 194 | PROCESSADOR LGA 1155 3.4 GHZ, 04 NUCLEOS, 8 MB CACHE, COM COOLER FAN | | | INTEL | | 1155 | | | | | UND | | 6,00 | | | 839,00 | | 5.034,00 | | |
| 1 | 195 | PROCESSADOR SOQUETE LGA 1150 4.4 GHZ 8 MB CACHE | | | INTEL | | 1150 | | | | | UND | | 2,00 | | | 1.230,00 | | 2.460,00 | | |
| 1 | 196 | PROCESSADOR SOQUETE LGA 1155 3.4 GHZ 3 MB CACHE | | | INTEL | | 1155 | | | | | UND | | 2,00 | | | 235,00 | | 470,00 | | |
| 1 | 197 | PROCESSADOR SOQUETE LGA 1155 3.5 GHZ 6 MB CACHE | | | INTEL | | 1155 | | | | | UND | | 2,00 | | | 450,00 | | 900,00 | | |
| 1 | 200 | RIBBON DE CERA PARA IMPRESSORA OS-2140 PLUS | | | ARGOX | | 2140 | | | | | ROLO | | 12,00 | | | 27,62 | | 331,44 | | |
| 1 | 204 | SEPARADOR DE PAPEL IMPRESSORA P1005/1006/P1102/M1132/M1212/1020/M1120/M127/M130FW | | | HP | | HP | | | | | UND | | 11,00 | | | 39,00 | | 429,00 | | |
| 1 | 205 | SOLENOIDE IMPRESSORA P1005/1006/P1102/M1132/M1212/1020/M1120/M127/M130FW | | | HP | | HP | | | | | UND | | 8,00 | | | 49,00 | | 392,00 | | |
| 1 | 206 | SOLENOIDE P1006/M1132/M1212/ M1120/M127/M128/ M130FW/ M252DW | | | HP | | MSERIES | | | | | UND | | 2,00 | | | 49,00 | | 98,00 | | |
| 1 | 207 | SPRAY DESINGRIPANTE 180G | | | MUNDIAL | | 180 | | | | | UND | | 1,00 | | | 14,90 | | 14,90 | | |
| 1 | 227 | WEBCAM Características Mínimas Obrigatórias:  1 Câmera  1.1 Resolução real do sensor de captura de vídeo de no mínimo 1080p (até 1920 x 1080 pixels); 1.2 Gravação de vídeo em Full HD (até 1920 x 1080 pixels);  1.3 Taxa de quadros mínimos de 30 fps;  1.4 Compactação de vídeo H.264;  1.5 Correção automática para pouca luz;  1.6 Lente com foco automático;  1.7 Zoom digital por software;  1.8 Microfone embutido;  1.9 Base para fixação em monitores e tripé.  2 Compatibilidade:  2.1 Com o sistema operacional Microsoft Windows 7, 8.1 e 10 Professional de 32/64 bits;  2.2 Compatibilidade com DirectX 9 ou superior.  3 Interface: 3.1 USB 2.0 com detecção automática (Plug & Play), com o respectivo cabo.  4 Manuais, drivers e acessórios:  4.1 Fornecer manuais para instalação e configuração, mídias e acessórios de todos os componentes adquiridos;  4.2 Possuir driver compatível com os sistemas operacionais Microsoft Windows 7, 8.1 Professional e 10 de 32 e 64 bits. | | | LOGITECH | | HD | | | | | UND | | 1,00 | | | 459,67 | | 459,67 | | |
| 1 | 228 | WEBCAM VIDEO CHAMADA HD 720P, CONEXAO USB, COM MICROFONE | | | LOGITECH | | 720 | | | | | UND | | 1,00 | | | 235,00 | | 235,00 | | |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | R$ 80.050,69 | | |

Sendo que o mesmo apresentou proposta condizente e válida ao objeto deste procedimento licitatório. Cujos valores estão compatíveis com os preços referenciais integrantes do procedimento licitatório.

Tendo em vista que as empresas acima citadas cotaram as menores propostas e mais vantajosas ao município, cujos valores estão compatíveis com os preços referenciais integrantes do procedimento licitatório. Perfazendo assim um total de R$ **303.899,39 (Trezentos e Três Mil, Oitocentos e Noventa e Nove Reais e Trinta e Nove Centavos)**

Dê-se a publicação devida.

Município de Palmital-PR, **09/06/2020**

***NOEMI DE LIMA MOREIRA***

***PREGOEIRA***