

**ATA DE ABERTURA DOS ENVELOPES DOCUMENTAÇÃO, PROPOSTA E JULGAMENTO DA LICITAÇÃO: Pregão N° 31/2017**

Aos 28/03/2017, as 07:40, no Edifício da PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANÓPOLIS, com endereço a Praça Caramuru, 150, nesta cidade, reuniu-se a Comissão De Pregão da Municipalidade com o objetivo de julgar a Licitação Pública, sob a modalidade Pregão, N° 31/2017, que tem por objeto AQUISIÇÃO FRACIONADA DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA. Iniciando os trabalhos verificou-se a presença dos proponentes

**CONCORDIA SISTEMAS LTDA EPP**

**CNPJ 05.055.328/0001-29**

**DOMINGOS MACHADO DE LIMA, 776 - CEP:**

**89700073 - BAIRRO: CENTRO CIDADE/UF:**

**Concórdia/SC**

**VILMOR KUNZ**

**032.712.329-03**

**E. N. LOPES & CIA LTDA EPP**

**CNPJ 04.001.066/0001-57**

**RUA IPIRANGA, 460 2º ANDAR SALA 01 - CEP:**

**87200159 - BAIRRO: CENTRO CIDADE/UF:**

**Cianorte/PR**

**VALMIR GALINDO NICIOLI LOPES**

**558.767.909-82**

**V.Y. MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI - EPP**

**CNPJ 21.644.939/0001-69**

**RUA LUIZ SERGIO FEDRIGO, 028 - CEP: 85990000 -**

**BAIRRO: JARDIM EUROPA CIDADE/UF: Terra**

**Roxa/PR**

**GUSTAVO HENRIQUE DE SOUZA**

**074.349.039-88**

**ANDERSON FERREIRA DE JESUS ARMARINHOS ME**

**CNPJ 12.370.448/0001-86**

**AV. CAPITÃO INDIO BANDEIRA, 2623 - BAIRRO:**

**CENTRO CIDADE/UF: CAMPO MOURÃO/PR**

Foi decidida a abertura dos envelopes contendo a proposta exigida no Processo n° 39/2017, que após receber as rubricas autenticatórias pertinentes, ficou constatada a desclassificação da proponente **ANDERSON FERREIRA DE JESUS ARMARINHOS ME** em sua totalidade da proposta, por não ter apresentado catálogo com identificação do item de acordo com o edital; e da empresa **CONCORDIA SISTEMAS LTDA EPP** nos itens 12, 13 e 14 por ter apresentado proposta com características técnicas semelhantes ao edital, no entanto não apresentou marca da "placa de rede", do "leitor de dvd-rw" e da "webcam", e no item 027 por não ter apresentado catálogo do produto, conforme exige o edital. A proponente **CONCORDIA SISTEMA LTDA EPP** também apresentou certidão da Junta Comercial com data de 09 de janeiro de 2017, como a mesma não apresenta validade expressa fica válido o prazo de 60 (sessenta) dias conforme edital, logo a mesma encontra-se fora do prazo de validade, não se valendo dos benefícios de Micro e Pequena Empresa. Ambas apresentaram pedido de intenção de recurso sobre a decisão do pregoeiro. Após a fase de lances, a proponente **V.Y. MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI - EPP** requereu seu direito de microempresa nos itens 29 e 42, ficando o mesmo declarado vencedor nestes itens. Passou-se a abertura dos envelopes contendo a documentação exigida de cada uma das empresas consideradas habilitadas neste procedimento, dando-se conhecimento aos presentes do inteiro teor das mesmas, a medida que eram rubricadas. Ao exame dos documentos, constatou-se novamente a não desclassificação de nenhum dos licitantes participantes e, a renúncia expressa do direito de recurso desta fase. Diante dos elementos constantes dos documentos, atendendo-se aos critérios de interesse público neste Processo de Licitação, esta Comissão por decisão unânime de seus Membros, levando-se em consideração ser mais vantajoso e de interesse para a Administração, julgou esta licitação pela classificação:

CONCORDIA SISTEMAS LTDA EPP							
Lote	Item	Produto/Serviço	Marca	Unidade	Quantidade	Preço	Preço total
1	16	Disco Rígido 1 TB Sata - 1TB de Memória; - SATA; - 6Gbs; - 64MB; - 3 5in; 12 meses de garantia; - Tipo Interno;	WESTERN DIGITAL	UNID	28,00	240,00	6.720,00

		- Padrão SATA; - Capacidade 1TB; - Taxa de Transferência 6000MB/s (Máximo)RPM7200rpm; - Medidas embalagem (L/A/P) 130 / 205 / 25 mm;					
1	20	Disco Rígido HD SATA 500GB 7200 RPM Interface SATA2 - 6Gb/s Cache16MB Capacidade 500GB Densidade de área (média) 329Gb/pol2 Setores garantidos 976,773,168 Dimensões Físicas Altura 19.98mm (0.787 pol) Largura 101.6mm (4.000 pol) Comprimento 146.99mm (5.787 pol) Desempenho Velocidade do eixo (RPM) 7200 RPM Latência média 4.16ms Tempo de busca de leitura aleatória < 8.5ms Tempo de busca de gravação aleatória < 9.5ms	WESTERN DIGITAL	UNID	16,00	230,00	3.680,00
1	22	Drive Dvd Rw Sata Preto Piano Gravacao 24x / Leitura 16x Dvd • Read Speed DVD: 16x max. CD: 48x max.; • Write Speed DVD-R: 24x max. DVD+R: 24x max.; • DVD-RW: 6x max. DVD+RW: 8x max.; • DVD-R DL: 12x max. DVD+R9: 12x max.; • DVD-RAM: 12x max. • CD-R: 48x max. CD-RW: 32x max.; • Access time DVD: 160 ms CD: 140 ms; • Mechanism Motorized tray load mechanism for horizontal and vertical use; • Interface S-ATA; • Burst transfer rate 150 MByte/s • Cache 1 MByte; • Media supported DVD-ROM, DVD-R (DL), DVD-RW, DVD-RAM, DVD+R9, DVD+RW, CD-ROM, CD-R and CD-RW with 80mm and 120mm diameter; • Modes supported DVD-ROM, DVD-Video, CD-ROM, CD-ROM XA, CD-I Ready, CD-Bridge, PhotoCD, VideoCD, CD-DA, CD Extra, CD Text; • Writing methods DAO, SAO, TAO with zero gap, variable or fixed packet, multisession; • Compatibility MultiRead, PC2001, Microsoft® Windows 7	LITE ON	UNID	8,00	80,00	640,00
1	31	Leitor de Boletos Laser Captura da chave de acesso do Danfe (Documento Auxiliar da Nota Fiscal Eletrônica); Capturas em qualquer sistema de automação comercial Empresas de qualquer segmento, para controle patrimonial e inventário dos estoques. Iluminação: Diodo laser (650 nm) Taxa de contraste de impressão: Mínimo de 15% Interfaces de comunicação: USB Iluminação ambiente: 10.000 lux (fluorescente) Condições ambientais: Temperatura de operação: 0° a 50° C Temperatura armazenamento: -40° a 60° C Umidade relativa do ar: 5 a 95% (sem condensação) Decodificação: EAN-13, EAN-8, EAN-128, UPC-A, UPC-E, Código 128, 2 de 5 Intercalado, 2 de 5 Industrial,	BEMATECH	UN	4,00	210,00	840,00

		Código 39, Código 93 e Codabar 125 Resistência a impactos: Suporta quedas de até 1,5 m em chão de concreto Comprimento do cabo de comunicação: 1,8 m Alimentação de entrada: DC +5 V ± 5% Consumo: 85 - 100 mA (operação) Desempenho de leitura: Resolução: 4 mils (0,10 mm) Velocidade de leitura: 100 scan/seg Dimensões (Altura x Largura x Profundidade): 162 x 68 x 98 mm Peso: 128 g (sem cabo) ou 198 g (com cabo)					
1	38	Monitor 21,5 LED 1920X1080 Widescreen Full HD • Tamanho do painel: 21,5 Widescreen (painel LED); • Tamanho da imagem visível (diagonal): 54,7 mm; • Pixel pitch:0,248 mm; • Brilho: 200 cd/m2; • Relação de contraste (dinâmico): 20.000.000:1; • Tempo de resposta: 5 ms; • Ângulo de visão horizontal: 90o; • Ângulo de visão vertical: 50o; • Frequência de varredura horizontal: 30 KHz ~ 83 KHz; • Frequência de varredura vertical: 50 ~ 75 Hz; • Largura de banda: 165 MHz; • Compatibilidade: Windows, MAC, Linux; • Resolução máxima: 1920 x 1080 @ 60 Hz (FULL HD); • Resolução recomendada: 1920 x 1080 @ 60 Hz (FULL HD); • Suporte de cores: Maior que 16 Milhões; • Conectores: Analógico (RGB); • DCB (Amplificação Dinâmica de Cores); • DCR (Relação de Contraste Dinâmico); • Compatível com Windows; • Consumo Ligado < 18 Watts (típico), Stand By < 0,5 Watt; • Fonte Interna - 100~240V - 50/60 Hz; • Plug & Play: DDC 2B/CI; • Energy Star Sim; • Controles manuais Power; • Função OSD (On Screen Display): OSD com interface gráfica amigável, controlado pelo programa i-Menu; • Dimensões Embalagem (L x A x P) - mm 558 x 108 x 394; • VESA; Peso bruto: 3,450Kg; Dimensão: 39,40cm x 10,80cm x 55,80cm (Altura x Largura x Comprimento)	CONCORDIA	UNID	8,00	490,00	3.920,00
1	43	Multifuncional Laser Mono Porta USB 2.0 de alta velocidade Suprimentos Preto Ciclo mensal de trabalho 250 a 2000 páginas; Ciclo de serviço até 8.000 páginas (A4) Sistema Operacional Windows 8 (32/64 bits), Windows 7 (32/64 bits), Windows Vista (32/64 bits), Windows XP (32 bits) (SP2 ou superior); Instalação de driver admitida somente em: Windows Server 2012; Windows Server 2008 (32/64 bits), Windows Server 2008 R2 (x64) (SP1), Windows Server 2008 (Standard Edition), Windows Server 2008 (Enterprise Edition), Windows Server 2003 (32/64 bits) (SP1 ou superior), Windows XP (64 bits) (SP2 ou superior); Mac OS X v 10.6.8 ou superior; Linux Conteúdo da Embalagem Multifuncional, Guia de instalação, Guia de introdução, Guia do usuário, Folheto de suporte, Guia de garantia, Documentação e software da impressora em CD e cabo de alimentação Voltagem 110V	SAMSUNG	UN	16,00	1.000,00	16.000,00

1	62	<p>Projektor com 3200 ANSI Lumens, HDMI, SVGA e Controle Remoto Resolução SVGA (800 x 600) Luminosidade 3200 ANSI Lumens Contraste 13.000:1 Conexão RGB sim Conexão DVI não Conexão HDMI sim Conexão USB não Conexão mini USB sim Conexão S-Vídeo sim Conexão Vídeo Componente sim Conexão Vídeo Composto sim Sistema de cor NTSC, PAL, SECAM Potência da lâmpada 190W Consumo de energia Normal 270W, Eco 220W, Standby &lt; 0.5W Cor branco</p> <p>Tensão/Voltagem bivolt Conteúdo: - Protetor de lente - Controle remoto com bateria - Cabo de força - Manual do usuário em CD e Declarações regulamentares - Guia de início rápido - Cartão de garantia - Cabo VGA (D-sub 15pin) Garantia 24 meses Características Gerais - Quantidade de Cores: 1.07 Bilhões de Cores - Lentes: F=2.56-2.8, f=21-23.1mm - Índice de Projeção: 1.86-2.04 (53"@2m) - Tamanho da Imagem: 36"-300" - Zoom: 1.1:1 - Lâmpada: 4500 / 6000 / 6500 / 10000 horas - Correção do Trapézio: 1D, Vertical ± 40 graus - Compensação Projetada (offset): 120% ± 5% - Resolução Suportada: VGA (640 x 480) até UXGA (1600 x 1200) - Frequência Horizontal: 15-102 KHz - Frequência Vertical: 23-120 Hz - HDTV Compatível: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p - Nível de ruído: 32 / 30 dBA (Modo Normal / Econômico) - Voltagem: AC 100 to 240 V, 50 to 60 Hz - Idiomas do Menu: Árabe, Alemão, Búlgaro, Chinês Simplificado, Chinês Tradicional, Coreano, Croata, Dinamarquês, Espanhol, Finlandês, Francês, Grego, Hindu, Holandês, Húngaro, Indonésio, Inglês, Italiano, Japonês, Norueguês, Polonês, Português, Romano, Russo, Sueco, Tcheco, Tailandês, Turco Interface - D-sub in 15pin x 2 - D-sub out 15pin x 1 - Vídeo Componente (RCA) x 1 - S-Video in (Mini DIN 4pin) x 1 - HDMI x 1 - Audio in (Mini Jack) x 1 - Audio out (Mini Jack) x 1 - Speaker 2W x 1 - Mini USB (Type B) x 1 - RS232 (DB-9pin) x 1 - IR Receiver x 1 (Front)</p>	ACER	UNID	4,00	1.850,00	7.400,00
TOTAL							39.200,00
E. N. LOPES & CIA LTDA EPP							
Lote	Item	Produto/Serviço	Marca	Unidade	Quantidade	Preço	Preço total
1	2	<p>Apresentador S/ fio Laser Preto Totalmente plug-and-play; 2 em 1: Apresentador sem fio e Apontador Laser; Tecnologia sem fio até 15 metros de distancia; Plug-and-Play: Dispensa a instalação de qualquer Software ou Driver. Dados Técnicos: Interface: USB; Alimentação: 1 pilhas AAA; Tipo de Transmissão: Radio Frequência (2.4 GHz); Distancia Máxima: 15 metros; Consumo: Mouse: 10 mA, Laser 18 mA; Compatível: PC ou Notebook; Cor:</p>	MULTILASER	UNID	4,00	74,00	296,00

		Preto; Dimensões: 8,89 x 4,4x 2,2 cm. Botões: 2 Botões Apresentador: (avançar e voltar); 1 Botão Laser Pointer; 1 Botão Função: Pausar (tela escura / voltar); 1 Botão Função: Trocar Aplicativo (alt tab). Itens Inclusos: Apresentador Sem Fio Laser; Receptor USB; 1 pilha AAA.					
1	3	Base para mouse com apoio para pulso em gel	MULTILASER	UNID	16,00	24,80	396,80
1	4	Cabo de Rede/Lan 4 Pares CAT5E Azul Revestimento: Capa externa em PVC não propagante à chama, na cor azul; Classificação anti-chama CMX conforme UL444; Tipo: CAT5E. Bitola: 5,0mm; Blindagem: Condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial; Cor: Azul; Impedância: Resistência ôhmica (20°C) / 100m - 9,38 máx. - Marcação sequencial métrica - Padrão TIA/EIA-568-B (prevê duas montagens para os cabos denominadas 568A e 568B) - 4 pares, cada via de 24 AWG (0,50 mm <sup>2</sup> ) 10/100 Mbps frequência 100 MHz fast ethernet - Núcleo protegido por uma capa termoplástica	MYMAX	M	1.000,00	1,24	1.240,00
1	5	Caixa de Som Mini 3W RMS - Caixas de som 2.0 - 3W RMS - Compacto com 6.5cm - Conexão USB - Compatível com PC e Notebook - Potência de saída: 1.5 W x 2 RMS - Frequência de resposta: 200 Hz-20000 kHz - Conexão USB - Unidade do driver: 2"2	GENIUS	PAR	20,00	26,50	530,00
1	6	Capa Flexível para Conector RJ45 Macho (unidade) - várias cores A capa para conector RJ-45 macho além de aliviar a tensão do cabo protege o conector. As cores diferentes servem, também, para codificar o cabeamento por departamentos e/ou andares, facilitando o trabalho de identificação e manutenção	MULTITOC	UNID	200,00	0,59	118,00
1	7	Cartão De Memória 16Gb Com Adaptador - Velocidade: taxa de leitura até 6 MB/s - Taxa de gravação até 1,5 MB/s	KINGSTONE	CJ	8,00	35,80	286,40
1	8	CD-R 700 MB Mídia Virgem Tubo Lacrado c/ 50 Unidades Capacidade: 700MB; Velocidade: 1x - 52x	MULTILASER	TB	8,00	36,50	292,00
1	9	CD-RW 80min/700mb 4x Tubo - 25 Unid. Compatibilidade de regravação em ultra-velocidade de 1X a 4X. Projetada com materias da mais alta tecnologia que permite regravação em velocidades mais elevadas com qualidade, durabilidade e confiabilidade. Regravável até 1.000 vezes. Compatível com drives multi-leitura de CD e DVD GARANTIA: 12 meses	ELGIN	TB	4,00	69,90	279,60
1	10	Coletor de Assinatura PAD de assinatura eletrônica com captura Touchpad identifica a pressão da ponta da caneta e transmite os dados para o computador de forma fácil e rápida, criando uma assinatura eletrônica mais precisa. Conjunto de softwares inclusos sem nenhum custo. Pacote de Softwares: • Adobe Acrobat • Microsoft Excel • SigPlus Pro Development Tools e outros softwares que fazem todo o processo de análise de assinatura da pessoa.	TOPAZ	UN	3,00	2.299,00	6.897,00

		Softwares suportados Desenvolvimento Active X: Java, C++ .NET Plug-Ins: MS Word, Excel Adobe Acrobat pDoc® Signer App for PDFs OPOS Driver Ferramentas de Server/browser: eSign Emcee® SigPlusWeb™ Aplicações e utilidades: SigTool Imager Plus SignMeIn Verificação: SigCompare™ Autenticações: Qualidade forense. Dados SIG capazes de examinar e autenticar. • Interface / Conectividade: USB • Tipo do Sensor: Sensor de Pressão • Tipo da Caneta: Estilo Passivo • Tamanho da Área para Assinatura:110 x 35mm (L x A) • Dimensões (em mm): 152,40 x 17,78 x 93,98 • Conversão de Dados Rate: 377 pontos por segundo • Resolução de PPI: 410 pontos por polegada (reais) • Suporte: As atualizações são fornecidas gratuitamente					
1	12	Computador Desktop i3 4GB 1T 6ª geração do Processador Intel® Core™ i3-6100U (2.3 GHz, Cache de 3MB, com Intel® HD Graphics 520) Windows 10 Pro, de 64-bits - em Português (Brasil) Placa de vídeo integrada Intel® HD Graphics Memória 4GB, Single Channel DDR3, 1600MHz (1 X 4GB) 1TB 5400 rpm Hard Drive Teclado e Mouse Wireless Preto - em Português (Brasil) Leitor e Gravador de CD/DVD (DVD-RW 8x) Placa de rede Wireless™ 1801 802.11 b/g/n + Bluetooth 4.0 + Ethernet (10/100/1000 - RJ45)?? 1 ano de suporte técnico Microsoft® Office Home & Student 2016 (Word, Excel, PowerPoint e OneNote) Software antivírus licença de 01 ano Portas laterais 2 Portas USB 3.0 1 Conector para fones de ouvido e microfone (UAJ) 1 Leitor de cartão de mídia 4 em 1 MCR Traseiras 2 Portas USB 2.0 1 Porta de saída de linha 1 Slot para trava de segurança Kensington 1 Porta de rede RJ-45 (Ethernet 10/100/1000) 1 Conector para cabo de alimentação leitor de cartão de mídia 4 em 1 [SD, SHC, SDXC, MMC] Borda preta Suporte preto Câmera Webcam de alta definição HD 720P e 0.92 megapixels microfone integrado Alto falantes integrados Montagem VESA Sim Suporte Inclinação frontal de 5° e traseira de 30°	CENTRIUM	UN	12,00	2.270,00	27.240,00
1	14	Computador Desktop Intel® Core™ I5 8G 1T 4ª geração do Processador Intel® Core™ I5-4460S (3.40 GHz, cache de 6Mb) Windows 10 Pro, de 64-bits - em Português (Brasil) Placa de vídeo integrada Intel® HD Graphics Memória 8GB, Dual Channel DDR3, 1600MHz (4GB x 2) Disco rígido 1TB, SATA (7200 RPM, 6 Gbit/s) Kit Teclado e Mouse Wireless Preto - em Português Unidade de DVD com bandeja (lê e grava em DVD/CD) Placa Wireless 802.11b/g/n + Bluetooth 4.0 via WLAN card + Ethernet (10/100/1000 - RJ45) 1 ano de garantia Licença de Antivírus para 01 ano original, Frontais 2 Portas USB 2.0 1 Conector para fones de ouvido 1 Conector para microfone 1	CENTRIUM	UN	20,00	2.890,00	57.800,00

		Leitor de cartão de mídia 8 em 1 Traseiras 2 Portas USB 3.0 4 Portas USB 2.0 1 Porta HDMI 1 Porta VGA 1 Porta de entrada de linha 1 Porta de saída de linha 1 Conector para microfone 1 Porta de rede RJ-45 (Ethernet 10/100/1000) 1 Conector para cabo de alimentação Conectores de áudio compatíveis com som surround 5.1 Leitor de cartão de mídia Leitor de cartão de mídia integrado 8 em 1 [compatível com Secure Digital (SD), Hi Speed SD (SDXC), Hi Capacity SD (SDHC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO), Multi Media Card (MMC), Multimedia Card Plus (MMC Plus), xD -Picture Card (XD)] Slots de memória: 2 DIMM Expansibilidade máxima de memória: 16GB DDR3 1600MHz (2x8GB) Slots de HD: 1 (1x3,5") para unidades de disco rígido SATA (inclui híbridas) Expansibilidade máxima de HD: 2TB Alimentação fonte de alimentação de 220 watts 100 - 240 Volts AC - Bivolt Frequência de 50-60Hz Corrente máxima de entrada: 6A/3A Microsoft® Office 2016 Personal					
1	15	Conector RJ45	MYMAX	UNID	200,00	1,44	288,00
1	17	Disco Rígido 1500gb 1,5 Tera Byte, Interno Disco Rígido 1.5TB 5400 rpm Ecogreen Capacidade: 1.5 TB Velocidade Disco ( RPM ): 5400 Tecnologia: SATA II Voltagem: - 5V±5%, +12V±10%	SEAGATE	UNID	24,00	379,00	9.096,00
1	18	Disco Rígido 320 GB Sata 7200 Rpm	SANSUNG	UNID	4,00	189,00	756,00
1	21	Drive de Disquete Capacidade de dados: Com formato - 2Mbytes; Sem formato - 1.44Mbytes; FDD: Legacy (34-pin STD) Interface; Velocidade de Transferência de dados: 500Kbits/s; Densidade de gravação: 17.434bpl; Números de trilhas: 160; Densidade de trilha: 135tpl; Velocidade de rotação do disco: 300rpm; Tempo de acesso entre trilhas: 3ms; Consumo de energia: Em funcionamento - 1.85W Em repouso - 0.04W; Dimensões: 25.4 x 101.6 x 150 mm (A) (L) (C); 06 meses de Garantia; Compatível com as medias de: - Disquete 3.5"; - 1.44MB Formato PC (Leitura/Gravação/Formatação); Taxa de Transferência: 250 a 500 Kbps; Consumo: Diretamente da fonte Plug 4 pinos.; Requisitos de Sistema: Windows: 98SE, ME, 2000 e XP Acompanha: Floppy Drive Garantia de 6 meses	NEC	UNID	8,00	55,00	440,00
1	23	DVD-R Gravável - Tubo com 50 unidades - Capacidade de gravação: 4,7GB - 120 minutos para vídeo - Disco para uso em gravadores compatíveis com padrão DVD+RW - Velocidade de gravação: 1-16x	ELGIN	TB	4,00	47,90	191,60
1	24	DVD-RW - Regravável c/ 50 Mídia virgem DVD RW Ridata pino com 50 unidades. DVD RW, pode ser gravado	ELGIN	TB	4,00	167,00	668,00

		várias vezes, indicado para uso doméstico ou profissional em gravação de dados, imagens, vídeos e multimídia. Capacidade: 4,7 GB de dados e 120 min. de vídeo no formato DVD-Vídeo Pode ser regravado diversas vezes Velocidade de gravação: 1X ~ 4X Pino com 50 unidades de DVD RW					
1	25	Filtro de Linha 10A 6 Tomadas Novo Padrão Brasileiro - Cor: Preto - Corrente: 10A - Número de Tomadas: 6 (NBR) - Tensão: Bivolt - Padrão Brasileiro - Comprimento do Cabo: 1,0m - Tipo de Cabo: H05VV-F 3x0,75mm² VDE - Dimensões aprox. do produto: 251 x 58 x 35mm Informações adicionais: - Botão: liga/desliga com LED - Fusível de Segurança - Energia Dissipada: 85J - Aprovado pelo INMETRO	FORCE LINE	UN	20,00	19,99	399,80
1	26	Fonte ATX 500W com cooler de 120mm Especificações: - Dimensões da Fonte: C=150 / L=140 / A=86 mm; - Cor: Preta; - Potência máxima total de pico de 500W; - Potência máxima entre 5V, 3.3V: 260W; - Potência máxima nos 12V: 280W; - Cooler interno de 120 mm; - Comprimento dos cabos internos: 34 cm; - Funciona c/ todas as placas mãe ATX de todos os processadores; - Filtro de linha interno; - Chave manual seletora de tensão; 115/230 V; Conectores: - Possui conector da placa mãe com 20 pinos mais 4 para placas de 24 pinos; - Possui conector auxiliar de 4 pinos para máquinas Pentium 4; - 3 Conectores para disco rígido serial Sata; - 1 Conectores para disco rígido IDE ou CD-ROM; - 1 Conector para drive tipo floppy ou ZIP; - 1 conector para disco rígido Serial ATA; Conteúdo da Embalagem: - 1 Fonte 500W; Garantia: 12 meses de garantia	WISECASE	UNID	28,00	96,90	2.713,20
1	28	HD Externo 1TB USB 3.0 5400RPM Taxa Máxima de Transferência até 4,8 Gbps (USB 3.0) Compatibilidade Sistema operacional Windows XP SP3, Windows Vista®, Windows 7, Windows® 8 ou superior	WESTER DIGITAL	UN	8,00	293,00	2.344,00
1	34	Memória 2048 MB PC DDR3 1333 MHz Capacidade: 2GB Tecnologia: DDR3 - DIMM Frequência: 1333MHz Numero de Vias: 240-pin CL(IDD): 9 ciclos Potência de operação máxima: 2.100W Temperatura de Operação: 0°C a 85°C Temperatura de armazenamento: -55°C a +100°C	KINGSTONE	UNID	8,00	128,90	1.031,20
1	35	Memória 4gb Ddr3-1333 RoHS; Padrão DDR3; 4GB de capacidade; Modelo de perfil baixo. - Latência: 9-9-9 - Velocidade: DDR3 1.333MHz - Tensão: 1,5V - Padrão: DDR3-SDRAM (240 pinos) - Outras informações: SPD: 9-9-9 / 1.333MHz / 1,5V Temperatura: 0 ~ 85°C (Em operação) / -55 ~ 100°C (Armazenado)	MULTILASER	UNID	40,00	161,00	6.440,00
1	36	Memoria DDR2 800MHz 1GB - Latência: CL6 - Velocidade: DDR2 800MHz - Tensão: 1,8V - Padrão:	KINGSTONE	UNID	12,00	83,00	996,00

		DDR2-SDRAM (240 pinos)					
1	39	Mouse Óptico 3 Botões Scroll Especificações: - Compatível com: Windows 7, Windows Vista, Windows 98/2000/XP/Pro/Home/Media Center Edition/Tablet PC Edition - Interface: USB - Cor: Preto - Botões personalizáveis - Design ergonômico - 3 Botões Scroll	HARDLINE	UNID	40,00	15,99	639,60
1	40	Mouse sem Fio 3 botões - Preto Em formato de concha e aderência de borracha arredondada, rastreamento óptico de LED azul e formato para uso ambidestro. Compatibilidade de hardware Windows XP/Vista/7/8/ Mac OSX Resolução: 1.600 dpi	MULTILASER	UN	28,00	29,99	839,72
1	41	Multifuncional jato de tinta Conexões1 USB 2.0 Velocidade em cores até 12 ppm Velocidade em preto até 16 ppm Resolução máxima em preto Em preto-e-branco (melhor): até 600 dpi Resolução máxima em cores Em cores (melhor): até 4800 x 1200 dpi otimizados (a partir de 1200 dpi de entrada quando imprimindo de um computador para papel fotográfico) Consumo 10 watts no máximo Ciclo mensal de trabalho Até 1.000 páginas Capacidade da bandeja Bandeja de entrada para 60 folhas, bandeja de saída para 25 folhas Opções de impressão em frente e verso: Manual (suporte a driver fornecido; Capacidade de entrada: até 60 folhas Carta/Ofício; até 20 cartões; até 5 envelopes; até 10 etiquetas; até 15 transparências; até 20 folhas de papel fotográfico; Capacidade de saída: até 20 folhas Carta/Ofício; até 20 cartões; até 5 envelopes; até 10 etiquetas; até 10 transparências; até 20 folhas de papel fotográfico Tipo do Papel para Impressão Carta, Ofício, 10 x 15 cm (4 x 6 pol.), 13 x 18 cm (5 x 7 pol.), 20 x 25 cm (8 x 10 pol.), envelopes No 10 Suprimentos. Embalagem cartucho preto e colorido, CD com o software, Guia de instalação, fonte de alimentação, cabo de alimentação	HP	UN	8,00	199,90	1.599,20
1	44	Nobreak 1200Va Bivolt /115v Preto Características Gerais: Nobreak interativo e com regulação on-line e saída estabilizada mesmo durante o fornecimento de energia através da bateria. Microprocessado: microprocessador RISC de alta velocidade com memória Flash, integrando diversas funções periféricas, aumentando a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico. Estabilizador interno com 4 estágios de regulação. Função TRUE RMS: analisa corretamente os distúrbios da rede elétrica permitindo a atuação precisa do equipamento. Indicada para todos os tipos de rede, principalmente para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica. Bivolt automático de entrada. Porta fusível externo com unidade reserva. Autoteste: ao ser ligado, o nobreak testa todos os circuitos internos, inclusive as baterias. Função Battery Saver: desliga automaticamente	SMS	UNID	12,00	469,00	5.628,00

		<p>as saídas, caso não possua equipamentos ligados ao nobreak (em modo bateria). Autodiagnóstico de bateria: informa quando a bateria precisa ser substituída. Recarregador Strong Charger: permite a recarga das baterias mesmo com níveis muito baixos de carga. Recarga automática da bateria em 4 estágios com compensação de temperatura mesmo com o nobreak desligado, mantendo-a sempre em condições ideais de operação e contribuindo para melhor preservação de sua vida útil. Botão liga/desliga temporizado para evitar acionamentos/desacionamentos acidentais ou involuntários. Função MUTE que inibe/habilita o alarme sonoro. LED bicolor no painel frontal que indica as condições (status) do nobreak: modo rede, modo inversor/bateria, final de autonomia, subtensão, sobretensão, baterias em carga, etc. Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL), evitando variações bruscas na tensão fornecida aos equipamentos ligados ao nobreak durante as transições de rede elétrica para bateria e vice-versa. Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM – controle de largura e amplitude). Permite ser ligado na ausência de rede elétrica (DC Start). Circuito desmagnetizador: garante o valor de tensão adequado na saída do nobreak para equipamentos de informática e similares (cargas não lineares). Filtro de linha interno em modo diferencial (entre fase e neutro). Gabinete plástico anti-chama. Alarme audiovisual para queda de rede, subtensão, fim do tempo de autonomia, final de vida útil da bateria, sobretensão, potência excedida e sobretemperatura.</p>					
1	45	<p>Nobreak 1400va Bivolt com conexão para bateria externa  -Nobreak interativo com regulação on-line.  -Microprocessado. -Tensão: Bivolt automático com saída 115V~ -Tomadas: 05 no padrão NBR 14136. -Extension Cord: Extensão com mais 04 tomadas. -Led: Indica o modo de operação. -Função Battery Saver. Proteção: Contra potência excedida em modo rede/bateria. -Conector: Tipo engate rápido para expansão de autonomia. -Comunicação Inteligente: USB (acompanha cabo). -Garantia: 01 ano  -Gerenciamento de Energia; -Gerenciamento de Missões Críticas; -Monitoramento Remoto; Itens Inclusos: 1 Extension Cord; 1 Fusível Reserva; 1 Manual de Instruções (em português); 1 Nobreak</p>	SMS	UNID	12,00	615,00	7.380,00
1	47	<p>Nobreak 600Va Bivolt - Entre suas funções destacam-se o autoteste, recarregador que permite a recarga das baterias mesmo com níveis muito baixos de carga e o sistema de sinalização das condições de funcionamento através do led com duas cores e alarmes sonoros; - é acompanhado do Extension Cord que, além de possuir 4 tomadas auxiliares de saída, facilita a conexão e remoção de acessórios de informática ou até mesmo recarregadores de celulares,</p>	NHS	UNID	8,00	276,00	2.208,00

		<p>telefones sem fio, entre outros. - Estabilizador interno: com 4 estágios de regulação. - Filtro de linha interno. - Microprocessado: microprocessador de alta velocidade com memória flash. Integra diversas funções periféricas, aumentando a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico. - Função TRUE RMS: analisa corretamente os distúrbios da rede elétrica permitindo a atuação precisa do equipamento. Indicada para todos os tipos de rede, principalmente para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica. - Autoteste: ao ser ligado o nobreak testa todos os circuitos internos, inclusive as baterias. - Autodiagnóstico de bateria: informa quando a bateria precisa ser substituída. - Recarregador Strong Charger: permite a recarga das baterias mesmo com níveis muito baixos de carga. Recarga automática das baterias: recarrega as baterias mesmo com o nobreak desligado. - Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL). Forma de onda senoidal por aproximação: retangular PWM - controle de largura e amplitude. - DC Start: permite ser ligado na ausência de rede elétrica. - Led bicolor no painel frontal: indica as condições (status) do nobreak, como: modo rede, modo inversor/bateria, final de autonomia, subtensão, sobretensão, baterias em carga, etc. - Alarme audiovisual: para queda de rede, subtensão, fim do tempo de autonomia, final de vida útil da bateria, sobretensão e falha nos circuitos internos. - Circuito desmagnetizador. - Chave liga/desliga embutida: evitando desligamento acidental. - Porta fusível externo com unidade reserva. - Modelo bivolt Proteção: - Contra descargas elétricas na linha telefônica (previne a queima do modem); - Contra curto-circuito no inversor; - Contra potência excedida em modo rede/bateria com alarme; - Contra surtos de tensão entre fase e neutro; - Contra subtensão e sobretensão de rede elétrica com retorno automático. Na ocorrência destes eventos o nobreak passa a operar em modo bateria; - Contra sobreaquecimento no transformador em modo rede/bateria com alarme; - Contra descarga total da(s) bateria(s).</p>					
1	48	<p>Nobreak 800Va - Nobreak interativo com regulação on-line. - Microprocessador: RISC de alta velocidade com memória Flash. - DC Start: Permite ser ligado na ausência de rede elétrica. - Autoteste: Ao ser ligado realiza teste dos circuitos internos e baterias. - Modelo bivolt: Automático de entrada 115-127/220V~ com saída 115V~. - Tomadas: 06 no padrão NBR 14136. - Led colorido: Indica o modo de operação do nobreak. - Botão: Liga/desliga temporizado com função Mute. - Fusível: Porta fusível externo com unidade reserva.</p>	SMS	UNID	20,00	365,00	7.300,00
1	50	<p>Pen Drive 4 GB Preto Capacidade de armazenamento: 4GB Interface: USB Taxa de transferência: Aproximadamente</p>	MULTILASER	UNID	40,00	27,00	1.080,00

		23MB/s para leitura e 5,3MB/s para gravação Sistemas Operacionais: Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP3 ou superior), Mac OS X 10.1-10.7 Requisitos do Sistema: Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP3 ou superior), Mac OS X 10.1-10.7 Conteúdo da Embalagem: 01 Pen Drive Dimensões aproximadas do produto (cm) - AxLxP: 1,7x 4x 4 cm Peso aproximado do produto (kg): 4g Garantia: 24 meses Mais Informações: Função: Armazenamento de Dados; Cor: Preto					
1	51	Pen Drive 8 GB Cracterísticas Gerais: - Interface: USB 2.0; - Sistema operacional: WINDOWS XP, VISTA, 7, MAC OS 10+ E LINUX; Especificações Técnicas: Cor Preto; Garantia 12 meses; Dimensões: Altura:4,00 Centímetros Largura:1,80 Centímetros Profundidade:6,00 Centímetros Peso:5,00 Gramas	MULTILASER	UNID	28,00	31,00	868,00
1	52	Pendrive 16 Gb Características técnicas: - Capacidade de memória interna: 16 GB; - Cor: preto; - Interface: USB 2.0; - Pratico não possui tampa, o conector USB fica protegido no estojo; - Temperatura de operação: 0 °C a 60 °C; - Temperatura de armazenamento: - 20 °C a 85 °C; - Velocidade de leitura: até 10 MB/seg; - Velocidade de gravação: até 5 MB/seg; - Velocidade de transferência de dados: 480 Mbps; - Dimensões: 1/5,5/1,7 cm (Prof/Larg/Alt); Capacidade de armazenamento: - Fotos em 10 Mp: 3.208; - Musicas em MP3: 3.040; - Vídeo (minutos): 1.088; - Documentos no Word/Excel: 12.190; - Apresentações em PowerPoint: 2.438	MULTILASER	UNID	16,00	39,00	624,00
1	53	Placa de Video 1024 MB 1 GB E 256 BITS Desempenho: 112 núcleos de processamento; RAMDAC de 400 MHz; Memória: 1024 MB, 256 bits 1800 MHz (efetivos) 57,6 GB / s de largura de banda da memória; Interface: PCI-E 2.0 16x; DVI-I, DVI-I, HDTV-7; SLI Capable. Resolução e renovação: Taxa de atualização de 240Hz Max 2048x1536 Analog Max 2560x1600 Max. Digital. Suporte ao Sistema Operacional: 32/64 Windows 7, Windows 32/64 Vista, Windows XP 32/64	GALAX GEFORCE	UNID	8,00	149,00	1.192,00
1	54	Placa de Video 512MB DDR2 Core Clock: 459 MHz; Core Processadores: 8; Turbo Cache: ( Utiliza memória do computador para elevar potência da placa de video) Tipo da memória: DDR2 Interface da memória: 64-bit Clock da Memória: 667 MHz Conectores: 01-DVi, 01 VGA, 01 S-Video Resolução Máxima: 2560 x 1600 Interface: PCI Express 2.0 x 16 (Compatible with 1.1) DirectX 10 HDCP Ready : Sims RAMDAC 400 MHz Suporte para Low-Profile: 2 x low-profile (DVI e VGA)	GALAX GEFORCE	UNID	8,00	199,00	1.592,00
1	55	Placa Mãe CPUs Compatíveis: - Intel® Socket 1155 for	GIGABYTE	UNID	40,00	294,00	11.760,00

		<p>3rd/2nd Generation Core™ i7/Core™ i5/Core™ i3/Pentium®/Celeron® Processors Memória: - 2 x DIMM, Max. 16GB, DDR3</p> <p>2200(O.C.)/2000(O.C.)/1800(O.C.)/1600/1333/1066 MHz</p> <p>Non-ECC - Un-buffered Memory Dual Channel Memory</p> <p>Arquitetura Gráficos: - Integrated Graphics Processor - Multi-VGA output support : DVI/RGB ports - Supports DVI with max. resolution 1920 x 1200 @ 60 Hz - Supports RGB with max. resolution 2048 x 1536 @ 75 Hz -</p> <p>Maximum shared memory of 1696 MB Áudio: - Realtek® ALC887 8-Channel High Definition Audio CODEC - Supports : Jack-detection, Multi-streaming, Front Panel Jack-retasking, Anti-pop Function LAN: - Realtek® 8111F-VB-CG, 1 x Gigabit LAN Controller(s) Slots de Expansão: - 1 x PCIe 3.0/2.0 x16 - 2 x PCIe 2.0 x1 - 1 x PCI Portas USBs: Built-in Controller : - 8 x USB 2.0 port(s) (4 at back panel, black, 4 at mid-board) Built-in Controller : - 4 x USB 3.0 port(s) (2 at back panel, , 2 at mid-board)</p> <p>Armazenamento: Intel® B75 chipset : - 5 x SATA 3Gb/s port(s), blue - 1 x SATA 6Gb/s port(s), gray Conectores Internos I/O: - 1 x USB 3.0 connector(s) support(s) additional 2 USB 3.0 port(s) - 2 x USB 2.0 connector(s) support(s) additional 4 USB 2.0 port(s) - 1 x SATA 6Gb/s connector(s) 5 x SATA 3Gb/s connector(s) - 1 x CPU Fan connector(s) - 1 x Chassis Fan connector(s) - 1 x 24-pin EATX Power connector(s) - 1 x 4-pin ATX 12V Power connector(s) - 1 x Front panel audio connector(s) (AAFP) - 1 x Internal speaker connector(s) - 1 x System panel(s)</p> <p>Conectores do Painel Traseiro: - 1 x PS/2 keyboard/mouse combo port(s) - 1 x DVI-D - 1 x D-Sub - 1 x LAN (RJ45) port(s) - 2 x USB 3.0 - 4 x USB 2.0 - 3 x Audio jack(s)</p> <p>BIOS: - 128 Mb Flash ROM, AMI BIOS, PnP, DMI2.0, WfM2.0, SM BIOS 2.5, ACPI 2.0a, Multi-language BIOS, ASUS EZ Flash 2 - ASUS CrashFree BIOS 3 Formato: - mATX Form Factor - 9.6 inch x 6.9 inch ( 24.4 cm x 17.5 cm ) Garantia: 12 meses de garantia</p>					
1	56	<p>Placa mãe completa PLACA MÃE ATX PARA PROCESSADORES PENTIUM CORE I3/I5/I7, 4X DDR3 2133MHZ, SOM/REDE GBE, 4X SATA 2, 2X SATA 3, RAID, HDMI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soquete: 1155</li> <li>• Processador: Core™ i7 series/Core™ i5 series/Core™ i3 series</li> <li>• System bus: DMI 20Gb/s</li> <li>• North Bridge: Z68</li> <li>• Slots memória: 4 DIMM</li> <li>• Capacidade Máxima: 32 GB</li> <li>• Frequência: DDR3, 2133+</li> </ul>	ASROCH	UNID	12,00	95,00	1.140,00

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo: Dual Channel DDR3</li> <li>• Portas SATA 2: 4</li> <li>• Portas SATA 3: 2</li> <li>• RAID: 0/1/5/10</li> <li>• Controlador de video: Integrado a CPU</li> <li>• Saída HDMI: 1</li> <li>• PCI Express x16 slot: 1</li> <li>• PCI: 2</li> <li>• PCI Express x1 slot: 3</li> <li>• PCI Express x8 slot: 1</li> <li>• Controlador de audio: Realtek ALC889/(co lay 898)</li> <li>• Canais: 7.1</li> <li>• Conectores: 6 Conectores de Audio</li> <li>• USB2.0 - Painel Traseiro: 8 - Pinos Internos: 3/suporta 6 portas</li> <li>• USB3.0 - Painel Traseiro: 2 - Pinos Internos: 1/suporta 2 portas</li> <li>• Controlador de rede: Realtek 8111E, 1</li> <li>• Especificação: Gigabit</li> <li>• Portas: 1</li> <li>• Formato: ATX</li> <li>• Tamanho: 305x244mm</li> <li>• Porta Serial: 1 (conector Interno)</li> <li>• DualBIOS: SIM</li> <li>• Peso bruto: 1,680Kg</li> </ul>					
1	57	<p>Placa mãe completa PLACA MÃE ATX PARA PROCESSADORES PENTIUM CORE I3/I5/I7, 4X DDR3 2133MHZ, SOM/REDE GBE, 4X SATA 2, 2X SATA 3, RAID, HDMI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soquete: 775</li> <li>• Processador: Core™ i7 series/Core™ i5 series/Core™ i3 series</li> <li>• Sy stem bus: DMI 20Gb/s</li> <li>• North Bridge: Z68</li> <li>• Slots memória: 4 DIMM</li> <li>• Capacidade Máxima: 32 GB</li> <li>• Frequência: DDR3, 2133+</li> <li>• Tipo: Dual Channel DDR3</li> <li>• Portas SATA 2: 4</li> <li>• Portas SATA 3: 2</li> <li>• RAID: 0/1/5/10</li> <li>• Controlador de v ideo: Integrado a CPU</li> <li>• Saída HDMI: 1</li> <li>• PCI Express x16 slot: 1</li> <li>• PCI: 2</li> <li>• PCI Express x1 slot: 3</li> <li>• PCI Express x8 slot: 1</li> </ul>	ASROCH	UNID	8,00	70,00	560,00
1	59	Placa rede PCI 32 bts chipset realtek 10/100/1000	D-LINK	UNID	8,00	59,00	472,00

1	61	Processador 3.0 Ghz - nº of Cores 4 - nº of Threads 4 - Clock Speed 3 GHz - Frequência Maxima Turbo 3.2 GHz - Cache 6 MB - Bus/Core Ratio 30 - DMI 5 GT/s - Instruction Set 64-bit - Instruction Set Extensions SSE4.1/4.2, AVX - Lithography 22 nm - Max TDP 77 W - Especificações de Memória - Tamanho Máximo Memória 32 GB - Tipo Memória DDR3-1333/1600 - nº canais memória 2 - Max Memória Bandwidth 25.6 GB/s - Suporta Memória ECC Sim - Especificações Gráficas - Frequência Gráfica Base 650 MHz - Frequência Gráfica Dinamica Max 1.05 GHz - 3D Technology - Wireless Display - Flexible Display Interface - Clear Video HD Technology - nº monitores suportados 3 - Opções expansão - PCI Express Revisão 3.0 - PCI Express Configurações 1x16, 2x8, 1x8 & 2x4 - Especificações do pacote - Sockets FCLGA1155 - Opções de halogéneo baixa disponível Ver MDDS - Tecnologias avançadas - Tecnologia Turbo Boost 2.0 - Estados ociosos - Tecnologia Monitoração térmica - Acesso rápido de memória - Memória Acesso Flex - Execute Disable Bit;	INTEL	UNID	36,00	295,00	10.620,00
1	63	Rack 7 Us X 350 Mm + 19 + Cor Grafite + Fixador Parede Estrutura soldada em aço SAE 1020 chapa 0,75/0,9mm coluna esp.; Porta frontal com abertura de 135°, armação em aço 0,75mm de esp., com visor fumê 2,0mm de esp., com fecho e chave.; Laterais removíveis 0,75mm de esp. com aletas de ventilação e fecho rápido. Kit de 1º plano móvel 1,2mm de esp. com furos 9x9mm para porca gaiola. Pintura epóxi-pó texturizada Grafite. Medidas: Altura: 341mm Profundidade: 450 mm Largura: 19" Polegadas (Padrão de Todos os Equipamentos) Laterais removíveis, visor fumê, chapa reforçada, pintura epoxi-pó. Cor grafite.	EVISA	UNID	2,00	285,00	570,00
1	64	Rack de Parede - Fechado 9 Us x 450 mm - 19 Mini Rack de Parede - Fechado 9 Us x 450 mm de profundidade - Padrão 19" com Porta Frontal de vidro temperado com fechadura e chave, Pintura epóxi Pó Preto, saída de cabos na parte superior e inferior.	EVISA	UNID	2,00	350,00	700,00
1	65	Rack de Parede 19" 05USx370mm INT/EXT BEGE CARACTERISTICAS Estrutura monobloco com teto, base e fundo confeccionadas em chapa de aço SAE 1020 com espessura de 0,91mm Porta frontal com estrutura em aço SAE 1020 (espessura 1,20mm) e visor em Poliestireno, com fecho e chave Estrutura em aço SAE 1020 Laterais removíveis em aço SAE 1010 fixadas através de parafusos 1 Plano de fixação em aço SAE 1010 (espessura de 1,50 mm) com furação de 9,0 mm para porca gaiola Venezianas de ventilação nas laterais e fecho rápido Kit de parafusos (4 furos de 5,00 mm) para fixação na parede Abertura inferior de 127x25 mm para entrada e saída de cabos Pintura:	EVISA	UNID	2,00	265,00	530,00

		epóxi-pó texturizada bege Dimensões: 39x30x56 (Prof-Alt-Larg) PESO: 8 Kg GARANTIA: 6 meses contra defeito de fabricação					
1	66	Rack de parede 3U 300MM Cores Disponíveis - Preto ou Bege Altura útil 3U = 133,35mm Largura= 600mm Altura Externa =200mm Profundidade Externa =300mm Peso 5,20 Kg Fabricados em chapa Aço SAE 1010/20 #18(1,2mm) e #20(0,9mm). Tampas laterais removíveis por fecho plástico do tipo fenda preto. Porta frontal com abertura de 135° com fechadura e chave do tipo yale e visor em PS cristal transparente. Planos de fixação no padrão 19" fabricados em chapa #18 (1,2mm) deslocáveis na profundidade do rack. Aberturas para passagem de cabos na parte superior e inferior. Tampa superior fixa. Acompanha kit de parafusos e buchas para fixação na parede. Acabamento em pintura eletrostática a pó (bege ou preto ).	EVISA	UNID	2,00	199,00	398,00
1	67	Roteador Wireless 150Mbps Padrões: Tecnologia: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b. Segurança Wireless: WEP/WPA/WPA2/WPS. Firewall: SPI firewall e gestão de controle de acesso Internet: PPPoE, Dynamic/Static IP, L2TP/PPTP Client. Qualidade de transmissão: WMM QoS, WDS (Bridge/Repeater). Protocolos: IP, MAC, TCP, UDP, DDNS, NAT/PAT"; Taxa de Transferência: 150Mbps; Portas LAN/Ethernet: 1x Fast-Ethernet 10/100M MDI/MDIX RJ-45. LAN: 4x Fast-Ethernet 10/100M MDI/MDIX RJ-45; Canais: Wireless - 2,4GHz, potência 20dBm (100mW), antena onidirecional removível de 5dBi; Wireless; Bivolt; Conteúdo da Embalagem: Roteador, Cabo de Rede Ethernet, Fonte de Alimentação, Antena 5dBi destacada, Manual, CD de Instalação & Termo de Garantia; Peso líq. aproximado do produto (kg): 218g; Garantia: 60 meses	TP-LINK	UNID	4,00	83,00	332,00
1	69	Serviços de manutenção, instalação e configuração - horas técnicas DE COMPUTADORES, ROTEADORES, PERIFÉRICOS - IMPRESSORAS JATO DE TINTA E LASER - E REDE DE INTERNET, INCLUINDO CONFIGURAÇÃO DE PROGRAMAS (ANTIVIRUS, ENTRE OUTROS), SERVIDOR, BANCO DE DADOS, CONFIGURAÇÃO DE COMPUTADORES E IMPRESSORAS EM REDE, ENTRE OUTROS SERVIÇOS NECESSÁRIOS PARA O PLENO FUNCIONAMENTO DAS DIVISÕES PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS/PR. A empresa contratada deverá atender ao chamado no prazo de até 24 (vinte e quatro) horas, contadas da comunicação do defeito em condições normais e em até 12 (doze) horas para atendimentos de emergência. Como horário de atendimento deverá ser considerado o horário de funcionamento da	SERVIÇO	HR	400,00	80,00	32.000,00

		<p>Prefeitura Municipal de Indianópolis. Realizar as manutenções preferencialmente no local e, não havendo a possibilidade, deverá levar o equipamento até o laboratório próprio na sede da empresa e entregá-lo no mesmo local de origem. As retiradas de equipamentos deverão ser documentadas e devidamente assinadas pela contratada; A contratada se responsabilizará pelo deslocamento e recuperação dos equipamentos e por sua devolução. Fornecer e encaminhar relação das peças necessárias à perfeita execução dos serviços, sempre que necessário. A contratada se responsabilizará com toda e qualquer despesa com seus técnicos, incluindo deslocamento e alimentação. A contratada será responsável também pelo fornecimento de todas as ferramentas e instrumentos necessários à manutenção, instalação e configuração de equipamentos. Condições para a prestação do serviço: Fornecimento de pelo menos um número de telefone fixo e um endereço de correio eletrônico para abertura de chamados; Apresentação de relação de funcionários autorizados a prestar serviço nas dependências da contratante, informando, de imediato, substituições; A contratante poderá pedir a substituição dos prestadores de serviço, a seu critério, caso esses demonstrem conduta nociva ou incapacidade técnica. Deverá ser fornecido, junto à nota fiscal, relatório constando os detalhes de cada visita e/ou chamado, trazendo data, turno e serviços realizados. Sempre que solicitado, a contratada deverá prestar esclarecimentos e atender a reclamações que possam surgir durante a execução do contrato.</p>					
1	70	Servidor de Impressão c/ 01 porta paralela + 01 porta usb	D-LINK	UNID	4,00	258,00	1.032,00
1	71	Servidor de Impressão c/ 01 porta usb	TP-LINK	UNID	4,00	358,00	1.432,00
1	72	<p>Servidor em torre Sistema Windows Server® 2012 Standard, processador Intel® Xeon® Quad Core E3-1220 v5 , 8GB de memória e 2HDs de 1TB Hot Plug . 1 ano de assistência 24h Processador Intel® Xeon® E3-1220 v5 de 3 GHz, cache de 8 M, 4C/4T, turbo (80 W) Windows Server® 2012 R2, Standard Edition, instalação de fábrica, sem MÍDIA, 2 soquetes, 2 máquinas virtuais, sem CAL RAID 1, H330/H730 para SAS/SATA Memória de 8GB UDIMM,2133MT/s,ECC,BCC 1TB, 7.2K, RPM, SATA, 6Gbps, 3.5in Hot-plug Hard Drive 3 anos de ProSupport com atendimento telefônico 24 horas e no local no próximo dia útil Placa de vídeo Matrox® G200eR2 com 16MB de memória Uma PSU cabeada de 350 W ou até duas PSUs redundantes de 495 W Dois LOMs de 1 GbE Controladora de rede Broadcom® BCM5720 Controladores RAID PERC S130, PERC H330, PERC H730, PERC H830 8 compartimentos de 3,5" Servidor em torre (5 U no rack)</p>	IBM-LENOVO	UNID	1,00	9.990,00	9.990,00

		Suporte a rack Trilhos deslizantes ReadyRails™ II para montagem sem ferramentas em racks de quatro hastes com orifícios redondos não rosqueados ou quadrados, ou montagem com ferramentas em rack de quatro hastes com orifícios rosqueados, com suporte para braço de gerenciamento de cabos opcional sem ferramentas. Total de 8 portas USB: USB traseiras: 2 USB 3.0 + 4 USB 2.0 USB frontais: 1 USB 2.0 + 1 USB 3.0					
1	75	Switch 08 Portas 1Gb com QoS SG 800 Q 8 portas 10/100/1000 Mbps com negociação de velocidade automática (N-Way); Integração de dispositivos de rede e compartilhamento do acesso à internet; QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo; Instalação simples e rápida (Plug & Play); Ideal para aplicações que exigem alto tráfego de dados; Taxa de transferência de até 2000 Mbps; Jumbo Frame de 9,5 KB; Guia de instalação em português e espanhol; Auto MDI/MDI-X para detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover); Fonte de alimentação externa bivolt automática; Gabinete desktop para utilização em mesa ou parede; Painel frontal com LEDs indicadores	INTELBRAS	UNID	4,00	76,00	304,00
1	76	Switch 16 portas 10/100 Mbps - Solução Fast Ethernet barata para SOHO / SMB - Auto MDI / MDIX em todas as portas - Full / half-duplex para velocidades Ethernet / Fast Ethernet - Controle de Fluxo IEEE 802.3x - Instalação plug-and-play - 3.2 Gbps switching fabric - Transferência de dados de Ethernet: 10 Mbps (half-duplex), 20 Mbps (full duplex) - Fast Ethernet: 100 Mbps (half-duplex), 200 Mbps (full duplex) - Número de portas: 16 portas Fast Ethernet 10/100Mbps - RAM Buffer: 256K Bytes (2M bits) - Potência: 100 ~ 240V AC 50/60 Hz fonte de alimentação universal interna - Consumo de Energia: Power On (Standby): Entrada DC: 1,4 Watts, Entrada AC: 1,6 Watts - Max.: Entrada DC: 1,6 Watts, AC input: 2,3 Watts - MTBF: 840.221 horas - Certificações: FCC Classe A, ICES-003 Classe A, CE Classe A, C-Tick Class A, cUL, LVD	INTELBRAS	UNID	4,00	157,00	628,00
1	77	Switch 24 Portas 10/100M Especificações: - 24 portas 10/100 Mbps com negociação de velocidade automática (N-Way); - Integração de dispositivos de rede e compartilhamento do acesso à Internet; - QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo; - Instalação simples e rápida (Plug & Play); - Taxa de transferência de até 200 Mbps; - Interligação de computadores, ATAs, telefones IP e outros dispositivos de rede; - Guia de instalação em português e espanhol; - Auto MDI/MDI-X para detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover); - Fonte de alimentação interna bivolt automática; - Gabinete desktop para utilização em mesa ou	TP-LINK	UNID	4,00	239,00	956,00

		parede; - Pannel frontal com LEDs indicadores; Garantia: 12 meses de garantia					
1	78	Teclado Multimídia Sem Fio 12 Teclas Multimídia 105 Teclas (Português). 1 Receptor Usb, Plug And Play. Teclas De Atalho Para: E-Mail, Mp3 Track, Responder Emails, Controle De Volume, Navegação, Media Players, Abrir Documentos, Etc.... Frequência 2.4 Ghz De Alta Confiabilidade. Medida 42,5 X 11,6 X 2,3 Cm. Toque Macio, Silencioso E Longa Vida. É Compatível Com: Windows 98   2000   Me   Xp   Vista   7   8	K-MEX	UN	48,00	86,00	4.128,00
TOTAL							229.242,12
V.Y. MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI - EPP							
Lote	Item	Produto/Serviço	Marca	Unidade	Quantidade	Preço	Preço total
1	1	Aparelho de Fax com Identificador de Chamadas 110V Em português. - Identificador de chamadas, - Tipo de Linha Telefônica: Rede Telefônica Pública Comutada. - Tamanho do Documento: Máximo 216mm Largura; Máximo 600mm comprimento. - Largura efetiva de digitalização: 208mm. - Tamanho do papel de impressão: 216mm X Rolo com máximo de 30m. - Largura efetiva de impressão: 208mm. - Tempo de Transmissão: Aprox. 12s/página (modo original). Densidade de Digitalização: - Horizontal: 8 pixels/mm; - Vertical: 3,85 Linhas/mm em resolução estandar, - 7.7 linhas/mm em resolução fina/foto, - 15.4 linhas/mm em resolução super fina. - Resolução Fotográfica: 64 níveis. - Tipo de scanner: Sensor de Imagem de contato. - Tipo de impressora: Impressão térmica. - Sistema de Compreensão de dados: Huffman modificado (MH), READ modificado (MR). - Velocidade de modem: 9,600 / 7,200 / 4,800 / 2,400bps; adaptação automática. - Dimensões: Aprox. 123mm de altura X 352 mm de Largura X 224mm de profundidade. - Alimentação: 110v. - Capacidade de memória do Fax: Aprox. 28 páginas de memória para recepção. Itens inclusos: - Cabo Telefônico - 01 Monofone - Cabo do Monofone - Papel para Impressão (10 Metros) - Manual de Instruções (Português)	PANASONIC	UNID	2,00	590,00	1.180,00
1	11	Coletor de Impressão Digital Tinta na cor preta; * Formato redondo 45mm; * Permite cerca de 4.000 impressões claras e nítidas; * Impressão permanente sobre o papel, como secagem rápida; * Não é lavável com água, etanol ou acetona * Fácil de remover dos dedos; * Isento de substância nocivas Não provoca irritação na pele	TRODAT	UN	12,00	35,00	420,00
1	13	Computador Desktop i7 8G 1T 4ª geração do Processador Intel® Core™ I7-4790 (4.0 GHz, cache de 8Mb) Windows 10 Home Single Language, 64 bit – em Português (Brasil) Placa de vídeo integrada Intel® HD Graphics Memória	EM ANEXO	UN	8,00	3.410,00	27.280,00

		<p>8GB, Dual Channel DDR3, 1600MHz (4GB x 2) Disco rígido 1TB, SATA (7200 RPM, 6 Gbit/s) Kit Teclado e Mouse Wireless Preto Unidade de DVD com bandeja (lê e grava em DVD/CD) Placa Wireless 802.11b/g/n + Bluetooth 4.0 via 1705 WLAN card + Ethernet (10/100/1000 - RJ45) Conexões externas do chassi Frontais 2 Portas USB 2.0 1 Conector para fones de ouvido 1 Conector para microfone 1 Leitor de cartão de mídia 8 em 1 Traseiras 2 Portas USB 3.0 4 Portas USB 2.0 1 Porta HDMI 1 Porta VGA 1 Porta de entrada de linha 1 Porta de saída de linha 1 Conector para microfone 1 Porta de rede RJ-45 (Ethernet 10/100/1000) 1 Conector para cabo de alimentação Conectores de áudio compatíveis com som surround 5.1 Leitor de cartão de mídia Leitor de cartão de mídia integrado 8 em 1 [compatível com Secure Digital (SD), Hi Speed SD (SDXC), Hi Capacity SD (SDHC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO), Multi Media Card (MMC), Multimedia Card Plus (MMC Plus), xD -Picture Card (XD)] Expansão de slots Slots de memória: 2 DIMM Expansibilidade máxima de memória: 16GB DDR3 1600MHz (2x8GB) Slots de HD: 1 (1x3,5") para unidades de disco rígido SATA (inclui híbridas) Expansibilidade máxima de HD: 2TB Chassi Chipset Intel® H81 PCH Alimentação Fonte de alimentação de 220 watts 100 - 240 Volts AC - Bivolt Frequência de 50-60Hz Corrente máxima de entrada: 6A/3A Formato Formato pequeno (SFF) Cor Parte frontal, laterais e superior preta Parte traseira, base e suporte com acabamento cromado prata 1 ano de garantia Licença de Antivírus para 01 ano original</p>					
1	19	Disco Rígido Externo Portátil Expansion 2T USB 3.0 A interface USB 3.0 é compatível retroativamente com USB 2.0, proporcionando maior flexibilidade.	SEAGATE	UN	4,00	450,00	1.800,00
1	27	Gabinete 04 Baias C/ Fonte ATX 230W Características: Fonte de alimentação: 230w reais / 110-220v / 24 Pinos / com conector SATA; Padrão Placa Mãe: ATX / Micro-ATX; Painel frontal: USB 2.0 x 2 / Mic x 1 / Áudio x 1; Bais 5.25": 4 Baias externas; Baias 3.5": 1 Baia externa / 5 Baias internas; Slot de expansão: 7 Slots; material: Aço galvanizado. Cores: Preto; Peso:3,700Kg; Medidas do produto:Largura: 460,00mm / Altura: 440,00mm / Profundidade: 210,00mm; Medidas da embalagem:Largura: 460,00mm / Altura: 440,00mm / Profundidade: 210,00mm; Garantia:12 meses	VINIK	UNID	16,00	160,00	2.560,00
1	29	Impressora Matricial Velocidade de impressão em cps; Modo rascunho de altíssima velocidade: 680 cps a 12 cpp / 566 cps a 10 cpp; Número de agulhas: 9 agulhas. Quantidade de Colunas: 136 colunas; Compatibilidade:	EPSON	UNID	1,00	2.700,00	2.700,00

		ESC/P, Windows, IBM PPDS, Oki Microline; Linguagem das impressoras: ESC/P, IBM; Velocidade de Impressão: HighSpeed-Draft: 10 cpi: 566 Caracteres/s, 12 cpi: 680 Caracteres/s, Draft: 10 cpi: 419 Caracteres/s, NLQ: 10 cpi: 104 Caracteres/s. Conectividade: Ligações: Interface Tipo B, Bidireccional paralela, Interface Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T) (opcional), Paralela, USB 1.1 Tipo B; Alimentação de papel: Folha individual à frente e atrás, Papel contínuo à frente e atrás, Saída de papel à frente e atrás; Formatos de Papel: Papel em folha (simples e multicamadas), Papel contínuo (simples e multivias), Etiquetas (simples e multicamadas), Papel em rolo, Envelopes, Cartão; Sistemas Operacionais compatíveis: Windows 2000, Windows 7, Windows 98, Windows XP; Vida útil da cabeça de impressão: 400 Milhões de batidas/ligação. Memória: 128 kB incluído; Nível de ruído: 55 dB(A); Rendimento da Fita: 12000000 Caracteres Preto Draft; Itens Inclusos: Impressora Matricial, fita, manual, CD de instalação, cabo de força, Garantia: 1 ano					
1	30	Leitor Biométrico irradia um atrativo azul luminescente que proporciona uma discreta presença em ambientes de baixa luminosidade e não se assemelha com as cores padrão de sistemas de alarme. Para uma maior clareza, um "flash vermelho" indica que uma imagem da impressão digital foi capturada. O leitor se encarrega de criptografar os dados antes de enviá-los pela interface USB. • LED azul. • Tamanho super compacto • Excelente qualidade da imagem • Resistência ESD superior • Dados biométricos criptografados • Rejeição de digitais latentes • Rejeição de digitais forjadas • Invariação à rotação do dedo • Robusto • Trabalha bem com digitais secas, úmidas ou ásperas • Compatível com Windows® Vista, XP Professional, 2000 e Windows Server 2000, 2003, 2008 e 10. ESPECIFICAÇÕES • Cor do LED: Azul Resolução: 512 dpi • Área de captura: 14.6 mm x 18.1 mm • Escala 8-bit (256 tons de cinza) • Tamanho: 65 mm x 36 mm x 15.56 mm • Interface: USB 1.0, 1.1 e 2.0 (Full Speed)	DIGITAL	UN	5,00	700,00	3.500,00
1	32	Licença antivírus para 10 pcs - 03 anos Antivírus para Windows, Proteção Wifi, Controle dos pais, Proteção dos dados, serviço de backup online de dados, gerenciador de senhas, criptografia de dados, Trit. arquivos, Otimizar desempenho do computador, Suporte técnico padrão, Suporte premium, Armazenamento de dados de plataformas cruzadas (Desfrute de 20 GB de espaço para armazenar, sincronizar e compartilhar dados entre todos os seus dispositivos, Faça backup de seus contatos a qualquer momento). Atestado por no mínimo 04 empresas no ramo de informática de renome em nível mundial. Compatível	KASPERSKY	CJ	12,00	400,00	4.800,00

		com Windows 7, 8.1, XP. Bloqueia vírus, spyware e malware. Possui kit de recuperação de dados. Possui firewall. Proteção contra dados confidenciais. Máximo nível de proteção para PC, MAC® ou Android™. Proteção de dados contra todos os tipos de ameaças, mesmo aquelas que ainda são desconhecidas ou pouco desenvolvidas. Proteção em tempo real contra o malware mais recente. Possível navegar na internet com completa tranquilidade. Protege documentos e dados confidenciais. Com controle para conteúdo inapropriado online. Realiza Criptografia de arquivos. Gerencia senhas. Limpa seu sistema de quaisquer cookies e arquivos temporários desnecessários que possam diminuir o desempenho do sistema. Possui triturador de arquivos que exclui arquivos de forma segura. Suporte com fórum e e-mail. Proteção de pen drives e CDs Atualizações diárias Modo jogo/multimídia Proteção anti-phishing Interface amigável					
1	37	Monitor 18,5 LED WIDESCREEN Tela: 18,5" LED Tamanho da imagem visível (diagonal): 47 cm Pixel pitch: 0,3 mm Brilho: 200 cd/m2 Relação de contraste (dinâmico): 20.000.000:1 Tempo de resposta: 5 ms Ângulo de visão horizontal / vertical: 90° / 65° Frequência de varredura Horizontal: 30 KHz ~ 60 KHz / Vertical: 55 ~ 75 Hz Largura de banda: 85 MHz Compatibilidade: Windows, MAC Resolução máxima / recomendada 1366 x 768 @ 60 Hz (HD) / 1366 x 768 @ 60 Hz (HD) Suporte de cores: Maior que 16 Milhões Conectores: Analógico (RGB) DCB (Ampli&_64257; cação Dinâmica de Cores) DCR (Relação de Contraste Dinâmico) Compatível com Windows Vista e Windows 7 Consumo: Ligado < 15 Watts (típico), Stand By < 0,5 Watt Fonte: Interna - 90~240V - 50/60 Hz Plug & Play: DDC 2B/CI Energy Star (EPA)	AOC	UNID	12,00	350,00	4.200,00
1	42	Multifuncional Laser Color 110V Porta USB 2.0 de alta velocidade; Porta de rede Fast Ethernet 10/100; Base-TX incorporada; 1 cartucho de cada cor: preto, ciano, magenta, amarelo e 1 tambor de imagem. Ciclo mensal de trabalho Até 20.000 páginas Tipo do Papel Papel (comum, folheto, colorido, brilhante, timbrado, fotográfico, liso, pré-impresso, perfurado, reciclado, não tratado), cartões postais, transparências, etiquetas, envelopes Sistema Operacional Instalação completa de software suportada em:	HP	UN	4,00	1.750,00	7.000,00

		<p>Windows 8 (32/64 bits), Windows 7 (32/64 bits), Windows Vista (32/64 bits), Windows XP (32 bits) (SP2 ou superior); Instalação de driver admitida somente em: Windows Server 2012, Windows Server 2008 (32/64 bits), Windows Server 2008 R2 (x64) (SP1), Windows Server 2008 (Standard Edition), Windows Server 2008 (Enterprise Edition), Windows Server 2003 (32/64 bits) (SP1 ou superior), Windows XP (64 bits) (SP2 ou superior), Mac OS X v 10.6.8 ou superior, Linux: consulte o suporte online</p> <p>Requisitos do Sistema Windows 8 (32/64 bits), Windows 7 (32/64 bits), Windows Vista (32/64 bits), Windows XP (32 bits) (SP2 ou superior); 200 MB de espaço na unidade de disco rígido (CD e pacote Web); 400 MB de espaço na unidade de disco rígido (Especificações de fábrica para Instalação Smart); 512 MB de RAM instalada;</p> <p>CD-ROM/DVD ou Internet; Porta USB ou de rede; Mac OS X v 10.6; Processador PowerPC G4, G5, ou Intel Core; 500 MB de espaço disponível em disco rígido;</p> <p>CD-ROM/DVD-ROM ou Internet; Porta USB ou de rede</p> <p>Conteúdo da Embalagem 1 Multifuncional cartuchos introdutórios: preto, ciano, amarelo e magenta pré-instalados; guia de instalação, guia de introdução, guia do usuário, folheto de suporte, guia de garantia, documentação e software da impressora em CD e cabo de alimentação</p>					
1	46	<p>Nobreak 1800 Bivolt -Gerenciamento de Energia; -Gerenciamento de Missões Críticas; -Monitoramento Remoto; -Acompanha Extension Cord. -Filtro de linha. -Estabilizador interno com 4 estágios de regulação. -Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM). -DC Start: permite que o nobreak seja ligado na ausência de rede elétrica. -Battery Saver: evita o consumo desnecessário das cargas da bateria, preservando a sua vida útil. -Autodiagnóstico de bateria: informa quando a bateria precisa ser substituída. -Recarga automática da bateria em 4 estágios, mesmo com o nobreak desligado. -Conector do tipo engate rápido para conexão do módulo de bateria externo ao nobreak. -Recarregador Strong Charger: possibilita a recarga das baterias mesmo com níveis muito baixos de carga. -True RMS: analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. Ideal para redes instáveis ou com geradores. -Microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade: aumenta a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico interno. -Autoteste: ao ser ligado, o nobreak testa os circuitos internos, garantindo assim o seu funcionamento ideal. -Interativo - regulação on-line. -Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL). -Circuito desmagnetizador: garante o valor</p>	MAX CONTROL	UNID	4,00	1.060,00	4.240,00

		de tensão adequado para equipamentos de informática, áudio e vídeo (cargas não lineares). -Led colorido no painel frontal: indica as condições de funcionamento do nobreak - modo rede, modo inversor/bateria, final de autonomia, subtensão, sobretensão, entre outras informações. -Alarme audiovisual: sinalização de eventos como queda de rede, subtensão e sobretensão, fim do tempo de autonomia e final de vida útil da bateria, entre outras informações. -Botão liga/desliga temporizado com função Mute: evita o acionamento ou desacionamento acidental, além de desabilitar o alarme sonoro após a sinalização de algum evento. -Gabinete plástico antichama. -Fusível rearmável					
1	49	Notebook 8GB i5 1TB 7ª geração do Processador Intel® Core™ i5-7200U (2 núcleos, 2.5 GHz expansível até 3.1 GHz, Cache de 3 M) Windows 10 Pro, de 64 bits - em Português (Brasil) Cinza Memória 8GB, Single Channel, DDR4, 2133 MHz (1 X 8GB) Disco rígido SATA de 1 TB (5400 RPM) Placa de vídeo integrada Intel® HD Graphics 620 Tela LED HD (1366 x 768) de 15.6 polegadas com Truelife Teclado padrão - Português (Brasil) Leitor e Gravador de DVD/CD Placa de rede Wireless™ 1707 802.11 b/g/n + Bluetooth 4.0 (2.4 GHz, 1x1) Bateria de 3 células e 42 Wh (integrada) 1 ano de suporte técnico Microsoft® Office 365 Personal - assinatura de 1 ano Software de Segurança McAfee LiveSafe - 1 ano, 1 HDMI v1.4a 2 USB 3.0 1 USB 2.0 1 slot de trava Kensington 1 Conector para fone de ouvido/microfone Leitor de cartão de mídia 1 cartão SD (SD, SDHC, SDXC) Teclado Teclado de tamanho padrão, ABNT, resistente a derramamento de líquidos. Com teclado alfa-numérico. Touch pad multitoque ativado por gestos com rolagem integrada Câmera Webcam potente de alta definição (720 p) e dois microfones digitais. Alto-falante integrado Voltagem: Bivolt Com Leitor e Gravador de DVD/CD	ACER	UN	20,00	3.045,00	60.900,00
1	58	Placa rede PCI 32 bts chipset 10/100	VINIK	UNID	4,00	47,00	188,00
1	60	Placa rede wireless pci-e 150 mbps	TP-LINK	UNID	8,00	95,00	760,00
1	68	Roteador Wireless 300Mbps 941ND Padrões: 802.3, 802.3u, 802.11b, 802.11g e 802.11n.; Portas LAN/Ethernet: 4 portas LAN; 1 porta WAN 10/100M autonegociáveis MDI/MDIX.; Wireless; Voltagem: 110V; Conteúdo da Embalagem: 1 Roteador, 3 antenas, 1 Fonte de Alimentação, 1 Guia Rápido e Manual de Instruções.; Dimensões aproximadas do produto (cm) - AxLxP: 2,8x14x20cm; Peso líq. aproximado do produto (kg): 405g Garantia do Fornecedor: 36 meses; Modelo: 802.11N	TP-LINK	UNID	4,00	255,00	1.020,00
1	73	SSD KIT DESKTOP SV300S3D7/240G V300 240GB 2.5" SATA III	KINGSTON	UNID	4,00	775,00	3.100,00

1	74	SSD KIT DESKTOP SV300S3D7/120G V300 120GB 2.5" SATA II	KINGSTON	UNID	4,00	258,00	1.032,00
1	79	Webcam HD 15MP Full HD1080p • Videochamada Full HD de 1080p (até 1920 x 1080 pixels) com a versão mais recente do Skype para Windows • Videochamada HD de 720p (até 1280 x 720 pixels) com clientes para os quais há suporte • Gravação de vídeo Full HD (até 1920 x 1080 pixels) com um sistema recomendado • Compactação de vídeo H.264 • Microfones duais estéreos incríveis com redução de ruído automática • Correção automática de pouca luz • USB 2.0 de alta velocidade certificado (pronto para USB 3.0) • Clipe universal pronto para tripés que se ajusta a monitores de laptop, LCD ou CRT Requisitos do sistema: • Windows Vista®, Windows® 7 (32 bits ou 64 bits) ou Windows® 8 • Videochamada em HD total de 1080p no Skype®: As pessoas de que você gosta irão ver você de verdade com a impressionante nitidez do HD total — somente no C920 e no Skype. • Vídeo padrão H.264: Você irá desfrutar de vídeo mais rápido e mais suave, e de melhor qualidade de imagem, sem exigir muito do computador, graças à codificação H.264 — o padrão do setor para vídeo HD. • Videochamadas HD de 720p: Você irá desfrutar de videochamada de 720p na maioria dos serviços de mensagem instantânea, incluindo Windows Live™ Messenger. • Gravação em HD total de 1080p: Você pode gravar em impressionante HD total widescreen de 1080p a 30 quadros por segundo (qps). Além disso, com a codificação H.264, o computador não terá de trabalhar excessivamente para produzir um vídeo excelente. • Foco automático: O foco automático de vinte etapas responde mais, é mais sensível e mais inteligente. Por isso, mesmo que seus filhos não parem de correr ou você tente capturar seus movimentos de dança, o C920 produz imagens super nítidas (a partir de uma distância de 10 cm) para casa ocasião. • Áudio estéreo natural: Pode ter certeza de que as pessoas queridas ouvirão você como você é, graças aos microfones duais estereofônicos. - Clipe de montagem estável: O versátil clipe com amortecedores emborrachados prende a câmara Web com firmeza na escrivaninha ou no monitor do laptop. Além disso, ela pode ser até colocada em um tripé. • Fotos de 15 megapixels Conteúdo da embalagem: • Câmara Web com cabo de 1,80 metro • Documentação do usuário garantia • 12 meses de garantia	LOGITECH	UN	4,00	420,00	1.680,00
TOTAL							128.360,00

Tendo em vista que estavam presentes a esta sessão todos os prepostos das proponentes, da-se como feita a intimação do ato de julgamento das propostas nos termos do art. 110 da Lei 8.666/93, abrindo-se o prazo recursal previsto no art. 109 inciso I, alínea 'b', da

mesma lei antes citada. Nada Mais havendo a tratar, foi encerrada a reuniao e assinada a presente Ata pela Comissao de Licitacao e pelos Representantes das proponentes.

**INDIANOPOLIS, 28/03/2017**

**LEONARDO BEUMER CARDOSO  
PREGOEIRO**

ANTONIA APARECIDA DE ABREU: \_\_\_\_\_

ROZELENE DE SOUZA TREVIZAM: \_\_\_\_\_

CONCORDIA SISTEMAS LTDA EPP: \_\_\_\_\_

E. N. LOPES & CIA LTDA EPP: \_\_\_\_\_

V.Y. MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI - EPP: \_\_\_\_\_