



# Município de Dois Vizinhos

Estado do Paraná

## DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO

### SRP - SISTEMA DE REGISTROS DE PREÇOS PUBLICAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS PREGÃO ELETRÔNICO 013/2023

O Município de Dois Vizinhos, Órgão Gerenciador do Sistema de Registro de Preços, com base no Art. 15 da Lei Federal n.º 8.666/93 e posteriores alterações, Lei Federal n.º 10.520/2002, Decreto Federal n.º 7.892/2013 e Decreto Municipal n.º 7999/2010, torna público os Preços Registrados, conforme abaixo descrito:

**Objeto: REGISTRO DE PREÇOS, OBJETIVANDO A FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PEÇAS E MATERIAIS DE INFORMÁTICA, CONFORME SOLICITADO PELA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO, CIENTÍFICO, TECNOLÓGICO E DE TURISMO - EXCLUSIVO PARA MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE.**

**VIGÊNCIA: 12 (doze) meses**

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 117/2023**

**Empresa: ADRIANO HALAMA, inscrita no CNPJ sob o nº 47.326.646/0001-27**

ITENS								
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde	Preço unitário	Preço total
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME/EPP	1	5542	KIT TECLADO MOUSE WIRELESS Kit Teclado e Mouse wireless Especificações Tipo de conexão: Protocolo não unifying (2.4GHz) com receptor Nano USB Alcance sem fio: 10 metros (33 pés) Criptografia sem fio Padrão de criptografia avançado de 128 bits (AES) entre dispositivos e receptor Teclado Teclas de perfil baixo Altura do teclado ajustável Bateria: 2 x AAA Duração das pilhas (não recarregável): 36 meses Teclas especiais: 15 teclas de função acessíveis com a tecla fn Mouse Conectar/Energia: Botão de ligar/desligar Tecnologia do sensor: Rastreamento óptico avançado Bateria: 1 x AA Requisitos do Sistema Windows® 7, Windows 8, Windows 10 ou posterior Chrome OS Linux® de kernel 2.6+ Porta USB Itens Inclusos Teclado Mouse Receptor sem fio Documentações do usuário Duas pilhas AAA para teclado	C3TECH	UN	50,00	60,32	3.016,00



# Município de Dois Vizinhos

Estado do Paraná

			1 AA bateria para mouse Dimensões Teclado: A x L x P: 137,5 x 435,5 x 20,5 mm Mouse: A x L x P: 97,7 x 61,5 x 35,2 mm Receptor Nano: A x L x P: 18,7 x 14,4 x 6,6 mm CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA					
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	19	30965	CABO USB 2.0 PARA IMPRESSORAS Com 5 metros de comprimento, cor preto. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	PLUSCALE	UN	15,00	16,42	246,30
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	21	31357	CABO USB 2.0 PARA IMPRESSORAS com 1.8 metros de comprimento, cor preto CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA.	PLUSCALE	UN	50,00	8,81	440,50
<b>TOTAL</b>								<b>3.702,80</b>

## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 118/2023

Empresa: ALADIM DISTRIBUIDORA E COMERCIO LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 10.417.279/0001-67

ITENS								
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde	Preço unitário	Preço total
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	17	30034	MEMORIA MICROCOMPUTADOR 4GB, 1333 MHz ou superior, DDR3. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	Walram	UN	40,00	44,62	1.784,80
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	30	36735	MEMORIA MICROCOMPUTADO 4GB, 2400MHz, DDR4, CL17 CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	Walram	UN	30,00	74,27	2.228,10
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	31	36736	MEMORIA MICROMPUTADOR 8GB, 2400MHz, DDR4, CL15 CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	Walram	UN	30,00	113,89	3.416,70
<b>TOTAL</b>								<b>7.429,60</b>

## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 119/2023

Empresa: BELINKI & SOUZA LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 08.831.603/0001-47

ITENS								
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde	Preço unitário	Preço total
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	5	20761	MOUSE OPTICO USB, 1000 DPI Óptico, Plug And Play 1000 DPI Cabo Comprimento de 195CMt, Cor Preta. Sensor Laser. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	MULTILASER	UN	80,00	9,80	784,00
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	18	30035	TECLADO PS2 Teclado padrão abnt2. Conexão via PS2. Comprimento do cabo,	MULTILASER	UN	80,00	39,00	3.120,00



# Município de Dois Vizinhos

Estado do Paraná

			mínimo: 1,20m CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA					
<b>TOTAL</b>								<b>3.904,00</b>

## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 120/2023

Empresa: COMERCIO NOVO RUMO LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 23.964.820/0001-07

ITENS								
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde	Preço unitário	Preço total
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	11	28688	FILTRO DE LINHA 10A, COM 5 TOMADAS, APROVADO PELO INMETRO Com cinco tomadas, botão de liga-desliga, padrão novo, Bivolt, cabo com no mínimo 1,40 m. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	MEGATRON	UN	100,00	36,00	3.600,00
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	14	30024	CABO DE REDE - Categoria: CAT.5E; - Construção: U/UTP - 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial; Cor: Azul Cla; - Capa externa: PVC retardante à chama; - Classe de flamabilidade: CMX: IEC 60332-1 conforme ABNT NBR 147; - Embalagem: Caixa FASTBOX em lance padrão de 305 metros; - Marcação sequencial métrica decrescente que facilita a visualização da quantidade restante na caixa e no cálculo dos lances para instalação; - Diâmetro nominal: 4,8 mm; - NVP (Velocidade Nominal de Propagação): 68%; - Produto que atende as políticas de respeito ao meio ambiente. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	MEGATRON	CX	10,00	578,00	5.780,00
<b>TOTAL</b>								<b>9.380,00</b>

## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 121/2023

Empresa: G PARTNER TECNOLOGIA LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 18.516.766/0001-99

ITENS								
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde	Preço unitário	Preço total
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	28	32741	SWITCH 48 PORTAS GERENCIÁVEL SWITCH 48 PORTAS GERENCIÁVEL Conectar servidores e equipamentos em rede. 10/100/1000 Switch avançado com gerenciamento inteligente Gigabit de 48 portas com 4 portas de GbE SFP Portas: - mínimo 48 portas 10/100/1000 RJ - 45 com negociação automática - 4 portas SFP 1000 Mbps - Suporta um mínimo de 48 portas 10/100/1000 com detecção automática e mais 4 portas SFP 1000BASE-X, ou uma combinação Memória e processador: - MIPS a 650 MHz	TP LINK	UN	5,00	3.549,99	17.749,95



# Município de Dois Vizinhos

Estado do Paraná

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- 32 MB de flash</li> <li>- Tamanho do buffer de pacotes: 12 Mb</li> <li>- SDRAM de 128 MB, Latência:</li> <li>- Latência de 100 Mb: &lt; 5 µs</li> <li>- Latência de 1000 Mb: &lt; 5 µs, Capacidade de produção:</li> <li>- Até 77,4 Mpps, Capacidade de routing/switching: - 104 Gbps,</li> <li>Gestão: - IMC</li> <li>- Centro de gerenciamento inteligente</li> <li>- Interface de linha de comando limitada</li> <li>- Navegador Web</li> <li>- SNMP Manager</li> <li>- IEEE 802.3 Ethernet MIB, Físico:</li> <li>- Dimensão: 40 x 45 x 22 a 25 x 4 a 5cm,</li> <li>Recursos: - 1 Switch 48</li> <li>- 1 Cabo de alimentação localizado</li> <li>- 1 Kit para montagem,</li> <li>- Documentação do usuário Garantia: 12 meses de garantia CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA</li> </ul>					
<b>TOTAL</b>								<b>17.749,95</b>

## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 122/2023

Empresa: I. R. COMERCIO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI, inscrita no CNPJ sob o n.º 33.149.502/0001-38

ITENS								
Lote	Item	Código do produto /serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde	Preço unitário	Preço total
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	34	38137	ALICATE DE CRIMPAR RJ45 EMBUTIDA COM TESTADOR DE CABOS DE REDE ALICATE DE CRIMPAR RJ45 EMBUTIDA com TESTADOR DE CABOS DE REDE, com Bateria Inclusas, - Especificações técnicas: Teste de cabos com 4, 6 ou 8 conectores; Aplicações em cabos de rede e telefonia; UTP/STP teste de cabos; Teste remoto; Leds Indicadores; Tecla de teste de Debug; Tipo de cabos: RJ = RJ45/RJ11/RJ12; CAT = CAT3/ CAT5 e CAT6; Compatível com conectores padrões; com desencapador e cortador de fios; com sistema de aperto catraca. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	SECCON	UN	10,00	92,33	923,30
<b>TOTAL</b>								<b>923,30</b>

## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 123/2023

Empresa: ITAMAR LUIS GUIMARAES & CIA LTDA, inscrita no CNPJ sob o n.º 05.686.030/0001-17

ITENS								
Lote	Item	Código do produto /serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde	Preço unitário	Preço total
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	22	31363	PLACA DE REDE PCI EXPRESS WIRELLES Conexão sem fio de equipamento de rede Placa de Rede Wireless Interface: PCI Express	TP LINK	UN	50,00	60,00	3.000,00



# Município de Dois Vizinhos

Estado do Paraná

			Tipo de Antena: Onidirecional Destacável Ganho de Antena: 2dBi - Padrões Wireless: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b - Freqüência: 2.400-2.4835GHz - EIRP: <20dBm(EIRP) - Modos Wireless: Ad-Hoc / modo Infraestrutura - Segurança Wireless: Suporta WEP de 64/128 bits, WPA-PSK/WPA2-PSK, Filtragem MAC Wireless - Tecnologia de Modulação: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM - Certificação: CE, FCC, RoHS CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA					
<b>TOTAL</b>								<b>3.000,00</b>

## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 124/2023

Empresa: MALKUT & BOHN LTDA – ME, inscrita no CNPJ sob o nº 10.868.068/0001-40

ITENS								
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde	Preço unitário	Preço total
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	39	29830017	PLACA DE REDE PCI 10/100/1000 PLACA DE REDE PCI 10/100/1000 - Padrões e Protocolos IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1q, 802.1p, CSMA/CD, TCP/IP; Velocidade 10/100/1000 Mbps; Conectores 1 x RJ45; Indicador LED 1000Mbps Link/Act, 100Mbps Link/Act, 10Mbps Link/Act. Cód Comprasnet 462602 CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	PLACA DE REDE GIGABIT	UN	40,00	41,54	1.661,60
<b>TOTAL</b>								<b>1.661,60</b>

## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 125/2023

Empresa: MARCIA ADRIANA DE SOUSA SUPRIMENTOS DE INFORMATICA, inscrita no CNPJ sob o nº 20.988.198/0001-70

ITENS								
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde	Preço unitário	Preço total
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	6	20762	TECLADO USB Teclado 102 Teclas. Cabo de 1,9m - Teclado Multimídia ABNT2 - Teclas de alta qualidade - Estrutura desenvolvida com sistema de anti-respingo. - Resistente a pequenos derramamentos de líquidos - Compatível Sistema Operacional W95/98/ME/NT/XP, Windows 7,8,10 e Linux CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	MYMAX	UN	100,00	25,00	2.500,00
<b>TOTAL</b>								<b>2.500,00</b>



# Município de Dois Vizinhos

Estado do Paraná

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 126/2023

Empresa: PAGNAN & BACHES LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 20.953.739/0001-25

ITENS								
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde	Preço unitário	Preço total
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	29	33760	MINI RACK DE PAREDE Mini Rack de Parede 19" 5us x380mm desmontável, estrutura soldada em aço SAE 1020 chapa 0,75/0,9mm coluna a esquerda, porta frontal com abertura de 135°, armação em aço 0,75mm de espessura, com visor fume 2.0mm de espessura, com fecho e chave, laterais removíveis 075mm de esp. Com aletas de ventilação fecho rápido, kit de 1º plano movel1,2mmde esp.com furos 9x9mm para porca gaiola. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	Max Eletron	UN	10,00	249,99	2.499,90
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	35	38144	LOCALIZADOR E IDENTIFICADOR DE CABOS RJ45 LOCALIZADOR E IDENTIFICADOR DE CABOS RJ45 + ESTOJO, LOCALIZAR E RASTREAR FIOS E CABOS DE UM GRUPO DE CONDUTORES, TESTAR CABO DE REDE PINO A PINO, TESTAR CABO DE REDE RJ45, CABO TELEFÔNICO, RASTREAR CABO LAN, TESTAR VOLTAGEM DC, ALÉM DE ALARME PARA BAIXA VOLTAGEM DC, FUNÇÃO FONE DE OUVIDO E LANTERNA. CARACTERÍSTICAS: CORRENTE MÁXIMA: EMISSOR 9MA. RECEPTOR 28 MA FORMATO DE TRANSMISSÃO DE SINAL: IMPULSO MULTI FREQUÊNCIA SAÍDA DE SINAL ELÉTRICO: 8V-P. DISTÂNCIA DA TRANSMISSÃO DE SINAL: 3 KM. CONTEÚDO: 1 EMISSOR; 1 RECEPTOR; 2 BATERIAS DE 9V; 1 FONE DE OUVIDO; 1 CABO RJ45; 1 MANUAL DE INSTALAÇÕES. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	EXBOM	UN	5,00	167,20	836,00
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	43	29830146	CONVERSOR ADAPTADOR HDMI macho 19 pinos para VGA fêmea 15 pinos. Conector VGA fêmea p/HDMI macho; Suporta resolução até 1080p, sem áudio; Instalação plug and play - Para Vga - Para Tv, Pc, Notebook. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	IMP. HDMI/ VGA	UN	40,00	34,34	1.373,60
<b>TOTAL</b>								<b>4.709,50</b>



# Município de Dois Vizinhos

Estado do Paraná

## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 127/2023

Empresa: PR TELECOM COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI, inscrita no CNPJ sob o nº 11.784.531/0001-39

ITENS								
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde	Preço unitário	Preço total
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	20	30966	CABO PARA MONITOR VGA Com 3 metros, 15x15 pinos com filtro. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	EVUS	UN	40,00	21,50	860,00
<b>TOTAL</b>								<b>860,00</b>

## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 128/2023

Empresa: REGINA CELIA CUNHA DE SOUSA 00641565755, inscrita no CNPJ sob o nº 36.336.388/0001-43

ITENS								
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde	Preço unitário	Preço total
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	7	20763	BATERIA CR2032 Litium Para Placa Mãe, Cartela com 5 unidades. CONFORME DECRITO NA PROPOSTA	ALFACE LL	UN	30,00	6,80	204,00
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	37	8536368	PILHA ALCALINA MODELO 6F22 Testadas por laboratórios certificados pelo INMETRO - Bateria retangular - 0% de mercúrio e cádmio - Validade: 5 anos - Voltagem: 9V CONFORME DECRITO NA PROPOSTA	ALFACE LL	UN	15,00	6,27	94,05
<b>TOTAL</b>								<b>298,05</b>

## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 129/2023

Empresa: TJ COMERCIO DE PRODUTOS LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 27.274.178/0001-87

ITENS								
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde	Preço unitário	Preço total
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	48	29830151	CABO DE REDE CAT 6E - Cumpre os requisitos físicos e elétricos das normas ANSI/TIA-568C.2 e ISO/IEC11801 - De acordo com as diretivas RoHS (Restriction of Hazardous Substances) - 3. Pode ser utilizado com os seguintes padrões atuais de redes: a. ATM_155(UTP), AF-PHY-OO15.000 e AF-PHY-0018.000, 155/51/25Mbps; b. TP-PMD, ANSI X3T9.5, 100 Mbps c. GIGABIT ETHERNET, IEEE 802.3z, 1000 Mbps d. 100BASE-TX, IEEE 802.3u, 100 Mbps e. 100BASE-T4, IEEE 802.3u, 100 Mbps f. 100vg-AnyLAN, IEEE802.12, 100 Mbps g. 10BASE-T, IEEE802.3, 10 Mbps h. TOKEN RING, IEEE802.5, 4/16 Mbps i. 3X-AS400, IBM, 10 Mbps; Conductor: Cobre; Diâmetro: 6mm; Impedância: 100±15% Ohms; Revestimento: PVC	MPT	CX	2,00	904,21	1.808,42



# Município de Dois Vizinhos

Estado do Paraná

			Retardante a Chama; Informação adicional: Características do Produto: - Normas Aplicáveis ANSI/TIA-568-C.2 Category 6, NBR 14703, NBR 14705, ISO/IEC 11801 e IEC 60332. - Conductor Fio sólido de cobre eletrolítico nu, recozido, com diâmetro nominal de 24/23AWG; - Quantidade de Pares: 4 Pares, 24/23 AWG; - Classe de Flamabilidade: NBR 14705 CM: Deve estar de acordo com IEC 60332-3-25: "Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Category D" Caixa com no mínimo 300m. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA						
<b>TOTAL</b>									<b>1.808,42</b>

## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 130/2023

Empresa: 1136320-2 WIRECOMP COMPUTER LTDA, inscrita no CNPJ sob o n.º 35.174.229/0001-27

ITENS									
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde	Preço unitário	Preço total	
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	42	29830145	CAIXA DE SOM com entrada USB, equipamentos compatíveis PC e Notebook estereo,P2, potência total de 3 W RMS, cor preta; alimentação de energia via USB CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	Kapbom	UN	50,00	17,00	850,00	
<b>TOTAL</b>									<b>850,00</b>

## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 131/2023

Empresa: ZUFFO SOLUÇÕES TECNOLOGICAS LTDA, inscrita no CNPJ sob o n.º 49.403.677/0001-60

ITENS								
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde	Preço unitário	Preço total
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	2	14649	FONTE DE ENERGIA Padrão ATX 110/220 volts, fonte de energia mínimo de 230watts com pico de até 450 watts 24 pinos, com cabos modelo Sata. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	ATX	UN	100,00	64,00	6.400,00
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	3	20735	FONTE DE ENERGIA Padrão ATX de 500w Real, Flexible 20+4 Pinos, Fan 12cm, Proteção Over Power, Over Voltagem, Proteção de Temperatura, 110/220 Volts CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	ATX	UN	50,00	124,00	6.200,00
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	4	20743	MEMORIA PORTATIL MICROCOMPUTADOR 8GB, USB 2.0, TIPO PENDRIVE com Capacidade Mínima de Armazenamento 8 GB, USB, Tipo Pen Drive. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	Sandisk	UN	50,00	18,00	900,00
LOTE: 001 - EXCLU	9	23182	HD EXTERNO 1 TB CONEXÃO USB HD EXTERNO 1 TB CONEXÃO USB HD EXTERNO USB 3.0 Super Speed, Capacidade de armazenamento, 1TB,	Western	UN	15,00	267,00	4.005,00



# Município de Dois Vizinhos

Estado do Paraná

SIVO ME EPP			Velocidade de Transferência de Dados 480MB/s, Requisitos do Sistema, Windows Vista, Windows XP, Mac OSX 10.4.8 ou superior, Alimentação USB CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA					
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	12	28689	FONTE UNIVERSAL Para notebook, entrada 110/220 volts, saída de 15v á 20v, 5A, com no mínimo oito conectores variados. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	PC	UN	10,00	42,00	420,00
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	15	30025	MEMORIA PORTATIL MICROCOMPUTADOR 16GB, USB 3.1, TIPO PENDRIVE com Capacidade Mínima de Armazenamento 16 GB, USB 3.1, Tipo Pendriwe. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	Sandisk	UN	30,00	21,00	630,00
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	16	30026	MEMORIA PORTATIL 32GB, USB 3.1, TIPO PENDRIVE com Capacidade Mínima de Armazenamento 32 GB, USB, Tipo Pendriwe. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	Sandisk	UN	10,00	21,00	210,00
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	25	31452	SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000 CONECTOR COMPUTADORES A REDE Características mínimas: Switch 10/100/1000 Recursos do Hardware Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x Interface: 24 Portas RJ45 Auto-sensíveis 10/100/1000 Mbps com Auto Negociação (Auto MDI / MDIX) Capacidade de comutação: 48 Gbps, Fonte de alimentação externa: 100-240V CA, 50/60Hz Fonte de Alimentação: 100-240VAC, 50/60Hz, Rede de Mídia: 10Base-T: UTP cabo categoria 3, 4, 5 (máximo 100m), EIA/TIA-568 100U STP (máximo 100m), 100Base-Tx: UTP cabo categoria 5, 5e (máximo 100m) EIA/TIA-568 100U STP (máximo 100m), 1000Base-T: UTP cabo categoria 5, 5e (máximo 100m) Desempenho Switching Capacity: 48Gbps Tabela de MAC Address: 8K Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 35.7Mpps Jumbo Frame: 10KB, Switch Gigabit de mesa ou montável em rack de 24 portas Cabo de alimentação. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	TP LINK	UN	10,00	632,00	6.320,00
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	26	31468	CABO HDMI HDMI ULTRA 2.1 Medida minima 3metros. material: Revestimento em PVC ou plástico cabo interno em cobre. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	QUANTA	UN	50,00	24,00	1.200,00
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	32	36742	RACK DE PAREDE 3U 19" Estante rack, tipo: gabinete, padrão: 19" x 3u x 300 mm, estrutura: aço, portas: laterais e traseiras em aço, porta frontal: em aço com chave e visor em acrílico, aplicação: rede de informática CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	MAXELE TRON	UN	20,00	209,00	4.180,00



# Município de Dois Vizinhos

Estado do Paraná

LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	33	37293	DVD-R DVD-R 8x - 120 minutos, gravável, 4.7GB. DVD-R 8x - 120 minutos, gravável, 4.7GB. Embalagem com 100 Unidades. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	ELGIN	UN	10,00	136,50	1.365,00
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	38	29830016	PLACA DE REDE 10/100/1000 PCI-E PLACA DE REDE 10/100/1000 PCI-E COM SUPORTE LOW PROFILE - Interface PCI Express com suporte low profile; Padrões e Protocolos IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1q, 802.1p, CSMA/CD, TCP/IP; Velocidade 10/100/1000 Mbps; Conectores 1 x RJ45; Indicador LED 1000Mbps Link/Act, 100Mbps Link/Act, 10Mbps Link/Act. Conexão de servidores de rede. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	DEX	UN	40,00	48,00	1.920,00
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	40	29830031	SWITCH 48 PORTAS CONECTOR COMPUTADORES A REDE SWITCH 48 PORTAS Especificação Técnica : Padrões e Protocolos IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x Interface 48 Portas RJ45 10/100/1000 Mbps com Auto Negociação (AUTO MDI / MDIX) Rede de Mídia 10BASE-T: UTP category 3, 4, 5 cable (maximum 100m) 100BASE-TX/1000BASE-T: UTP category 5, 5e or above cable (maximum 100m) Tabela de Mac Address 8K; Fonte de alimentação externa 100-240V CA, 50/60Hz; Fan Quantity 2; DESEMPENHO: Switching Capacity 96Gbps; Tabela de MAC Address 8K; Buffer Memory 16Mb; Taxa de Encaminhamento de Pacotes 71.4Mpps; Jumbo Frame 10KB; Transfer Method Store-and-Forward; Funções avançadas Controle de Fluxo 802.3x; Back Pressure Auto Uplink em Cada Porta; Certificação: FCC, CE, RoHS. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	TP LINK	UN	10,00	2.000,00	20.000,00
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	45	29830148	SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000 MBPS SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000 mbps para conectar microcomputador a rede. Voltagem: Bivolt. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	TP LINK	UN	20,00	465,00	9.300,00
<b>TOTAL</b>								<b>63.050,00</b>

## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 132/2023

Empresa: 46.182.830 LAINE APARECIDA STAVSKI, inscrita no CNPJ sob o nº 46.182.830/0001-88

ITENS								
Lote	Item	Código do produto /serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde	Preço unitário	Preço total
LOTE: 001 - EXCLU	8	21410	TESTADOR DE CABO DE REDE DIGITAL Verifica se os cabos estão conectados de forma correta e também a sua polarização. Com o terminal, incluído,	BWX	UN	5,00	55,00	275,00



# Município de Dois Vizinhos

Estado do Paraná

SIVO ME EPP			deve possibilitar certificar cabos de grandes extensões. Deve possuir um LED por par de cabos e um aviso sonoro que permitam rápida visualização dos resultados. (funcionarcom uma bateria alcalina de 9 VDC (Não obrigatoriamente inclusa) / 11 LEDs indicadores de conexão / Botão de posição (ligado, desligado e Stand-by) / Dimensões do master (sem o remote): 65/105/25mm (Larg/Comp/Alt) / Dimensões do remote (sem o master): 35/105/25mm (Larg/Comp/Alt). Dimensões podem variar até 5mm CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA					
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	10	28682	PLACA DE VIDEO PCI-EXP 2GB com saídas VGA, HDMI e DVI. Características: N210-MD1GD3H/LP, Especificações PCI-Express 2.0 x 16, Dimensões: 14.5 x 8.4 x 1.8cm, Resolução máxima: 2560 x 1600, Chipset GPU: GF 210, Core clock: 589 MHz, Memória Capacidade:1GB, Tipo de memória: DDR3, Interface: 64-bits, Velocidade da memória: 1000Mhz, Portas 1x DVI Dual-link - 1x HDMI - 1x D-Sub, Recursos Dual-link DVI, - RAM DACs: 400 - DirectX 10.1 - Open GL 3.1 CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	PCYes	UN	30,00	220,00	6.600,00
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	13	30022	HD MODELO 3.5 Para microcomputador interno. HD MODELO 3.5 ST1000DM003 Capacidade: 1,0TB, Memória Buffer: 64MB, Método de Gravação: Perpendicular, Velocidade de Rotação: 7.200 RPM, Interface: SATA-III (Serial ATA) / compatível com SATA-I e SATA-II, Taxa de Transferência: 6.0 Gbps, Suporte aos modos PIO/DMA/UDMA: 4/2/6, Tempo de Acesso: 8.5ms. Com suporte a modo S.M.A.R.T. Heads (lógico / Físico): 16/3 Quantidade de Discos: 2, Cylinder: 16383 Sectores: 63 MTBF: S/R. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	Seagate	UN	30,00	194,00	5.820,00
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	23	31438	HD 2.5', NOTEBOOK SATA INTERNO 1TB, 5400RPM Capacidade de armazenamento 1TB. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	Seagate	UN	15,00	230,00	3.450,00
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	24	31439	HD 2.5', NOTEBOOK INTERNO SATA 500GB, 5400RPM Capacidade de armazenamento 500 GB. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	Seagate	UN	15,00	155,00	2.325,00
LOTE: 001 -	36	38694	SSD 240 GB 2,5" tipo: disco ssd; capacidade: 240 gb; tamanho: 2,5 pol;	Macrovip	UN	40,00	89,00	3.560,00



# Município de Dois Vizinhos

Estado do Paraná

EXCLUSIVO ME EPP			<p>velocidade: 500 mb/s; padrão: sata 3 gb/s; - Formato: 2,5 pol; - Interface: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) — compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3Gb/s); - Capacidades: 240GB; - NAND: TLC ; - Performance de referência - até 500MB/s para leitura e 350MB/s para gravação ; - Temperatura de armazenamento: -40 °C a 85 °C; - Temperatura de operação: 0 °C a 70 °C; - Vibração quando em operação: 2,17G pico (7 – 800 Hz) ; - Vibração quando não está em operação: 20G pico (10 – 2000 Hz) ; - Expectativa de vida útil: 1 milhão de horas MTB CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA</p>					
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	41	29830035	<p>CONECTOR MACHO CATEGORIA 5E OU SUPERIOR RJ 45 CONECTOR RJ 45 COBERTO COM CAPA METÁLICA para cabo de rede. Especificações do produto: Material do Corpo do Produto Termoplástico não propagante a chama UL 94V-0, Largura 11,7mm Altura 8,0mm C; Temperatura de Armazenamento -40°C a +70°C; Temperatura de Instalação 20°C; Temperatura de Operação -10°C a +60°C ; quantidade de Ciclos de Inserção 750; Diâmetro do condutor (mm) 26 a 24 AWG Tipo de Cabo F/UTP; Material do Contato Elétrico 8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel; RoHS deverá estar em conformidade com a Diretiva Europeia RoHS: uma medida restritiva ao uso de metais pesados na fabricação dos produtos e relacionada à preservação do meio-ambiente. Normas Deverá atender a FCC 68.5 (EMI - Interferência Electromagnética). CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA</p>	ADTEK	UN	3.000,00	0,10	300,00
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	44	29830147	<p>ADAPTADOR DE REDE ETHERNET USB 2.0 a 3.0 Adaptador usb macho para RJ45 fêmea, aplicação: informática; características adicionais: interface usb 3.0; velocidade: 1000 mbps.Sistema 'Plug and Play' para Windows (XP/Vista/7/8/8.1), Mac OS X (10.9/10.10) ou Linux OS. Porta USB 3.0. Retrocompatível com padrões USB 2.0/1.1, transferindo arquivos sobre a porta Ethernet. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA</p>	Icaning	UN	20,00	58,00	1.160,00
LOTE: 001 - EXCLUSIVO ME EPP	46	29830149	<p>SWITCH 8 PORTAS 10 /100/1000 Mbps SWITCH 8 PORTAS. 10 /100/1000 Mbps. para conectar microcomputadores a rede. Voltagem: Bivolt. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA</p>	Mercusys	UN	30,00	110,00	3.300,00



# Município de Dois Vizinhos

Estado do Paraná

LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	47	29830150	CABO SINAL VGA E SVGA aplicação monitor de vídeo, com mín 1.5 mentros 15x15 pinos com filtro. CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	MD9	UN	20,00	18,50	370,00
LOTE: 001 - EXCLU SIVO ME EPP	49	29830152	CABO DE DADOS PARA ALIMENTAÇÃO HDSATA 3 6Gb/s COM TRAVA TIPO CLIP 50CM SATA 3 6Gb/s COM TRAVA TIPO CLIP 50CM CONFORME DESCRITO NA PROPOSTA	SATA	UN	20,00	19,68	393,60
<b>TOTAL</b>								<b>27.553,60</b>

Dois Vizinhos, 10 de abril de 2023.

**Luis Carlos Turatto**  
Prefeito