

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 002/2025/CMON

PROCESSO ADMINISTRATIVO 005/2025

SESSÃO PÚBLICA: 20/05/2025, ÀS 09H00MIN.

LOCAL: Portal de Compras Públicas – www.portaldecompraspublicas.com.br

ÓRGÃO: CÂMARA MUNICIPAL DE OURILÂNDIA DO NORTE

A empresa **W R COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA INFORMATICA LTDA**, portadora do CNPJ/MF sob o nº.: 06.538.430/0001-48, Inscrição Estadual: 15.239.113-4, sediada na Folha 32 Quadra 11 LT 01ª – SALA B, CEP: 68.508- 110,,Bairro: Nova Marabá, cidade de Marabá, estado do Pará

O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para **AQUISIÇÃO DE BENS PERMANENTES E DE CONSUMO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO (TIC)**

Item	Produto	Quantidade	Modelo	Marca/Fabricante	Valor unitário	Valor total
2	Computador do tipo Mini PC – Processador Core i3 10ª geração ou superior, com 8 GB de memória RAM, Mínimo de 256GB de armazenamento em SSD M.2 NVME e bios OEM do fabricante. (observar a especificações gerais descritas no Estudo técnico preliminar-ETP.)	8	NE050 I3-12 8GB/256	LENOVO	4141	33.128,00
4	Nobreak controlado por DSP (Processador Digital de Sinais) 2000VA/1700W, Tensão entrada bivolt automático 115/127/220V~, Forma de onda senoidal pura e com controle digital, Função TRUE RMS, Tensão de saída nominal de 120v com a possibilidade de ajuste para 220, Forma-de-onda em modo inversor do tipo senoidal, conexão para bateria externa, interface usb para gerenciamento via software.	2	SN 2200VA	RAGTECH	4.306	8.612,00
5	Impressora multifuncional a jato de tinta, monocolor, Velocidade de cópia:31 cpm preto (rascunho/A4/carta), A4 / Carta, USB 2.0 Hi-Speed, Wi-Fi (802.11 b/g/n), Wi-Fi-Direct, aceita os tipos de papel A4, A6, Carta, Meia Carta, Legal, Executivo, Ofício 9, definido pelo usuário (89 x 127 mm - 215,9 x 1200 mm), Envelopes #10, scanner Mesa plana com sensor de linhas CIS colorido 1200 dpi, com display LCD, impressão frente e verso automático.	5	M2120	EPSON	2.518,00	12.590,00
6	Impressora multifuncional a Jato de Tinta, colorida, cabeça de impressão permanente,	1	L14150	EPSON	5.114,00	5.114,00



	auto duplex, velocidade de até 24ppm em colorido e até 38ppm em monocromático, impressão frente e verso automática, tamanho de impressão A4/Carta, impressão A3, scanner com suporte para até tamanho ofício e fax com alimentador de folhas, Conectividade de rede avançada: Wifi, Wifi Direct4, Ethernet, visor LCD touch, alimentador de até 30 folhas de alta densidade, alimentador de até 250 páginas de densidade normal, alimentação bivolt com fonte interna e consumo de energia 12 W em operação e 1 W em repouso. Aliemntação Elétrica: Bivolt automática com fonte interna.					
7	Impressora Multifuncional tanque de tinta Ecotank Monocromática, com função imprime / Copia / Digitaliza / Envia Fax,	2	M3170	EPSON	5.485	10.970,00
8	Notebook 15 polegadas, processador 10-core, cache de 10MB, até 4.6GHz Intel Core i5 ou AMD equivalente, Placa gráfica com memória compartilhada, 16GB DDR4 (2x8GB) 3200MT/s, armazenamento em unidade de estado sólido do tipo SSD NVMe M.2 de 256GB, Full HD de 15.6" (1920 x 1080), 120 Hz, WVA/IPS, Teclado retro iluminado em português (Brasil) ABNT-2 e teclado numérico ao lado, Bateria de 3 Células e 42 Whr, compatível com Express Charge, Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax + Porta para conexão RJ45 com suporte a rede Gigabit, portas USB 3.2 Type-A, mínimo de 1 porta USB 2.0, porta HDMI 1.4, .	5	LATITUDE 3550 I5-1345U/16GB/SSD512	DELL	7.061	35.305,00
9	Notebook com chip ARM M3 da Apple, CPU de 8 núcleos ou Chip M3 com CPU de 8 núcleos e GPU de 10 núcleos (4 de desempenho e 4 de eficiência), GPU de 8 núcleos, GPU de 10 núcleos, Neural Engine de 16 núcleos, Memória unificada de 16 GB, Tela de 13,6 polegadas (na diagonal) retroiluminada por LED, com tecnologia IPS, resolução nativa de 2560 x 1664 com 224 pixels por polegada e 500 nits de brilho, Bateria de polímero de lítio de 52,6 watts/hora, Armazenamento com capacidade de 512GB, Magic Keyboard retroiluminado, Trackpad Force Touch para controle preciso do cursor e sensores de pressão, Wi-Fi 6E (802.11ax), Bluetooth 5.3.	1	AIR 13"/16GB/512GB/M3	APPLE	13.244	13.244,00



10	Monitor portátil 16.1" full hd 1080p 144hz 100% srgb ips mini hdmi usb-c - z1fc, painel ips de 16.1 polegadas, ele oferece imagens nítidas, cores vivas com 100% de gama srgb, e resolução full hd (1920x1080), brilho de 300cd/m ² e contraste de 1200:1, - tamanho da tela: 16.1" - taxa de atualização: 144hz- gama de cores: 100%- tipo de painel: ips- proporção da tela: 16:9- resolução: 1920*1080- cor da tela: 16.7m- temperatura de cor: 6800k - ângulo de visão vertical/horizontal: 178°- contraste: 1200:1- brilho: 300cd/m ² - interface de entrada: mini hd(sinal de vídeo), função completa tipo c (dados de vídeo, fonte de alimentação isdn)- alto-falante embutido: sim (1w*2)	1	Z1FE 144HZ	ARZOPA	1.32 2	1.322, 00
11	Monitor de vídeo – padrão VESA do tipo LED/IPS ou Painel VA de no mínimo 27" polegadas, com relação dimensional Horizontal/Vertical, Brilho igual ou superior a 250 cd/m ² , Contraste estático mínimo de 1000:1 ou dinâmico mínimo de 2.000.000:1, Ângulo de visão horizontal e vertical de no mínimo 160°, Suporte para exibição de pelo menos 16,2 milhões de cores, Deve possuir regulagem de altura, inclinação frente/trás e rotação da tela mínima de 90 graus, permitindo exibição de imagens e ou textos no formato widescreen vertical (Rotação Pivot), Tempo de resposta de no máximo 5ms, Resolução nativa: mínimo de 1920 x 1080 a 60 Hz ou superior, Ajustes automáticos de qualidade de imagem, Tela: anti-estática e anti-reflexiva,	8	27G2E1 27"	AOC	1.55 4	12.432 ,00
12	Roteador: Switch Controladora para rede mesh Controladora Ubiquiti Dream Machine Pro, com Processador Quad-core ARM® Cortex®-A57 a 1,7 GHz, 4 GB DDR4, 16 GB eMMC, com recursos de gerenciamento de rede com APs Unifi, Cloud Gateway de 10G com suporte a 100+ dispositivos UniFi / 1.000+ clientes e roteamento IPS de 3,5 Gbps, com suíte completa do UniFi Application para gerenciamento de dispositivos, 10G SFP+*, (8) portas LAN GbE RJ45, 10G SFP+*, (1) portas WAN GbE RJ45, Baia de HDD NVR de 3,5", Tela sensível ao toque de 1,3", Regras de firewall baseadas em aplicativo, Detecção de ameaças IPS/IDS	1	UDM-PRO	UBIQUITI	4.52 1	4.521, 00



	baseada em assinatura, Filtragem de conteúdo, país, domínio e anúncios, Segmentação de tráfego baseada em VLAN/sub-rede, Firewall completo com estado, SD-WAN sem licença, Servidor WireGuard, L2TP e OpenVPN, Cliente OpenVPN, VPN de site a site OpenVPN e IPsec, Teleport e Identity VPN em um clique, Roteamento de WAN e VPN baseado em política, Relé DHCP, Servidor DHCP personalizável, Proxy IGMP, Suporte a ISP IPv6.					
13	AP para rede Mesh: AP WiFi 6 U6+ da Ubiquiti compacto, montado no teto e com 4 fluxos espaciais, WiFi 6, Uplink GbE, Alimentado por PoE,	5	UNIFI 6 PLUS U-POE-AF	UBQUITI	1.395	6.975,00
17	Disco Rígido tipo SAS: HD 3,5" SAS 6 Gbps, 4TB, Hot-Swap, compatível com o Servidor HP DL380 G9.	3	MB4000FCW DK	HP	2046	6.138,00
18	SSD NVME m.2, 1 TB, NAND flash 3d NAND, PCIe Gen4 X4, Leitura sequencial de até 3500MB/s, Gravação sequencial de até 3000MB/s, MTBF de 1.500.000 horas e TBW de 1200TB.	4	SNV3S/1000 G	KINGSTON	918	3.672,00
19	SSD NVME m.2, 2 TB, NAND flash 3d NAND, PCIe Gen4 X4, Leitura sequencial de até 7400MB/s, Gravação sequencial de até 6800MB/s, MTBF de 2.000G/0,5ms horas e TBW de 5920TB.	2	XPGS70 2TB	XPG	1867	3.734,00
20	Adaptador m.2 NVME para PCI Express x16, disco NVME do protocolo PCIE, com estrutura de dissipação de calor, totalmente blindado em alumínio, PCIE X16, usando todo o slot PCI-E, led de indicação de uso máximo da banda PCI, Suporte para os modelos 2230 2242 2260 2280.	5	X16	BLACOMER CIO	213	1.065,00
21	HD SATA 3,5" HD Interno 3TB WD RED para aplicação NAS, 5400 rpm, Sata 3, formato 3,3.	2	WD30EFZX	WESTEN DIGITAL	1133	2.266,00
22	Teclado do tipo QWERTY, cabo USB, Português Brasil ABNT-2, teclado numérico à direita, design resistente a respingos, teclas duráveis que podem suportar até 10 milhões de toques no teclado, pernas inclinadas ajustáveis e robustas.	26	KE-K1060V3	KROSS ELEGANCE	141	3.666,00
23	Filtro de Linha Régua para Rack 19, com a possibilidade de parafusar no rack via parafusos com porca gaiola, tipo Filtro de	2	EPR 212	INTELBRAS	144	288,00



	linha, 12 tomadas, com proteção contra sobrecarga e redução de ruído elétrico.					
24	Mouse USB com sensor óptico BlueTrack, resolução 2400dpi com botão de ajuste, botões de avanço e retroceder página de navegação, botão de colagem com clique para rolagem ao mover o cursor, no total 6 botões.	26	Pmgbrbv	PCYES	109	2.834,00
25	Mouse Ergonômico MX vertical, Receptor USB, 1.000 e 1.600 dpi, quatro botões personalizáveis, roda de precisão, Distância de funcionamento sem fio: 10 m, carregamento via USB type-C.	2	910-005449	LOGITECH	677	1.354,00
26	Adaptador hub USB tipo C Multiport Usb C Hub Até 100W, 5 portas sendo ao menos 1 porta USB 3.0 e 1 tipo C, Taxa de transferência de dados: 5Gbps.	2	HV51C	VINIK	273	546,00
27	Base para Notebook Com Cooler, Ergonômico e ajuste de inclinação.	5	KE-NB5N18	KROSS ELEGANCE	132	660,00
30	Conector Rj45 Cat6 10/100/1000mbps, CAT-6 - Kit de 100	1	8P8C CAT6 DE PASSAGEM	STORM	92	92,00
31	Mousepad medinto 90cm x 40cm, sem estampa, superfície em apenas uma cor, preferencialmente cor escura,	10	PMC90X423	PCYES	80	800,00
32	Mousepad Ergonômico Confort Nr17, em material antiderrapante, superfície sem estampa, feito apenas uma cor, e com apoio par ao pulso.	20	KE-CBS0109	KROSS ELEGANCE	31	620,00
33	Memória RAM para aplicação em Notebook Gamer, capacidade por pente: 16GB, Tecnologia: DDR4 SDRAM, Velocidade: 3200 MHz, Quantidade de pinos: 260, Latência CAS: 20, taxa de transferência de 25600 MB/s.	2	PSD416G320 025	PATRIOT	408	816,00
34	Memória RAM para aplicação em Notebook, capacidade por pente: 8GB, Tecnologia DDR4, Velocidade da memória RAM: 2.400 MHz,	2	KV24S17S8/8	KINGSTON	261	522,00
36	Placa de vídeo com mínimo de 8GB de VRAM dedicada GDDR6, processador gráfico, RX 6600 ou superior com clock mínimo de 8206,1626 MHz,	1	ZT-A30600E-10M	ZOTAC	2.661,55	2.661,55
37	Fonte de Alimentação 850W Certificação 80 Plus Gold, Design modular completo com cabos planos, Proteção contra corrente excessiva (OCP), temperatura excessiva (OTP) e tensão excessiva (OVP) Ventoinha de 120 mm com rolamento dinâmico de	1	GX850 PRO BLACK	GAMEMAX	1036	1.036,00



	fluidos, voltagem 110 - 220 volts automática.					
39	SMART TV 60", 60 polegadas medindo na diagonal, Resolução 4K UHD 3840 x 2160 QLED, com sistema operacional GOOGLE TV(não pode ser sistema proprietário, pois há necessidade de instalar aplicativos específicos que os Sistemas proprietários não aceitam, somente o android tv ou Google TV aceitam instalar aplicativos do tipo .apk), Dolby Vision Atmos, DTS, HDR10+, Taxa de atualização 50/60 Hz+FRC / 120 Hz, Montagem na parede compatível com VESA.	1	P755 65	TCL	4992	4.992,00
40	Smartphone com CPU Snapdragon 7s Gen 2 Qualcomm SM7435-AB 4x 2.40 GHz Cortex-A78 + 4x 1.95 GHz, GPU Adreno 710 ou superior que seja Qualcomm Snapdragon, RAM: 8GB com possibilidade de expansão de forma virtual, tela de com display OLED de 6.67 polegadas, sistema operacional Android 14 ou 15 com possibilidade de atualização até 3 gerações do seu firmware e Sistema Operacional, resolução: 2712x1220 pixel, taxa de atualização em 120Hz, proteção Gorilla Glass Victus, Câmera frontal: 200 Mp + 8 Mp + 2 Mp(os 200 megapixels facilita muito na digitalização de documentos para pdf), sensor de 1/1.4 " + 1/4 " e F 1.65 + F 2.2 + F 2.4com estabilização ótica, flash dual led e câmera frontal de 16Mp, Conectividade: wifi 802.11 a/b/g/n/ac, bluetooth 5.2 com A2DP/LE, USB Type-C 2.0, bateria do tipo LiPo com 5100 mAh,	4	NOTE 13 PRO	REGMI	2824	11.296,00
43	Switch 24 Portas – Gigabit, com 24 portas RJ45 de 10/100/1000 Mbps, design de plug & play, funções automáticas, como auto MDI/MDIX e auto negociação, Fonte De Alimentação interna 100-240vac, 50 / 60hz, Compatível com Rack 19U, deve vir acompanhada de Cabo De Alimentação e Kit De Montagem Em Rack.	1	G1024HD	IP-COM	1.082	1.082,00
44	Interface de áudio USB 2x2 para microfones e instrumentos de gravação, Resolução de 48 kHz em 24 bits, Saída de fones com controle de nível e Direct Monitor, sinal de entrada e um sinal de clip de led, Resposta de Frequência de Entrada 10Hz - 30kHz (0dB	1	UMC22	BEHRINGER U-PHORIA	1.010	1.010,00

	/ -0,5 dB), Nível máximo de entrada Mic: +2 dBu / Linha: +22 dBu, Faixa Dinâmica: 100 dB, A-Weighted, Conectores de entrada: 1 x Combo XLR/TRS (Mic/Linha) 1 x TRS (instrumento).					
45	Monitor Ultra Wide Aspect ratio 21:9, Resolução 2560x1080, Tela de 29 polegadas, Painele IPS, Tempo de resposta: 5ms, Relação de contraste mínimo: 1000:1, Profundidade de cor: 16,7 milhões, Gama de cores	4	29UM69G	LG	1.84 1	7.364, 00
						202.72 7,55

A EMPRESA DECLARA QUE:

1 ESTÃO INCLUSAS NO VALOR COTADO TODAS AS DESPESAS COM TRIBUTOS E ENCARGOS FISCAIS, SOCIAIS, TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS E COMERCIAIS E, AINDA, OS GASTOS COM TRANSPORTE E ACONDICIONAMENTO DOS PRODUTOS EM EMBALAGENS ADEQUADAS ATÉ O LOCAL DA ENTREGA.

2 VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.

3 PRAZO DE INICIO DE FORNECIMENTO DOS BENS SERÁ DE ACORDO COM O ESTABELECIDO NO TERMO DE REFERENCIA (ANEXO I) DO EDITAL DESSE PROCESSO.

4 QUE NÃO INCIDE NAS VEDAÇÕES PREVISTAS NA LEI Nº 14.133/2021.

5 QUE O PRAZO DE INICIO DA ENTREGA DOS PRODUTOS SERÁ DE ACORDO COM OS TERMOS ESTABELECIDOS NO ANEXO I DESTE EDITAL, A CONTAR DO RECEBIMENTO, POR PARTE DA CONTRATADA, DA ORDEMDE COMPRA OU DOCUMENTO SIMILAR, OS PRODUTOS PODERÃO SER AVALIADOS PELA CONTRATANTE, SOB PENA DE DEVOLUÇÃO DE NÃO ACEITE, CASO NÃO ATENDA A DESCRIMINAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA DO REFERIDO EDITAL OU DE MÁ QUALIDADE..

DADOS DA EMPRESA: W R COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA INFORMATICA LTDA, CNPJ: 06.538.430/0001-48 Inscrição Estadual: 15.239.113-4, Folha 32 Qd. 11 LT 01A – SALA B, CEP: 68.508-110, Nova Marabá, Marabá- PA. Optante pelo simples Nacional. DADOS BANCÁRIOS: BANCO DO BRASIL AG 4222-6 C/C 6243-x DADOS DO RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DO CONTRATO: MARIANA CASSIANO OLIVEIRA – Proprietária da empresa, brasileira, empresária, Solteira, portadora da carteira de identidade n.º 4833033– 2ª via SSP/GO e do CPF n.º 023.165.542- 88, Fone: 094 99159-2266 e-mail: wrlicitacoes89@gmail.com, residente e domiciliada na Folha 32, QD 19, LT 06, edifício Carajás apto 304, CEP: 68.508-180 bairro: Nova Marabá, cidade de Marabá, estado do Pará.

Marabá-PA 20 de maio de 2025

W R COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA INFORMATICA LTDA
06.538.430/0001-48