PM BORDA DA MATA FOLHA Nº _____

RESULTADO POR FORNECEDOR DO PREGÃO ELETRÔNICO
Nº 29/2026

PROCESSO LICITATÓRIO
Nº 181/2026

VIGÊNCIA ATE 25/09/2027

Item	8744 Código	METDATA TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA CNPJ: 28.584.157/0003-92 ROD GOVERNADOR MARIO COVAS, 256 KM 280 PORTARIA B - PADRE MATHIAS, CARIACICA - ES, CEP: 29157-100 Telefone: (11) 2894-1104 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
31	048.000.222	MONITOR LED 23,8” FULL HD MONITOR LED 23,8” FULL HD: Monitor LED com tela de 23,8 polegadas, formato widescreen 16:9, resolução mínima Full HD (1920 x 1080 pixels) e taxa de atualização mínima de 60 Hz. Deve possuir painel IPS ou tecnologia equivalente que proporcione ampla fidelidade de cores e ângulos de visão mínimos de 178° na horizontal e vertical. Brilho mínimo de 250 cd/m², contraste estático mínimo de 1.000:1, tratamento antirreflexo (Anti-glare) e tempo de resposta máximo de 8 ms ou equivalente. Deve possuir, no mínimo, uma entrada HDMI versão 1.4 ou superior e uma entrada DisplayPort versão 1.2 ou superior. Poderá possuir entradas adicionais de vídeo, como VGA (D-Sub), USB-C ou outras compatíveis, sem prejuízo das especificações mínimas exigidas. A base deverá permitir ajuste de altura de, no mínimo, 150 mm, inclinação da tela, rotação lateral (swivel) e rotação vertical (pivot), possibilitando o uso em modo retrato e paisagem. O equipamento deverá ser compatível com suporte VESA padrão 100 x 100 mm. Deverá possuir tecnologias para redução da emissão de luz azul (Low Blue Light ou equivalente) e eliminação ou redução da cintilação da imagem (Flicker-Free ou equivalente), proporcionando maior conforto visual durante o uso contínuo. O monitor deverá possuir alimentação elétrica bivolt automática (100 a 240 V, 50/60 Hz), ser fornecido com cabo de alimentação e, no mínimo, um cabo de vídeo compatível com uma das interfaces exigidas (HDMI ou DisplayPort). O equipamento deverá atender às normas e certificações aplicáveis de segurança elétrica, eficiência energética e sustentabilidade, tais como ENERGY STAR®, EPEAT®, TCO Certified ou certificações equivalentes, quando aplicáveis, além de possuir garantia mínima de 36 (trinta e seis) meses contra defeitos de fabricação. Marca: AOC 24E3QF	UN	25	693,99	17.349,75
		Total do Proponente				17.349,75
Item	8810 Código	OLIVEIRA & ALMEIDA INFORMATICA LTDA CNPJ: 13.218.025/0001-08 R ARLINDO NATAL, 432 ******** - UBERABA, CURITIBA - PR, CEP: 81580-460 Telefone: (41) 3667-8254 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total

36	048.000.225	PATCH CORD CAT5E- 1,5 METROS: PATCH CORD CAT5E- 1,5 METROS: Patch cord de rede Categoria 5e não blindado, tipo U/UTP, montado com cabo de 4 pares trançados 24 AWG1 00% cobre, capa externa do tipo CM em PVC, com conectores RJ45 macho 8P8C em ambas as extremidades, crimpados conforme padrão de pinagem T568A ou T568B, comprimento nominal de 1,5 metro, adequado para aplicações de voz, dados e imagens em redes Ethernet até 1 Gbit/s, em ambientes internos com baixo nível de interferência eletromagnética. Mantendo-se o tipo de construção (U/UTP), bitola dos condutores (24AWG cobre) e atendimento às normas de cabeamento estruturado aplicáveis (por exemplo ANSI/TIA-568-C.2 ou equivalente para Categoria 5e). Marca: DEX CAT5E CR18 CABO PATCH CORD CAT5e U/UTP	UN	200	10,18	2.036,00
37	048.000.226	PATCH CORD CAT5E- 2,5 METROS: PATCH CORD CAT5E- 2,5 METROS: Patch cord de rede Categoria 5e não blindado, tipo U/UTP, montado com cabo de 4 pares trançados 24 AWG 100% cobre, capa externa do tipo CM em PVC, com conectores RJ45 macho 8P8C em ambas as extremidades, crimpados conforme padrão de pinagem T568A ou T568B, comprimento nominal de 2,5 metros, adequado para aplicações de voz, dados e imagens em redes Ethernet até 1 Gbit/s, em ambientes internos com baixo nível de interferência eletromagnética. Mantendo-se o tipo de construção (U/UTP), bitola dos condutores (24 AWG cobre) e atendimento às normas de cabeamento estruturado aplicáveis (por exemplo ANSI/TIA-568-C.2 ou equivalente para Categoria 5e) Marca: HAMMER CAT5E/VERDE 2,5M COD 40112	UN	50	11,90	595,00
		Total do Proponente				2.631,00
Item	14224 Código	BRUNA BEZERRA DA SILVA ELETRONICA CNPJ: 17.055.604/0001-38 CLAUDIO AUGUSTO BARBIERI, 81 - JARDIM PERI, SAO PAULO - SP, CEP: 02650-040 Telefone: 11 225-8766Fax: 11 2258-8766 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
15	044.000.228	CONECTOR MACHO RJ45 CAT6 Marca: SECCON WT6066	UN	150	0,25	37,50
16	044.000.229	CONECTOR RJ45 CAT5E MACHO- VAZADO Marca: SECCON	UN	1000	0,25	250,00
		Total do Proponente				287,50
Item	14250 Código	LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA CNPJ: 50.958.011/0001-57 CACHOEIRA DO SUL, 271 APT 114 - VILA JAGUARA, SAO PAULO - SP, CEP: 05117-010 Telefone: 11 91183-0688 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
8	044.000.226	CABO USB X USB C 2 METROS Marca: INOVA KPBOM LEHMOX TIPO C	UN	20	9,97	199,40
		Total do Proponente				199,40
Item	14252 Código	20.166.877 LUCIMARA DE FREITAS GUERREIRO CNPJ: 20.166.877/0001-64 JOAO BATISTA AZEVEDO, 283 LOJA 12 - CENTRO, AGUAS DE SAO PEDRO - SP, CEP: 13528-005 Telefone: 19 3482-1374 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
25	048.000.090	GRAVADOR DE DVD/RW EXTERNO USB Marca: FIRST OPTION EXTERNO USB 3.0 5GBPS	UN	15	120,99	1.814,85

26	048.000.219	ILUMINADOR LED PORTÁTIL PARA USO EM CAMERAS E SMARTPHONES ILUMINADOR LED PORTÁTIL PARA USO EM CAMERAS E SMARTPHONES: compatível com gaiolas (cage) e demais suportes por meio de sapata fria e/ou rosca padrão de 1/4". Deve possuir intensidade de brilho ajustável, temperatura de cor regulável, bateria interna recarregável de longa duração, alto índice de reprodução de cores (CRI), além de dimensões compactas e baixo peso, proporcionando iluminação uniforme para gravações de vídeos, entrevistas, eventos e produção de conteúdo audiovisual. Marca: GENAI-CAME VL49RGB 2000mAh	UN	5	126,01	630,05
		Total do Proponente				2.444,90
Item	14491 Código	MJ SOLUCOES EM SUPRIMENTOS E TECNOLOGIA LTDA CNPJ: 55.256.678/0001-21 RUA DERMEVAL LOBAO, 53 AREA 02 - SANTO ANTONIO DOS PRAZERES, FEIRA DE SANTANA - BA, CEP: 44072-676 Telefone: (75) 98158-1881 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
32	048.000.203	MOUSE COM FIO USB CLIQUE SILENCIOSO Cliques silenciosos; Conexão USB plug-and-play; Rastreamento óptico; Design ambidestro; Marca: LEHMOX LEY 1506	UN	100	6,78	678,00
33	048.000.100	MOUSE SEM FIO Marca: HOOPSON MS-037W	UN	50	20,00	1.000,00
		Total do Proponente				1.678,00
Item	16055 Código	A PINHEIRO DE OLIVEIRA CNPJ: 56.043.196/0001-56 RUA SAPOPEMA, 423 - NOVA ESPERANCA, PORTO VELHO - RO, CEP: 76821-764 Telefone: 69 92846872 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total

38	048.000.227	PROJETOR MULTIMÍDIA DE ALTO DESEMPENHO: TECNOLOGIA DE PROJEÇÃO: PROJETOR MULTIMÍDIA DE ALTO DESEMPENHO: Tecnologia de Projeção: Tecnologia 3LCD de 3 chips ou tecnologia equivalente de padrão corporativo/profissional, que garanta emissão contínua e simultânea de cores e branco, adequada para uso institucional em ambientes iluminados. Luminosidade (Brilho): Brilho mínimo de 4.000 ANSI lúmens reais e comprovados em ficha técnica oficial do fabricante. Nota técnica: O equipamento deverá possuir nível de brilho adequado tanto para luz branca quanto para luz colorida (CLO – Color Light Output), garantindo visibilidade e qualidade de imagem em salas com iluminação artificial acesa. Resolução Nativa: Mínimo WXGA (1280 x 800 pixels) ou superior, com suporte a sinais de entrada até Full HD (1920 x 1080). Proporção de Tela: Nativa 16:10 (Widescreen), adequada para apresentações, documentos e conteúdos institucionais. Relação de Contraste: Mínimo de 15.000:1. Reprodução de Cores: Capacidade mínima de reprodução de 1 bilhão de cores. Conectividade Mínima (Interfaces): 01 entrada HDMI; 01 entrada VGA (D-Sub 15 pinos); 01 entrada de áudio; 01 porta USB (Tipo A ou B). Recursos de Ajuste: Correção de Keystone (trapezoidal) vertical e/ou horizontal de no mínimo ±30°, automática ou manual. Vida Útil da Fonte de Luz: Mínimo de 6.000 horas em modo normal; mínimo de 12.000 horas em modo econômico (ECO). Áudio: Alto-falante integrado com potência mínima de 5W. Alimentação: Bivolt automático (100V – 240V AC). Acessórios Inclusos: Controle remoto com pilhas; Cabo de alimentação; Cabo HDMI de no mínimo 1,8 metros; manual do usuário em português. Exigências Complementares: O equipamento deverá ser novo, sem uso e em linha de produção; Garantia mínima de 12 (doze) meses; Todas as especificações deverão ser comprovadas mediante catálogo ou ficha técnica oficial do fabricante; não serão aceitos equipamentos destinados predominantemente ao uso doméstico ou entretenimento; não serão aceitas especificações meramente comerciais sem comprovação técnica oficial; O fornecedor deverá assegurar assistência técnica conforme legislação aplicável. Marca: GET VISION 7000LUMENS FULLHD C/HDMI USB AV	UN	5	4.700,00	23.500,00
		Total do Proponente				23.500,00
Item	16057 Código	LICITMAIS E INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA CNPJ: 63.755.916/0001-71 RUA MORADA DAS ESTRELAS, 24 LOTE 16 - NOVA ITAPEVI, ITAPEVI - SP, CEP: 06690-260 Telefone: 11 40841269 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
41	048.000.229	SISTEMA DE MICROFONE SEM FIO: SISTEMA DE MICROFONE SEM FIO: compacto para gravação de áudio profissional, composto por transmissores e receptor, compatível com câmeras, smartphones e computadores. Deve possuir captação omnidirecional de alta qualidade, tecnologia de transmissão digital de baixa latência e longo alcance, redução de ruído, bateria recarregável de longa duração, estojo de carregamento, conexão por USB-C e/ou adaptadores para diferentes dispositivos, sendo indicado para entrevistas, cobertura de eventos, gravações institucionais e produção de conteúdo audiovisual. Marca: A'GOLD MCF-38D LAPELA DUPLO SEM FIO	UN	1	529,59	529,59
		Total do Proponente				529,59
Item	16059 Código	RRA COMERCIO ELETRO-FONIA LTDA CNPJ: 44.307.153/0001-51 ESTRADA DOS BANDEIRANTES, 14797 CAS 17 - VARGEM PEQUENA, RIO DE JANEIRO - RJ, CEP: 22783-025 Telefone: 21 85909090 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total

5	044.000.224	CABO DE REDE CAT5E (CAIXA 305 METROS) Marca: CONDUTTI U/UTP CAT5E 4 PARES 24AWG-CMX	CX	20	756,40	15.128,00
		Total do Proponente				15.128,00
Item	16061 Código	BEALIZE COMERCIO ELETRONICO LTDA CNPJ: 66.439.257/0001-52 AVENIDA NEREU RAMOS, 3333 APT 101 - MEIA PRAIA, ITAPEMA - SC, CEP: 88220-000 Telefone: 45 3223-5516 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
14	048.000.212	COMPUTADOR DESKTOP COMPUTADOR DESKTOP: Especificações Mínimas: Equipamento com processador de arquitetura x86 de uma das duas últimas gerações, desempenho mínimo de 35.000 pontos no PassMark PerformanceTest, no mínimo 8 threads, frequência base de 3,0 GHz e cache mínimo de 8 MB. Sistema operacional Windows 11 Pro ou equivalente, licenciado de forma perpétua, e suíte de escritório Microsoft Office 2024 ou equivalente, ambos pré-instalados de fábrica. Memória RAM mínima de 8 GB DDR4 ou superior e unidade SSD original de fábrica. Gráficos integrados com suporte a, no mínimo, dois monitores simultâneos, dispondo de saídas HDMI 2.1 e DisplayPort 1.4 ou superiores. Conectividade com, no mínimo, 8 portas USB, sendo 4 USB 3.2 Gen1 ou superior e 1 USB-C, porta RJ-45 Gigabit Ethernet, áudio e leitor de cartões SD (interno ou externo). Rede sem fio Wi-Fi 6 e Bluetooth 5.0 ou superior. Deve possuir slots de expansão PCIe e M.2 para futuras ampliações, fonte bivolt automática com eficiência mínima 80 Plus Bronze, componentes originais homologados pelo fabricante e garantia mínima de 36 meses on-site, prestada diretamente pelo fabricante, com suporte técnico nacional. Marca: ROMZE R1 PN:RMZ-00900314600K	UN	50	4.490,00	224.500,00
		Total do Proponente				224.500,00
Item	16063 Código	WDL SERVICOS DE TELECOMUNICACAO LTDA CNPJ: 34.726.583/0001-54 RUA LINDOMAR MAGALHAES DOS SANTOS, 306 - HAWAI (JUSTINOPOLIS), RIBEIRAO DAS NEVES - MG, CEP: 33935-305 Telefone: 31 99507-9176 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total

40	048.000.228	ROTEADOR WIRELESS PADRÃO WI-FI 6 AX5400: ROTEADOR WIRELESS PADRÃO WI-FI 6 AX5400: Dual Band, indicado para redes corporativas e ambientes com alta demanda de conectividade. Equipado com tecnologia de última geração, oferece alta velocidade de transmissão, estabilidade de sinal e suporte para múltiplos dispositivos conectados simultaneamente, sendo ideal para aplicações de streaming, videoconferências, jogos online e transferência de dados em alta velocidade. Possui sistema com 6 antenas externas de alto desempenho e tecnologia Beamforming, proporcionando ampla cobertura de sinal e melhor distribuição da conexão sem fio. Conta ainda com recursos avançados MU-MIMO e OFDMA, que otimizam o tráfego da rede e reduzem a latência em ambientes com muitos usuários. Dispõe de portas Gigabit Ethernet para conexões cabeadas de alta velocidade, além de porta USB 3.0 para compartilhamento de arquivos e dispositivos em rede. Oferece suporte aos protocolos de segurança mais atuais, incluindo WPA3, garantindo maior proteção da rede e dos dados trafegados. Especificações Técnicas Mínimas: Tecnologia Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax); Dual Band 2.4 GHz e 5 GHz; Velocidade agregada mínima de 5400 Mbps; Mínimo de 6 antenas externas de alto desempenho; Suporte às tecnologias MU-MIMO, OFDMA e Beamforming; 01 porta WAN Gigabit Ethernet; Mínimo de 04 portas LAN Gigabit Ethernet; 01 porta USB 3.0; Compatibilidade com protocolo de segurança WPA3; Suporte a gerenciamento via aplicativo ou interface web; Fonte de alimentação bivolt automática; Produto novo, original e com garantia do fabricante. Conteúdo Mínimo da Embalagem: 01 roteador wireless; 01 fonte de alimentação; 01 cabo de rede Ethernet; Manual/guia de instalação rápida. Marca: ACER PREDATOR CONECT W6X DUALBAND WIFI6 ROUTER	UN	50	549,00	27.450,00
		Total do Proponente				27.450,00
Item	16065 Código	COMANDO BRAVO COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA CNPJ: 48.749.155/0001-51 RUA CARINHANHA, 297 - JARDIM DAS ALTEROSAS - 2A SECAO, BETIM - MG, CEP: 32673-135 Telefone: 31 3596-5579 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
18	048.000.214	DRONE COMPACTO COM CÂMERA INTEGRADA DE ALTA RESOLUÇÃO DRONE COMPACTO COM CÂMERA INTEGRADA DE ALTA RESOLUÇÃO: capaz de gravar vídeos em resolução mínima 4K e capturar fotografias em alta qualidade. Deve possuir estabilização por gimbal mecânico de três eixos, sistema de posicionamento por satélite (GNSS), sensores para detecção de obstáculos, transmissão de vídeo em alta definição de longo alcance, modos inteligentes de voo e captura automática, retorno automático ao ponto de decolagem, bateria de longa duração e controle remoto dedicado, sendo indicado para produção de conteúdo audiovisual, cobertura de eventos, registros institucionais, inspeções e divulgação turística. Marca: DJI LITO X1	UN	1	3.901,53	3.901,53
		Total do Proponente				3.901,53
Item	16067 Código	EXPRESSVPS TECNOLOGIA LTDA CNPJ: 35.092.174/0001-06 RUA LUIZ ANSELMO, 590 EDIF CENTRO - LUIS ANSELMO, SALVADOR - BA, CEP: 40260-475 Telefone: 71 99251-1002 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
22	048.000.073	FONTE ATX 450W Marca: TRS/500-80 PLUS/B BRASILPC ATX500W REAL 80 PLUS BR	UN	15	228,43	3.426,45
		Total do Proponente				3.426,45

Item	16069 Código	AVN EMPRESARIAL LTDA CNPJ: 11.528.972/0001-70 RUA MICA, SN QUADRA53 - VILA OLIVEIRA, APARECIDA DE GOIANIA - GO, CEP: 74955-380 Telefone: 62 99885-9889 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
9	048.000.208	CÂMERA MIRRORLESS COM SENSOR FULL-FRAME DE APROXIMADAMENTE 24 MEGAPIXELS Marca: CANON EOS R8	UN	1	10.653,00	10.653,00
		Total do Proponente				10.653,00
Item	16071 Código	VIGUI'ST INFORMATICA LTDA CNPJ: 06.032.137/0001-04 RUA SEBASTIAO ANDRADE BONANI, 306 - JARDIM PRUDENCIA, SAO PAULO - SP, CEP: 04649-050 Telefone: 11 96749-7444 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
34	048.000.223	NOBREAK 600 VA NOBREAK 600 VA: Nobreak interativo com potência nominal mínima de 600 VA e potência ativa mínima de 300 W, destinado à proteção de computadores, equipamentos de informática e periféricos contra quedas de energia, surtos e oscilações da rede elétrica. Deve possuir entrada bivolt automática (115/127 V e 220 V) e saída em 115/127 V, forma de onda senoidal por aproximação (PWM), estabilizador interno com regulação automática de tensão (AVR), filtro de linha integrado e proteção contra sobrecarga, curto-circuito, surtos de tensão, subtensão, sobretensão e descarga profunda da bateria. Deve dispor de, no mínimo, 4 tomadas de saída no padrão brasileiro NBR 14136, bateria interna selada e recarregável, recarga automática mesmo com o equipamento desligado, religamento automático quando do retorno da rede elétrica (quando a carga da bateria permitir), além de sinalização visual e sonora para indicação de funcionamento, modo bateria e condições de falha. O equipamento deverá ser fornecido com cabo de alimentação, manual do usuário e garantia mínima de 12 meses. Marca: RAGTHEC NOBREAK NEW SAVE HOME 600VC COD 4114	UN	15	327,00	4.905,00
		Total do Proponente				4.905,00
Item	16073 Código	TECNO SOLUCOES DE COMERCIO LTDA CNPJ: 60.801.656/0001-35 QUADRA QUADRA 24, S/N LOTE 3;SALA 3 PARTE - VALPARAISO I - ETAPA A, VALPARAISO DE GOIAS - GO, CEP: 72876-072 Telefone: 61 99577240 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
2	002.000.046	ALICATE DE BICO 8 POLEGADAS Marca: BOMVINK	UN	5	65,00	325,00
11	044.000.227	CARTÃO DE MEMÓRIA SDXC Marca: LEXAR 800X VIDEO 4K CARTAO 128GB SDXC	UN	5	237,63	1.188,15
17	048.000.213	DISCO RÍGIDO EXTERNO (HD EXTERNO) 2TB DISCO RÍGIDO EXTERNO (HD EXTERNO): com capacidade mínima de 2 TB, compatível com computadores e notebooks, equipado com conexão USB 3.0 ou superior para transferência rápida de arquivos. Deve ser adequado para armazenamento e backup de vídeos em alta resolução, fotografias e demais arquivos digitais, possuir alimentação pela própria porta USB (dispensando fonte externa), ampla compatibilidade com os principais sistemas operacionais e design compacto para facilitar o transporte. Marca: TOSHIBA CANVIO BASICS PORTATIL HBTB520XK3AA USB 3.	UN	5	807,00	4.035,00
20	048.000.216	ESTABILIZADOR ELETRÔNICO DE IMAGEM PARA SMARTPHONES Marca: PEINING CR-M01-C GIMBAL ESTABILIZADOR 3 EIXOS	UN	2	898,96	1.797,92

23	048.000.217	FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA COMPATÍVEL COM COMPUTADORES DESKTOP COMPACTOS QUE UTILIZEM ALIMENTAÇÃO EM CORRENTE CONTÍNUA (DC) FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA COMPATÍVEL COM COMPUTADORES DESKTOP COMPACTOS QUE UTILIZEM ALIMENTAÇÃO EM CORRENTE CONTÍNUA (DC): Deve possuir tensão de entrada de 100 a 240 V AC (bivolt automático), 50/60 Hz, tensão de saída de 20 V DC, corrente nominal mínima de 3,25 A e potência mínima de 65 W. Deve apresentar eficiência energética mínima de 85% e contar com proteções eletrônicas contra sobretensão (OVP), sobrecorrente (OCP), sobrepotência (OPP) e curto-circuito (SCP). O conector de saída deverá ser do tipo retangular, com dimensões aproximadas de 11 mm × 4 mm, compatível com equipamentos que utilizem esse padrão de alimentação. Deve acompanhar cabo de alimentação tripolar conforme o padrão ABNT NBR 14136. Cor predominante: preta. Produto novo, de primeiro uso, compatível com os equipamentos a que se destina e fornecido com garantia mínima de 12 meses. Marca: MB TECH	UN	20	197,79	3.955,80
24	048.000.218	GAIOLA ESTABILIZADORA (CAGE) PARA SMARTPHONE GAIOLA ESTABILIZADORA (CAGE) PARA SMARTPHONE: fabricada em liga de alumínio de alta resistência, compatível com aparelhos de diferentes tamanhos. Deve proporcionar maior estabilidade durante gravações e permitir a fixação de acessórios por meio de múltiplos pontos de montagem com roscas padrão de 1/4” e sapata fria, possibilitando a instalação de microfone, iluminador, monitor e outros equipamentos. O suporte deve oferecer encaixe seguro para o smartphone, acesso livre aos botões e conexões, além de design ergonômico para uso em produções audiovisuais. Marca: SMALLRING PRETO DE ALUMINIO	UN	2	478,35	956,70
28	044.000.230	LEITOR DE CARTÕES DE MEMÓRIA LEITOR DE CARTÕES DE MEMÓRIA: compatível com cartões SD, SDHC e SDXC, com conexão USB para utilização em computadores e notebooks. Deve permitir transferência rápida de arquivos, ser compatível com os principais sistemas operacionais e oferecer suporte às altas velocidades de leitura e gravação utilizadas em cartões destinados à captura de vídeos em resolução 4K e imagens de alta resolução. Marca: MULTILASER AC290	UN	5	76,99	384,95
29	048.000.221	LENTE ZOOM PADRÃO COMPATÍVEL COM CÂMERA MIRRORLESS DE SENSOR FULL-FRAME: LENTE ZOOM PADRÃO COMPATÍVEL COM CÂMERA MIRRORLESS DE SENSOR FULL-FRAME: e encaixe nativo do equipamento, com distância focal de 24 a 70 mm e abertura constante de f/2.8 em toda a faixa de zoom. Deve possuir sistema de foco automático rápido e silencioso, estabilização óptica de imagem, alta qualidade óptica para produção de fotos e vídeos, revestimentos antirreflexo e construção resistente para uso profissional em coberturas de eventos, registros institucionais e produção audiovisual. Marca: CANON RF 24-70MM F2.8L II USM	UN	1	13.243,99	13.243,99
39	048.000.150	RACK PARA REDE 8U Marca: PIER TELECOM MINI RACK 8U X 570MM	UN	10	548,99	5.489,90
49	048.000.235	TRIPÉ PROFISSIONAL PARA CÂMERAS E FILMADORAS TRIPÉ PROFISSIONAL PARA CÂMERAS E FILMADORAS: fabricado em alumínio ou fibra de carbono, com altura ajustável, cabeça hidráulica (fluid head) para movimentos suaves de panorâmica e inclinação, sistema de liberação rápida da câmera, pés com travas de ajuste e base antiderrapante. Deve possuir capacidade de carga compatível com câmera mirrorless e lente profissional, garantindo estabilidade e segurança durante gravações de vídeos e registros fotográficos. Marca: WEIFENG WF5316/WT5316 PROF HIDRAULICO CAMERA	UN	1	1.399,99	1.399,99
		Total do Proponente				32.777,40

Item	16075 Código	PIRES & SANTOS COMERCIO LTDA CNPJ: 52.087.237/0001-55 TRECHO SIA TRECHO 1 LOTE 230 BLOCO A SALA 112 PARTE A, SN - ZONA INDUSTRIAL (GUARA), BRASILIA - DF, CEP: 71200-012 Telefone: 61 3568-9392Fax: Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
19	048.000.215	ESTABILIZADOR ELETRÔNICO DE IMAGEM DE TRÊS EIXOS PARA CÂMERAS MIRRORLESS Marca: FEIYU TECH SCORP-C GIMBAL 3EIXO PARA DSLR	UN	1	1.599,00	1.599,00
		Total do Proponente				1.599,00
Item	16077 Código	63.106.245 JENIFFER GODOY WILL LOPES CNPJ: 63.106.245/0001-18 10A RUA CINCO, 305 - JD PAULISTANO, REGISTRO - SP, CEP: 11900-000 Telefone: 13 98143-2267 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
30	044.000.105	LIMPA CONTATO Marca: PRATIK	UN	15	23,98	359,70
48	044.000.232	TECLADO SEM FIO Marca: C3TECH KB-W100BK	UN	50	91,00	4.550,00
		Total do Proponente				4.909,70
Item	16079 Código	MAMUTH TECNOLOGIA DISTRIBUIDORA LTDA CNPJ: 57.601.436/0001-53 AVENIDA SANTA LUIZA, 325 LOJA 03 - SANTA LUIZA, VARGINHA - MG, CEP: 37026-690 Telefone: 35 99751-1524Fax: Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
46	048.000.234	TABLET 4G: TABLET 4G: Tela de no mínimo 10,4 polegadas, resolução mínima 1920 × 1200, tecnologia IPS, TFT ou equivalente. Processador octa-core, memória RAM mínima de 4 GB, armazenamento interno mínimo de 128 GB, expansível por cartão microSD de até 1 TB ou superior. Sistema operacional Android 14 ou superior. Conectividade 4G LTE, Wi-Fi dual band (2,4 e 5 GHz), Bluetooth 5.0 ou superior, GPS e USB Tipo-C. Câmera traseira de no mínimo 8 MP e frontal de no mínimo 5 MP. Bateria com capacidade mínima de 7.000 mAh ou autonomia equivalente. Alto-falantes e microfone integrados. Sensores de acelerômetro, sensor de luminosidade e demais sensores compatíveis com o equipamento. Deve acompanhar carregador, cabo USB-C e capa protetora. Equipamento homologado pela ANATEL e com garantia mínima de 12 meses. Marca: REVENGE RG-TB711V1 6GB+256GB	UN	25	1.300,00	32.500,00
		Total do Proponente				32.500,00
Item	16081 Código	TJ COMERCIO DE PRODUTOS LTDA CNPJ: 27.274.178/0001-87 AVENIDA CANAA, 3000 ANDAR PRIMEIRO SALA - SETOR 01, ARIQUEMES - RO, CEP: 76870-140 Telefone: 69 99229-8030Fax: Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
4	044.000.223	CABO CAT 6 (CAIXA 305 METROS) Marca: MPT CABLE CABO LAN CAT6 U/UTP 4PX23AWG CM	CX	5	1.117,99	5.589,95
		Total do Proponente				5.589,95
Item	16083 Código	MSA COMERCIAL LTDA CNPJ: 57.355.410/0001-72 RUA PROFESSOR PAULO VIEIRA, 2019 QUADRA11 - SETOR ESTRELA DALVA, JATAI - GO, CEP: 75801-500 Telefone: 64 99314-1290 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	044.000.221	ADAPTADOR / HUB / CONVERSOR ATIVO DISPLAYPORT (MACHO) PARA HDMI (FÊMEA) Marca: HDMI 4006	UN	15	18,25	273,75
3	044.000.222	BATERIA LITHIUM Marca: ELGIN CR2032 3V	UN	100	1,59	159,00

6	044.000.225	CABO DISPLAYPORT 1,5 METROS Marca: KPBOM 1,5MT KA-DPP 4K DP-DP	UN	20	24,22	484,40
7	048.000.047	CABO HDMI 2 METROS Marca: TOMATO MHD4022 - HDMI+HDMI 2MT 4K	UN	20	13,91	278,20
10	048.000.209	CARREGADOR PORTÁTIL COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 30.000 MAH Marca: KAPBOM KA9751 30000mAh POWERBANK	UN	5	148,83	744,15
21	019.002.737	FILTRO DE LINHA Marca: TSSHARA FILTROLINHA+PROTETOR 6TOMADAS BIVOLT 1,5MT	UN	40	50,09	2.003,60
47	044.000.231	TECLADO COM FIO Marca: LEADERTECH USB ABNT2 LTKB 100 PRETO	UN	100	23,59	2.359,00
		Total do Proponente				6.302,10
Item	16087 Código	IRD PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA CNPJ: 10.402.061/0001-39 RUA MARIA LOPES BORBA, 474 SALA 01 - CENTRO, NAVEGANTES - SC, CEP: 88370-340 Telefone: 51 99374-1005 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
44	048.000.232	SWITCH GIGABIT 24 PORTAS PARA MESA OU RACK SWITCH GIGABIT 24 PORTAS PARA MESA OU RACK: Especificações Técnicas Mínimas: O equipamento deverá ser do tipo switch Gigabit Ethernet não gerenciável, próprio para instalação em mesa ou rack padrão 19", novo, sem uso, atendendo às seguintes características mínimas: Desempenho e Funcionalidades: Possuir 24 (vinte e quatro) portas RJ45 10/100/1000 Mbps com negociação automática (Auto-Negotiation); Suporte automático Auto MDI/MDIX em todas as portas; Capacidade de comutação mínima de 48 Gbps; Taxa de encaminhamento mínima de 35,7 Mpps; Arquitetura Store-and-Forward; Tabela de endereços MAC com capacidade mínima para 8.000 entradas. Suporte a Jumbo Frame de até 10 KB. Padrões e Protocolos: Compatível com os padrões IEEE: 802.3i; 802.3u; 802.3ab; 802.3x. Características Físicas: Gabinete metálico resistente. Compatível com instalação em rack padrão 19", incluindo kit de fixação. Possibilidade de uso em mesa ou bancada. LEDs indicadores de alimentação, link e atividade por porta. Alimentação elétrica bivolt automática (100–240V AC, 50/60Hz). Eficiência Energética: Suporte a tecnologias de economia de energia para redução automática do consumo conforme estado da porta e comprimento do cabo conectado. Requisitos Gerais: Equipamento novo, sem uso, acompanhado de cabo de alimentação, kit para rack, manual do usuário e demais acessórios necessários ao pleno funcionamento. Compatível com ambientes corporativos e redes Gigabit Ethernet. Garantia mínima de 12 (doze) meses fornecida pelo fabricante. Marca de referência TP-Link ou outra que atenda as mesmas especificações. Marca: IRD SW J24GN	UN	50	413,95	20.697,50
		Total do Proponente				20.697,50
Item	16089 Código	VPX TECNOLOGIA LTDA CNPJ: 37.557.245/0001-24 RODOVIA BR 101, 8501 GALPAO 9 BL A SALA - SAO VICENTE, ITAJAI - SC, CEP: 88312-500 Telefone: 11 97825-8402Fax: Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total

43	048.000.231	SWITCH GERENCIÁVEL L2+ 24 PORTAS COM 4 SLOTS SFP SWITCH GERENCIÁVEL L2+ 24 PORTAS COM 4 SLOTS SFP: Especificações Técnicas Mínimas: O equipamento deverá ser do tipo switch gerenciável Layer 2+ corporativo, novo, sem uso, próprio para instalação em rack padrão 19", atendendo às seguintes características mínimas: Desempenho e Interfaces: Possuir 24 (vinte e quatro) portas RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps. Possuir 4 (quatro) slots SFP Gigabit dedicados para uplink óptico. Capacidade de comutação mínima de 56 Gbps. Taxa de encaminhamento mínima de 41,7 Mpps. Arquitetura Store-and-Forward. Tabela MAC com capacidade mínima para 16.000 endereços. Suporte a Jumbo Frame de no mínimo 9 KB. Recursos de Gerenciamento: Gerenciamento via interface Web, CLI (Console/SSH/Telnet) e SNMP. Compatibilidade com gerenciamento centralizado em nuvem/plataforma controladora. Suporte aos protocolos SNMP v1/v2c/v3, RMON e Syslog. Suporte a espelhamento de portas (Port Mirroring), LLDP e diagnóstico de cabos. Recursos Layer 2 e Layer 2+: Suporte a VLAN 802.1Q. VLAN por porta, MAC e protocolo. QoS baseado em porta, 802.1p e DSCP. Link Aggregation (LACP). STP/RSTP/MSTP. IGMP Snooping v1/v2/v3. Suporte a roteamento estático IPv4. DHCP Relay, DHCP Snooping e ARP Inspection. Segurança: Controle de acesso baseado em portas 802.1X. ACLs (Listas de Controle de Acesso) L2/L3/L4. Proteção contra ataques DoS. Segurança de porta (Port Security). Autenticação Radius e TACACS+. Padrões e Protocolos: Compatível com os padrões IEEE: 802.3i; 802.3u; 802.3ab; 802.3z; 802.3x; 802.1Q; 802.1p; 802.1d; 802.1w; 802.1s; 802.3ad. Características Físicas: Gabinete metálico para rack 19". Acompanhado de kit de fixação para rack. LEDs indicadores de status e atividade. Alimentação bivolt automática 100–240V AC. Ventilação ativa integrada. Requisitos Gerais: Equipamento novo, sem uso, acompanhado de cabos, acessórios, manuais e softwares necessários para funcionamento e gerenciamento. Compatível com ambientes corporativos. Garantia mínima de 12 (doze) meses fornecida pelo fabricante. Marca de referência TP-Link ou outra que atenda as mesmas especificações. Marca: EDGECORE ECS4100-28T +ecCLOUD	UN	30	970,00	29.100,00
		Total do Proponente				29.100,00
Item	16091 Código	DEMAFE SOLUCOES INTEGRADAS E GOVERNAMENTAIS LTDA CNPJ: 31.426.322/0001-20 RUA VIRGILIO, 190 - JUSCELINO, MESQUITA - RJ, CEP: 26550-150 Telefone: 21 37568533 Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total

13	048.000.211	COMPUTADOR CPU ADMINISTRATIVO COMPUTADOR CPU ADMINISTRATIVO: Intel Core i5 (13ª ou 14ª Geração) / AMD Ryzen 5 PRO (Série 7000/8000), mínimo de 6 a 10 núcleos e 12 a 16 threads, Clock Turbo mínimo: 4.6 GHz, Cache L2+L3 mínimo: 18 MB, Desempenho PassMark CPU Mark: Mínimo de 18.000 a 20.000 pontos; 16 GB DDR4 (3200 MHz) ou DDR5 (4800 MHz), fornecida em 1x 16GB ou 2x 8GB, expansível até no mínimo 64 GB; SSD 512 GB NVMe M.2 PCIe Gen 4x4, leitura mínima: 3.000 MB/s, gravação mínima: 2.000 MB/s; Gráficos Integrados de Alta Definição (Intel UHD/Iris Xe ou AMD Radeon Graphics), suporte a no mínimo 2 monitores digitais simultâneos (1x DisplayPort + 1x HDMI ou 2x DisplayPort); Formato Small Form Factor (SFF) ou Torre (Mini-Tower), fonte corporativa de 180W a 300W com certificação 80 Plus Bronze/Gold e PFC Ativo, chassi com abertura sem ferramentas (Tool-less); Chipset corporativo com Módulo TPM 2.0 integrado em hardware/firmware e placa de rede Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps; teclado ABNT2 USB e Mouse Óptico USB (1000 DPI) corporativos; Windows 11 Professional 64 bits OEM (Licença gravada na BIOS/Firmware); 36 (trinta e seis) meses On-Site com suporte direto do fabricante (0800 / Web). Marca: LENOVO THINKCENTRE M70S GEN 5 SFF	UN	10	6.580,00	65.800,00
		Total do Proponente				65.800,00