



MUNICÍPIO DE AREIA BRANCA/SE

001250

LICITANET

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 10/2024

PROCESSO LICITATÓRIO 42

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) PREFEITO MUNICIPAL do(a) MUNICÍPIO DE AREIA BRANCA/SE comunica aos interessados e participantes do PREGÃO ELETRÔNICO 10/2024 referente à Registro de Preços visando futuro fornecimento parcelado de equipamentos e insumos, voltados à Tecnologia da Informação e Comunicação - TIC, para atender às necessidades deste Município, que ADJUDICA nos termos do inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o objeto do cartame a(s) empresa(s):

Fornecedor: MASTER COMERCIAL LTDA - 06.954.360/0001-09

Item	Quant.	Unid.	Marca	Modelo	Unidade Adjudicada	Total Adjudicada	Unidade Orçada	Total Orçada	Econ. %	Econ. R\$
1	5,00	Und	SAMSUNG GALAXY A15 4G, 256GB, 8GB RAM.	SAMSUNG GALAXY A15 4G, 256GB, 8GB RAM.	R\$ 1.360,00	R\$ 6.800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.000,00	57,5000 %	R\$ 1.840,00
Descrição: APARELHO CELULAR TIPO I APARELHO CELULAR TIPO I - PROCESSADOR MÍNIMO OCTA-CORE 2.0GHZ, TELA TAMANHO MÍNIMO 6,1 POLEGADAS (FHD+ 1080X2400), SISTEMA OPERACIONAL ANDROID (MÍNIMO 12.0), MEMÓRIA RAM MÍNIMO 8GB, MEMÓRIA INTERNA NO MÍNIMO 128GB, CÂMERA TRASEIRA NO MÍNIMO 50MP OIS (WIDE). MODELO DE REFERÊNCIA: SAMSUNG GALAXY S22										
2	2,00	Und	SAMSUNG GALAXY A35 5G, 256GB, 8GB RAM	SAMSUNG GALAXY A35 5G, 256GB, 8GB RAM	R\$ 3.000,00	R\$ 6.000,00	R\$ 5.900,00	R\$ 1.800,00	49,1525 %	R\$ 2.900,00
Descrição: APARELHO CELULAR TIPO II APARELHO CELULAR TIPO II - PROCESSADOR MÍNIMO OCTA-CORE 2.0GHZ, TELA AMOLETIDOR TAMANHO MÍNIMO 6,8 POLEGADAS (FHD+ 1080X2400), SISTEMA OPERACIONAL ANDROID (MÍNIMO 12.0), MEMÓRIA RAM MÍNIMO 8GB, MEMÓRIA INTERNA NO MÍNIMO 256GB, CÂMERA TRASEIRA NO MÍNIMO 50MP OIS (WIDE - ZOOM ÓPTICO 3X) + 10MP OIS (TELEPHOTO) + 12MP (ULTRA-WIDE), CÂMERA FRONTAL NO MÍNIMO 10MP, FILMAO 4K, BATERIA DE ION LÍTIO NO MÍNIMO 4.500MAH BIVOLT. IP68, 5G. MODELO DE REFERÊNCIA: SAMSUNG GALAXY S23+										
9	30,00	Und	HP 280 G9 SFF INTEL I5 8GB 256 GB SSD WINDOWS 11 PRO - 784H5LA#AK4 + MONITOR HP P22B G5 21.5 FHD	HP 280 G9 SFF INTEL I5 8GB 256 GB SSD WINDOWS 11 PRO - 784H5LA#AK4 + MONITOR HP P22B G5 21.5 FHD	R\$ 4.099,99	R\$ 122.999,70	R\$ 4.100,00	R\$ 123.000,00	0,0002 %	R\$ 0,01
Descrição: COMPUTADOR COMPLETO (GABINETE + TECLADO + MOUSE ÓPTICO); REFERÊNCIA MÍNIMA: PROCESSADOR 12ª GERAÇÃO INTEL® CORE™ i5-12500 COMPUTADOR COMPLETO (GABINETE + TECLADO + MOUSE ÓPTICO); REFERÊNCIA MÍNIMA: PROCESSADOR 12ª GERAÇÃO INTEL® CORE™ i5-12500 (6 NÚCLEOS, 18MB, 12T, 2.0GHZ ATÉ 4.4GHZ, 3 W), SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 HOME, PORTUGUÊS. - PLACA DE VÍDEO INTEGRADA - MEMÓRIA RAM DE 8 GB DDR4 (1x8GB) 3200MHZ ARMAZENAMENTO SSD DE 256GB CIE NVME M.2 (CLASSE 35); TECLADO USB, MOUSE USB, CONEXÃO WIRELESS INTEL® VITE AX210, 2X2, 802.11AX, PLACA DE REDE WIRELESS COM BLUETOOTH PORTAS DE VÍDEO ADICIONAIS VÍDEO PORTA VGA, ENERGIA QUALIFICADO ENERGY STAR ENEC REGISTRADO EPEAT 2019 (PRATA) CHASSI POWER SUPPLY UNIT (PSU) INTERNO 180W, 85% EFFICIENTE, 80 PLUS MICROSOFT OFFICE PACOTE OFFICE PRÉ-INSTALADO, MONITOR MÍNIMO DE 21". MONITOR E O KIT DE CPU DEVEM SER DO MESMO FABRICANTE, CONTENDO TODOS OS COMPONENTES DO MESMO FABRICANTE, COM A MARCA DO FABRICANTE. CAIXA DO FABRICANTE COM A MARCA DO FABRICANTE IMPRESSA EM UM ÚNICO VOLUME. MODELO REFERÊNCIA: DELL OPTIPLEX SMALL										
14	20,00	Und	MHDX 3116-C	MHDX 3116-C	R\$ 1.399,99	R\$ 27.999,80	R\$ 1.400,00	R\$ 18.000,00	0,0007 %	R\$ 0,01
Descrição: DVR FULL HD 1080P COM 16 CH 2MP										
15	50,00	Und	TS SHARA POWEREST 500VA 8016	TS SHARA POWEREST 500VA 8016	R\$ 154,90	R\$ 7.749,50	R\$ 300,00	R\$ 11.000,00	48,5368 %	R\$ 145,01
Descrição: ESTABILIZADOR PARA USO EM DESKTOPS ESTABILIZADOR PARA USO EM DESKTOPS: DESCRIÇÃO: ESTABILIZADOR DE TENSÃO ELÉTRICA DE POTÊNCIA DE 500VA PARA APLICAÇÃO EM EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, QUE FORNEÇA PROTEÇÃO CONTRA RUÍDO, SOBRETENSÃO, SUSTENTABILIDADE, SURTOS E REALIZE CORREÇÃO DA TENSÃO ELÉTRICA POR VARIAÇÃO DE DEGRAU OU OUTRO MÉTODO, COM FILTRO DE LINHA INTERNO, ENTRADA BIVOLT AUTOMÁTICO OU 220V, SAÍDA 115/127/220 COM FUSÍVEL REMOVÍVEL OU PORTA FUSÍVEL EXTERNO COM UNIDADE RESERVA, COM ESTABILIZADOR INTERNO, CONTENDO NO MÍNIMO 4 TOMADAS DE SAÍDA NBR 14136, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES										

[Assinatura]

001251

Econ. R\$
Econ. R\$

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
16	30,00	Und	NTC PC HOME RZ5-4500 8GB DDR4 3200MHZ SSD 256GB NVMe WINDOWS 10 PRO MOUSE E TECLADO MONOCRON MONITOR HP P22A GARANTIA 36 MESES ON SITE	NTC PC HOME RZ5-4500 8GB DDR4 3200MHZ SSD 256GB NVMe WINDOWS 10 PRO MOUSE E TECLADO MONOCRON MONITOR HP P22A GARANTIA 36 MESES ON SITE	R\$ 4.000,00	R\$ 120.000,00	R\$ 6.000,00	R\$ 180.000,00	33,3333 %	R\$ 2.000,00

Descrição: ESTAÇÃO DE TRABALHO TIPO 1 - (MFF) - RESUMO: PROCESSADOR: INTEL CORE I3-12100 OU AMD RYZEN 5 | ESTAÇÃO DE TRABALHO TIPO 1 - (MFF) -
RESUMO: PROCESSADOR: INTEL CORE I3-12100 OU AMD RYZEN 5; MEMÓRIA: 8GB (1X8GB) DDR3 3200MHZ ARMAZENAMENTO: SSD 256GB NVME PCI-E PLACA GRÁFICA:
INTEGRADA SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10/11 PRO MONITOR: MÍNIMO DE 21.5", AJUSTE DE ALTURA, ROTAÇÃO, INCLINAÇÃO E 4 PORTAS USB ACESSÓRIOS:
TECLADO E MOUSE USB. SEGURANÇA: CHIP TPM 2.0, BIOS SEGURA. GARANTIA MÍNIMA: 3 ANOS PROSUPPORT ON-SITE. (Especificação completa conforme termo de referência)

17	20,00	Und	NTC PC HOME RZ5-4500 8GB DDR4 3200MHZ SSD 256GB NVMe WINDOWS 10 PRO MOUSE E TECLADO MONOCRON	NTC PC HOME RZ5-4500 8GB DDR4 3200MHZ SSD 256GB NVMe WINDOWS 10 PRO MOUSE E TECLADO MONOCRON	R\$ 2.300,00	R\$ 46.000,00	R\$ 3.400,00	R\$ 68.000,00	32,3529 %	R\$ 1.100,00
----	-------	-----	---	---	--------------	---------------	--------------	---------------	--------------	--------------

Descrição: ESTAÇÃO DE TRABALHO TIPO 1 - (MFF) - RESUMO: PROCESSADOR: INTEL CORE I3-12100 OU AMD RYZEN 5 | ESTAÇÃO DE TRABALHO TIPO 1 - (MFF) -
RESUMO: PROCESSADOR: INTEL CORE I3-12100 OU AMD RYZEN 5; MEMÓRIA: 8GB (1X8GB) DDR3 3200MHZ ARMAZENAMENTO: SSD 256GB NVME PCI-E PLACA GRÁFICA:
INTEGRADA SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10/11. ACESSÓRIOS: TECLADO E MOUSE USB. SEGURANÇA: CHIP TPM 2.0, BIOS SEGURA. GARANTIA MÍNIMA: 3 ANOS PROSUPPORT ON-SITE

18	20,00	Und	NTC PC HOME RZ5-4500 8GB DDR4 SSD 512GB NVME WINDOWS 10 PRO MOUSE E TECLADO MONOCRON MONITOR HP P22A GARANTIA 36 MESES ON SITE	NTC PC HOME RZ5-4500 8GB DDR4 SSD 512GB NVME WINDOWS 10 PRO MOUSE E TECLADO MONOCRON MONITOR HP P22A GARANTIA 36 MESES ON SITE	R\$ 4.600,00	R\$ 93.800,00	R\$ 6.000,00	R\$ 120.000,00	21,8333 %	R\$ 1.310,00
----	-------	-----	--	--	--------------	---------------	--------------	----------------	--------------	--------------

Descrição: ESTAÇÃO DE TRABALHO TIPO 1 - (SFF) - RESUMO: PROCESSADOR: INTEL CORE I5-13500 OU AMD RYZEN 5 | ESTAÇÃO DE TRABALHO TIPO 1 - (SFF) -
RESUMO: PROCESSADOR: INTEL CORE I5-13500 OU AMD RYZEN 5; MEMÓRIA: 8GB (1X8GB) DDR4 4400MHZ ARMAZENAMENTO: SSD 512GB NVME PCI-E PLACA GRÁFICA:
INTEGRADA SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10/11 PRO MONITOR: MÍNIMO DE 21.5", AJUSTE DE ALTURA, ROTAÇÃO, INCLINAÇÃO E 4 PORTAS USB ACESSÓRIOS:
TECLADO E MOUSE USB. SEGURANÇA: CHIP TPM 2.0, BIOS SEGURA. GARANTIA MÍNIMA: 3 ANOS PROSUPPORT ON-SITE. (Especificação completa conforme termo de referência)

19	20,00	Und	NTC PC HOME RZ5-4500 8GB DDR4 SSD 512GB NVME WINDOWS 10 PRO MOUSE E TECLADO MONOCRON MONITOR DELL P2422H	NTC PC HOME RZ5-4500 8GB DDR4 SSD 512GB NVME WINDOWS 10 PRO MOUSE E TECLADO MONOCRON MONITOR DELL P2422H	R\$ 4.800,00	R\$ 97.979,80	R\$ 7.400,00	R\$ 148.000,00	33,7974 %	R\$ 2.501,01
----	-------	-----	--	--	--------------	---------------	--------------	----------------	--------------	--------------

Descrição: ESTAÇÃO DE TRABALHO TIPO 2 - (SFF) - RESUMO: PROCESSADOR: INTEL CORE I5-13500 OU AMD RYZEN 5 | ESTAÇÃO DE TRABALHO TIPO 2 - (SFF) -
RESUMO: PROCESSADOR: INTEL CORE I5-13500 OU AMD RYZEN 5; MEMÓRIA: 16GB (2X8GB) DDR4 4400MHZ ARMAZENAMENTO: SSD 128GB NVME PCI-E PLACA GRÁFICA:
INTEGRADA SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10/11 PRO MONITOR: MÍNIMO DE 23", AJUSTE DE ALTURA, ROTAÇÃO, INCLINAÇÃO E 4 PORTAS USB ACESSÓRIOS:
TECLADO E MOUSE USB. SEGURANÇA: CHIP TPM 2.0, BIOS SEGURA. GARANTIA MÍNIMA: 3 ANOS PROSUPPORT ON-SITE. (Especificação completa conforme termo de referência)

21	30,00	Und	NTC PC HOME RZ5-4500 8GB DDR4 SSD 512GB NVME WINDOWS 10 PRO MOUSE E TECLADO MONOCRON	NTC PC HOME RZ5-4500 8GB DDR4 SSD 512GB NVME WINDOWS 10 PRO MOUSE E TECLADO MONOCRON	R\$ 4.400,00	R\$ 132.000,00	R\$ 7.000,00	R\$ 210.000,00	37,1428 %	R\$ 2.600,00
----	-------	-----	--	--	--------------	----------------	--------------	----------------	--------------	--------------

Descrição: ESTAÇÃO DE TRABALHO TIPO II - (MFF) - RESUMO: PROCESSADOR: INTEL CORE I5-13500 OU AMD RYZEN 5 | ESTAÇÃO DE TRABALHO TIPO II - (MFF) -
RESUMO: PROCESSADOR: INTEL CORE I5-13500 OU AMD RYZEN 5; MEMÓRIA: 8GB (1X8GB) DDR4 3200MHZ ARMAZENAMENTO: SSD 256GB NVME PCI-E PLACA GRÁFICA:
INTEGRADA SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10/11 PRO MONITOR: MÍNIMO DE 21.5", AJUSTE DE ALTURA, ROTAÇÃO, INCLINAÇÃO E 4 PORTAS USB ACESSÓRIOS:
TECLADO E MOUSE USB. SEGURANÇA: CHIP TPM 2.0, BIOS SEGURA. GARANTIA MÍNIMA: 3 ANOS PROSUPPORT ON-SITE. (Especificação completa conforme termo de referência)

ANNA

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
23	50,00	Ind	RAZILPC 350W REAL ATX 24 PINOS - BPC- 325V1.2	RAZILPC 350W REAL ATX 24 PINOS - BPC- 325V1.2	R\$ 110,00	R\$ 5.500,00	R\$ 199,00	R\$ 9.950,00	44,7236 %	R\$ 89,90
Descrição: FONTE DE ALIMENTAÇÃO 350W: FONTE PARA PC ATX 350W CARACTERÍSTICAS: FONTE DE ALIMENTAÇÃO 350W: FONTE PARA PC ATX 350W CARACTERÍSTICAS: FONTE DE ALIMENTAÇÃO ATX 350W CONECTORES: 1 ATX 20 + 4 PINOS 1 AUX-12V 4 PINOS 3 SATA 1 IDE 1 FLOPPY 6 PINOS - POTÊNCIA MÁXIMA DE PICO DE 350W- ALIMENTAÇÃO BIVOLT 110/220VAC- CHAVE SELETORA DE TENSÃO ACOMPANHA CABO NBR14136- COMPATÍVEL COM PLACAS-MÃES DE 20 E 24 PINOS- DIMENSÕES DO COOLER: 120 X 120MM- CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO PARA HD SATA- CIRCUITO MICRO PROCESSADO PROTEÇÃO CONTRA PICO E SURTOS DE TENSÃO- ESTRUTURA DE METAL- SILENCIOSA CONTEÚDO: - 1 FONTE DE ALIMENTAÇÃO 350W- 1 CABO DE FORÇA NBR14136.										
24	50,00	Ind	K-MEX EZ8898F 500W	K-MEX EZ8898F 500W	R\$ 258,99	R\$ 12.949,50	R\$ 280,00	R\$ 14.500,00	10,6931 %	R\$ 31,01
Descrição: FONTE DE ALIMENTAÇÃO 500W 80 PLUS PRATA FONTE DE ALIMENTAÇÃO 500W 80 PLUS PRATA: 500W, SEMI-MODULAR, FONTE DE ACORDO COM OS PADRÕES 80 PLUS PRATA, CABO DE FORÇA INCLUSO, VENTILADOR DE 120MM, CHAVEAMENTO AUTOMÁTICO, FORMATO ATX, PROTEÇÃO INTERNA CONTRA SOBRETENSÃO (OVP) SUBTENSÃO (UVP), SOBRECORRENTE (OCP), SOBRECARGA DE POTÊNCIA (OPP) E CURTO-CIRCUITO (SCP).										
25	10,00	Und	BRAZILPC 750W REAL ATX 24 PINOS - BPC/7400-B	BRAZILPC 750W REAL ATX 24 PINOS - BPC/7400-B	R\$ 330,00	R\$ 3.300,00	R\$ 410,00	R\$ 4.100,00	19,5121 %	R\$ 80,00
Descrição: FONTE DE ALIMENTAÇÃO 750W ATX 80 PLUS BRONZE FONTE DE ALIMENTAÇÃO 750W ATX 80 PLUS BRONZE: CONECTOR ATX 1, -ATX12V VERSÃO: V2.4, - TEMPERATURA NOMINAL DE SAÍDA CONTÍNUA C: 40 ° C, - POTÊNCIA CONTÍNUA W: 750 WATTS, - TECNOLOGIA DE ROLAMENTO EM VENTILADOR: RIFLE, - TAMANHO DO VENTILADOR MM: 120M, - HORAS MTBF: 100.000 HORAS, - PRONTO PARA MULTIGPU, - POTÊNCIA: 750 WATTS, - 80 PLUS EFICIÊNCIA BRONZE, - FATOR DE FORMA PSU: ATX, - TIPO DE CABO COM MANGAS, - DIMENSÕES: 150MM X 86MM X 180MM, - CONECTOR EPS12V: 1, - EPS12V VERSÃO: V2.92, - CONECTOR DE DISQUETE: 0, - ESTADO DE SUSPENSÃO INTEL C6/C7 COMPATÍVEL, - CONECTOR PCIE: 4, - TIPO DE FICHA: WW, - CONECTOR: SATA 8, - CONECTOR: PATA II.										
30	20,00	Und	PANTUM BM5100ADW	PANTUM BM5100ADW	R\$ 2.800,00	R\$ 56.000,00	R\$ 6.300,00	R\$ 126.000,00	55,5555 %	R\$ 3.500,00
Descrição: IMPRESSOR MULTIFUNCIONAL - FUNÇÕES PRINCIPAIS: IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO, CÓPIA. IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - FUNÇÕES PRINCIPAIS: IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO, CÓPIA; IMPRESSÃO: MÉTODO DE IMPRESSÃO A LASER • TEMPO DE IMPRESSÃO DA PRIMEIRA PÁGINA MÁXIMO DE 8 SEGUNDOS; • MEMÓRIA PADRÃO MÍNIMA DE 512 MB; • VELOCIDADE MÍNIMA DE IMPRESSÃO 42 PPM (CARTÃO/A4); • RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO MÍNIMA DE 1200 X 1200 DPI; • CAPACIDADE DA BANDA DE PAPEL 250 FOLHAS; • CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO) AUTOMÁTICO; • INTERFACE DE REDE EMBUTIDA ETHERNET, HI-SPEED USB 2.0; • COMPATIBILIDADE COM O DRIVER DE IMPRESSORA WINDOWS®, MAC OS®, LINUX; • EMULAÇÕES: PCL 6, BR - CICLO DE IMPRESSÃO MENSAL MÍNIMO DE 50.130 PÁGINAS; • VOLUME DE IMPRESSÃO MENSAL RECOMENDADO DE AO MENOS 3.500 PÁGINAS; CÓPIA: RESOLUÇÃO DE CÓPIA MÍNIMA DE 1200 X 600 DPI; • PERMITE CÓPIA SEM USO DO PC ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS MÍNIMO DE 70 FOLHAS; • VELOCIDADE DE CÓPIA 42 PPM (CARTÃO/A4); • REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO ENTRE 25% - 400%; • FUNÇÃO DE CÓPIAS ORDENADAS; • CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO) AUTOMÁTICO; • DIGITALIZAÇÃO • DIGITALIZAÇÃO PELO ADF; • DRIVERS DE SCANNER INCLUIDOS TWAIN, WIA, ICA, ISIS, SANE • RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO INTERPOLADA (DPI) MÍNIMO 19200 X 19200 DPI; • RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI) 1200 X 1200 DPI; • FORMATOS MÍNIMOS SUPORTADOS PARA EXPORTAÇÃO DE IMAGENS: JPEG, PDF SINGLE-PAGE/MULTIPAGE (PDF SEGURO, PDF PESQUISÁVEL, PDF/A), TIFF SINGLEPAGE/MULTI-PAGE, TXT, BMP, DOCX, XML, PPTX, XPS, PNG; • DIGITALIZAÇÃO PARA E-MAIL, IMAGEM, OCR, FILE, FTP, USB, NETWORK FOLDER (CIFS - WINDOWS® ONLY), E-MAIL SERVER, SHAREPOINT, SSH SERVER (SFTP), CLOUD (WEB CONNECT), EASY SCANT TO E-MAIL • DIGITALIZAÇÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO) AUTOMÁTICO; • OUTROS • VELOCIDADE DA PROCESSADOR NO MÍNIMO 800 MHZ; • MODO DE ECONOMIA DE TONER; • CAPACIDADE DE SAÍDA DE PAPEL MÍNIMA DE 150 FOLHAS FUNÇÕES DE SEGURANÇA: ACTIVE • DIRECTORY®, SECUREFUNCTIONLOCK, LOCK SLOT, SECURE PRINT; • GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO; • FONTE DE ALIMENTAÇÃO AC 120V 50/60HZ; • CERTIFICAÇÃO ENERGY STAR; • CONTEÚDO DA CAIXA: • IMPRINTO: TONNER PARA NO MÍNIMO (8.000 PÁGINAS); REFERÊNCIA: DCP-L5652DN.										
33	30,00	Und	MONOCRON MN5239-MN4W310	MONOCRON MN5239-MN4W310	R\$ 65,00	R\$ 1.950,00	R\$ 169,00	R\$ 5.070,00	61,5384 %	R\$ 104,00
Descrição: KIT SEM FIO: MOUSE + TECLADO KIT SEM FIO: MOUSE + TECLADO - O KIT DEVERÁ UTILIZAR ADAPTADOR USB PARA TRANSMISSÃO DE DADOS; SISTEMA SEM FIO: CONECTIVIDADE SEM FIO DE 2,4 GHZ - INTERFACE DE LIGAÇÃO: RECEPTOR USB - DISTÂNCIA DE OPERAÇÃO SEM FIO: 10M - TIPO DE BATERIA: ABNT 2; BATERIA: 2-AAA, ON/OFF SWITCH. - MOUSE: RESOLUÇÃO: 1000DPI, BATERIA: 1-AA ON/OFF SWITCH: SIM, NÚMERO DE BOTÕES 03 COM RODA DE ROLAGEM.										
34	100,00	Und	MONOCRON MN8239 - MN119	MONOCRON MN8239 - MN119	R\$ 37,00	R\$ 3.700,00	R\$ 130,00	R\$ 13.000,00	71,5384 %	R\$ 93,00
Descrição: KIT TECLADO PADRÃO SLIM MULTIMÍDIA USB - ABNT2 + MOUSE ÓPTICO SCROLL USB COM 3 BOTÕES KIT TECLADO PADRÃO SLIM MULTIMÍDIA USB - ABNT2 + MOUSE ÓPTICO SCROLL USB COM 3 BOTÕES, MÍNIMA DE 1200DPI. (MESMA MARCA).										
36	2,00	Und	LOGITECH MEETUP 989- 000405	LOGITECH MEETUP 989- 000405	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 2.100,00	R\$ 4.200,00	23,8095 %	R\$ 500,00
Descrição: MICROFONE DE EXPANSÃO (TIPO MESA, PARA CONFERÊNCIA) MICROFONE DE EXPANSÃO (TIPO MESA, PARA CONFERÊNCIA) TIPO DE CONEXÃO: PLUG-AND-PLAY; LUZES INDICADORAS (LED): LED INDICADOR CONFIRMA A TRANSMISSÃO DE VÍDEO, MICROFONE MUDO, EM ESPERA, PARADA DE BLUETOOTH, TIPO DE MICROFONE: MONO, BANDA LARGA, CANCELAMENTO DE RUÍDO BOTÕES/INTERRUPTOR: MICROFONE SEM ÁUDIO: COMPRIMENTO MÍNIMO DO CABO: 2 METROS										
37	2,00	Und	SHURE MV7	SHURE MV7	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: MICROFONE DINÂMICO UNIDIRECIONAL COR PRATEADO MICROFONE DINÂMICO UNIDIRECIONAL COR PRATEADO - PARA USO EM GRAVAÇÕES, FORMATO: MESA; CABO 3 METROS, CONECTOR: 3.5MM, FREQUÊNCIA MÁXIMA: 20000HZ E MÍNIMA: 20HZ, COM CABO MICRO-B PARA USB-C E 1 CABO MICRO-B PARA USB-A; SENSIBILIDADE -55DB, IMPEDÂNCIA: 314 O. REFERÊNCIA: SHURE MV7										
38	2,00	Und	SHURE MV7	SHURE MV7	R\$ 2.896,24	R\$ 5.792,48	R\$ 3.500,00	R\$ 7.000,00	17,2502 %	R\$ 603,76

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: MICROFONE PARA PODCAST MICROFONE PARA PODCAST DINÂMICO USB/XLR SAÍDAS USB E XLR PARA CONEXÃO COM PC OU INTERFACE DE ÁUDIO. CAPSULA DE MICROFONE DINÂMICO COM ALTA DIRETIVIDADE E TECNOLOGIA DE ISOLAMENTO DE VOZ PARA MELHOR INTELIGÊNCIA DE FALA PAINEL DE TOQUE INTUITIVO PARA CONTROLE DE GANHO, VOLUME DE MONITORAMENTO, MIX DE FONE DE OUVIDO E MICROFONE SEM SOM MONITORAMENTO DIRETO DE FONE DE OUVIDO DURANTE A GRAVAÇÃO RESPOSTA DE FREQUÊNCIA OTIMIZADA PARA REPRODUÇÃO DE VOZ COMPLETA E NATURAL. MODO DE NÍVEL AUTOMÁTICO PARA CONTROLE AUTOMÁTICO DE GANHO E COMPRESSÃO EQ SELECIONÁVEL PARA AJUSTAR O NÍVEL DE ÁUDIO DE ACORDO COM O AMBIENTE. REDEFINIÇÕES DO USUÁRIO CONSTRUÇÃO ROBUSTA EM METAL PARA MÁXIMA CONFIABILIDADE SUPORTE PARA FÁCIL POSICIONAMENTO EM UM TRIPÊ OU BRAÇO DE MICROFONE COM ROSCA PADRÃO 5/8" MODELO DE REFERÊNCIA: SHURE MV7.										
40	100,00	Und	MONOCRON MN119	MONOCRON MN119	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00	R\$ 59,00	R\$ 5.900,00	83,0508 %	R\$ 49,00
Descrição: MOUSE ÓPTICO SCROLL USB COM 3 BOTÕES, MÍNIMA DE 1200DPI.										
41	10,00	Und	FORCE LINE UPS OFFICE SECURITY 10800013	FORCE LINE UPS OFFICE SECURITY 10800013	R\$ 580,00	R\$ 5.800,00	R\$ 800,00	R\$ 8.000,00	27,5000 %	R\$ 220,00
Descrição: NOBREAK 2200VA NOBREAK 2200VA - POTÊNCIA: 2200VA - TENSÃO DE ENTRADA: 115V / 220V (AUTOMÁTICO) - TENSÃO DE SAÍDA: 115V OU 220V (SELECIONÁVEL MANUALMENTE VIA CHAVE COMUTADORA) - CONEXÃO DE ENTRADA: 1 CABO DE ALIMENTAÇÃO, 1 ENGATE RÁPIDO PARA BATERIA(S) EXTERNA(S) - QUANTIDADE DE TOMADAS: 8 TOMADAS 10A - NBR 14136 - TENSÃO DC: 12V - BATERIA(S): 1 BATERIA INTERNA DE 12V 7AH - BATERIA EXTERNA INDICADA - NÃO INCLUSA: 1 BATERIA EXTERNA DE 12V/45AH - AUTONOMIA MÉDIA: 30 MINUTOS - FREQUÊNCIA DE REDE: 50HZ OU 60HZ(+/-5%) COM DETECÇÃO AUTOMÁTICA - FATOR DE POTÊNCIA SAÍDA: 0,7 - TEMPO DE TRANSFERÊNCIA: 1 MS - RENDIMENTO EM REDE (COM MEIA CARGA): >96% - RENDIMENTO EM INVERSOR (COM MEIA CARGA): >85% - FAIXA DE REGULAÇÃO PARA ENTRADA 220V: 174V - 272V (CA) - FAIXA DE REGULAÇÃO PARA TENSÃO DE SAÍDA EM INVERSOR: TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA +/-6%, COM ISO 9001.										
43	5,00	Und	TS SHARA UPS PROFESSIONAL UNIVERSAL 2200VA	TS SHARA UPS PROFESSIONAL UNIVERSAL 2200VA	R\$ 2.300,00	R\$ 11.500,00	R\$ 2.300,00	R\$ 11.500,00	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: NOBREAK 2200VA NOBREAK 2200VA - POTÊNCIA: 2200VA - TENSÃO DE ENTRADA: 115V / 220V (AUTOMÁTICO) - TENSÃO DE SAÍDA: 115V OU 220V (SELECIONÁVEL MANUALMENTE VIA CHAVE COMUTADORA) - CONEXÃO DE ENTRADA: 1 CABO DE ALIMENTAÇÃO, 1 ENGATE RÁPIDO PARA BATERIA(S) EXTERNA(S) - QUANTIDADE DE TOMADAS: 8 TOMADAS 10A - NBR 14136 - FORMA DA ONDA NO INVERSOR: SENOIDAL - TENSÃO DC: 24V - BATERIA(S): 4 BATERIAS INTERNAS DE 12V 7AH - BATERIA EXTERNA INDICADA - NÃO INCLUSA: 2 BATERIAS DE 12V/45AH - AUTONOMIA MÉDIA: 2:30 HORAS - COMUNICAÇÃO INTELIGENTE: COM INTERFACE USB - FREQUÊNCIA DE REDE: 50HZ OU 60HZ(+/-5%) COM DETECÇÃO AUTOMÁTICA - FATOR DE POTÊNCIA SAÍDA: 0,7 - TEMPO DE TRANSFERÊNCIA: 1 MS - RENDIMENTO EM REDE (COM MEIA CARGA): >96% - RENDIMENTO EM INVERSOR (COM MEIA CARGA): >85% - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 A 40°C - FAIXA DE ENTRADA 220V: 174V - 272V (CA) - TOLERÂNCIA PARA TENSÃO DE SAÍDA EM INVERSOR: TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA +/-6%, COM ISO 9001.										
44	30,00	Und	FORCE LINE UPS OFFICE SECURITY 657	FORCE LINE UPS OFFICE SECURITY 657	R\$ 505,00	R\$ 15.150,00	R\$ 800,00	R\$ 24.000,00	15,8333 %	R\$ 95,00
Descrição: NOBREAK 700VA NOBREAK 700VA - POTÊNCIA: 700VA - TENSÃO DE ENTRADA: 115V OU 220V - TENSÃO DE SAÍDA: 115V OU 220V (SELECIONÁVEL MANUALMENTE VIA CHAVE COMUTADORA) - CONEXÃO DE ENTRADA: 1 CABO DE ALIMENTAÇÃO, 1 ENGATE RÁPIDO PARA BATERIA(S) EXTERNA(S) - QUANTIDADE DE TOMADAS: 3 TOMADAS COM ENERGIA PROTEGIDA (SEM FUNÇÃO NOBREAK), 3 TOMADAS COM ENERGIA PROTEGIDAS E ININTERRUPTA (COM FUNÇÃO NOBREAK) - FREQUÊNCIA DE REDE: 50HZ OU 60HZ(+/-5%) COM DETECÇÃO AUTOMÁTICA - FREQUÊNCIA DE INVERSOR: +/-1% - BATERIA(S): 1 BATERIA INTERNA DE 12V 7AH - AUTONOMIA MÉDIA: 30 MINUTOS - TENSÃO DE OPERAÇÃO DA BATERIA: 12V - FATOR DE POTÊNCIA SAÍDA: 0,7 - TEMPO DE TRANSFERÊNCIA: 1 MS - FORMA DA ONDA NO INVERSOR: SEMI-SENOIDAL (RETANGULAR PWM) - CIRCUITO DESMAGNETIZADOR: SIM - RENDIMENTO EM REDE (COM MEIA CARGA): 98% - RENDIMENTO EM INVERSOR (COM MEIA CARGA): 80% - FAIXA DE ENTRADA 110V/115V/127V: 99V-138V (CA) - FAIXA DE ENTRADA 220V: 189V-264V (CA) - TOLERÂNCIA PARA TENSÃO DE SAÍDA EM INVERSOR: TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA +/-5% - PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA, SUBTENSÃO E SOBRETENSÃO: SIM - PROTEÇÃO EXTERNA CONTRA CURTO-CIRCUITO: SIM - COMPRIMENTO DO CABO DE ALIMENTAÇÃO: 1,25M - SUPRESSOR DE TRANSIENTES PARA REDE ELÉTRICA: 150VRMS, 35J, 2500A (DE ACORDO COM A ANSI C62.41 CATEGORIA A), COM ISO 9001.										
46	20,00	Und	ACER X1223HP	ACER X1223HP	R\$ 4.024,89	R\$ 80.497,80	R\$ 5.000,00	R\$ 100.000,00	19,5022 %	R\$ 975,11
Descrição: PROJETO MULTIMÍDIA: PROJETO DE MESA; PROJETO MULTIMÍDIA: PROJETO DE MESA; RESOLUÇÃO MÁXIMA XGA (1024 X 768 PIXELS); LUMINOSIDADE 3500 LUMENS; LÂMPADA 20W UHE; LENTE DE PROJEÇÃO: ZOOM ÓPTICO / FOCO MANUAL - ZOOM: 1,0-1,2 - RAZÃO DE PROJEÇÃO (SCREEN RATIO): 1,40-1,68 - TAMANHO (DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO) 30 - 300 (0,84 - 10,42 M); OUTRAS FUNÇÕES NÃO INFORMADO; REQUISITOS DO SISTEMA COMPATÍVEL COM COMPUTADORES, NOTEBOOKS, TVS, VIDEO GAMES E OUTROS EQUIPAMENTOS QUE SUPORTAM PROJETO; CONEXÕES HDMI X 1 COMPUTADOR: VGA RGB (D-SUB 15 PINOS) X 1 S-VIDEO: MINI DIN X 1 VIDEO COMPOSTO: RCA (A CARELO) X 1 USB TIPO A X 1 (MEMÓRIA USB, WIFI) USB TIPO B X 1 (USB DISPLAY, MOUSE, CONTROLE) AUDIO: CA X 2 (VERMELHO/BRANCO) MODULO WIRELESS LAN VOLTAGEM BIVOLT O PRODUTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES OU DO FABRICANTE SE ESTA FOR MAIOR, INCLUINDO A LÂMPADA. MODELO REFERÊNCIA: PROJETO EPSON POWERLITE X39										
50	10,00	Und	MERCUSYS AC1900	MERCUSYS AC1900	R\$ 767,00	R\$ 7.670,00	R\$ 990,00	R\$ 9.900,00	22,5252 %	R\$ 223,00
Descrição: ROTEADOR DUAL BAND MESH ROTEADOR DUAL BAND MESH - ROTEADOR WIFI DUAL BAND 2.4 GHZ/5 GHZ COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 5400 MBPS, USB 3.0, ONE MESH, PADRÕES WI-FI 6, IEEE 802.11AX / AC / N / A 5 GHZ, IEEE 802.11AX / N / B / G 2,4 GHZ, VELOCIDADE DE 2,4 GHZ: 574 MBPS (802.11A); 1,3 COM 6 ANTENAS FIXAS; COM TECNOLOGIA BEAMFORMING; COM 4T4R; COM COMUNICAÇÃO MU-MIMO; COM 1 MA EWI-FI 6; COM AIRTIME FAIRNESS; COM DFS; COM MODO ROTEADOR E MODO DE PONTO DE ACESSO; COM PROCESSADOR CPU TRIPLE-CORE 1,5 GHZ; COM 1 PORTAS ETHERNET: 1X PORTA WAN GIGABIT, 4X PORTAS GIGABIT LAN, AGREGAÇÃO DE LINK ESTATICO COM 2 X PORTAS LAN, SUPORTE USB 1X PORTA 3.0, FORMATO DE PARTIÇÃO NTFS, EXFAT, HFS+; FAT32; COM FUNÇÕES SUPORTADAS: APPLE TIME MACHINE, FTP SERVER, MEDIA SERVER, SAMBA SERVER; COM MODO DE WI-FI ON / OFF, LIGA / DESLIGA, LIG ON / OFF, WPS E RESET; TENSÃO DE TRABALHO 12 V 2,5 A; COM SEGURANÇA CRIPTOGRAFICA WIFI EM WPA, WPA2, WPA3; WPA2 - ENTERPRISE (802.1X); COM SEGURANÇA DE REDE: SPI FIREWALL, ACCESS CONTROL, IP E MAC BINDING, APPLICATION LAYER GATEWAY, COM REDE DE VISITANTE DE 1 X 5 GHZ. MODELO REFERÊNCIA: TP-LINK ARCHER AX73.										

001254

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
58	100,00	Und	SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY TAB A9+ 64GB, 4GB RAM	R\$ 1.499,99	R\$ 149.999,00	R\$ 1.900,00	R\$ 190.000,00	21,0531 %	R\$ 400,01

Descrição: TABLET- CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: TELA DE 10.4 | TABLET- CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: TELA DE 10.4, RESOLUÇÃO DE 1920 X 1080 PIXELS; COM 16 MILHOES DE CORES, TFT, TOUCH SCREEN MULTI-TOUCH, PROCESSADOR DE 08 NÚCLEOS, FREQUÊNCIA DE CLOCK DE 1.7 GHZ OU SUPERIOR, ARMAZENAMENTO INTERNO DE 64 GB, MEMÓRIA RAM DE 04 GB, SLOTS DE EXPANSÃO PARA MICRO SD DE 1 TB, PORTAS DE COMUNICAÇÃO: USB 2.0, CONECTIVIDADE: BLUETOOTH V5.0, 802.11 A/B/G/N/AC 2.4G+5G Z, GPS/GLONASS, ÁUDIO CONEXÃO 3.5MM ESTEREO (PADRÃO P2), MICROFONE INTEGRADO, CÂMERA FRONTAL COM RESOLUÇÃO DE 05 MEGAPIXEL, CÂMERA TRASEIRA COM RESOLUÇÃO DE 08 MEGAPIXEL, COM FOCO AUTOMÁTICO, SENSORES: ACELEROMETRO, POSICIONAMENTO E LUZ RGB, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 244 X 154 X 7 MM, PESO DE APROXIMADAMENTE 470 GRAMAS, BATERIA DE 7000 MAH OU SUPERIOR, SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 10.0, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES, ACESSÓRIOS: COM CARREGADOR, MANUAL E EMBALAGEM ORIGIN. REFERÊNCIAS: SAMSUNG GALAXY TAB S6 LITE; SAMSUNG GALAXY TAB A8, NOKIA T20

60	100,00	Und	MONOCRON	MONOCRON MN8236	R\$ 30,00	R\$ 3.000,00	R\$ 99,00	R\$ 9.900,00	68,6068 %	R\$ 69,00
----	--------	-----	----------	--------------------	-----------	--------------	-----------	--------------	--------------	-----------

Descrição: TECLADO PADRÃO SLIM MULTIMÍDIA USB - ABNT2.

65	10,00	Und	PREMIUM 8152	PREMIUM 8152	R\$ 763,09	R\$ 7.630,90	R\$ 1.100,00	R\$ 11.000,00	30,6281 %	R\$ 336,91
----	-------	-----	--------------	--------------	------------	--------------	--------------	---------------	--------------	------------

Descrição: UNIDADE FUSORA: COMPATÍVEL COM AS IMPRESSORAS: BROTHER 8152/8157/8112/ BROTHER DCP 16652 DN, L5652, HP 16602 DW, L5902 | UNIDADE FUSORA: COMPATÍVEL COM AS IMPRESSORAS: BROTHER 8152/8157/8112/ BROTHER DCP 16652 DN, L5652, MFC 16902 DW, L5902 D008AHU/1.

Subtotal
Adjudicado:
R\$
1.042.168,48

Subtotal
Orçado: R\$
1.474.020,00

29,2975
%

R\$
431.851,52

Fornecedor: IVA NETE BARBOSA DE SANTANA - 07.101.288/0001-30

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
3	100,00	Und	C3 TECH	MP-50	R\$ 30,00	R\$ 3.000,00	R\$ 59,90	R\$ 5.990,00	49,9165 %	R\$ 29,90

Descrição: APOIO PARA TECLADO EM GEL ERGONÔMICO | APOIO PARA TECLADO EM GEL ERGONÔMICO: REVESTIMENTO: TECIDO, APOIO DE GEL, BASE ANTIDERRAPANTE, DIMENSÕES DO APOIO DE PUNHOS, COMPRIMENTO: 40,7CM, LARGURA: 8,6CM, ALTURA: 2,2CM

5	10,00	Und	VINIK	USPKG6WCTL	R\$ 71,00	R\$ 710,00	R\$ 90,00	R\$ 900,00	21,1111 %	R\$ 19,00
---	-------	-----	-------	------------	-----------	------------	-----------	------------	--------------	-----------

Descrição: CAIXA SOM USB - POTÊNCIA MÍNIMA DE 6W RMS | CAIXA SOM USB - POTÊNCIA MÍNIMA DE 6W RMS - VOLTAGEM MÍNIMA DE 5V DC | CONECTOR P2 PARA USO DE ENTRADA DE ÁUDIO, APLICAÇÃO COMPUTADOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOM ESTEREO COM CONTROLE DE VOLUME. MODELO REFERÊNCIA: GT SOUND GOLDENTEC / ONE VS-202 VINIK

6	10,00	Und	MONDIAL	CM700 RMS	R\$ 1.245,00	R\$ 12.450,00	R\$ 3.100,00	R\$ 31.000,00	59,8367 %	R\$ 1.855,00
---	-------	-----	---------	-----------	--------------	---------------	--------------	---------------	--------------	--------------

Descrição: CAIXAS DE SOM ALTO-FALANTE | CAIXAS DE SOM ALTO-FALANTE: 15 POTÊNCIA RMS: 600W + 600W CANAL 1: BLUETOOTH, FM, MP3, CD, DVD, TV, ENTRADA PARA MICRONS E EQUIPAMENTOS EQUALIZADOR: 3 VIAS (GRAVES, MÉDIOS E AGUDAS) SAÍDA LINE P10 SAÍDA SPEAKER OUT P10 (ALIMENTA PASSIVA) ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO 110V-220V DIMENSÕES DO PRODUTO (A X L X P MM): 685 X 445 X 30 (CADA) PESO LÍQUIDO: 13,6 KG (CADA) FREQUÊNCIA DE ATUAÇÃO: 50HZ A 20KHZ

7	40,00	Und	INTELBRAS	VHD 1220B FULL COLLOR G7	R\$ 246,00	R\$ 9.840,00	R\$ 350,00	R\$ 14.000,00	29,7142 %	R\$ 104,00
---	-------	-----	-----------	-----------------------------	------------	--------------	------------	---------------	--------------	------------

Descrição: CÂMERAS DE VIGILÂNCIA 3.6 MM BULLET FULL COLLOR 1080P

27	2,00	Und	COUNTERTECH	PS418D-A	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 8.500,00	R\$ 17.000,00	62,3629 %	R\$ 5.300,00
----	------	-----	-------------	----------	--------------	--------------	--------------	---------------	--------------	--------------

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: FRAGMENTADORA DE DOCUMENTOS, PAPÉIS, FORMULÁRIOS SEM UTILIDADE, CARTÕES, CDS E DVDS, GRAMPOS E CLIPES. FRAGMENTADORA DE DOCUMENTOS, PAPÉIS, FORMULÁRIOS SEM UTILIDADE, CARTÕES, CDS E DVDS, GRAMPOS E CLIPES, CONFORME ESPECIFICAÇÕES: A) TENSÃO: 110 V OU BIVOLT; B) POTÊNCIA MÍNIMA DO MOTOR: 400 W; C) TIPO DE FRAGMENTAÇÃO: PARTÍCULAS DE 3,9 MM X 40 MM, OU MENORES; D) NÍVEL DE SEGURANÇA: P4 OU SUPERIOR; E) N° MÁXIMO DE FOLHAS (75 G/M²): 10 FOLHAS OU SUPERIOR; F) TEMPO DE FUNCIONAMENTO: CONTÍNUO; G) VELOCIDADE DE FRAGMENTAÇÃO: 2 M/MIN OU MAIOR; H) NÍVEL DE RUÍDO < 65 DB (A); I) ABERTURA MÍNIMA DE INSERÇÃO (PAPEL): 220 MM; J) FRAGMENTAÇÃO DE GRAMPOS E CLIPES: SIM; K) CAPACIDADE MÉDIA DE FRAGMENTAÇÃO: 20 KG/H OU SUPERIOR; L) ACIONAMENTO: AUTOMÁTICO, COM SENSOR DE PRESENÇA DE PAPEL; M) REVERSÃO: AUTOMÁTICA E MANUAL; N) VOLUME DA LIXEIRA: 25 LITROS OU SUPERIOR; O) PRESENÇA DE SENSOR DE SEGURANÇA: SIM; P) PRESENÇA DE SENSOR DE SEGURANÇA PARA LIXEIRA: SIM; Q) PRESENÇA DE SENSOR DE LIXEIRA CHEIA: SIM; R) PRESENÇA DE SENSOR DE PRESENÇA DE PAPEL: SIM; S) ENGENHARIAS METÁLICAS: SIM; T) SEPARADORES E PENTES RASPADORES METÁLICOS: SIM; U) PRESENÇA DE FUNÇÃO AUTO REVERSE: SIM; V) PRESENÇA DE RODÍZIOS: SIM; X) COR: PRETO, CINZA, PRATA OU GRÁFITE. MARCAS DE REFERÊNCIA: TRITON, ARRE, MENNO OU EQUIVALENTES.										
26	5,00	Und	COUNTERTECH	PS418D-A	R\$ 3.200,00	R\$ 16.000,00	R\$ 4.500,00	R\$ 22.500,00	28,8888 %	R\$ 1.300,00
Descrição: FRAGMENTADORA DE DOCUMENTOS, PAPÉIS, FORMULÁRIOS SEM UTILIDADE, CARTÕES, CDS E DVDS, PEQUENOS GRAMPOS, CONFORME ESPECIFICAÇÕES: A) TENSÃO: 220 V OU BIVOLT; B) POTÊNCIA MÍNIMA DO MOTOR: 400 W; C) TIPO DE FRAGMENTAÇÃO: PICOTE DE 4,40 MM, OU MENORES; D) NÍVEL DE SEGURANÇA: P4 OU SUPERIOR; E) N° MÁXIMO DE FOLHAS (75 G/M²): 15 FOLHAS OU SUPERIOR; F) TEMPO DE FUNCIONAMENTO: LIGADA POR 45 MIN OU MAIOR TEMPO, REPOUSO DE 30 MIN OU MENOR TEMPO; G) VELOCIDADE DE FRAGMENTAÇÃO: 1,70 M/MIN OU MAIOR; H) NÍVEL DE RUÍDO < 65 DB (A); I) ABERTURA MÍNIMA DE INSERÇÃO (PAPEL): 220 MM; J) FRAGMENTAÇÃO DE PEQUENOS GRAMPOS: SIM; K) CAPACIDADE MÉDIA DE FRAGMENTAÇÃO: 20 KG/H OU SUPERIOR; L) ACIONAMENTO: COM SENSOR DE PRESENÇA DE PAPEL; M) VOLUME DA LIXEIRA: 25 LITROS OU SUPERIOR; N) PRESENÇA DE SENSOR DE SEGURANÇA PARA LIXEIRA: SIM; O) PRESENÇA DE FUNÇÃO AUTO REVERSE: SIM; P) PRESENÇA DE RODÍZIOS: SIM; Q) COR: PRETO, CINZA, PRATA OU GRÁFITE; R) ENGENHARIAS METÁLICAS: SIM; S) SEPARADORES E PENTES RASPADORES METÁLICOS: SIM. MARCAS DE REFERÊNCIA: TRITON, ARRE, MENNO OU EQUIVALENTES.										
39	50,00	Und	LG	24MP400-B	R\$ 900,00	R\$ 45.000,00	R\$ 1.500,00	R\$ 75.000,00	40,0000 %	R\$ 600,00
Descrição: MONITOR 23" - FULL HD - RESUMO MÍNIMO: TAMANHO: 23" POLEGADAS MONITOR 23" - FULL HD - RESUMO MÍNIMO: TAMANHO: 23" POLEGADAS RESOLUÇÃO: FULL-HD (1920 X 1080) PORTAS USB: 4 PORTAS USB 3.0 AJUSTE DE ALTURA: 15CM ROTAÇÃO DE TELA: SIM, 90 GRAUS GIRO SOBRE O EIXO (SWIVEL): SIM, (-45° ATÉ 45°) PORTAS DE VÍDEO: VGA, DISPLAYPORT E HDMI CABOS INCLUSOS: DISPLAYPORT E HDMI GARANTIA: 1 ANO.										
42	100,00	Und	TS SHARA	4413	R\$ 1.000,00	R\$ 100.000,00	R\$ 1.100,00	R\$ 110.000,00	9,0909 %	R\$ 100,00
Descrição: NOBREAK 1410VA NOBREAK 1400VA: POTÊNCIA DE 1400VA, INTERATIVO COM REGULAÇÃO ON-LINE, TENSÃO DE ENTRADA 115V1127V, TENSÃO DE SAÍDA 115V, FORMA DE ONDA SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO, PLUG NBR 14136, TEMPO DE AUTONOMIA 55 MINUTOS PARA COMPUTADOR E MONITOR LED; PORTA FUSÍVEL EXTERNO, ALARME AUDIOVISUAL; ROTACIONES DE CARGA: QUEDA DE REDE, RUÍDO DE REDE ELÉTRICA, SUBTENSÃO DE REDE, SURTOS DE TENSÃO E CORREÇÃO DE VARIAÇÃO DE REDE ELÉTRICA; NÚMERO DE TOMADAS 9 (NOVE) NBR14136. EXTENSÃO ELÉTRICA DE 4 TOMADAS AUXILIARES INCLUSAS. BOTÃO LIGA E DESLIGA COM ALARMES SONOROS E VISUAIS. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.										
57	50,00	Und	MERCUSYS	MS108G	R\$ 205,00	R\$ 10.250,00	R\$ 490,00	R\$ 24.500,00	58,1632 %	R\$ 285,00
Descrição: SWITCH 8 PORTAS, 10/100/1000MBPS SWITCH 8 PORTAS, 10/100/1000MBPS, FAST ETHERNET, PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3/802.3U/802.3AB/802.3X, CAPACIDADE DE COMUT. MÍNIMA DE 10 GBPS. COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO INCLUSA. ENTRADA PARA CONECTOR RJ45 CAT5E. PRODUTO DEVE SER NOVO E LACRADO.										
59	300,00	Und	MULTILASER	NB409	R\$ 700,00	R\$ 210.000,00	R\$ 990,00	R\$ 297.000,00	29,2929 %	R\$ 290,00
Descrição: TABLET EDUCACIONAL: TABLET EDUCACIONAL: TIPO 8 POLEGADAS TABLET EDUCACIONAL: TABLET EDUCACIONAL: TIPO 8 POLEGADAS; SISTEMA OPERACIONAL, ANDROID 10, IOS 13, IPADS OU SUPERIOR; TELA: TAMANHO MÍNIMO DE 8", MÁXIMO DE 10,6", TELA CAPACITIVA MULTITOQUE; RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1280 X 800 PIXELS; PROCESSADOR, COM NO MÍNIMO 4 NÚCLEOS - QUAD CORE, COM VELOCIDADE MÍNIMA DE 1.3GHZ; MEMÓRIA, MÍNIMO DE 2GB DE MEMÓRIA RAM; MÍNIMO DE 32 GB DE MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO INTERNA; CONECTIVIDADE: DEVE SER INTEGRADA AO EQUIPAMENTO E COMPATÍVEL COM OS PROTOCOLOS TCP/IP; INTERFACE DE REDE SEM FIO, COMPATÍVEL COM OS PROTOCOLOS TCP/IP E NO MÍNIMO COM OS PADRÕES IEEE 802.11 A/B/G/N.										
61	20,00	Und	SUMAY	SM-TTQ5100	R\$ 900,00	R\$ 18.000,00	R\$ 1.300,00	R\$ 26.000,00	30,7692 %	R\$ 400,00
Descrição: TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL COM TRIPÊ - 100 POLEGADAS TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL COM TRIPÊ - 100 POLEGADAS; TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL COM TRIFÉ - TAMANHO MÍNIMO 180X180CM (LARGURA X ALTURA). POLEGADA MÍNIMA: 100 (4:3) E 92 (16:9). PELÍCULA TENCIONADA NAS LATERAIS COM BORDAS PRETAS. TELA DO TIPO MATTE WHITE. SUPORTE INTEGRADO AO ESTOJO METÁLICO. GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.										
66	50,00	Und	C3 TECH	WB-100BK	R\$ 560,00	R\$ 28.000,00	R\$ 590,00	R\$ 29.500,00	5,0847 %	R\$ 30,00
Descrição: WEBCAM USB PARA DESKTOP, WEBCAM USB PARA DESKTOP, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RESOLUÇÃO DE VÍDEO: GRavação EM HD 720P E RESOLUÇÃO 30 FPS 1280 X 720; 10 MEGAPIXEL OU SUPERIOR; COM CD DE INSTALAÇÃO DE DRIVER E SOFTWARE; ENTRADA USB: 2.0 OU SUPERIOR; SUPORTE USB VÍDEO CLASS; WIDESCREEN 16 X 9; INCLINAÇÃO DE 30°; PANORÂMICA DE 360°; BASE COM SUPORTE PARA FIXAÇÃO NO TOPO DO MONITOR DE VÍDEO; MICROFONE EMBUTIDO DIRECIONAL; LENTE FRONTAL (ON/OFF); BOTÃO DE DISPARO NA PARTE FRONTAL PARA FOTOGRAFIAS; COMPRIMENTO DO CABELLO: 1,22M; SISTEMAS OPERACIONAIS SUPORTADOS: XP, VISTA, WIN7, WIN8, E WIN10. MODELO REFERÊNCIA: LOGITECH C920S										

Subtotal
Adjudicado:
R\$ 453.650,00

Subtotal 29,6515 % R\$
Orçado: R\$ 193.740,00
R\$ 53.390,00

[Assinatura]

001256

Fornecedor : / LLSET TECNOLOGIA LTDA - 55.149.591/0002-36

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
8	20,00	Ind	BROTHER	DR3440	R\$ 390,00	R\$ 7.800,00	R\$ 600,00	R\$ 12.000,00	35,0000 %	R\$ 210,00
Descrição: CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP-L5652DN - ORIGINAL										
82	20,00	Ind	BROTHER	TN3472	R\$ 361,00	R\$ 7.220,00	R\$ 880,00	R\$ 17.600,00	58,9772 %	R\$ 519,00
Descrição: TONER MC DELO TN-3442 - ORIGINAL										
63	20,00	Ind	BROTHER	TN3472	R\$ 361,00	R\$ 7.220,00	R\$ 600,00	R\$ 12.000,00	39,8333 %	R\$ 239,00
Descrição: TONER ORIGINAL BROTHER PARA IMPRESSORA DCP - L5652DN										
					Subtotal Adjudicado: R\$ 22.340,00		Subtotal Orçado: R\$ 41.680,00		46,5384 %	R\$ 19.360,00

Fornecedor : R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA - 20.788.809/0001-37

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
10	3,00	Und	WORKSTATION	14700F PE 10 2024	R\$ 7.977,00	R\$ 23.931,00	R\$ 11.890,00	R\$ 35.670,00	33,4895 %	R\$ 4.013,00
Descrição: COMPUTADOR PARA USO DE PROJETOS DE ENGENHARIA COMPUTADOR PARA USO DE PROJETOS DE ENGENHARIA (MAQUINETA COMPLETO), CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: 13ª GERAÇÃO INTEL® CORE™ I7-13700 (16-CORE, CACHE DE 24MB, 2.1 GHZ ATÉ 5.1GHZ); WINDOWS 11 HOME, PORTUGUÊS; NVIDIA® GEFORCE RTX™ 3050, 8 GB GDDR6; 16GB DDR5 (1X16GB) 3200MT/S; EXPANSÍVEL ATÉ 64GB; SSD DE 512GB PCIE NVME M.2. MODELO DE REFERÊNCIA: DELL INSPIRON DESKTOP										
45	200,00	Und	INTELBRAS	XNB 1200VA- 120V	R\$ 590,00	R\$ 118.000,00	R\$ 900,00	R\$ 180.000,00	33,4444 %	R\$ 301,00
Descrição: NOBREAK 800VA NOBREAK 800VA: POTÊNCIA DE 800VA, INTERATIVO COM REGULAÇÃO ON-LINE, TENSÃO DE ENTRADA 110V/127V, TENSÃO DE SAÍDA 115V, FORMA DE ONDA SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO, PLUG NBR 14136, TEMPO DE AUTONOMIA 30 MINUTOS PARA COMPUTADOR E MONITOR LED; PORTA FUSÍVEL EXTERNO, ALARME AUDIOVISUAL; PROTEÇÕES DE CARGA: QUEDA DE REDE, RUÍDO DE REDE ELÉTRICA, SUBTENSÃO DE REDE, SURTOS DE TENSÃO E CORREÇÃO DE VARIAÇÃO DE REDE ELÉTRICA; NÚMERO DE TOMADAS 6 (SEIS) NBR14136. BOTÃO LIGA E DESLIGA COM ALARMES SONOROS E VISUAIS. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.										
					Subtotal Adjudicado: R\$ 143.731,00		Subtotal Orçado: R\$ 215.970,00		33,4486 %	R\$ 72.239,00

Fornecedor : CH3 CONTRATOS E NEGOCIOS LTDA - 41.948.354/0001-40

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
31	20,00	Und	CANON	G7010	R\$ 1.589,99	R\$ 31.799,80	R\$ 2.300,00	R\$ 46.000,00	30,8709 %	R\$ 710,01
Descrição: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - TANQUE DE TINTA COLORIDA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - TANQUE DE TINTA COLORIDA, WIFI, ETHERNET, FAX, ADF, BIVOLT, VISOR LCD COLORIDO DE NO MÍNIMO 1,40. VELOCIDADE MÍNIMA DE IMPRESSÃO: PRETO 30PPM E 20PPM COLORIDO; RESOLUÇÃO MÍNIMA DE CÓPIA: 290DPI X 600 (MESA) E 290 X 290 DPI (ADF); VELOCIDADE MÍNIMA DE DIGITALIZAÇÃO: 10 SEGUNDOS EM PRETO E 25 SEGUNDOS COLORIDO, COM RESOLUÇÃO ÓPTICA DE 1.100 DPI X 2300 DPI. MODELO DE REFERÊNCIA: EPSON L5590.										
					Subtotal Adjudicado: R\$ 31.799,80		Subtotal Orçado: R\$ 46.000,00		30,8709 %	R\$ 14.200,26



001257

Fornecedor : IB SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA - 28.797.597/0001-66

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
46	5,00	Und	acer	acer nitro Intel Core i5 8GB 512GB 15,6	R\$ 5.298,00	R\$ 26.490,00	R\$ 5.600,00	R\$ 28.000,00	5,3928 %	R\$ 302,00
Descrição: NOTEBOOK 15,6" - CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR 11ª GERAÇÃO INTEL CORE™ I5 OU SUPERIOR, WINDOWS 11 HOME, PORTUGUÊS, PLACA DE VÍDEO NVIDIA RTX 3050 - 4GB, TELA FULL HD DE 15,6 (1920 X 1080), MEMÓRIA DE 8GB DDR5 (1X8GB) 4000MHz; EXPANSÍVEL ATÉ 32GB, ARMAZENAMENTO SSD DE 512GB PCIE NVME M.2 MODELO REFERÊNCIA: ACER NITRO										
47	20,00	Und	Vaio	VAIO: FE15	R\$ 3.087,00	R\$ 61.740,00	R\$ 3.100,00	R\$ 62.000,00	0,4193 %	R\$ 13,00
Descrição: NOTEBOOK 15,6" - PROCESSADOR 11ª GERAÇÃO INTEL CORE™ I5 OU AMD RYZEN 7-4800H OU SUPERIOR, WINDOWS 11 HOME OU PRO NOTEBOOK 15,6" - PROCESSADOR 11ª GERAÇÃO INTEL CORE™ I5 OU AMD RYZEN 7-4800H OU SUPERIOR, WINDOWS 11 HOME OU PRO, PORTUGUÊS, PLACA DE VÍDEO INTEGRADA, TELA FULL HD DE 15,6 MEMÓRIA DE 16GB DDR4 (2X8GB OU 1X16GB) 3200MHZ, ARMAZENAMENTO MÍNIMO SSD DE 256GB PCIE NVME. REFERÊNCIAS: ASUS: M1502IA; DELL: A56PF, VAIO: FE 15										
51	30,00	Und	tp link	TP-LINK DECO S7	R\$ 1.149,00	R\$ 34.470,00	R\$ 1.200,00	R\$ 36.000,00	4,2500 %	R\$ 51,00
Descrição: ROTEADOR WI-FI (KIT MESH COM 3 ROTEADORES) DE ALTO DESEMPENHO DUAL BAND ROTEADOR WI-FI (KIT MESH COM 3 ROTEADORES) DE ALTO DESEMPENHO DUAL BAND, PADRÃO IEEE 802.11AC/N/A 5 GHZ E IEEE 802.11N/B/G 2.4 GHZ, MÍNIMO 4 (QUATRO) ANTENAS DE ALTA PERFORMANCE, VELOCIDADE 5 GHZ: 1300 MBPS (802.11AC) 2.4 GHZ: 600 MBPS (802.11N), CPU DE 1.2 GHZ, 1 PORTA WAN GIGABIT, 4 PORTAS LAN GIGABIT, BOTÃO DE RESETE, BOTÃO WPS/WI-FI, BOTÃO LIGA/DESLIGA, ALIMENTAÇÃO BIVOLT 100-240VAC, 50/60HZ, CRIPTOGRAFIA: WEP, WPA, WPA2, WPA/WPA2 ENTERPRISE (802.1X), SÍGNAIS: 802.11B, 802.11G, 802.11N, 802.11AC, 802.11K, 802.11R, 802.11V, 802.11W, 802.11X, 802.11Y, 802.11Z, 802.11AD, 802.11BE, 802.11BT, 802.11CN, 802.11CS, 802.11DS, 802.11E, 802.11F, 802.11H, 802.11I, 802.11J, 802.11L, 802.11M, 802.11O, 802.11P, 802.11Q, 802.11R, 802.11S, 802.11T, 802.11U, 802.11V, 802.11W, 802.11X, 802.11Y, 802.11Z, 802.11AA, 802.11AB, 802.11AC, 802.11AD, 802.11AE, 802.11AF, 802.11AG, 802.11AH, 802.11AI, 802.11AJ, 802.11AK, 802.11AL, 802.11AM, 802.11AN, 802.11AO, 802.11AP, 802.11AQ, 802.11AR, 802.11AS, 802.11AT, 802.11AU, 802.11AV, 802.11AW, 802.11AX, 802.11AY, 802.11AZ, 802.11BA, 802.11BB, 802.11BC, 802.11BD, 802.11BE, 802.11BF, 802.11BG, 802.11BH, 802.11BI, 802.11BJ, 802.11BK, 802.11BL, 802.11BM, 802.11BN, 802.11BO, 802.11BP, 802.11BQ, 802.11BR, 802.11BS, 802.11BT, 802.11BU, 802.11BV, 802.11BW, 802.11BX, 802.11BY, 802.11BZ, 802.11CA, 802.11CB, 802.11CC, 802.11CD, 802.11CE, 802.11CF, 802.11CG, 802.11CH, 802.11CI, 802.11CJ, 802.11CK, 802.11CL, 802.11CM, 802.11CN, 802.11CO, 802.11CP, 802.11CQ, 802.11CR, 802.11CS, 802.11CT, 802.11CU, 802.11CV, 802.11CW, 802.11CX, 802.11CY, 802.11CZ, 802.11DA, 802.11DB, 802.11DC, 802.11DD, 802.11DE, 802.11DF, 802.11DG, 802.11DH, 802.11DI, 802.11DJ, 802.11DK, 802.11DL, 802.11DM, 802.11DN, 802.11DO, 802.11DP, 802.11DQ, 802.11DR, 802.11DS, 802.11DT, 802.11DU, 802.11DV, 802.11DW, 802.11DX, 802.11DY, 802.11DZ, 802.11EA, 802.11EB, 802.11EC, 802.11ED, 802.11EE, 802.11EF, 802.11EG, 802.11EH, 802.11EI, 802.11EJ, 802.11EK, 802.11EL, 802.11EM, 802.11EN, 802.11EO, 802.11EP, 802.11EQ, 802.11ER, 802.11ES, 802.11ET, 802.11EU, 802.11EV, 802.11EW, 802.11EX, 802.11EY, 802.11EZ, 802.11FA, 802.11FB, 802.11FC, 802.11FD, 802.11FE, 802.11FF, 802.11FG, 802.11FH, 802.11FI, 802.11FJ, 802.11FK, 802.11FL, 802.11FM, 802.11FN, 802.11FO, 802.11FP, 802.11FQ, 802.11FR, 802.11FS, 802.11FT, 802.11FU, 802.11FV, 802.11FW, 802.11FX, 802.11FY, 802.11FZ, 802.11GA, 802.11GB, 802.11GC, 802.11GD, 802.11GE, 802.11GF, 802.11GG, 802.11GH, 802.11GI, 802.11GJ, 802.11GK, 802.11GL, 802.11GM, 802.11GN, 802.11GO, 802.11GP, 802.11GQ, 802.11GR, 802.11GS, 802.11GT, 802.11GU, 802.11GV, 802.11GW, 802.11GX, 802.11GY, 802.11GZ, 802.11HA, 802.11HB, 802.11HC, 802.11HD, 802.11HE, 802.11HF, 802.11HG, 802.11HH, 802.11HI, 802.11HJ, 802.11HK, 802.11HL, 802.11HM, 802.11HN, 802.11HO, 802.11HP, 802.11HQ, 802.11HR, 802.11HS, 802.11HT, 802.11HU, 802.11HV, 802.11HW, 802.11HX, 802.11HY, 802.11HZ, 802.11IA, 802.11IB, 802.11IC, 802.11ID, 802.11IE, 802.11IF, 802.11IG, 802.11IH, 802.11II, 802.11IJ, 802.11IK, 802.11IL, 802.11IM, 802.11IN, 802.11IO, 802.11IP, 802.11IQ, 802.11IR, 802.11IS, 802.11IT, 802.11IU, 802.11IV, 802.11IW, 802.11IX, 802.11IY, 802.11IZ, 802.11JA, 802.11JB, 802.11JC, 802.11JD, 802.11JE, 802.11JF, 802.11JG, 802.11JH, 802.11JI, 802.11JJ, 802.11JK, 802.11JL, 802.11JM, 802.11JN, 802.11JO, 802.11JP, 802.11JQ, 802.11JR, 802.11JS, 802.11JT, 802.11JU, 802.11JV, 802.11JW, 802.11JX, 802.11JY, 802.11JZ, 802.11KA, 802.11KB, 802.11KC, 802.11KD, 802.11KE, 802.11KF, 802.11KG, 802.11KH, 802.11KI, 802.11KJ, 802.11KK, 802.11KL, 802.11KM, 802.11KN, 802.11KO, 802.11KP, 802.11KQ, 802.11KR, 802.11KS, 802.11KT, 802.11KU, 802.11KV, 802.11KW, 802.11KX, 802.11KY, 802.11KZ, 802.11LA, 802.11LB, 802.11LC, 802.11LD, 802.11LE, 802.11LF, 802.11LG, 802.11LH, 802.11LI, 802.11LJ, 802.11LK, 802.11LL, 802.11LM, 802.11LN, 802.11LO, 802.11LP, 802.11LQ, 802.11LR, 802.11LS, 802.11LT, 802.11LU, 802.11LV, 802.11LW, 802.11LX, 802.11LY, 802.11LZ, 802.11MA, 802.11MB, 802.11MC, 802.11MD, 802.11ME, 802.11MF, 802.11MG, 802.11MH, 802.11MI, 802.11MJ, 802.11MK, 802.11ML, 802.11MM, 802.11MN, 802.11MO, 802.11MP, 802.11MQ, 802.11MR, 802.11MS, 802.11MT, 802.11MU, 802.11MV, 802.11MW, 802.11MX, 802.11MY, 802.11MZ, 802.11NA, 802.11NB, 802.11NC, 802.11ND, 802.11NE, 802.11NF, 802.11NG, 802.11NH, 802.11NI, 802.11NJ, 802.11NK, 802.11NL, 802.11NM, 802.11NN, 802.11NO, 802.11NP, 802.11NQ, 802.11NR, 802.11NS, 802.11NT, 802.11NU, 802.11NV, 802.11NW, 802.11NX, 802.11NY, 802.11NZ, 802.11OA, 802.11OB, 802.11OC, 802.11OD, 802.11OE, 802.11OF, 802.11OG, 802.11OH, 802.11OI, 802.11OJ, 802.11OK, 802.11OL, 802.11OM, 802.11ON, 802.11OO, 802.11OP, 802.11OQ, 802.11OR, 802.11OS, 802.11OT, 802.11OU, 802.11OV, 802.11OW, 802.11OX, 802.11OY, 802.11OZ, 802.11PA, 802.11PB, 802.11PC, 802.11PD, 802.11PE, 802.11PF, 802.11PG, 802.11PH, 802.11PI, 802.11PJ, 802.11PK, 802.11PL, 802.11PM, 802.11PN, 802.11PO, 802.11PP, 802.11PQ, 802.11PR, 802.11PS, 802.11PT, 802.11PU, 802.11PV, 802.11PW, 802.11PX, 802.11PY, 802.11PZ, 802.11QA, 802.11QB, 802.11QC, 802.11QD, 802.11QE, 802.11QF, 802.11QG, 802.11QH, 802.11QI, 802.11QJ, 802.11QK, 802.11QL, 802.11QM, 802.11QN, 802.11QO, 802.11QP, 802.11QQ, 802.11QR, 802.11QS, 802.11QT, 802.11QU, 802.11QV, 802.11QW, 802.11QX, 802.11QY, 802.11QZ, 802.11RA, 802.11RB, 802.11RC, 802.11RD, 802.11RE, 802.11RF, 802.11RG, 802.11RH, 802.11RI, 802.11RJ, 802.11RK, 802.11RL, 802.11RM, 802.11RN, 802.11RO, 802.11RP, 802.11RQ, 802.11RR, 802.11RS, 802.11RT, 802.11RU, 802.11RV, 802.11RW, 802.11RX, 802.11RY, 802.11RZ, 802.11SA, 802.11SB, 802.11SC, 802.11SD, 802.11SE, 802.11SF, 802.11SG, 802.11SH, 802.11SI, 802.11SJ, 802.11SK, 802.11SL, 802.11SM, 802.11SN, 802.11SO, 802.11SP, 802.11SQ, 802.11SR, 802.11SS, 802.11ST, 802.11SU, 802.11SV, 802.11SW, 802.11SX, 802.11SY, 802.11SZ, 802.11TA, 802.11TB, 802.11TC, 802.11TD, 802.11TE, 802.11TF, 802.11TG, 802.11TH, 802.11TI, 802.11TJ, 802.11TK, 802.11TL, 802.11TM, 802.11TN, 802.11TO, 802.11TP, 802.11TQ, 802.11TR, 802.11TS, 802.11TT, 802.11TU, 802.11TV, 802.11TW, 802.11TX, 802.11TY, 802.11TZ, 802.11UA, 802.11UB, 802.11UC, 802.11UD, 802.11UE, 802.11UF, 802.11UG, 802.11UH, 802.11UI, 802.11UJ, 802.11UK, 802.11UL, 802.11UM, 802.11UN, 802.11UO, 802.11UP, 802.11UQ, 802.11UR, 802.11US, 802.11UT, 802.11UU, 802.11UV, 802.11UW, 802.11UX, 802.11UY, 802.11UZ, 802.11VA, 802.11VB, 802.11VC, 802.11VD, 802.11VE, 802.11VF, 802.11VG, 802.11VH, 802.11VI, 802.11VJ, 802.11VK, 802.11VL, 802.11VM, 802.11VN, 802.11VO, 802.11VP, 802.11VQ, 802.11VR, 802.11VS, 802.11VT, 802.11VU, 802.11VV, 802.11VW, 802.11VX, 802.11VY, 802.11VZ, 802.11WA, 802.11WB, 802.11WC, 802.11WD, 802.11WE, 802.11WF, 802.11WG, 802.11WH, 802.11WI, 802.11WJ, 802.11WK, 802.11WL, 802.11WM, 802.11WN, 802.11WO, 802.11WP, 802.11WQ, 802.11WR, 802.11WS, 802.11WT, 802.11WU, 802.11WV, 802.11WW, 802.11WX, 802.11WY, 802.11WZ, 802.11XA, 802.11XB, 802.11XC, 802.11XD, 802.11XE, 802.11XF, 802.11XG, 802.11XH, 802.11XI, 802.11XJ, 802.11XK, 802.11XL, 802.11XM, 802.11XN, 802.11XO, 802.11XP, 802.11XQ, 802.11XR, 802.11XS, 802.11XT, 802.11XU, 802.11XV, 802.11XW, 802.11XX, 802.11XY, 802.11XZ, 802.11YA, 802.11YB, 802.11YC, 802.11YD, 802.11YE, 802.11YF, 802.11YG, 802.11YH, 802.11YI, 802.11YJ, 802.11YK, 802.11YL, 802.11YM, 802.11YN, 802.11YO, 802.11YP, 802.11YQ, 802.11YR, 802.11YS, 802.11YT, 802.11YU, 802.11YV, 802.11YW, 802.11YX, 802.11YY, 802.11YZ, 802.11ZA, 802.11ZB, 802.11ZC, 802.11ZD, 802.11ZE, 802.11ZF, 802.11ZG, 802.11ZH, 802.11ZI, 802.11ZJ, 802.11ZK, 802.11ZL, 802.11ZM, 802.11ZN, 802.11ZO, 802.11ZP, 802.11ZQ, 802.11ZR, 802.11ZS, 802.11ZT, 802.11ZU, 802.11ZV, 802.11ZW, 802.11ZX, 802.11ZY, 802.11ZZ										
52	50,00	Und	intelbras	w6	R\$ 232,00	R\$ 11.600,00	R\$ 399,00	R\$ 19.950,00	41,8546 %	R\$ 167,00
Descrição: ROTEADOR WIRELESS 1200MBPS ROTEADOR WIRELESS 1200MBPS: WI-FI DE BANDA DUPLA SUPER-RÁPIDA, VELOCIDADE DE ATÉ 1.2GBPS, 2.4 GHZ DE 300MBPS, 5GHZ DE 867 MBPS GERENCIAMENTO REMOTO FÁCIL, O PROTOCOLO TR-069 PERMITE QUE UM OPERADOR CONFIGURE E GERENCIE REMOTAMENTE DISPOSITIVOS DE USUÁRIO FINAL 4 ANTENAS EXTERNAS OFERECEM CONEXÕES WIRELESS ESTÁVEIS E ÓTIMA COBERTURA SÓ COM UMA PORTA USB 2.0, COMPARTILHE FACILMENTE ARQUIVOS E MÍDIA COM DISPOSITIVOS EM REDE PORTAS FULL, SUPORTA A PORTA WAN 1000MBPS E QUATRO PORTAS LAN 1000MBPS, PARA VELOCIDADES DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS ULTRARRÁPIDAS. MODELO REFERÊNCIA: DIR-846 / INTELBRAS WI-FORCE W5-1200										
53	10,00	Und	brother	ads-3100	R\$ 2.053,00	R\$ 20.530,00	R\$ 3.100,00	R\$ 31.000,00	33,7741 %	R\$ 1.047,00
Descrição: SCANNER DE MESA - VELOCIDADES DE ATÉ 40PPM/80PPM SCANNER DE MESA - VELOCIDADES DE ATÉ 40PPM/80PPM: DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO EM UMA SÓ PASSADA, DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE ALIMENTAÇÃO DUPLA ATRAVÉS DE SENSOR ULTRASSÔNICO, ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE GRANDE CAPACIDADE (75 PÁGINAS), DIGITALIZAÇÃO COLORIDA, EM ESCALA DE CINZA E PRETO E BRANCO, RESOLUÇÃO ÓTICA DE 600 DPI TECNOLOGIA EASYSCAN LED: NÃO PRECISA AQUECER E CONSUME MENOS ENERGIA, DIGITALIZAÇÃO DE CARTÕES RÍGIDOS E DOCUMENTOS DE ATÉ 216 MM X 914 MM PAINEIRO FRONTAL COM PROGRAMAÇÃO DE ATÉ 10 TAREFAS DEFINIDAS PELO USUÁRIO TAMANHO COMPACTO. REFERÊNCIA: ADS-3100										
54	5,00	Und	canon	CANON P-215II	R\$ 1.532,98	R\$ 7.664,90	R\$ 1.900,00	R\$ 9.500,00	19,3168 %	R\$ 367,02
Descrição: SCANNER, TIPO: PORTÁTIL, CROMATISMO: POLICROMÁTICO SCANNER, TIPO: PORTÁTIL, CROMATISMO: POLICROMÁTICO, RESOLUÇÃO: 600 DPI, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110 V, VELOCIDADE DIGITALIZAÇÃO: 15PPM, 30IPM, TIPO DIGITALIZAÇÃO: DUPLEX, COLOR, INTERFACE: USB 2.0, TIPO ALIMENTADOR PAPEL: AUTOMÁTICO DOCUMENTOS (ADF) PAR 20 FOLHAS, FORMATO: A4, CARTA, OFÍCIO, COMPATIBILIDADE: WINDOWS E MAC, APLICAÇÃO: DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS. REFERÊNCIA: CANON P-215II										

Subtotal
Adjudicado:
R\$ 162.494,90Subtotal 12,8480
Orçado: R\$ % 23.956,10
166.450,00

Fornecedor : DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA - 40.708.647/0001-97

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
55	2,00	Und	TP-LINK	TL-SG3452	R\$ 5.178,00	R\$ 10.356,00	R\$ 8.000,00	R\$ 16.000,00	35,2750 %	R\$ 2.822,00
Descrição: SWITCH GERENCIÁVEL 48 PORTAS SWITCH GERENCIÁVEL 48 PORTAS: FREQUÊNCIA E BUFFER 700MHZ, MEMÓRIA SDRAM 128MB, 48 PORTAS GIGABIT ETHERNET, 04 SLOTS SFP 10G, FONTE DE ALIMENTAÇÃO INTERNA, CONSTRUÇÃO EM AÇO, DEVE SER EM FORMATO 1U PARA RACKS DE 19", CAPACIDADE DE BLACK PLANE 1043BPS, TABELA DE ENDEREÇOS MAC 16K, VLAN BASEADA EM ENDEREÇO MAC, VLAN BASEADA EM PROTOCOLO, GARP/GVRP, 224VLAN ATIVAS 14094 VLANs TUNNEL MCDE, VOICE VLAN, VLAN BASEADA EM TAG (802.1Q), VLAN BASEADA EM PORTA VLAN DE GERENCIAMENTO, QOS: 4 FILAS DE PRIORIDADE, COS BASEADO EM 802.1P, COS BASEADO EM DSCP, ALGORITMOS DE ESCALONAMENTO SP, WRR E SP+WRR, STORM CONTROL (BROADCAST, MULTICAST E UNICAST DESCONHECIDO), CONTROLE DE BANDA POR PORTA, GERENCIAMENTO SNMP, RMON, ACESSO WEB (HTTP/HTTPS) SSH, TELNET, CLIENTE DHCP, DHCP INUNDANTE E DHCP OPTION 82, GARANTIA DE 12 MESES.										

001258

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
56	10,00	Und	TP-LINK	TL-SG3428	R\$ 1.998,55	R\$ 19.985,50	R\$ 2.100,00	R\$ 21.000,00	4,8309 %	R\$ 101,45

Descrição: SWITCH NG 24 PORTAS | SWITCH NG 24 PORTAS: DEVE SUPORTAR REDES HÍBRIDAS COM 24 PORTAS GIGABIT RJ45, 10/100/1000, 4 PORTAS SFP. SUPORTE PARA INSTALAÇÃO EM RACK PADRÃO 19 EM 1U DE ALTURA, DEVE SER CONSTRUÍDO EM AÇO, COM LED'S INDICATIVOS NO PAINEL FRONTAL, CAPACIDADE DE COMUTÇÃO DE 54 GBPS, TABELA DE ENDEREÇAMENTO MAC 16K, TAXA DE ENCAMINHAMENTOS DE PACOTES 44,3MBPS, VLAN'S 4K, QOS EM 3 FILAS DE PRIORIDADE, DHCP CLIENT, ATUALIZAÇÕES DE FIRMWARE VIA WEB, L2+, 110-240V AC. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.

Subtotal
Adjudicado:
R\$ 30.341,50

Subtotal 17,9059
Orçado: R\$ %
37.000,00 R\$ 6.658,50

Fornecedor : F RUDENCIAL COMERCIO LTDA - 48.737.420/0001-81

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
57	4,00	Und	LENOVO	P3 TOWER + ACESSÓRIOS	R\$ 13.475,00	R\$ 53.900,00	R\$ 15.000,00	R\$ 60.000,00	10,1666 %	R\$ 1.525,00

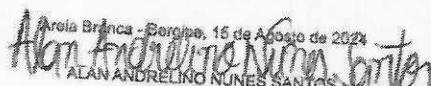
Descrição: WORKSTATION - PROCESSADOR: INTEL CORE I7-12700 OU RYZEN 9 | WORKSTATION - PROCESSADOR: INTEL CORE I7-12700 OU RYZEN 9, MEMÓRIA: 32GB (2X16GB) DDR5 4400MHZ ARMAZENAMENTO: NVME 512GB M.2 + (OPCIONAL) HD 1TB 7200 RPM PLACA GRÁFICA: NVIDIA RTX 4070 SUPER 16GB GDDR6X SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10/11 PRO ACESSÓRIOS: TECLADO E MOUSE USB SEGURANÇA: CHIP TPM 2.0, BIOS SEGURA. GARANTIA: 1 ANO. MODELO REFERÊNCIA: DELL WORKSTATION / LENOVO THINKSTATION P3

Subtotal
Adjudicado:
R\$ 53.900,00

Subtotal 10,1666
Orçado: R\$ %
60.000,00 R\$ 6.100,00

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 1.946.325,68	R\$ 2.714.430,00	28,2970 %	768.104,32

Areia Branca - Sergipe, 15 de Agosto de 2024

 ALAN ANDREINO NUNES SANTOS
 PREFEITO MUNICIPAL