TERMO DE ADJUDICAÇÃO

Prefeitura Municipal de Serra Negra do Norte Municipio de Serra Negra do Norte Pregão Eletrônico - 0007/2023

Resultado da Adjudicação

Item: 0001 - NOTEBOOK COM PROCESSADOR: PROCESSADOR COM ÍNDICE MÍNIMO DE 4.050 (QUATRO MIL E CINQUENTA) PONTOS TENDO COMO REFERÊNCIA A BASE DE DADOS PASSMARK CPU MARK VERSÃO 10 DISPONÍVEL NO SITE: HTTP://WWW.CPUBENCHMARK.NET/) - O CHIPSET DEVERÁ OPERAR NO MÍNIMO VELOCIDADE DO BARRAMENTO DE PROCESSAMENTO IGUAL OU SUPERIOR A 2666MHZ. O CHIPSET DEVERÁ OPERAR NO MÍNIMO MEMÓRIA RAM DO TIPO DDR4 COM FREQUÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 2666MHZ. DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO 01 CANAL DE COMUNICAÇÃO PADRÃO SATA III DE 6GBPS. MEMÓRIA: 8GB RAM MÍNIMO DDR4 DE 2666MHZ - DISCO RÍGIDO: PADRÃO SSD SATA OU NVME. CAPACIDADE MÍNIMA DE ARMAZENAMENTO DE 256GB - SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 64 BITS PROFISSIONAL OU SUPERIOR LICENCIADO COM CHAVE DE INSTALAÇÃO ADESIVADO NO EQUIPAMENTO - TELA MÍNIMA DE 14.0" LED, SUPORTAR RESOLUÇÃO GRÁFICA PARA A TELA DE 1280 X 768 OU 1920 X 1080 PIXELS COM MÍNIMO DE 32 BITS. - CONECTIVIDADE: WIFI 802.11 B/G/N/AC, LAN: ETHERNET 10/100/1000 - WEBCAM INTEGRADA RESOLUÇÃO MÍNIMA 0.92 MEGAPIXEL (720P) - LEITOR DE CARTÕES DE MEMORIA: 4 EM 1 (SD/ SDHC/ SDXC)- TECLADO PORTUGUÊS-BR - TOUCHPAD COM FUNÇÃO MULTITOQUES - PORTAS: COM PELO MENOS 2 USB 2.0, 1 USB 3.0 - 1 X HDMI OU 1 X VGA - ÁUDIO: FONE DE OUVIDO E MICROFONE - BATERIA NO MÍNIMO 3 CÉLULAS, A INTERFACE WIRELESS OFERTADA DEVE POSSUIR, NA DATA DA ENTREGA DA PROPOSTA, HOMOLOGAÇÃO JUNTO À ANATEL COM CERTIFICAÇÃO DISPONÍVEL PUBLICAMENTE NO ENDEREÇO ELETRÔNICO DESTA AGÊNCIA, CONFORME A RESOLUÇÃO NÚMERO 242 DE 30 DE NOVEMBRO DE 2000, GARANTIA DE 12 MESES. - Quantidade: 15 Unidade - Valor Referência: 4.409,67

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
ISLEY FONSECA DAMASCENO DE ARAUJO (70.307.939/0001-89)	Adjudicado em: 05/05/2023 - 11:36:06 - Por: Cayron Changlon Santos Sousa Araújo	15-1135	SAMSUNG	15	53.970,00

Item: 0002 - MICROCOMPUTADOR COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS EXIGIDAS: PROCESSADOR: DEVE ATINGIR ÍNDICE DE, NO MÍNIMO, 10.500 PONTOS PARA O DESEMPENHO, TENDO COMO REFERÊNCIA A BASE DE DADOS DO SITE HTTP://WWW.CPUBENCHMARK.NET/CPU_LIST.PHP; POSSUIR MEMÓRIA CACHE DE 12 MB OU SUPERIOR; POSSUIR, NO MÍNIMO, 06 (SEIS) NÚCLEOS FÍSICOS E VELOCIDADE MÍNIMA DE 2,3 GHZ (SEM USO DE TURBO BOOST); NÃO SERÃO ACEITOS PROCESSADORES DESCONTINUADOS PELOS FABRICANTES DOS PROCESSADORES. MEMÓRIA RAM: MEMÓRIA DDR4 OU SUPERIOR DE NO MÍNIMO 8GB SODIMM E FREQUÊNCIA MÍNIMA 2666 MHZ, EXPANSÍVEL ATÉ 32GB; UNIDADE DE ARMAZENAMENTO: (SSD) PADRÃO M.2 NVME COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE NO MÍNIMO 240 GB OU SUPERIOR; VELOCIDADE DE LEITURA SEQUENCIAL DE, NO MÍNIMO, 2.500 MB/S E DE ESCRITA SEQUENCIAL DE, NO MÍNIMO, 500 MB/S. PLACA MÃE: DE FABRICAÇÃO PRÓPRIA E EXCLUSIVA PARA O MODELO OFERTADO, NÃO SENDO ACEITAS PLACAS UTILIZADAS EM LIVRE COMÉRCIO; POSSUIR NO MÍNIMO 6 (SEIS) PORTAS USB, SENDO PELO MENOS 4 (QUATRO) PADRÃO USB 3.0 OU SUPERIOR. CONTROLADORA DE VÍDEO INTEGRADA, SENDO DO MESMO FABRICANTE E COMPARTILHADA DINAMICAMENTE. SUPORTE À RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920 X 1080 @ 60 HZ. POSSUIR NO MÍNIMO 02 (DOIS) CONECTORES DE VÍDEO DIGITAIS NO PADRÃO HDMI, DISPLAY PORT, MINI DISPLAY PORT OU DVI; POSSUIR, NO MÍNIMO, 1 (UM) SLOT PADRÃO M.2 (2230) PARA MÓDULO WIFI E MAIS 1 (UM) SLOT PADRÃO M2 (2280) PARA DISCO RÍGIDO SSD; PLACA DE REDE ETHERNET 10/100/1000, COM CONECTOR RJ-45; MONITOR: MONITOR DE NO MÍNIMO 19,5, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920 X 1080 @ 60 HZ. WIDESCREEN, COM BASE COM AJUSTE DE ALTURA DO MESMO, FABRICANTE DO EQUIPAMENTO, NÃO SENDO ACEITOS MONITORES EM REGIME DE OEM; COM WINDOWS 10 PRO ORIGINAL; DEVE ACOMPANHAR MOUSE E TECLADO COMPATÍVEL COM O BOM FUNCIONAMENTO. - Quantidade: 15 Unidade - Valor Referência: 4.911,67

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
ISLEY FONSECA DAMASCENO DE ARAUJO (70.307.939/0001-89)	Adjudicado em: 05/05/2023 - 11:35:48 - Por: Sérgio Fernandes de Medeiros	INTEL 15- 10500	INTEL + AOC	15	55.485,00

Item: 0003 - ESTABILIZADOR 1000 VA CARACTERÍSTICAS GERAIS: EFICIÊNCIA (RENDIMENTO) DE, NO MÍNIMO, 93%; TIPO DE MICROPROCESSADOR "RISC/FLASH" OU "CISC/FLASH" OU "DSP"; FUNÇÃO DE AMOSTRAGEM TRUE RMS. CARACTERÍSTICAS DE ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA (SEM INTERFERÊNCIA DO USUÁRIO) PARA AS TENSÕES DE 115 VOLTS/127 VOLTS OU 220 VOLTS; FREQÜÊNCIA NOMINAL DE ENTRADA DE 60 HZ; TOLERÂNCIA NA FAIXA DE TENSÃO DE ENTRADA EM, NO MÍNIMO, ± 15%, OU SEJA, ENTRE 98 VOLTS ~ 253 VOLTS DE ACORDO A VOLTAGEM PRÉ-SELECIONADA; CORRENTE NOMINAL DE ENTRADA DE, NO MÍNIMO, 9A PARA TENSÃO DE 115 VOLTS E 4A PARA TENSÃO DE 220 VOLTS; TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA VIA CABO DE ALIMENTAÇÃO PADRÃO NBR 14136:2002. CARACTERÍSTICAS DE SAÍDA: TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA MONOFÁSICA - PARA À VOLTAGEM DE 115 VOLTS; POTÊNCIA NOMINAL ATIVA COM CAPACIDADE DE, NO MÍNIMO, 1000 WATTS; POTÊNCIA NOMINAL APARENTE COM CAPACIDADE DE, NO MÍNIMO, 1000 VOLT-ÀMPERE; VARIAÇÃO ADMISSÍVEL DE TENSÃO NA SAÍDA DE, NO MÁXIMO, ± 6%; FREQUÊNCIA NOMINAL DE SAÍDA DE 60 HZ; DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL (THD) COM CARGA RESISTIVA: NÃO INTRODUZ; TEMPO DE RESPOSTA DE TENSÃO NA SAÍDA DE, NO MÁXIMO, 03 (TRÊS) CICLOS DE REDE; TIPO DE CONEXÃO DE SAÍDA DE, NO MÍNIMO, 06 (SEIS) TOMADAS NO PADRÃO NBR 14136:2002. CARACTERÍSTICAS DE PROTEÇÃO DE ELÉTRICAS: PROTEÇÃO POR MEIO DE FUSÍVEL DE, NO MÍNIMO, 1F X 12A EM TENSÃO DE 250 VOLTS; PROTEÇÃO ELETRÔNICA CONTRA SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO NA SAÍDA; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E PICOS DE TENSÃO COM VARISTOR (FASE-NEUTRO); POSSUIR NO MÍNIMO 8

portal de COMPRAS Documento gerado eletronicamente no Portal de Compras Públicas em 09/05/2023 às 11:33:25.

Documento gerado eletronicamente no Portal de Compras Públicas em 09/05/2023 às 11:33:25.



ESTÁGIO DE REGULAÇÃO; PROTEÇÃO CONTRA SUBTENSÃO E SOBRETENSÃO COM DESLIGAMENTO E REARME AUTOMÁTICO NA SAÍDA: PROTEÇÃO CONTRA SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO E REARME AUTOMÁTICO: PROTEÇÃO COM FILTRO DE LINHA. ASPECTOS CONSTRUTIVOS: GABINETE COM PAINEL FRONTAL EM PLÁSTICO ANTICHAMAS; CHAVE LIGA/DESLIGA EMBUTIDA NO GABINETE; LEDS LOCALIZADOS NO PAINEL FRONTAL DO GABINETE COM INDICAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO DA REDE ELÉTRICA NO STATUS NORMAL, ALT -Quantidade: 30 Unidade - Valor Referência: 504.67

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
M. A. S. CAVALCANTI (29.183.560/0001-00)	Adjudicado em: 09/05/2023 - 11:25:29 - Por: Sérgio Fernandes de Medeiros	1000va	TS-SHARA	30	15.140,10

Item: 0004 - TABLET COM TELA DE 8.0" (OITO) (178,00MM) POLEGADAS CAPACITIVA MULTI-TOQUE E RESOLUÇÃO DE 1280X800 (WXGH) PIXELS OU SUPERIOR; ENTRADA PARÁ CARTÃO DE MEMÓRIA MICRO SD, SUPORTANDO ATÉ 64 (SESSENTÀ E QUATRO) GIGABYTES MEMÓRIA RAM 2GB DDR3 OU SUPERIOR; MEMÓRIA ROM - 16 GB OU SUPERIOR; SISTEMA OPERACIONAL ANDROID NA VERSÃO 9.0 OU SUPERIOR; CÂMERA PRINCIPAL DE 5.0 MP, CÂMERA FRONTAL DE 2.0 MP, GRAVAÇÃO EM HD (720P), SENDO QUE PARA VÍDEO UTILIZAR CODIFICAÇÃO H.264 E PARA ÁUDIO CODIFICAÇÃO AAC; SUPORTE GPS / A-GPS OU GLONASS, SENSOR DE POSIÇÃO (VERTICAL PARA HORIZONTAL); WI-FI 802.11 B/G/N 2.4 +5GHZ, SUPORTE A CONECTIVIDADE 4G COM SLOT PARA SIM CARD INTEGRADO AO EQUIPAMENTO, SAÍDA PARA FONE DE OUVIDO PARA CONECTOR PADRÃO P2 DE 3,5 MM, PROCESSADOR NO MÍNIMO 8 NÚCLEOS OCTA CORE COM VELOCIDADE MÍNIMA DE 1.2GHZ OU SUPERIOR, BLUETOOTH 4.0; BATERIA DE LONGA DURAÇÃO, DO TIPO ÍONS DE LÍTIO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 4000MAH, ASSIM COMO DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO (HARDWARE E SOFTWARE), DISPONÍVEL EM PORTUGUÊS; CAPA PROTETORA CONTRA QUEDAS ORIGINAL DO FABRICANTE OU HOMOLOGADA PELO MESMO; CARREGADOR DE BATERIA BIVOLT, COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM; CABO DE DADOS USB; CASE/CAPA E PELÍCULA INCLUSOS; GARANTIA DE 12 MESES - Quantidade: 10 Unidade - Valor Referência: 1.906,67

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
ISLEY FONSECA DAMASCENO DE ARAUJO (70.307.939/0001-89)	Adjudicado em: 05/05/2023 - 11:36:06 - Por: Cayron Changlon Santos Sousa Araújo	M8	MULTILASER	10	8.410,00

Item: 0005 - SMARTV ESPECIFICAÇÕES: TELA: TAMANHO: 43", RESOLUÇÃO: 1920 x 1080 FULL HD, CONTRASTE: 4000:1, ENTRADAS: 3X HDMI, 2X USB, 1X AV IN E 1 x RJ45L, INFORMAÇÕES DE ENERGIA: ALIMENTAÇÃO AC 110 - 220V, 60H+B3:C7Z; ACOMPANHANDO SUPORTE PARA INSTALAÇÃO NA PAREDE E CABO HDMI DE 15 MT. - Quantidade: 10 Unidade - Valor Referência: 3.407,67

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
M. A. S. CAVALCANTI (29.183.560/0001-00)	Adjudicado em: 05/05/2023 - 11:36:06 - Por: Cayron Changlon Santos Sousa Araújo	HQSTV43N	HQ	10	19.500,00

Item: 0006 - PROJETOR MULTIMÍDIA (DATASHOW) - DEVE POSSUIR TECNOLOGIA LCD COM MATRIZ ATIVA TFT COM 16 MILHÕES DE CORES; RESOLUÇÃO MÍNIMA NATIVA DE 1024 X 768 E COMPATIBILIDADE 16:9; DEVE POSSUIR INTERFACES DE COMUNICAÇÃO, SENDO 01 (UMA) VGA E 01 (UMA) HDMI; DEVE POSSUIR ENTRADA USB; LUMINOSIDADE MÍNIMA DE 2500 LUMENS: ALTO-FALANTE INTEGRADO NO PROJETOR COM O MÍNIMO DE 1W DE POTÊNCIA; ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA 100-120V, 220-240V; CONTROLE REMOTO IR, CABO DE ALIMENTAÇÃO, CABO VGA; MANUAL DO USUÁRIO; SUPORTA APRESENTAÇÕES A PARTIR DE UM PEN-DRIVE DIRETO NO PROJETOR (SEM O USO DE PC); O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. - Quantidade: 5 Unidade - Valor Referência: 4.410,33

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
M. A. S. CAVALCANTI (29.183.560/0001-00)	Adjudicado em: 05/05/2023 - 11:36:06 - Por: Cayron Changlon Santos Sousa Araújo	GT3500	GOLDENTC	5	12.250,00

Item: 0007 - SWITCH DE 24 PORTAS ESPECIFICAÇÕES CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE, PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3I, IEEE 802.3U, IEEE 802.3X INTERFACE 24 PORTAS RJ45 10/100MBPS, MÍDIA DE REDE 10BASE-T: UTP CABO CATEGORIA 3, 4, 5 (MÁXIMO 100M), 100BASE-TX: UTP CABO CATEGORIA 5, 5E (MÁXIMO 100M) E FONTE DE ALIMENTAÇÃO 100-240VAC. - Quantidade: 20 Unidade - Valor Referência: 1.013,67

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
M. A. S. CAVALCANTI (29.183.560/0001-00)	Adjudicado em: 05/05/2023 - 11:36:06 - Por: Cayron Changlon Santos Sousa Araújo	TL-Sf1024D	TPLINK	20	11.200,00

Item: 0008 - ROTEADOR WI-FI COM SISTEMA WI-FI MESH ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, 1 PORTA 10/100MBPS WAN/LAN, 1 PORTA 10/100MBPS LAN; PARÂMETROS WIRELESS; 2.4 GHZ: 2400 MHZ - 2483 MHZ, 5 GHZ: 5150 MHZ - 5250 MHZ OU 5725 MHZ - 5825 MHZ, PROTOCOLOS: 2.4GHZ 802.11 B/G/N, 5 GHZ 802.11 AC/N/A, TAXA DE TRANSMISSÃO: 5 GHZ 867 MBPS, 2.4 GHZ 300 MBPS, SEGURANÇA: MIXED / WPA/WPA2-PSK FEATURES SUPORTADAS: BEAMFORMIG, SMART QOS, DHCP SERVER, DHCP CLIENT LIST, ENCAMINHAMENTO DE PORTA, UPNP, FIREWALL, VPN PASS THROUGH (IPSÉC, PPTP, L2TP), RESET PARA CONFIGURAÇÕES DE FÁBRICA FONTÉ DE ALIMENTAÇÃO ENTRADA 100-240. -Quantidade: 20 Unidade - Valor Referência: 505,67

Situação Modelo Marca/ Fabricante Valor Total Fornecedor Quantidade





M. A. S. CAVALCANTI (29.183.560/0001-00)

Adjudicado em: 05/05/2023 - RE165 11:36:06 - Por: Cayron Changlon Santos Sousa

MULTI

20

6.400.00

Item: 0009 - CABO DE REDE CATEGORIA: CAT.5, CONSTRUÇÃO: U/UTP - 4 PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL, CAPA EXTERNA: PVC RETARDANTE À CHAMA, CLASSE DE FLAMABILIDADE: CMX: IEC 60332-1 CONFORME ABNT NBR 14705, EMBALAGEM: CAIXA EM LANCE PADRÃO DE 305 METROS, MARCAÇÃO SEQUENCIAL MÉTRICA DECRESCENTE (305 – 0 M), QUE FACILITA A VISUALIZAÇÃO DA QUANTIDADE RESTANTE NA CAIXA E NO CÁLCULO DOS LANCES PARA INSTALAÇÃO, PRODUTO QUE ATENDE AS POLÍTICAS DE RESPEITO AO MEIO AMBIENTEAPLICAÇÕES EM PADRÕES ATUAIS DE REDES: ATM -155 (UTP), AF-PHY-OO15.000 Y AF-PHY-0018.000, 155/51/25 MBPS, TP-PMD , ANSI X3T9.5, 100 MBPS, 100BASE-TX, IEEE 802.3U, 100 MBPS, 100BASE-T4, IEEE 802.3u ,100 Mbps, 100vg-anylan, IEEE802.12, 100 Mbps, 10BASE-T, IEEE802.3, 10 Mbps, TOKEN RING, IEEE802.5, 4/16 Mbps e 3X-AS400, IBM, 10 Mbps. - Quantidade: 10 Caixa -Valor Referência: 1.542,67

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
M. A. S. CAVALCANTI (29.183.560/0001-00)	Adjudicado em: 05/05/2023 - 11:36:06 - Por: Cayron Changlon Santos Sousa Araújo	CAT5	LAN-K	10	8.700,00

Cayron Changlon Santos Sousa Araújo Pregoeiro

> Sérgio Fernandes de Medeiros Autoridade Competente

