

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO



MUNICÍPIO DE PEDRA PRETA/MT

PMPP-MT
Fls. 3505
Rub. *uq*



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 19/2025

PROCESSO LICITATÓRIO 54

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) Secretário Geral de Coordenadoria Administrativa, HOMOLOGA nos termos do Inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: *Registro de preço para futura e eventual aquisição de material de informática e equipamento de som, destinados a suprir as necessidades das Secretarias Municipais de Pedra Preta*

Fornecedor : ROSANGELA IGNACIO DE OLIVEIRA LTDA - 40.080.144/0001-10

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	12,00	UND	IMPLAS TEC	ALCOOL ISOPRO PILICO - 500ML	R\$ 28,50	R\$ 342,00	R\$ 57,52	R\$ 690,24	50,45	R\$ 29,02

Descrição: ALCOOL ISOPROPILICO - CATEGORIA PARA USO EM ELETRO-ELETRONICOS, COM TEOR DE 99,8 - FORMULA (C3H8O), LIMITES: 0,2, ACIDO LIVRE menor ou igual a 0,0005MEQ/G, DENSIDADE 0,785-0,001, ACONDICIONADO EM FRASCO DE 500ML, ROTULO COM NR. DO LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO/VALIDADE E FORMULA.

2	6,00	UND	EXBOM	ALICATE DE CRIMPA GEM	R\$ 114,00	R\$ 684,00	R\$ 263,81	R\$ 1.582,86	56,78	R\$ 149,81
---	------	-----	-------	--------------------------------	------------	------------	------------	--------------	-------	------------

Descrição: ALICATE - DO TIPO CRIMPADOR, COM CATRACA, PARA RJ11/RJ12/RJ45, MEDINDO 7,3 POL, EM ACO INOXIDAVEL.

9	5,00	UND	IMPORT ADO	CABO DE ÁUDIO P2 X P2 STEREO	R\$ 20,00	R\$ 100,00	R\$ 27,24	R\$ 136,20	26,57	R\$ 7,24
---	------	-----	---------------	--	-----------	------------	-----------	------------	-------	----------

Descrição: CABO DE ÁUDIO P2 X P2 STEREO. COMPRIMENTO DO CABO: 3 M. COM ENTRADA P2 E SAÍDA P2. O MATERIAL DE REVESTIMENTO DO CONECTOR É OURO. COR PRETO. GÊNERO DO CONECTOR DE ENTRADA MACHO E SAÍDA MACHO.

21	3,00	UND	DJI	MINI 5 PRO FLY MORE COMBO 4K	R\$ 9.011,00	R\$ 27.033,00	R\$ 12.873,10	R\$ 38.619,30	30,00	R\$ 3.862,10
----	------	-----	-----	--	--------------	---------------	------------------	---------------	-------	--------------

Descrição: DRONE COM 3 BATERIAS PLUS: CÂMERA 48MP, RESOLUÇÃO DE VÍDEO: 4K 100FPS, GPS INCLUÍDO, DISTÂNCIA DE CONTROLE: 20.000 METROS, AUTONOMIA MÁXIMA DE VOO: 45 MINUTOS, TRANSMISSÃO DE VÍDEO FHD DE 20 KM, CONTROLE COM TELA.

41	151,00	UND	SANDIS K	CRUZER 64GB USB 3.0	R\$ 27,50	R\$ 4.152,50	R\$ 52,06	R\$ 7.861,06	47,17	R\$ 24,56
----	--------	-----	-------------	---------------------------	-----------	--------------	-----------	--------------	-------	-----------

Descrição: PEN DRIVE 64GB 3.0 DESCRIÇÕES PENDRIVE COM CAPACIDADE DE 64 GB (NÃO EXPANSÍVEL) QUE PERMITE ARMAZENAR FOTOS, DOCUMENTOS, VÍDEOS, PLANILHAS, ENTRE OUTROS. DESIGN COMPACTO QUE CABE FACILMENTE NO BOLSO OU MALETA DO COMPUTADOR.

Subtotal Adjudicado R\$ 141.781,50

Subtotal Orçado: R\$
161.032,45

11,9547
%

R\$
19.250,95

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
44	123,00	UND	INTEL	I5-10400F (SEM GRAFICO INTEGRADO DO INTEGRADO)	R\$ 890,00	R\$ 109.470,00	R\$ 911,73	R\$ 112.142,79	2,38	R\$ 21,73

Descrição: PROCESSADOR : NÚMERO DE NÚCLEOS: 6; Nº DE THREADS: 12- FREQUÊNCIA BASE: 2,60 GHZ- FREQUÊNCIA TURBO MAX: 4,40GHZ- CACHE: 12 MB- VELOCIDADE DO BARRAMENTO: 8 GT/S- TDP: 65 W- TAMANHO MÁXIMO DE MEMÓRIA (DE ACORDO COM O TIPO DE MEMÓRIA): 128 GB- TIPOS DE MEMÓRIA: DDR4-3200- Nº MÁXIMO DE CANAIS DE MEMÓRIA: 2- ESCALABILIDADE: 1S ONLY- REVISÃO DE PCI EXPRESS: 4.0- CONFIGURAÇÕES PCI EXPRESS: 1X161X4 OU 2X81X4 OU 1X83X4- Nº MÁXIMO DE LINHAS PCI EXPRESS: 20 SOQUETES SUPORTADOS: FCLGA1200- CONFIGURAÇÃO MÁXIMA DA CPU: 1- ESPECIFICAÇÃO DE SOLUÇÃO TÉRMICA: PCG 2019C: REFERÊNCIA: INTEL I5 SIMILAR OU SUPERIOR

Subtotal Adjudicado R\$ 141.781,50 Subtotal Orçado: R\$ 11,9547 R\$ 161.032,45 % 19.250,95

Fornecedor : G.O.S SOLUÇÕES INTELIGENTES LTDA - 30.029.272/0001-85

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
3	4,00	UND	Minipa	ET-3200	R\$ 263,00	R\$ 1.052,00	R\$ 616,81	R\$ 2.467,24	57,36	R\$ 353,81

Descrição: ALICATE AMPERÍMETRO: TAXA DE AMOSTRAGEM: 3 VEZES/S; INDICAÇÃO DE POLARIDADE: AUTOMÁTICA, INDICAÇÃO DE POLARIDADE NEGATIVA -; INDICAÇÃO DE SOBRE FAIXA: 1 OU -1; INDICAÇÃO DE BATERIA FRACA: INDICAÇÃO É MOSTRADA QUANDO A TENSÃO DA BATERIA CAIR; ABAIXO DA TENSÃO DE OPERAÇÃO; MUDANÇA DE FAIXA: MANUAL; AMBIENTE DE OPERAÇÃO: 0C A 40C, RH < 70; AMBIENTE DE ARMAZENAMENTO: -10C A 50C, RH < 80; ALTITUDE DE OPERAÇÃO: ATÉ 2000M; USO INTERNO; GRAU DE POLUIÇÃO: II; ALIMENTAÇÃO: UMA BATERIA DE 9V (NEDA 1604 OU 6F22 OU 006P); DIÂMETRO DO CONDUTOR ABERTURA DE GARRA MÁX.: 50MM; INFORMAÇÕES TÉCNICAS: MARCA: MINIPA; MODELO: ET-3200; DISPLAY LCD/CONTAGEM: 3 1/2 DÍGITOS/2000; CORRENTE AC: 20/200/1000º; TENSÃO DC: 200M/20/200/1000V; TENSÃO AC: 200/750V; RESISTÊNCIA: 200/2K/20K/200K/2M; DATA/PEAK HOLD P; MUDANÇA DE FAIXA: MANUAL; ABERTURA DE GARRA: 50MM; DIÂMETRO DO CONDUTOR: 50MM; PRECISÃO BÁSICA 3; CATEGORIA DE SEGURANÇA: CAT II 1000V; ALIMENTAÇÃO: 1X9V; GARANTIA DE 1 ANO DO FABRICANTE.

15	6,00	UND	Epsilon	VD-88	R\$ 190,00	R\$ 1.140,00	R\$ 214,78	R\$ 1.288,68	11,53	R\$ 24,78
----	------	-----	---------	-------	------------	--------------	------------	--------------	-------	-----------

Descrição: CANHÃO REFLETOR. PAR 64 RGB, 36 LEDS 1W DMX STROBO SLIM 110V/220V, POTÊNCIA DE SAÍDA: 36 W. COM FUNÇÃO STROBO. COR DA LUZ RGB, TIPO DE DISPOSITIVO CANHÃO PAR. CONTROLE REMOTO. 36 LUZES DE LED. POTÊNCIA DE SAÍDA 36W. COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA: 16CM X 7 CM X 20CM. PESO 780 G. COM FLASH. ILUMINAÇÃO DE ALTA QUALIDADE, ALÉM DE OBTER EXCELENTE POTÊNCIA, POSSUI LONGA VIDA ÚTIL. REFLETOR LED CREE. POTÊNCIA: 36W. VOLTAGEM: AC110-220V (BIVOLT). FREQUÊNCIA: 50/60 HZ. COR DAS LUZES: RGB (R12, G12, B12). MODELO: SLIM. MATERIAL: PLÁSTICO. QUANTIDADE DE LEDS: 36 LEDS COM POTÊNCIA DE 1W CADA. VIDA ÚTIL ESTIMADA DE ATÉ 50.000 HORAS. PROTEÇÃO: IP20 (NÃO RESISTENTE À ÁGUA). CANAIS: 6 CANAIS CH1 - DIMMER, CH2 - VERMELHO, CH3. VERDE, CH4 - AZUL, CH5 - MIX DE CORES, CH6 - STROBO). CONTROLES: MASTER-SLAVE, AUTO E SOUND. DIÂMETRO: 17,5CM. PROFUNDIDADE: 10CM. PESO: 780G ITENS INCLUSOS: 1 REFLETOR PAR RGB 36 LEDS. 2 ALÇAS PARA FIXAÇÃO/SUPORTE. 2 PARAFUSOS.

Subtotal Adjudicado R\$ 2.192,00 Subtotal Orçado: R\$ 41,6387 R\$ 3.755,92 % R\$ 1.563,92

Fornecedor : J U V DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTO DE INFORMATICA LTDA - 45.298.461/0001-20

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
5	19,00	UND	MOTOR OLA	EDGE 50 NEO XT	R\$ 1.880,00	R\$ 35.720,00	R\$ 2.709,83	R\$ 51.486,77	30,62	R\$ 829,83

Descrição: APARELHO CELULAR - TIPO SMARTPHONE, TELA MÍNIMA 6.4 POLEGADAS, 256GB MEMÓRIA INTERNA, TECNOLOGIA 4G OU SUPERIOR, PROCESSADOR TIPO OCTA CORE COM VELOCIDADE MÍNIMA 2.4 GHZ, RESOLUÇÃO MÍNIMA DA TELA PRINCIPAL 1080 X 2340 (FHD), SISTEMA OPERACIONAL ANDROID: CAPACIDADE PADRÃO DA BATERIA DE NO MÍNIMO 5000MAH, BLUETOOTH V5.3, CONEXÕES 2G GSM, 3G, 4G, 5G LTE TDD, DUAL SIM, SUPORTE AO CARTÃO DE MEMÓRIA MICRO SD ATÉ 1TB, WI-FI 802.11 A/B/G/N/AC 2.4G5GHZ, RESOLUÇÃO MÍNIMA CÂMERA TRASEIRA 50MP12MP5MP, RESOLUÇÃO MÍNIMA DA CÂMERA FRONTAL 32 MP, COM NO MÍNIMO LUZ DE FLASH NA CÂMERA TRASEIRA.

17	4,00	UND	MARCA PROPRI A	INTEL I7 13700F	R\$ 6.980,00	R\$ 27.920,00	R\$ 9.866,00	R\$ 39.464,00	29,25	R\$ 2.886,00
----	------	-----	----------------------	--------------------	--------------	---------------	-----------------	---------------	-------	--------------

Descrição: COMPUTADOR COMPLETO GEO-REFERENCIAMENTO: I7-3700F, WATER COOLER 240MM, PLACA MÃE B760MWIFI, MEMÓRIA 32GB 4800MHZ (1616), NVME ITB 3500MB/S, HDD 2TB, FONTE 650W 80 PLUS BIVOLT, PLACA DE VÍDEO RTX 4060, WINDOWS 11 PRO ORIGINAL.

38	26,00	UND	acer	i5 11400h	R\$ 4.500,00	R\$ 117.000,00	R\$ 5.747,80	R\$ 149.442,80	21,70	R\$ 1.247,80
----	-------	-----	------	-----------	--------------	----------------	-----------------	----------------	-------	--------------

Descrição: NOTEBOOK GAMER NITRO 5 AN515-57 PRETA 15.6, INTEL CORE I5 11400H 8GB DE RAM 512GB SSD, NVIDIA GEFORCE GTX 1650 144 HZ 1920X1080PX WINDOWS 11 HPROM, PROCESSADOR INTEL CORE I5, MEMÓRIA RAM DE 8GB, TELA LED DE 15.6, RESOLUÇÃO DE 1920X1080 PX, ANTI-REFLEXO, PLACA DE VÍDEO NVIDIA GEFORCE GTX 1650, CONEXÃO WI-FI E BLUETOOTH, POSSUI 4 PORTAS USB E PORTA HDMI, POSSUI PAD NUMÉRICO. MARCAS SUGERIDAS: LENOVO, ACER, ASUS, SAMSUNG.

49	51,00	UND	SAMSUN G	S10 FE+ X 626	R\$ 3.480,00	R\$ 177.480,00	R\$ 3.598,08	R\$ 183.502,08	3,28	R\$ 118,08
----	-------	-----	-------------	------------------	--------------	----------------	-----------------	----------------	------	------------

Descrição: TABLET - APARELHO COMPACTO, LEVE E FINO, COM WI-FI, BLUETOOTH 5.0 E TECNOLOGIA 5G. MEMÓRIA INTERNA DE 128GB, MEMÓRIA RAM DE 8GB, PROCESSADOR SNAPDRAGON 750G, CÂMERA TRASEIRA DE 8MP E CÂMERA SELFIE DE 5MP. SISTEMA OPERACIONAL ANDROID, CANETA S-PEN, NA COR PRETA. ARMAZENAMENTO INTERNO. TAMANHO DA TELA 12,4, TIPO DE TELA LCD, RESOLUÇÃO DA TELA 2560 X 1600 WQXGA, TECNOLOGIA 4G, CONECTIVIDADE BLUETOOTH 5.0 E WI-FI, CONEXÕES USB-C, CARACTERÍSTICAS DA CÂMERA - UHD 4K (3840 X 2160), CÂMERA TRASEIRA 8MP E CÂMERA FRONTAL 5MP, 01 CHIPS DO TIPO NANO-SIM (4FF), LOCALIZAÇÃO GPS, GLONASS, BEIDOU, GALILEO, SENSORES POR RECONHECIMENTO FACIAL, CAPACIDADE DA BATERIA 10.090MAH, CARREGAMENTO RÁPIDO DE 15W, PESO DO PRODUTO DE 0,608KG, DIMENSÕES DO PRODUTO - LARGURA: 18,5CM - ALTURA: 28,48CM - PROFUNDIDADE: 0,63CM. PRAZO DE GARANTIA DE 01 ANO (3 MESES DE GARANTIA LEGAL E MAIS 9 MESES DE GARANTIA ESPECIAL CONCEDIDA PELO FABRICANTE). CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 TABLET, 1 CARREGADOR, 1 CABO DE DADOS, 1 EXTRATOR DE CHIP, 1 CANETA S-PEN E

Subtotal Adjudicado R\$ 358.120,00 Subtotal Orçado: R\$ 423.895,65 15,5169 % R\$ 65.775,65

Fornecedor : LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA - 50.958.011/0001-57

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
7	5,00	UND	Knup Lehmox Kapbom Exbom	HDMI VGA	R\$ 43,99	R\$ 219,95	R\$ 47,26	R\$ 236,30	6,91	R\$ 3,27
					Subtotal Adjudicado R\$ 1.210,48		Subtotal Orçado: R\$ 2.405,86		49,6861 %	R\$ 1.195,38

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: CABO ADAPTADOR HDMI-VGA. CABO CONVERSOR. COMPRIMENTO DO CABO: 18 CM. COM ENTRADA HDMI E SAÍDA VGA - SUPORTA RESOLUÇÕES DE ATÉ 1920X1080 (1080P FULL HD), INCLUINDO 720P E 1600X1200 PARA MONITORES OU PROJETORES DE ALTA DEFINIÇÃO; CONECTORES HDMI BANHADOS A OURO, RESISTÊNCIA AO DESGASTE E À CORROSÃO PARA GARANTIR QUE DUREM MAIS. O MATERIAL DE REVESTIMENTO DO CONECTOR É LATÃO NIQUELADO. COR PRETA. DIÂMETRO DO CABO 5MM, GÊNERO DO CONECTOR DE ENTRADA MACHO, E DE SAÍDA MACHO. RESOLUÇÃO MÁXIMA SUPORTADA 1080P. PLUG AND PLAY: NÃO É NECESSÁRIO ADAPTADOR DE ALIMENTAÇÃO EXTERNO. ALTA DURABILIDADE: MENOR CONSUMO DE ENERGIA, REDUÇÃO DO CALOR, AUMENTO DA VIDA ÚTIL DO PRODUTO. DOIS MODOS DISPONÍVEIS: O MODO ESPELHO, MOSTRA A MESMA TELA PARA COMPARTILHAMENTO E APRESENTAÇÃO. ENTENDIDO, ELE MOSTRA DUAS TELAS DIFERENTES PARA MULTITAREFA. ESCRITÓRIO E ENTRETENIMENTO PODEM SER FEITOS SIMULTANEAMENTE. CARACTERÍSTICAS: SUPORTA RESOLUÇÃO HD - O ALCANCE MÁXIMO DO SINAL DE ATÉ 1920 X 1200, 1080P, SINAL DE ENTRADA DE VÍDEO: 5 VOLTS P-P										
19	2.305,00	UND	EXBOM	RJ45	R\$ 0,31	R\$ 714,55	R\$ 0,80	R\$ 1.844,00	61,25	R\$ 0,49

Descrição: CONECTOR - DO TIPO CONECTOR RJ-45 MACHO CAT. 5E PARA CABO DE REDE PLUG 8P8C, CONFECCIONADO EM PLASTICO, UTILIZADO EM TERMINAIS DE COMUNICACAO E CABO DE PAR TRANCADO, CONTENDO 8 CONDUTORES, TAMANHO PADRÃO.

51	2,00	UND	BOMVIN K EXBOM LUATEK	ZUMBID OR	R\$ 137,99	R\$ 275,98	R\$ 162,78	R\$ 325,56	15,22	R\$ 24,79
----	------	-----	--------------------------------	--------------	------------	------------	------------	------------	-------	-----------

Descrição: TESTADOR E RASTREADOR DE CABO DE REDE: MODELO: FEPRO-TC300 CONDIÇÃO: NOVO PRECISÃO DE MEDIÇÃO: 1CM FAIXA DE MEDIÇÃO: 0 - 30MM OU 1500M ALIMENTAÇÃO: 2X BATERIAS 9V TRANSMISSÃO DE SINAL: MULTIFRQUÊNCIA. SAÍDA DE SINAL: 8VP-P TRANSMISSÃO DE SINAL: /- 3KM TRANSMISSOR: 9 MA MÁXIMA: 28 MA ENTRADA P2 PARA FONE DE OUVIDO LANTERNA LED EMBUTIDA PARA AMBIENTES MAIS ESCUROS PINÇAS ISOLADAS EM BORRACHA

Subtotal Adjudicado R\$ 1.210,48 Subtotal Orçado: R\$ 2.405,86 49,6861 % R\$ 1.195,38

Fornecedor : LDR SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA - 51.516.371/0001-61

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
12	10,00	UND	MEGATR ON	CAT5E, U/UTP 100% cobre	R\$ 519,99	R\$ 5.199,90	R\$ 954,96	R\$ 9.549,60	45,54	R\$ 434,97

Descrição: CAIXA DE CABO DE REDE CATEGORIA CAT5E 305M. - CABO DE REDE TIPO CAT5E, U/UTP, 4 PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DECOBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL, CAPA EXTERNA DE PVC NA OPÇÃO CMX. COMPATÍVEL COM OS PADRÕES DE REDE 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T. EMBALAGEM COM NO MÍNIMO 305 METROS, PODENDO SER EM ROLO OU CAIXA, DEVE SUPORTAR TRÁFEGO DE REDE GIGABIT 10/100/1000.

Subtotal Adjudicado R\$ 5.199,90 Subtotal Orçado: R\$ 9.549,60 45,5485 % R\$ 4.349,70

Fornecedor : NEW OESTE INFORMATICA DO BRASIL LTDA - 23.231.651/0001-98



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
13	15,00	UND	STANER	ATVICA	R\$ 3.400,00	R\$ 51.000,00	R\$ 3.494,63	R\$ 52.419,45	2,70	R\$ 94,63

Descrição: CAIXA DE SOM ATIVA. TIPO DE ALTO-FALANTE: WOOFER. POSSUI CONECTIVIDADE BLUETOOTH. À PROVA DÁGUA. FUNÇÃO DE KARAOKÊ INTEGRADA. RESPOSTA MÍNIMA DE FREQUÊNCIA DE 59HZ E MÁXIMA DE 16.5KHZ. POTÊNCIA DE SAÍDA 350W. CONECTOR DE ENTRADA: MINIPLUG. TEMPO DE CARGA DA BATERIA: 0H. DIMENSÕES: 42.5 CM DE LARGURA, 72.9 CM DE ALTURA E 41.5 CM DE PROFUNDIDADE. NÃO POSSUI LUZ DE LED. COR PRETA. QUANTIDADE DE CAPTADORES 03. COM PUXADOR. CONECTORES DE ENTRADA DE MINIPLUG, PLUG, ENTRADA XLR/TRS, TIPOS DE FILTROS DO ALTO-FALANTE ATIVO. CONFIGURAÇÃO DE CANAIS 5.1. RESPOSTA MÍNIMA EM FREQUÊNCIA - RESPOSTA MÁXIMA EM FREQUÊNCIA 59 HZ - 16.5 KHZ. LARGURA 42.5 CM, PROFUNDIDADE 41.5 CM E ALTURA 72.9 CM. PESO APROXIMADO 19 KG. VOLTAGEM 110V/220V. A CAIXA DE SOM PORTÁTIL DEVE OFERECER QUALIDADE E VOLUME DE SOM TENDO REFERÊNCIA NO SEGMENTO DE CAIXAS ACÚSTICAS AMPLIFICADAS, FACILIDADE AO USO E CONJUNTO DE RECURSOS. COM UM SIMPLES TOQUE NO TONE TOUCH, DEVE SER POSSÍVEL ESCOLHER A MELHOR TONALIDADE ENTRE CINCO PREDEFINIÇÕES E MAIS TRÊS PARA

16	15,00	UND	SANDIS K	256	R\$ 490,00	R\$ 7.350,00	R\$ 501,32	R\$ 7.519,80	2,25	R\$ 11,32
----	-------	-----	-------------	-----	------------	--------------	------------	--------------	------	-----------

Descrição: CARTÕES SD (03 UNIDADES): CAPACIDADE: 256 GB, CLASSE: UHS-II / V60 / U3 / CLASSE 10, VELOCIDADE MÁXIMA DE GRAVAÇÃO: 120 MB/S, CONEXÃO: TIPO C.

25	15,00	UND	BOSCH	20V	R\$ 1.300,00	R\$ 19.500,00	R\$ 1.331,00	R\$ 19.965,00	2,32	R\$ 31,00
----	-------	-----	-------	-----	--------------	---------------	--------------	---------------	------	-----------

Descrição: FURADEIRA E PARAFUSADEIRA SEM FIO: TENSÃO DA BATERIA: 20V MAX BATERIA DE LI-ION FORÇA: 95NM MANDRIL: 1/2 (13MM) DE APERTO RÁPIDO ROTAÇÕES POR MINUTO: 0 - 450 / 0 - 1.300 / 0 - 2.000 RPM ROTAÇÕES POR MINUTO COM IMPACTO: 0 - 500 / 0 - 1.500 / 0 - 2.250 RPM IMPACTOS POR MINUTO: 0 - 8.600 / 0 - 25.500 / 0 - 38.250 IPM 11 POSIÇÕES DE TORQUE CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO: ALVENARIA: 13MM METAIS: 13MM MADEIRA: 35MM PESO: 2,4KG.

45	5,00	UND	MIKROTI K CLOUD CORE ROUTER CCR200 CCR200 4-16G- 2S+PC 16*GB 16*GB 2*10G SFP	MIKROTI K CLOUD CORE ROUTER CCR2004 -16G- 2S+PC 16*GB 2*10G SFP	R\$ 4.500,00	R\$ 22.500,00	R\$ 4.589,40	R\$ 22.947,00	1,94	R\$ 89,40
----	------	-----	--	--	--------------	---------------	--------------	---------------	------	-----------

Descrição: ROTEADOR - ROTEADOR CCR ROTEADOR CCR 12 PORTAS 25G SFP28, 2 PORTAS 100G QSFP28 - SISTEMA OPERACIONAL ROUTEROS V7; RJ45; LICENCA ROUTEROS: 6; RAM 16 GB; ARMAZENAMENTO 128 MB; TIPO DE ARMAZENAMENTO: NAND; 10/100/1000 PORTAS ETHERNET; 2 SLOTS M.2

Subtotal Adjudicado R\$ 100.350,00 Subtotal Orçado: R\$ 102.851,25 2,4319 % R\$ 2.501,25

Fornecedor : VANGUARDA INFORMATICA LTDA - 27.975.551/0003-99

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
18	80,00	UND	TERAVIX	DTM12A 510 + Monitor 21.5" e acessório s	R\$ 1.791,94	R\$ 143.355,20	R\$ 3.355,90	R\$ 268.472,00	46,60	R\$ 1.563,96

Subtotal Adjudicado R\$ 143.355,20 Subtotal Orçado: R\$ 268.472,00 46,6032 % R\$ 125.116,80

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: COMPUTADOR COMPLETO; ESPECIFICAÇÕES: PLACA MÃE: INTEL, PROCESSADOR: INTEL CORE I5, MODELO DO PROCESSADOR: INTEL CORE I5 11 GERACAO, CHIPSET: INTEL, MEMÓRIA DE VÍDEO: 2GB, MEMÓRIA RAM: 8G, SSD: 240GB, MOUSE: GAMER, TECLADO: GAMER, REDE: REDE GIGABIT 10/100/1000, SOM: ÁUDIO HD 5.1 CANAIS, COR: PRETO, VOLTAGEM: BIVOLT, MONITOR: MONITOR 75HZ HDMI 21.5, KIT GABINETE COM FONTE 500W REAL.										

Subtotal Adjudicado R\$ 143.355,20 Subtotal Orçado: R\$ 46.6032 R\$
268.472,00 % 125.116,80

Fornecedor : EMILIANAS COMERCIAL LTDA - 48.873.648/0001-07

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
24	188,00	UND	KNUP	KP-533	R\$ 132,00	R\$ 24.816,00	R\$ 205,14	R\$ 38.566,32	35,65	R\$ 73,14

Descrição: FONTE ATX 450W: REAIS CARACTERÍSTICAS - FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 450 W REAIS PADRÕES ATX VERSÕES 2.0 COM 24 PINOS (20 4 PINOS), PODENDO SER USADA EM PLACAS MÃE DE 20 OU 24 PINOS NO CABO DE ALIMENTAÇÃO; - DESIGN EM FORMA DE COLMEIA PARA MELHOR FLUXO DE AR; - IDEAL PARA APLICAÇÕES. COM PLACAS DE VÍDEO DE ALTA PERFORMANCE (ATI, NVIDIA); - BIG FAN COM COOLER DE 12 X 12 CM, DIMINUINDO A PROPAGAÇÃO DE RUÍDOS E SONS INCOMODÁVEIS; - POTÊNCIA REAL DE 450 W, FORNECENDO ATÉ 30 A DE CORRENTE EM 12 VOLTS. ATENDENDO A NECESSIDADE DA MAIORIA DAS PLACAS DE VÍDEO DO MERCADO; - POSSUI 1 CONECTOR PARA PLACA DE VÍDEO PCI-EXPRESS DE 6 2 PINOS E 4 CONECTORES SATA; - DISPÕE DE 1 BOTÃO LIGA/DESLIGA E CHAVE SELETORA DE TENSÃO; PROTEÇÃO CONTRA CURTOCIRCUITO, SOBRETENSÃO E UBTENSÃO; - POSSUI MTBF DE 100.000 HORAS; CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: POTÊNCIA MÁXIMA REAL: 450 W; PADRÃO: ATX VERSÃO 2.0; - VOLTAGEM DE ENTRADA: 115 - 230 V (MANUAL); CORRENTE: 8 / 5 A; FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; - COOLER: 12 X 12 CM; - MTBF: 100.000 HORAS; - BOTÃO LIGA

26	130,00	UND	SEAGAT E	4TB	R\$ 638,00	R\$ 82.940,00	R\$ 819,80	R\$ 106.574,00	22,17	R\$ 181,80
----	--------	-----	-------------	-----	------------	---------------	------------	----------------	-------	------------

Descrição: HDD 4TB SATA 6 5400RPM 256MB HDD 4TB SATA 6 5400RPM 256MB 3.5: CAPACIDADE: 4TB CACHE: 256MB, VELOCIDADE DE ROTAÇÃO: 5400 RPM, INTERFACE: SATA III 6GB/S, TAMANHO: 3,5 POLEGADAS, TAXA DE TRANSFERÊNCIA DA INTERFACE: 600 MB/S, TAXA MÁXIMA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: 190 MB/S, MODOS DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS ATA SUPORTADOS: MODOS PIO: 0 A 4 MODOS DMA MULTIWORD: 0 A 2, MODOS ULTRA DMA: 0 A 6, INFORMAÇÕES ADICIONAIS: BYTES POR SETOR: 4096 (4K FÍSICO EMULADO EM SETORES DE 512 BYTES), SETORES PADRÃO POR TRILHA: 63, CABEÇAS DE LEITURA/GRAVAÇÃO PADRÃO: 16, CILINDROS PADRÃO: 16.383, DENSIDADE DE GRAVAÇÃO (MÁX.): 2294 KB DENSIDADE DA FAIXA (MÉDIA): 540 KTRACKS, DENSIDADE DE ÁREA (MÉDIA): 1203 GB.

30	151,00	UND	MACRO WAY	8GB	R\$ 118,00	R\$ 17.818,00	R\$ 201,00	R\$ 30.351,00	41,29	R\$ 83,00
----	--------	-----	--------------	-----	------------	---------------	------------	---------------	-------	-----------

Descrição: MEMÓRIA RAM DDR4 8GB: PLATAFORMA: DESKTOP; MÓDULO: U-DIMM; TIPO: DDR4; FREQUÊNCIA: 2666 MHZ PC4-21300; PADRÃO: JEDEC; INTERFACE: 288 PINOS; CAS LATENCY: 19; TIMING: CL 19-19-19; CAPACIDADE: 8 GB; FONTE DE ENERGIA: VDD E VDDQ = 1,2V 0,06V; FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE ATIVAÇÃO DRAM: VPP = 2,5V (0,25V / -0,125V); TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 C A 85 C; TENSÃO: 1,20V.

47	333,00	UND	MACRO VIP	480GB	R\$ 210,00	R\$ 69.930,00	R\$ 404,60	R\$ 134.731,80	48,09	R\$ 194,60
----	--------	-----	--------------	-------	------------	---------------	------------	----------------	-------	------------

Descrição: SSD 480GB, SATA, LEITURA 550MB/S, RAVAÇÃO 500MB/S ESPECIFICAÇÕES: -FORMATO: 2,5 POL - INTERFACE: SATA REV. 3.0 (6GB/S) COMPATÍVEL COM A VERSÃO ANTERIOR SATA REV. 2.0 (3GB/S) - CAPACIDADES: 480GB - NAND:TLC - PERFORMANCE DE REFERÊNCIA -ATÉ 500MB/S PARA LEITURA E 450MB/ PARA GRAVAÇÃO - TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40 C A 85 C - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 C A 70 C - VIBRAÇÃO QUANDO EM OPERAÇÃO: 2,17G PICO (7 800 HZ) -VIBRAÇÃO QUANDO NÃO ESTÁ EM OPERAÇÃO: 20G PICO (10 2000 HZ) - EXPECTATIVA DE VIDA ÚTIL: 1 MILHÃO DE HORAS MTB REFERÊNCIA: KINGSTON, SAMSUNG, SIMILAR OU SUPERIOR.

Subtotal Adjudicado R\$ 195.504,00 Subtotal Orçado: R\$ 36,9795 R\$
310.223,12 % 114.719,12

Fornecedor : NBB COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA LTDA -

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
27	5,00	UND	PANTUM	P2509W	R\$ 1.450,00	R\$ 7.250,00	R\$ 3.066,40	R\$ 15.332,00	52,71	R\$ 1.616,40

Descrição: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - INTERFACE DE REDE EMBUTIDA: WIRELESS E ETHERNET EMULAÇÃO: GDI VOLUME MÁXIMO DE CICLO MENSAL: 10000 PÁGINAS TAMANHO DO VIDRO DE EXPOSIÇÃO: 21, 6 X 29, 7 CM (A4) CÓPIA DUPLEX AUTOMÁTICA: MANUAL. VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 200 MHZ MODO TONER SAVE: SIM PESO DO EQUIPAMENTO SEM CAIXA: 6, 9 KG INTERFACES: USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE, WIRELESS E ETHERNET DUPLEX: MANUAL WINDOWS: SIM MAC: SIM. GUIA DE CONFIGURAÇÃO RÁPIDA E MANUAL DO USUÁRIO: SIM EQUIPAMENTO: DCP-1617NW CONJUNTO DE CILINDROS: UNIDADE DE CILINDRO (10000 PÁGINAS) CD-ROM: INSTALAÇÃO. DIMENSÕES DO PRODUTO: DIMENSÕES DO EQUIPAMENTO SEM CAIXA: 38, 5 X 34 X 25, 5 CM PESO DO EQUIPAMENTO SEM CAIXA: 6, 9 KG. ENERGIA: CONSUMO DE ENERGIA: PRINTING/ STANDBY/ SLEEP/ MODO ESPERA 8.1W/ MODO REPOUSO 1.4W CERTIFICAÇÃO ENERGY STAR: SIM. CONSUMÍVEIS SUPRIMENTO PRETO: TONER INICIAL COM RENDIMENTO 700 PÁGINAS. SAÍDA DA IMPRESSORA MONOCROMÁTICA, VELOCIDADE MÁXIMA DE IMPRESSÃO 5,15 PPM E VELOCIDADE MÁXIMA DE IMPRESSÃO MONOCROMÁTICA DE 21 PPM. COM G

Subtotal Adjudicado R\$ 7.250,00	Subtotal Orçado: R\$ 15.332,00	52,7132 %	R\$ 8.082,00
----------------------------------	--------------------------------	-----------	--------------

Fornecedor : SINCES TECNOLOGIA COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - 33.615.509/0001-06

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
31	90,00	UND	EXIX	EXGBIIK 23	R\$ 2.467,00	R\$ 222.030,00	R\$ 4.024,50	R\$ 362.205,00	38,70	R\$ 1.557,50

Descrição: MICROCOMPUTADOR: LINHA CORPORATIVA OU EMPRESARIAL. PROCESSADOR PROCESSADOR X86 DE 32 BITS COM SUPORTE À EXTENSÃO 64 BITS, DE NO MÍNIMO 06 NÚCLEOS FÍSICOS COM NO MÍNIMO 12 THREADS, FREQUÊNCIA BASE DE OPERAÇÃO DE NO MÍNIMO 3.2 GHZ; (AMD RYZEN 5 OU INTEL CORE I5 OU SUPERIORES) O PROCESSADOR DEVERÁ ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE E TER SIDO LANÇADO A PARTIR DE 2023; MEMÓRIA PRINCIPAL (RAM) - MEMÓRIA RAM DE 8 GB (1 X 8 GB), COM BARRAMENTO DE MEMÓRIA NO MÍNIMO DO TIPO DDR4 3200 MHZ OU SUPERIOR; UNIDADE DE ARMAZENAMENTO INTERNO - PADRÃO SSD SATA OU NVME, CAPACIDADE MÍNIMA DE ARMAZENAMENTO DE 512GB, COM VELOCIDADE DE LEITURA DE NO MÍNIMO 2000 MB/S E DE GRAVAÇÃO DE NO MÍNIMO 1000MB/S; CONTROLADORA DE VÍDEO INTEGRADA - CONTROLADORA ONBOARD COM CAPACIDADE PARA CONTROLAR NO MÍNIMO 1 MONITOR DE VÍDEO COMPATÍVEL COM PADRÃO VGA OU SUPERIOR; PLACA MÃE - DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 02 (DOIS) SLOTS PCIE, NO MÍNIMO 1 (UM) SLOT DEVERÁ ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES PCIE 4.0 X16 OU VERSÃO SUPERIOR; DEVE POSSUIR NO MÍN

Subtotal Adjudicado R\$ 222.030,00	Subtotal Orçado: R\$ 362.205,00	38,7004 %	R\$ 140.175,00
------------------------------------	---------------------------------	-----------	----------------

Fornecedor : VIH NEGOCIOS COMERCIO E SERVICOS LTDA - 29.532.668/0001-61

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
32	5,00	UND	ONISTE C	MC810	R\$ 546,00	R\$ 2.730,00	R\$ 912,43	R\$ 4.562,15	40,15	R\$ 366,43

Subtotal Adjudicado R\$ 162.532,00	Subtotal Orçado: R\$ 245.842,65	33,8877 %	R\$ 83.310,65
------------------------------------	---------------------------------	-----------	---------------

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: MICROFONE SEM FIO DE MÃO DUPLO COMPATÍVEL COM DIVERSOS APARELHOS, ENTRE ELES: CAIXAS DE SOM, MESAS DE ÁUDIO, INTERFACES DE ÁUDIO E QUALQUER EQUIPAMENTO COM ENTRADA P10 OU DOIS XLR PARA MICROFONE ETC. MICROFONE A PILHA. PLL 96 CANAIS. 50 METROS DE ALCANCE. SEM FIO RECEPTOR: CONECTORES DE SAÍDA: XLR A, XLR B (AMBOS BALANCEADO) E P10 (NÃO BALANCEADO). FAIXA DE FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: GRUPO 1: 520 A 543.5 MHZ E GRUPO 2: 550 A 573.5 MHZ. ESTABILIDADE DE FREQUÊNCIA: 10PPM. IMPEDÂNCIA DE SAÍDA: CONECTOR XLR: 200 OHM; CONECTOR DE P10: 1K OHM. RELAÇÃO S/N: 96DB. RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 50HZ-20KHZ. FONTE DE ALIMENTAÇÃO: DC 12V X 500MA. TRANSMISSOR FAIXA DE FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: GRUPO 1: 520 A 543.5 MHZ E GRUPO 2: 550 A 573 MHZ. CÁPSULA: DINÂMICA. ANTENA: EMBUTIDA. FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 3V (2 PILHAS AA). CONSUMO DE CORRENTE: 100 MA. CONTEUDO DA EMBALAGEM: 01 - RECEPTOR; 02 - MICROFONES TRANSMISSORES DE MÃO; 01 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO AC/DC 1,15 M; 04 - PILHAS AA; 01 - CABO P10 (6.35 MM) DE 1 METRO; 01 MANUAL USUÁRIO.										
34	115,00	UND	BRAZILP C	21,5" FHD HDMI VGA	R\$ 350,00	R\$ 40.250,00	R\$ 491,46	R\$ 56.517,90	28,78	R\$ 141,46

Descrição: MONITOR LED 21.5 FULL HD: WIDESCREEN 144HZ HDMI ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: TIPO DE TELA: LED TAMANHO DA TELA: 21.5 PROPORÇÃO: WIDESCREEN 16:10 CORES: MAIS DE 16.7 MILHÕES TAXAS DE ATUALIZAÇÃO: ATÉ 75HZ CONEXÃO: HDMI E VGA RESOLUÇÃO: FULL HD 1680X1050 CONTRASTE DINÂMICO: 500000:1 TAXA DE BRILHO: 220CD TELA ANTI REFLEXO: SIM FURAÇÃO VESA: SIM ÂNGULO DE VISÃO: 176X176 GRAUS MENU DE CONFIGURAÇÃO: SIM AJUSTE DE INCLINAÇÃO: SIM BIVOLT: SIM, AUTOMÁTICO CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR LED 21.5 FULL HD WIDESCREEN, 144HZ FONTE DE ALIMENTAÇÃO CABO HDMI.

35	444,00	UND	BRAZILP C	M129	R\$ 8,00	R\$ 3.552,00	R\$ 45,15	R\$ 20.046,60	82,28	R\$ 37,15
----	--------	-----	--------------	------	----------	--------------	-----------	---------------	-------	-----------

Descrição: MOUSE: COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: 1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS 1.1. MOUSE COM FIO. 1.2. COR PREDOMINANTE: PRETO. 1.3. CONEXÃO: USB, VIA RECEPTOR USB. 1.4. SENSIBILIDADE: 1000DPI. 1.5. POSSUIR 03 BOTÕES. 1.6. DIMENSÕES MÍNIMAS: 105X65MM. 1.7. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES, CONTADA A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.

42	200,00	UND	PCYES	G210 1GB	R\$ 140,00	R\$ 28.000,00	R\$ 211,16	R\$ 42.232,00	33,69	R\$ 71,16
----	--------	-----	-------	-------------	------------	---------------	------------	---------------	-------	-----------

Descrição: PLACA DE VIDEO: MÍNIMO 1GB DDR3 - INTERFACE COM A PLACA-MÃE: PCI-EXPRESS 2.0 SAÍDAS: DVI, VGA, HDMI RESOLUÇÃO MÁXIMA 2560X1600.

43	200,00	UND	BRAZILP C	H510 LGA 1200	R\$ 440,00	R\$ 88.000,00	R\$ 612,42	R\$ 122.484,00	28,15	R\$ 172,42
----	--------	-----	--------------	------------------	------------	---------------	------------	----------------	-------	------------

Descrição: PLACA MAE: SOQUETE: LGA 1200 MEMÓRIA BANCOS DE MEMORIA: 2 X 288-PINOS DIMM DDR4 FREQUÊNCIA DE MEMORIA: DDR4 2933 (O.C) MÁXIMO DE MEMORIA SUPOSTADO: 64GB CANAL SUPOSTADO: DUAL CHANNEL SLOTS DE EXPANSÃO PCI EXPRESS 3.0/4.0 X16: 1 X PCI EXPRESS 4.0 X16 PCI EXPRESS X1: 2 X PCI EXPRESS X1 - REDE INTEGRADA VELOCIDADE: 10/100/1000 MBPS ÁUDIO INTEGRADO PAINEL TRASEIRO I/O PORTAS PS/2: 1 X PS/2 (PORTA COMBO - TECLADO OU MOUSE OPCIONAL) USB 2.0/1.1: 4 X USB 2.0 USB 3.0/3.1/3.2: 2 X USB 3.2 GEN1 ÁUDIO: 3 PORTA.

Subtotal Adjudicado R\$ 162.532,00 Subtotal Orçado: R\$ 245.842,65 33,8877 % R\$ 83.310,65

Fornecedor : JVM COPIADORAS E INFORMATICA LTDA - 06.128.710/0001-88

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
33	7,00	UND	ZCCO	zcco s3	R\$ 399,00	R\$ 2.793,00	R\$ 590,72	R\$ 4.135,04	32,45	R\$ 191,72

Descrição: MICROFONES SEM FIO LAPELA: TIPO: CONDENSADOR, FREQUÊNCIA: UHF, ALCANCE: 50 METROS, TEMPO DE FUNCIONAMENTO: 6 HORAS, CONEXÃO: TIPO C.

Subtotal Adjudicado R\$ 2.793,00 Subtotal Orçado: R\$ 4.135,04 32,4553 % R\$ 1.342,04

Fornecedor : HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA - 16.847.666/0001-10

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
36	3,00	UND	ATA UPS SISTEM AS	TITAN RT	R\$ 4.020,00	R\$ 12.060,00	R\$ 5.051,80	R\$ 15.155,40	20,42	R\$ 1.031,80

Descrição: NOBREAK UPS SENNO ST RACK 3KVA: POTÊNCIA DE SAÍDA 3KVA / 2,7KW; ON-LINE DE DUPLA CONVERSÃO COM CONTROLE VIA DSP; ENTRADA E SAÍDA MONOFÁSICA OU BIFÁSICA (FNT) OU (FFT); FORMATO PADRÃO RACK 19 POLEGADAS ALTURA 2U; 6 BATERIAS INTERNAS VRLA 12V 9AH INCLUSAS; CARREGADOR INTELIGENTE; TEMPO DE RECARGA TÍPICA EM 4 HORAS (6 BATERIAS 12V 9AH); TROCA DE BATERIAS SEM DESLIGAR O NOBREAK; (HOT SWAP); COMPATÍVEL COM GRUPO GERADOR; DISPLAY DE LCD COM PROGRAMAÇÃO DE PARÂMETROS; 4 TOMADAS DE SAÍDA, PADRÃO NBR 14136 10º; UMA CONEXÃO DE SAÍDA VIA PLUG; POSSUI MODO ECONÔMICO E AUTOTESTE (FUNÇÃO ECO); FUNÇÃO EPO PARA DESLIGAMENTO IMEDIATO DO NOBREAK; SOFTWARE DE COMUNICAÇÃO INTELIGENTE; COMUNICAÇÃO EM RS232, USB E (SNMP OPCIONAL); (KIT SNMP NÃO INCLUSO); COMPATÍVEL COM GRUPO GERADOR; ALARMES VISUAIS E AUDÍVEIS DE FALHA DE REDE, BATERIA BAIXA, SOBRETENSÃO, SUBTENSÃO E FALHA INTERNA; SOLUÇÃO BIVOLT DE ENTRADA UTILIZAR MÓDULO CÓDIGO 6827; GARANTIA DE 2 ANO

Subtotal Adjudicado R\$ 12.060,00 Subtotal Orçado: R\$ 15.155,40 20,4244 % R\$ 3.095,40

Fornecedor : FAP TECNOLOGIA E SOLUCOES LTDA - 55.935.697/0001-84

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
37	102,00	UND	CR ENERGI A	KSB 1500BS	R\$ 590,00	R\$ 60.180,00	R\$ 3.413,00	R\$ 133.926,00	55,06	R\$ 723,00

Descrição: NOBREAK, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: 1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS 1.1. NOBREAK, FORMATO TORRE. 1.2. FORMA DE ONDA: SEMI-SENOIDAL. 1.3. POTÊNCIA NOMINAL: 1500VA A 3500VA. 1.4. GABINETE METÁLICO. 1.5. POSSUIR AO MENOS 04 TOMADAS DE SAÍDA PADRÃO NBR 14136 INTEGRADAS AO EQUIPAMENTO. 1.6. TENSÃO DE ENTRADA: BIVOLT AUTOMÁTICO. 1.7. TENSÃO DE SAÍDA: 110V/220V. 1.8. POSSUIR BATERIA SELADA DO TIPO VRLA. 1.9. POSSUIR PORTA FUSÍVEL EXTERNO COM UNIDADE DE RESERVA. 1.10. POSSUIR CIRCUITO DESMAGNETIZADOR. 1.11. POSSUIR CABO AC PADRÃO PLUGUE NBR 14136. 1.12. BOTÃO DE LIGA/DESLIGA TEMPORIZADO. 1.13. POSSUIR FUNÇÃO TRUE RMS. 1.14. SUPORTAR SER LIGADO MESMO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA. 1.15. POSSUIR SISTEMA PLL. 1.16. POSSUIR RECURSO DE AUTOTESTE DOS CIRCUITOS INTERNOS PARA VERIFICAR AS CONDIÇÕES DO EQUIPAMENTO. 1.17. POSSUIR SINALIZAÇÃO AUDIOVISUAL. 1.18. POSSUIR RECURSOS DE PROTEÇÕES. 1.19. GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES, CONTADA A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.

Subtotal Adjudicado R\$ 60.180,00 Subtotal Orçado: R\$ 133.926,00 55,0647 % R\$ 73.746,00

Fornecedor : MAC COPIADORA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA - 24.501.724/0001-87

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
39	70,00	UND	ASUS VIVOB OK	ASUS VIVOB OK	R\$ 2.890,00	R\$ 202.300,00	R\$ 3.461,60	R\$ 242.312,00	16,51	R\$ 571,60
					Subtotal Adjudicado R\$ 202.300,00		Subtotal Orçado: R\$ 242.312,00		16,5125 %	R\$ 40.012,00

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
------	--------	----	-------	--------	------------------------	---------------------	--------------------	--------------	---------	-----------------

Descrição: NOTEBOOK: INTEL CORE I5 8GB 256GB SSD - 15,6 FULL HD WINDOWS 11 HOME, PLACA DE VIDEO, INTEL UHD COM MEMÓRIA GRÁFICA COMPARTILHADA, TELA, FULL HD DE 15,6 (1920 X 1080) WVA. MEMÓRIA DE 8GB DDR4 (1X8GB) 2666MHZ; EXPANSÍVEL ATÉ 16GB (2 SLOTS SODIMM). ARMAZENAMENTO SSD DE 256GB OU NVME M.2 256GB, TECLADO PADRÃO EM PORTUGUÊS, COM LEITOR DE IMPRESSÃO DIGITAL (COMPATÍVEL APENAS COM WINDOWS), 2 PORTAS USB 3.2 DE 1ª GERAÇÃO, 1 PORTA USB 2.0, 1 CONECTOR DE ÁUDIO, 1 PORTA HDMI 1.4. CÂMERA HD DE 720P A 30 FPS COM MICROFONE ÚNICO INTEGRADO, ÁUDIO E ALTO-FALANTES, ALTO-FALANTES ESTÉREO, 2 DE 2 W = 4 W NO TOTAL, WIRELESS, PLACA DE REDE 802.11AC, WIFI 1X1 E BLUETOOTH. MARCAS SUGERIDAS: LENOVO, ACER, ASUS, SAMSUNG.

Subtotal Adjudicado R\$ 202.300,00 Subtotal Orçado: R\$ 242.312,00 16,5125 % R\$ 40.012,00

Fornecedor : M N DE OLIVEIRA FILHO LTDA - 15.156.053/0003-35

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
50	446,00	UND	multi	multi	R\$ 30,00	R\$ 13.380,00	R\$ 76,54	R\$ 34.136,84	60,80	R\$ 46,54

Descrição: TECLADO: COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: 1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS 1.1. TIPO DE PRODUTO: TECLADO COM FIO. 1.2. COR PREDOMINANTE: PRETO. 1.3. LAYOUT: ABNT2. 1.4. POSSUIR TECLADO NUMÉRICO À DIREITA. 1.5. AS TECLAS DIRECIONAIS SÃO SEPARADAS DAS DEMAIS TECLAS. 1.6. TECLAS INSERT, HOME E PAGEUP NA MESMA FILEIRA. 1.7. TECLAS DELETE, END E PAGEDOWN NA MESMA FILEIRA. 1.8. CONEXÃO: USB. 1.9. COR PREDOMINANTE: PRETO. 1.10. POSSUIR TECLAS DE ATALHO PARA FUNÇÕES DO SISTEMA. 1.11. POSSUIR TECLAS MULTIMÍDIA. 1.12. POSSUIR TECLA PARA CHAMAR A CALCULADORA. 1.13. DIMENSÕES MÍNIMAS: 455X160MM. 1.14. COMPRIMENTO DO CABO: 2 METROS. 1.15. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES, CONTADA A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL.

Subtotal Adjudicado R\$ 13.380,00 Subtotal Orçado: R\$ 34.136,84 60,8048 % R\$ 20.756,84

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 1.630.238,08	R\$ 2.335.230,78	30,1894 %	704.992,70

Informo que os **Item(s) 4 - 20 - 28 - 40 - 46** - restaram **DESERTOS**. Os **Item(s) 6 - 8 - 10 - 11 - 14 - 22 - 23 - 29** - restaram **FRACASSADOS**. E que os **Item(s) 48** - restaram **CANCELADOS**. Caso seja de interesse, fica a Administração Pública legitimada, a seu critério, a instaurar novo certame, nos termos da Lei n.º 14.133/2021.

HOMOLOGO o presente certame, para produzir os seus jurídicos e legais efeitos.

Pedra Preta-MT, 04 de Novembro de 2025



AGUINALDO NUNES BARBOSA
Secretário Geral de Coordenadoria Administrativa



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA PRETA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA PRETA

AV. FERNANDO CORREA DA COSTA

, Nº 940

- CENTRO

03.773.942/0001-09

FICHA DO PROTOCOLO/PROCESSO

2025

NÚMERO:

0000010590 / 2025

VOLUMES:

TIPO:

PROTOCOLO

DATA:

06/11/2025

HORA:

14:11:22

RESPONSÁVEL:

CRISTIANE VALERIA DA SILVA

PRAZO PARA ENTREGA:

0 DIA(S)

CHAVEWEB:

1T611E1411R10590

INTERESSADO:

00000001 CAMARA MUNICIPAL DE PEDRA PRETA

ASSUNTO

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

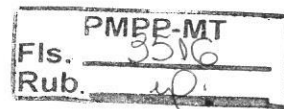
DADOS DO PROTOCOLO / PROCESSO

LISTA DE DOCUMENTOS

DESCRIÇÃO DO DOCUMENTO	Nº DO DOCUMENTO
TERMO DE HOMOLOGAÇÃO	19

LISTA DE TRAMITES

ITEM	DATA TRAM.	HORA TRAM.	SETOR ANTERIOR	SETOR ATUAL	REC.
1	06/11/2025	14:11:22	PREGOEIRA / CRISTIANE VALÉRIA	PREGOEIRA / CRISTIANE VALÉRIA	1
CRISTIANE VALERIA DA SILVA					
2	06/11/2025	14:13:00	PREGOEIRA / CRISTIANE VALÉRIA	PROTOCOLO	0
ARQUIVADO E FINALIZADO					



	Câmara Municipal de Pedra Preta - MT - Pedra Preta - MT Sistema de Apoio ao Processo Legislativo	 002236
COMPROVANTE DE PROTOCOLO - Autenticação: 02025/11/06002236		
Número / Ano	002236/2025	
Data / Horário	06/11/2025 - 16:25:58	
Assunto	Termo de Homologação do Pregão Eletrônico nº 19/2025.	
Interessado	Agnaldo N. Barbosa-Sec Geral-Prefeitura	
Natureza	Administrativo	
Tipo Documento	Termo de Homologação e Adjudicação	
Número Páginas	10	
Emitido por	Adalto	