



**EDITAL COMPLEMENTAR 001/2024 AO
EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 047/2024**

1. PREÂMBULO

1.1. A PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO TAQUARI, ESTADO DE MATO GROSSO, Pessoa Jurídica de Direito Público Interno, inscrita no CNPJ: 01.362.680/0001-56, com sede administrativa na Av. Macário Subtil de Oliveira, 848, por meio do Pregoeira Sra. Thais Regina Bender De Souza e sua Equipe de Apoio, instituída pela Portaria nº 122/2024, torna público, para todos os interessados, que Retifica o Edital original no que tange, **AO DESCRITIVO DOS ITENS E A DATA DE ABERTURA DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 047/2024, e assim expede o Edital Complementar 001/2024 ao Edital do Pregão Eletrônico 047/2024. Permanecem **inalteradas** todas as demais condições do edital original, **MANTENDO na íntegra todo seu teor**, conforme determina o Art. 55. § 1º da Lei 14.133/21.**

1.2. OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, PERIFÉRICOS E INSUMOS DIVERSOS PARA ATENDER A DEMANDA DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE ALTO TAQUARI – MT.

2. DO DESCRITIVO DOS ITENS

2.1 –Desconsidera-se TODO OS DESCRITIVOS DOS ITENS descritos na tabeta do ANEXO I do edital original:

2.1.2- CONSIDERA-SE:

ITEM	CÓD	DESCRIÇÃO	UND	QTD	Valor	Total
1	246393	ADAPTADOR WIRELESS DUAL BAND 2.4GHZ E 5.GHZ 1200MBPS 2 ANTENAS. POSSUI USB 3.0 (COMPATIVEL COM USB 2.0) PERMITE QUE OS DISPOSITIVOS SE CONECTEM A REDES WI-FI DE 5GHZ OU 2.4 GHZ. ITENS INCLUSOS: 1 ADAPTADOR WIRELESS DUAL BAND 2.4G E 5G 1200MBPS COM 2 ANTENAS USB 3.0 e 1 CD DE INSTALACAO.	UN	57	110,00	6.270,00
2	244047	ANTIVIRUS (LICENCA) COMPATIVEL COM KASPERSKY SMALL OFFICE SECURITY PARA 5 PCS E DISPOSITIVOS MOVEIS E 01 SERVIDOR, LICENCA DE 01 ANO	UN	6	335,34	2.012,04





ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

3	15886	APARELHO DE TELEFONE SEM FIO, SEM IDENTIFICADOR DE CHAMADA, COR PRETO - TECNOLOGIA DECT 6.0, IDENTIFICACAO DE CHAMADAS, DISPLAY LUMINOSO, CAPACIDADE PARA ATÉ 7 RAMAIS (BASE + 6 RAMAIS), AGENDA PARA 70 CONTATOS, DISCAGEM RAPIDA PARA ATÉ 10 NUMEROS, REGISTRO DE 15 CHAMADAS RECEBIDAS, 20 NÃO ATENDIDAS E 15 ORIGINADAS, 7 TIPOS DE TOQUE COM 5 OPCOES DE VOLUME, FUNCOES FLASH, REDISCAR E MUDO, MENU EM PORTUGUES, BLOQUEIO DE CHAMADAS, COMUNICACAO INTERNA, CONFERENCIA A TRES E TRANSFERENCIA DE CHAMADAS, ACOMPANHA: 01 FONE, 01 BASE, 01 BATERIA RECARREGAVEL, 01 CABO DE LINHA TELEFONICA, 01 ADAPTADOR DE TENSÃO 110 - 220V.	UN	17	230,00	3.910,00
4	30796	BATERIA 12V 7AH PARA NOBREAK, ALARME, CERCA ELETRICA E OUTROS - SELADA DE CHUMBO ACIDO REGULADA A VALVULA (VRLA), TERMINAIS TIPO FAST ON (ENGATE RAPIDO), TIPO 1.	UN	22	149,00	3.278,00
5	28997	BATERIA DE LITIO 3V CR2032 (MODELO BOTAO/PILHA) - CARTELA COM 5 UNIDADES, PARA RELOGIO, PLACA MAE, ALARME, CONTROLE E OUTROS, APROVADO PELO INMETRO.	UN	66	15,00	990,00
6	32924	BATERIA PARA TELEFONE SEM FIO 2,4V 600MAH - RECARREGAVEL (2XAAA) PLUG UNIVERSAL.	UN	9	29,00	261,00
7	29147	BATERIA PARA TELEFONE SEM FIO 3.6V 600MAH - RECARREGAVEL (3XAAA) PLUG UNIVERSAL.	UN	9	35,01	315,09
8	35890	BATERIA/PILHA 12V MODELO A27 - ALCALINA (MINI), 30MA, PESA CERCA DE 4,6GR, PACOTE COM 5 UNIDADES, USADO PARA: CONTROLE REMOTO DO CARRO DE PORTAO, PONTEIRO LASER (CANETA DE VOZ), LANTERNA PEQUENA DE LUZ LED, MP3, MP4, BRINQUEDOS DE CONTROLE REMOTO E OUTROS, APROVADO PELO INMETRO.	UN	33	33,90	1.118,70



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

9	30429	BATERIA/PILHA 12V MODELO LR-23A - ALCALINA (MINI), 50~60MAH, PESA CERCA DE 8,1GR, PACOTE COM 5 UNIDADES, USADO PARA: CONTROLE REMOTO DO CARRO DE PORTAO, PONTEIRO LASER (CANETA DE VOZ), LANTERNA PEQUENA DE LUZ LED, MP3, MP4, BRINQUEDOS DE CONTROLE REMOTO E OUTROS, APROVADO PELO INMETRO.	UN	58	32,45	1.882,10
10	24026	BATERIA/PILHA 9V ALCALINA (MODELO QUADRADA) - APROVADO PELO INMETRO.	UN	50	25,50	1.275,00
11	35891	BATERIA/PILHA LR54 LR1130 1.5V (MODELO BOTAO) - CARTELA COM 10 UNIDADES, PARA CALCULADORA E OUTROS, APROVADO PELO INMETRO.	UN	36	15,00	540,00
12	21630	BOLSA MALETA TIPO PASTA TIRACOLO PARA NOTEBOOK DE ATE 17 POLEGADAS, COM ZIPER, EM POLIESTER, MEDIDAS APROXIMADAS: 32X45X15CM AXLXP, COM REPARTICAO ACOLCHOADA COM AJUSTE DE VELCRO PARA EVITAR IMPACTO E PROTEGER DE FORMA SEGURA, COM ALCA DE MAO E TAMBEM DE OMBRO AJUSTAVEL/REGULAVEL, CONTENDO 6 COMPARTIMENTOS FORRADOS INTERNAMENTE, INCLUINDO A REPARTICAO PRINCIPAL PARA O NOTEBOOK, SENDO 4 COMPARTIMENTOS COM ZIPERES E DOIS COM VELCRO NAO APARENTE, ACABAMENTO REFORCADO, BOLSO FRONTAL COM VELCRO, PARA PAPEIS E OBJETOS, COR PRETA.	UN	13	164,99	2.144,87
13	35897	CABO ADAPTADOR FONE OUVIDO E MICROFONE, 2 ENTRADAS PARA P2 (3,5MM-FEMEA), 1 SAIDA PARA P3 (3,5MM-MACHO) COM FIO/CABO 13CM, COMPATIBILIDADE: SMARTPHONES, CELULARES COM ENTRADA P2, TABLETS, NOTEBOOKS, CONSOLES PLAYSTATION 4, XBOX ONE.	UN	10	21,51	215,10
14	246317	CABO ADAPTADOR USB PARA HDMI (VIDEO CONVERTER), CABO COM 1,5 METROS. CABO REVESTIDO COM PVC	UN	15	27,00	405,00



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

15	16250	CABO DE FORÇA/ENERGIA 10A 1,5MTS - NOVO PADRAO TRIPOLAR PARA PP 3 X 0,75 MM ² (COMPUTADORES, MONITORES, FONTE, TELEVISAO, ENTRE OUTROS), 1a LINHA QUALIDADE, COR PRETO, PADRAO ABNT, CERTIFICADO PELO INMETRO.	UN	27	28,90	780,30
16	18015	CABO DE FORÇA/ENERGIA 10A (COMPUTADOR) - NOVO PADRAO BIPOLAR TIPO 8 (OITINHO), PLUGUES: 2P DE 10 A 180 E SPESSURA DO PINO: 3.5MM, TIPO DE CABO: CABO PP FLEXIVEL TRIPOLAR 2X0,50MM ² , REVESTIMENTO: BORRACHA CORRENTE MAXIMA: 10A, TENSAO MAXIMA 250V AC, PRODUTO DE ACORDO COM NOVO PADRAO BRASILEIRO DE TOMADAS E CERTIFICADO PELO INMETRO.	UN	22	33,00	726,00
17	158	CABO DE FORÇA/ENERGIA 20A 3MTS - MODELO C045, NOVO PADRAO TRIPOLAR PARA IEC C19 (IMPRESSORA, NOBREAK, SERVIDORES, BLADES, FONTES DE PC, ENTRE OUTROS), 1a LINHA QUALIDADE, COR PRETO, PADRAO ABNT, CERTIFICADO PELO INMETRO.	UN	25	59,90	1.497,50
18	36985	CABO EXTENSOR ESTEREO (FONE OUVIDO), 1 SAIDA P2 (3,5MM-MACHO-STEREO) COM FIO 5MT METROS, COMPATIBILIDADE: SMARTPHONES, CELULARES COM ENTRADA P2, TABLETS, NOTEBOOKS, CONSOLES PLAYSTATION 4, XBOX ONE.	UN	6	22,00	132,00
19	5113	CABO EXTENSOR USB 2.0, A MACHO X A FEMEA, COM FIO 2MT METROS, COMPATIVEL COM USB 1.1 PADRAO, CONVENIENTE PARA CONECTAR O DISPOSITIVO LONGE DO COMPUTADOR, ESTENDA O ALCANCE DE SEU PERIFERICO USB - COMO IMPRESSORA, SCANNER, ALTO-FALANTE, ADAPTADOR DE VIDEO, TECLADO, MOUSE, WEBCAM, FILMADORAS, CAMERAS DSLR, ENTRE OUTROS.	UN	22	18,00	396,00
20	246316	CABO HDMI PARA HDMI. 2.0 COM 19 PINOS, CABO COM 2 METROS. CONECTOR BANHADO A OURO, ALTA BLINDAGEM, CABO REVESTIDO COM PVC.	UN	22	29,50	649,00



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

21	33117	CABO P10/P10 90 MONO PARA LIGACAO/INTERLIGACAO DE INSTRUMENTOS MUSICAIS, 5 METROS, CABO COM DUPLA BLINDAGEM EMBORRACHADO TERMOCONTRATIL (FITA ALUMINIO + TRANCA COBRE), BITOLA 0,50MM / 20AWG, CONECTORES/PLUG EM COBRE BANHADO A OURO 24K, ENTRADA P10 90 X SAIDA P10 90, COR PRETO.	UN	22	39,00	858,00
22	28658	CABO P10/P10 MONO PARA LIGACAO/INTERLIGACAO DE INSTRUMENTOS MUSICAIS, 5MTS, COM CABO G 50T EMBORRACHADO (BITOLA 0,50MM / 20AWG), CONECTORES/PLUG EM LATAO NIQUELADO, ENTRADA P10 X SAIDA P10, COR PRETO.	UN	24	33,44	802,56
23	28457	CABO USB BLINDADO 2.0 BLINDADO PARA IMPRESSORA/SCANNER, 1,8MTS, PONTEIRAS: USB ENTRADA A/M X SAIDA B/M, CAPA DE PVC (MAIS FLEXIVEL, RESISTENTE E DURADOURO).	UN	39	29,90	1.166,10
24	31663	CABO USB BLINDADO 2.0 BLINDADO PARA IMPRESSORA/SCANNER, 5MTS, PONTEIRAS: USB ENTRADA A/M X SAIDA B/M, CAPA DE PVC (MAIS FLEXIVEL, RESISTENTE E DURADOURO).	UN	21	47,00	987,00
25	33128	CAIXA AMPLIFICADA ATIVA COM CONECXOES PARA MICROFONE E OUTROS INSTRUMENTOS MUSICAIS, POTENCIA 200W RMS, 3000W PMPO, BIVOLT AUTOMATICO, CHAVE GERAL LIGA/DESLIGA, RESPOSTA DE FREQUENCIA 80-18KHZ (-10DB), FONTE DE ALIMENTACAO / BATERIA INTERNA (DISPENSA O CARREGADOR EXTERNO), COM DURACAO DE 3 A 6 HORA, CONTROLE DE VOLUME INDIVIDUAL, ENTRADA USB/SD/MMC, MP3 E AUXILIAR, BLUETOOTH 4.0, RADIO FM, ALTO FALANTE/WOOFER/SUBWOOFER 15" POLEGADAS, IMPEDANCIA 4 OHMS, COM RODAS PARA TRANSPORTE, COM ALCA TELESCOPICA COM REGULAGEM DE ALTURA E ALCA FIXA SUPERIOR PARA TRANSPORTE, ENCAIXE PARA PEDESTAL, PES EMBORRACHADOS, ITENS INCLUSOS: 01 CONTROLE REMOTO, 01 TRIPE DE CAIXA	UN	8	1.200,00	9.600,00



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

		KSR, 01 MICROFONE SEM FIO KSR, CABO XLR X P10 DE 4MTS, 01 CACHIMBO DE MICROFONE E 01 BAG DE COURINO PARA MICROFONE, DIMENSOES APROXIMADA DA EMBALAGEM 67X44X39CM (AXLXP).				
26	22457	CAIXA DE SOM PARA COMPUTADOR USB - BIVOLT, ALIMENTACAO USB 5V, POTENCIA 2X3W (6W), TAMANHO DO FALANTE 2, 25"/4 OHMS, FREQUENCIA 100 HZ - 18 KHZ, BOTAO ON/OFF, CONTROLE DE VOLUME FRONTAL, SAIDA PARA FONE DE OUVIDO, LED INDICADOR DE ENERGIA, ALIMENTACAO VIA PORTA USB, CONEXAO USB CABO 1,20MTS, CONEXAO P2 E USB, USB, DIMENSAO 7X16X16CM, COM 2 UNIDADES DE CAIXA, COR PRETA.	UN	11	60,00	660,00
27	36629	CAIXA DE SOM PORTATIL COM BLUETOOTH - A PROVA DE AGUA PORTATIL 30W COM MICROFONE USB, SOM POTENTE, CONECCAO USB, DRIVER COM DESIGN ROBUSTO E ESTRUTURA EXTERNA POSSUI CLASSIFICACAO IPX7, DOIS RADIADORES DE GRAVES, 30W RMS DE POTENCIA, FREQUENCIA 60HZ-20KHZ, MICROFONE EMBUTIDO E BATERIA RECARREGAVEL DE ION DE LITIO DE ALTA CAPACIDADE DE 7500MAH QUE PERMITE ATE 20 HORAS DE REPRODUCAO, CONECTIVIDADE CARREGA DISPOSITIVOS MOVEIS ATRAVES DA ENTRADA USB, RADIADOR DE GRAVES, CONNECT+, CONECTA SEM FIOS MAIS DE 100 CAIXAS DE SOM COMPATIVEIS, MATERIAL: TECIDO RESISTENTE E A CARCACA DE BORRACHA RESISTENTE, BIVOLT, COR PRETO, TAMANHO APROXIMADO: 22X9,5X9,5CM (LXAXP), GARANTIA DE 12 MESES.	UN	11	550,00	6.050,00



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

28	6432	CAIXA SOM AMPLIFICADA POTENCIA MINIMA 180W - PARA MICROFONE, FONE OUVIDO, INSTRUMENTOS E OUTROS, BIVOLT AUTOMATICO, CONTROLE VOLUME, SOM STEREO, BATERIA RECARREGAVEL COM AMPERAGEM 1.500MAH, FREQUENCIA: 60HZ - 18KHZ, ENTRADA P2 3.5MM, FUNCAO PRIORIDADE MICROFONE, RADIO FM, BLUETOOTH, TEMPO DE BATERIA TOCANDO 4 A 5 HORAS, ENTRADA PARA PEN DRIVE (USB), CARTAO SD E AUXILIAR, FORMATO AUDIO COMPATIVEL COM MP3, AUTO FALANTE TWEETER DE 4 POLEGADAS E WOOFER DE 8 POLEGADAS, SHOW LED E DISPLAY DE LED, COM ALCA PARA TRANSPORTE E PES ANTIDESLIZANTES, MATERIAL EM POLIETILENO, MEDIDAS APROXIMADAS 25,50X20,50X37CM (CXLXA) MODELO GIGANTE.	UN	5	1.050,00	5.250,00
29	33129	CAIXA SOM PASSIVA COM CONECXAO SPEAKONS IN/OUT PARA FUNCAO DE INTERLIGAR EM CAIXA ATIVA, PARA SONORIZACAO DE AMBIENTE, 2 VIAS/CANAIS, 1 DRIVE TITANIO, FALANTE 12" POLEGADAS, POTENCIA REAL 200W RMS, IMPEDANCIA 8 OHMS, APLICACAO PA, MONITOR E FLY, ENTRADA E SAIDA SPEAKON PARALELAS, ENTRADA PARA SUPORTE TIPO PEDESTAL, DIMENSAO 68,5X42,5X34CM (AXLXP).	UN	2	1.200,00	2.400,00
30	13056	CALCULADORA ELETRONICA DE MESA PARA BOBINA - 14 DIGITOS, POSSUI DISPLAY GRANDE E FLUORESCENTE, CONSTANTE, PORCENTAGEM, CONTADOR DE ITENS, SELETOR DECIMAIS E ARREDONDAMENTO, TRIPLO ZERO, FUNCAO MARK UP, RAIZ QUADRADA, INVERSAO DE SINAIS, RELOGIO E CALENDARIO (DATA E HORA), ALTA VELOCIDADE DE IMPRESSAO, BOTAO LIGA / DESLIGA, 04 OPERACOES BASICAS, MEMORIA, IMPRESSAO BICOLOR, UTILIZA FITA DE IMPRESSAO DE NYLON (M80 S), BIVOLT AUTOMATICO, UTILIZA BOBINA LARGURA 57MM, FONTE DE ENERGIA: 4 PILHAS AA OU ADAPTADOR AC , ACOMPANHA CABO / FONTE DE ALIMENTACAO AC, COR BRANCO,	UN	2	899,90	1.799,80



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

		TAMANHO APROXIMADO 23X32,5X8,5CM (AXLXP).				
31	20351	CALCULADORA ELETRONICA DE MESA PARA BOBINA SEMI PROFICIONAL - 12 DIGITOS, COM BOTOES DE FUNCOES MINIMAS 04 OPERACOES BASICAS, RAIZ QUADRADA, PORCENTAGEM, LIMPADOR DE NUMERO EXIBIDO, IGUAL, PONTO, ETC, TELA EM LCD, VISOR GRANDE, MEMORIA, UTILIZA ROLETES IR40, BIVOLT AUTOMATICO, UTILIZA BOBINA LARGURA 57MM, FONTE DE ENERGIA: 4 PILHAS AA OU ADAPTADOR AC, ACOMPANHA CABO / FONTE DE ALIMENTACAO AC, COR PRETA OU BRANCO, A ESCOLHER, MEDIDAS APROXIMADAS 20,85X10,2X4,2CM.	UN	4	230,00	920,00
32	31772	CARREGADOR DE PILHA E BATERIA - KIT: 1 CARREGADOR + 4 PILHAS AA PRE-RECARREGADAS (CARREGA PILHAS AA - TRADICIONAL E AAA - PALITO) , BIVOLT AUTOMATICO 100V / 240V, PLUG ARTICULADO, COM 4 CANAIS DE CARGA INDEPENDENTES, CAREGA 2 OU 4 PILHAS RECARREGAVEIS, DESLIGA ATOMATICAMENTE APOS 15 HORAS DE CARGA PILHA AA E PILHA AAA APOS 6 HORAS E BATERIA 9V APOS 6 HORAS, COM LED INDICANDO PROCESSO DE CARGA, PROTECAO CONTRA SOBRE-CARGA, COM GARANTIA.	UN	1	100,00	100,00
33	36870	CARTAO DE MEMORIA 128GB - CARTAO SANDISK SDXC, IDEAL PARA CAMERAS DIGITAIS E FILMADORAS, A PROVA DE CHOQUE E RAIOS-X, A PROVA DE TEMPERATURA E A PROVA D'AGUA, VELOCIDADE CLASSE 10, CLASSE DE VELOCIDADE UHS U3, CLASSE DE VELOCIDADE DO VIDEO V30, VELOCIDADE DE LEITURA MAXIMA DE 200MB/S, VELOCIDADE DE GRAVACAO MAXIMA DE 90MB/S E MINIMA DE 30MB/S, EXTREME PRO 4K.	UN	1	76,00	76,00



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

34	20154	CARTAO DE MEMORIA 32GB COM ADAPTADOR - CARTAO SANDISK MICROSDHC PARA USO SEM DVRS, A PROVA DE CHOQUE E RAIOS-X, A PROVA DE TEMPERATURA E A PROVA D'AGUA, IDEAL PARA CAMERAS DE SEGURANCA GRAVA VIDEOS EM HD 720P, ARMAZENAMENTO POR CARTAO SD, VELOCIDADE DE VIDEO C4, ADAPTADOR SD, COMPATIVEL COM ALGUMAS CAMERAS DE SEGURANCA, CELULARES, LAPTOPS, TABLETS E OUTROS DISPOSITIVOS COMPATIVEL COM O FORMATO MICROSDHC, GARANTIA DE 1 ANO.	UN	5	57,05	285,25
35	246313	CASE - CAPA PROTETORA PARA CELULAR - MODELO COMPATIVEL AO APARELHO DE CELULAR DE 128GB - COM DUPLA PROTECAO, EM SILICONE DE ALTA DENSIDADE, FLEXIVEL E MALEAVEL, COR PRETO OU A ESCOLHER.	UN	15	20,00	300,00
36	245821	CASE - CAPA PROTETORA PARA CELULAR - MODELO COMPATIVEL AO APARELHO DE CELULAR DE 64GB - COM DUPLA PROTECAO, EM SILICONE DE ALTA DENSIDADE, FLEXIVEL E MALEAVEL, COR PRETO OU A ESCOLHER.	UN	14	20,00	280,00
37	37024	CASE GAVETA PARA HD 3,5" SATA ATE 2TB - CASE EXTERNO DISPOSITIVO TIPO GAVETA, PARA TRANSPORTE DE HD 3.5, ULTRA ATA E SATA, INTERFACE EXTERNA USB 3,0, TAXA DE TRANSFERENCIA 5GBPS, COMPATIVEL COM USB 2.0, SUPORTANDO VELOCIDADE DE 480MBPS.- SUPORTA FUNCAO PLUG E PLAY, FONTE ENERGIA ENTRADA 100V-240V / SAIDA DC 12V 2A, COM LED DE INDICACAO DE DADOS, CARREGAMENTO VIA PORTA USB, ESTRUTURA EM ALUMINIO, COM 01 FONTE DE ALIMENTACAO, 01 CABO USB 2.0, 01 CHAVE DE FENDA E PARAFUSOS.	UN	8	45,00	360,00
38	246312	CELULAR SMARTPHONE 128 GB, 4GB DE RAM COM TELA INFINITA SUPER AMOLED DE 6.5 E 90HZ, CAMERA TRIPLA TRASEIRA DE 50MP +5MP + 2MP, SELFIE DE 13 MP. BATERIA DE 5000MAH, DUAL CHIP, ANDROID 14. TIPO CARTAO DE MEMORIA SUPORTADO: MICROSD DE ATE 1TB	UN	23	1.170,00	26.910,00



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

		MEMORIA RAM PLUS. PROCESSADOR ATE 4GB. ACESSORIOS INCLUIDOS: APARELHO CELULAR, CARREGADOR, CABO USB, EXTRATOR DE CHIP E MANUAL DO USUARIO.				
39	37019	CELULAR SMARTPHONE - 64GB MEMORIA INTERNA, 4GB MEMORIA RAM, DUAL CHIP NANO, DUAL MESSENGER, CAMERA DUPLA TRASEIRA DE 48 MPX + 2 MPX, CAMERA FRONTAL SELFIE DE 5 MPX, FILMADORA FULL HD, TELA INFINITA DE 6.5", LEITOR DE DIGITAL, PODE USAR 1 CARTAO MICRO SD DE ATE 1TB, SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 11.0, PROCESSADOR OCTA-CORE DE 1.6GHZ, TECNOLOGIA 4G, SENSORES: ACELEROMETRO, PROXIMIDADE, LUMINOSIDADE E RECONHECIMENTO FACIAL, CONECTIVIDADE MICRO USB, WI-FI, GPS, BLUETOOTH, RESOLUCAO DO VISOR/DISPLAY (PIXELS) 720 X 1600 (HD+), BATERIA NAO REMOVIVEL, BATERIA 5000MAH, TENSAO/VOLTAGEM BIVOLT, CONTENDO: CARREGADOR, CABO USB, EXTRATOR DE CHIP, TAMANHO APROXIMADO 16,42X7,59X0,91CM (AXLXP), COR PRETO, GARANTIA 12 MESES.	UN	13	860,00	11.180,00
40	22928	COMPUTADOR DE ALTO DESEMPENHO - PROCESSADOR COM LITOGRAFIA 14 NANOMETROS (OU MENOR) DE 3,5GHZ (OU MAIS), MEMORIA RAM 16 GB, DISCO RIGIDO DE 1 TB OU SSD 240 GB, COM VELOCIDADE MINIMA 3000MHZ, WATER COOLER 2000RPM DE 120MM, PLACA VIDEO DEDICADA 8GB (GDDR6), RAY TRACING, 02 HDS M.2 SSD DE 500GB CADA UM, COM 2 GB LEITURA E 2GB GRAVACAO, PLACA MAE COM SOCKET COMPATIVEL COM PROCESSADOR E AS MEMORIAS RAM, COM 2 SLOTS DE PCI M.2, QUE SUPOTEM VELOCIDADE DE GRAVACAO E LEITURA 2GB OU SUPERIOR, FONTE FULL MODULAR OU SEMI MODULAR 800W (OU MAI), COM CERTIFICADO PLATUM OU SUPERIOR, MONITOR LCD COM RETROILUMINACAO LED - 27", 1 DISPLAYPORT VERSAO 1. 2, 1 PORTA HDMI VERSAO 1. 4, 1 PORTA VGA, 1 PORTA UPSTREAM USB 3. 0 (INFERIOR), 2 PORTAS DOWNSTREAM USB 3. 0 (LATERAIS), 2 PORTAS DOWNSTREAM USB	UN	4	16.199,10	64.796,40



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

		2. 0 (INFERIORES), HUB DE SUPERVELOCIDADE USB 3.0 (COM 1 PORTA UPSTREAM USB 3.0), 2 PORTAS DOWNSTREAM USB 3.0, 2 PORTAS DOWNSTREAM USB 2.0, RESOLUCAO: 1.920 X 1.080, TECLADO DO TIPO ESTENDIDO COM TODOS OS CARACTERES DA LINGUA PORTUGUESA COMPATIVEL COM O PADRAO ABNT-2 COM AJUSTE DE INCLINACAO DE NO MINIMO 2 NIVEIS INTERFACE DE CONEXAO PRINCIPAL DO TIPO USB, MOUSE OPTICO COM 3 BOTOES (INCLUINDO TECLA DE ROLAGEM) COM FORMATO ERGONOMICO E CONFORMACAO AMBIDESTRA RESOLUCAO MINIMA DE 800DPI INTERFACE DE CONEXAO PRINCIPAL DO TIPO USB, CAIXA DE SOM, 01 BABINETE ATX COM ENTRADA 1 USB, TIPO C, E PELO MENOS 3USB 3.0 E UMA 3.2., GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.				
41	36878	COMPUTADOR PROCESSADOR QUE POSSUA NO MINIMO 6 NUCLEOS, MEMORIA RAM 16GB E DDR4, HD PADRAO SSD 480 GB, MONITOR 19", PLACA DE VIDEO DEDICADA NO MINIMO 2GB, FONTE COMPATIVEL COM O ITEM, SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO (64 BITS), E PACOTE OFFICE 2016, TECLADO DO TIPO ESTENDIDO COM TODOS OS CARACTERES DA LINGUA PORTUGUESA COMPATIVEL COM O PADRAO ABNT-2 COM AJUSTE DE INCLINACAO DE NO MINIMO 2 NIVEIS INTERFACE DE CONEXAO PRINCIPAL DO TIPO USB (ALFA NUMERICO), MOUSE SENSOR OPTICO COM 3 BOTOES COM (INCLUINDO TECLA DE ROLAGEM) COM FORMATO ERGONOMICO E CONFORMACAO AMBIDESTRA RESOLUCAO MINIMA DE 800DPI INTERFACE DE CONEXAO PRINCIPAL DO TIPO USB, CAIXA DE SOM, GABINETE SLIN, INTERFACE DE REDE 10/100/1000 E WIFI, INTERFACE DE VIDEO INTEGRADA, CONEXOES: 4 CONECTORES SATA 6GB, 1 CONECTOR M.2, 1 PORTA D-SUB/VGA, 1 PORTA HDMI, 2 USB 3.2, 4 USB 2.0, 1 PORTA RJ-45 DE REDE COM INDICADOR DE LED, 3 CONECTORES DE AUDIO, 2 PORTA PS/2	UN	70	3.417,21	239.204,70



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

		TECLADO E MOUSE (SENDO 2 ENTRADAS FRONTAL USB, 1 AUDIO E 1 MICROFONE), COM 1 CABO FONTE, PC VEM MONTADO, PRONTO PARA USO, ACOMPANHA TODOS OS DRIVERS E WINDOWS JA INSTALADOS, SENDO NECESSARIO APENAS INSTALACAO DOS CABOS, BIVOLT, GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.				
42	30312	COMPUTADOR (SERVIDOR), PROCESSADOR INTEL XEON E5-2680 V4 CACHE DE 35M, 2,40 GHZ, 14 NUCLEOS, 28 THREADS, FREQUENCIA TUBO MAX 3,30 GHZ, TDP 120 W, LITOGRAFIA 14NM. COMPONENTES DO SERVIDOR: 1 X PLACA MAE KLLISRE X99 2011-3 DDR4 (CABO SATA, ESPELHO E BATERIA DA BIOS) 1 X PROCESSADOR INTEL XEON E5-2680 V4 CACHE DE 35M, 2,40 GHZ 1 X COOLER PROCESSADOR 120MM 4 HEATPIPES (SILENCIOSO) 2 X MEMORIAS RAM KLLISRE DDR4 32GB 2666MHZ ECC(COM DISSIPADOR DE CALOR) 1 X SSD NVME KINGSTON 1TB (LEITURA 3500MB/S, ESCRITA 3200MB/S) 1 X FONTE ATX 500W DUEX 500FSE+ 80 PLUS BRONZE AUTOMATICA BIVOLT 110/220 1 X PLACA DE VIDEO DUEX GT210LP 1GB DDR3 ACOMPANHA 1 TECLADO E 1 MOUSE DUEX USB, CABO DE FORCA.	UN	17	3.999,50	67.991,50
43	22463	CONECTOR DE CABO DE REDE RJ45 (PLUG MODULAR) - 8P8C VIAS: 8, CONTATOS 2, CATEGORIA 5E U/UTP, CONDUTOR VIAS DE CONTATO PRODUZIDAS EM BRONZE FOSFOROSO COM CAMADAS DE 2,54 MICROMETROS DE NIQUEL E 1,27 MICROMETROS DE OURO, CORPO EM POLICARBONATO CRISTAL TRANSPARENTE EM SUA COR NATURAL TRANSPARENTE, COM PROTECAO CONTRA OXIDACAO - CAIXA 100 UNIDADES.	UN	9	39,90	359,10
44	29944	CONTROLE REMOTO PARA AR CONDICIONADO UNIVERSAL - DIGITAL, 4000 CODIGOS NA MEMORIA (ABRANGENDO MARCAS DE AR CONDICIONADO DE TODO O MUNDO), TECLADO MAIOR E MAIS ESPACADO, FACIL CONFIGURACAO, COM RELOGIO E TIMER ON/OFF, COM FUNCOES ORIGINAIS INTELIGENT COOL E INTELIGENT HEAT,	UN	39	42,45	1.655,55



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

		QUE DE FORMA INTELIGENTE PROPICIAM UMA TEMPERATURA CONTROLADA E AGRADAVEL DO AMBIENTE, ALIMENTACAO: PILHA AAA.				
45	36875	CONTROLE REMOTO PARA PORTAO ELETRONICO ORIGINAL, COMPATIVEL COM MOTORES PECCININ OU ROSSI (A ESCOLHER UMA DAS 2 MARCAS), COM 3 BOTOES E 3 CANAIS INDEPENDENTES, LED INDICADOR DE ACIONAMENTO, COM CLIP DE FIXACAO, PODE SERIXADO AO CHAVEIRO, TECNOLOGIA CRISTAL SAW (NAO PERDE A CALIBRACAO DA FREQUENCIA), COMPATIVEL COM TODOS OS MOTORES DE PORTAO E EQUIPAMENTOS QUE POSSUAM FREQUENCIA DE 433,92MHZ, TRANSMISSOR DE SINAL CODIFICADO QUE IMPOSSIBILITA A CLONAGEM DO 3C, OFERECENDO MAIOR ALCANCE SEM INTERFERENCIA, ALIMENTACAO BATERIA/PILHA 12V MODELO "A23".	UN	21	29,90	627,90
46	18702	CONTROLE REMOTO PARA PORTAO ELETRONICO UNIVERSAL ((EXCETO PECCININ E ROSSI) - COM 3 BOTOES E 3 CANAIS INDEPENDENTES, LED INDICADOR DE ACIONAMENTO, COM CLIP DE FIXACAO, PODE SERIXADO AO CHAVEIRO, TECNOLOGIA CRISTAL SAW (NAO PERDE A CALIBRACAO DA FREQUENCIA), COMPATIVEL COM TODOS OS MOTORES DE PORTAO E EQUIPAMENTOS QUE POSSUAM FREQUENCIA DE 433,92MHZ, ALCANCE MAXIMO 100 METROS, FABRICADO EM MATERIAL ABS/MMA E BORRACHA, ALIMENTACAO COM BATERIA/PILHA 12V MODELO "A23".	UN	22	29,90	657,80
47	32758	CONTROLE REMOTO PARA TV LD/LCD UNIVERSAL - POSSUI BOTOES NETFLIX, YOUTUBE, MY APPS E SMART HUB, COMPOSICAO PLASTICO E TECLAS DE BORRACHA, COR PRETO, ALIMENTACAO PILHA AAA.	UN	16	32,95	527,20
48	36641	CONVERSOR SMART TV BOX CONECTA A SUA TV A INTERNET - ESPECIFICACOES TECNICAS: SISTEMA OPERACIONAL ANDROID VERSAO ATUALIZADO, MEMORIA RAM 1GB, MEMORIA ROM 8GB,	UN	3	299,00	897,00



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

		RESOLUCOES SUPOSTADAS: 480I / 480P / 576I / 576P / 720P / 1080I / 1080P / 4K 30FPS, PROCESSADOR AMLOGIC S905W, WI-FI 2.4 GHZ 802.11 B/G/N, MENU MULTILINGUE PORTUGUES, ESPANHOL E INGLES, ALIMENTACAO FONTE BIVOLT (110V/220V), PORTA ETHERNETETHERNET: 10/100, LEDSACT/POWER, CONEXOES 4X USB 2.0, 1X HDMI, 1X SD/MMC, 1X SPDIF (AUDIO), 1X AV (TV DE TUBO), 1X PORTA ETHERNET 10/100, ACOMPANHA 01 CABO HDMI E AV/RCA, 01 controle, 01 fonte, DIMENSOES APROXIMADAS: 11,8X11,8X30CM (CXPXA), FABRICACAO NACIONAL, GARANTIA DE 6 MESES.				
49	13751	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM - POTENCIA PICO 500VA, BIVOLT. COM 4 TOMADAS 10A (NBR 14136), TENSAO DE ENTRADA 115V / 220V (BIVOLT AUTOMATICO), TENSAO DE SAIDA: 115V, FILTRO DE LINHA INTEGRADO, PROTECAO CONTRA SUBTENSAO 115V: 90V, PROTECAO CONTRA SUBTENSAO 220V: 175V, PROTECAO CONTRA SOBRETENSAO 115V: 145V, PROTECAO CONTRA SOBRETENSAO 220V: 275V, RENDIMENTO: >92%, FREQUENCIA DE REDE: 50HZ OU 60HZ(+/-5%) COM DETECCAO AUTOMATICA, SUPRESSOR DE TRANSIENTES PARA REDE ELETRICA: 275VRMS, 65J, 2,5KA, GRAU DE PROTECAO IP 20, PROTECAO CONTRA SURTOS DE TENSAO E TRANSIENTES, PROTECAO CONTRA SOBRECARGA, PROTECAO ELETRONICA CONTRA SUB/SOBRETENSAO (DESLIGAMENTO E REARME AUTOMATICO NA SAIDA), FUSIVEL EXTERNO DE PROTECAO (COM UNIDADE RESERVA), PROTECAO CONTRA CURTO-CIRCUITO NA SAIDA, IDEAL PARA: TV, VOIP, RECARREGADORES, TELEFONE / PABX, DVD PLAYER, NOTEBOOKS, MONITORES, APARELHOS BOX TV, VIDEOGAMES, PONTO DE VENDA (PDV), ROTEADOR/MODEM, COMPUTADORES, HOME THEATER, PROJETOES, IMPRESSORAS JATO DE TINTA OU TANQUE/MULTIFUNCIONAL, GARANTIA MINIMA 01 ANO.	UN	9	249,90	2.249,10



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

50	246390	ESTABILIZADOR DE TENSÃO 2000VA - TENSÃO DE ENTRADA BIVOLT AUTOMÁTICO 115/127/220V - TENSÃO DE SAÍDA 115V. POSSUI 6 TOMADAS NBR 14136, CHAVE LIGA/DESLIGA, SINALIZADOR QUE INDICA PARA SITUAÇÃO DA REDE (NORMAL, SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO E SOBRECARGA). PROTEÇÃO DO ESTABILIZADOR PARA SOBREAQUECIMENTO, SOBRECARGA E CURTO-CIRCUITO.	UN	1	1.260,03	1.260,03
51	35899	FILTRO DE LINHA (REGUA DE ENERGIA) COM 6 TOMADAS TRIPOLAR (PADRÃO NOVO NBR) - ANTI CHAMAS, ESPACAMENTO ENTRE AS TOMADAS 2MM, CHAVE LIGA / DESLIGA, BIVOLT AUTOMÁTICO (110V/220V), CHAVE DISJUNTOR REARMÁVEL CORRENTE MÁXIMA 10 A, LUZ INDICADORA DE LED, TOMADAS E PLUGUES 2P + T (NOVO PADRÃO BRASILEIRO), COM FUSÍVEL DE PROTEÇÃO CONTRA RAIOS E PICOS DE ENERGIA DESARMÁVEL, CABO 1.00 METRO, COM FUROS PARA FIXAÇÃO NA HORIZONTAL OU VERTICAL, PRODUTO NACIONAL.	UN	55	48,99	2.694,45
52	26973	FONTE ALIMENTADORA PARA COMPUTADOR, ATX 250W REAL, 24 PINOS (1X24 / 1X4), SATA 2, BIVOLT 110V / 220V COM CHAVE SELETORA MANUAL, VENTILADOR / COOLER / FAN TRAZEIRO 8CM EMBUTIDO SILENCIOSO, DESIGN EM FORMA DE COLMEIA PARA MELHOR FLUXO DE AR.	UN	65	129,90	8.443,50
53	19627	FONTE ALIMENTADORA PARA COMPUTADOR ATX 500W REAL, 24 PINOS (1X24 / 1X4), SATA 4, BIVOLT 110V / 220V COM CHAVE SELETORA MANUAL, VENTILADOR / COOLER / FAN TRAZEIRO 12CM EMBUTIDO SUPER SILENCIOSO, DESIGN EM FORMA DE COLMEIA PARA MELHOR FLUXO DE AR, PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO, SOBRETENSÃO, SUBTENSÃO E SOBRE CARGA DE POTÊNCIA.	UN	29	411,99	11.947,71
54	23459	FONTE ALIMENTADORA PARA COMPUTADOR ATX 850W, 24 PINOS, FULL MODULAR, ILUMINAÇÃO RGB, LUZ LED	UN	6	569,99	3.419,94



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

		RGB, POSSUI 16 MODOS DE LUZ, CERTIFICACAO 80 PLUS GOLD OURO INTERNO 115V, VENTILADOR DE RESFRIAMENTO INTELIGENTE DE CONTROLE TERMICO DE 13CM DE 03 VIAS PARA GARANTIR QUE O SISTEMA E PC PROFISSIONAL FUNCIONE SOB CARGA PESADA, DAS POTENTES VENTONHAS DE LEVITACAO MAGNETICA, SILENCIOSA, TAMANHO APROXIMADO 16X15X86CM.				
55	36986	FONTE CARREGADOR UNIVERSAL REGULADA POTENCIA 30W PARA TELEFONE SEM FIO, CALCULADORA ELETRONICA, NOTEBOOK, TABLETS, CAMERA FOTOGRAFICA, CAIXA DE SOM, HUBS, SWITCHS E ROTEADOR - BIVOLT AUTOMATICO, TESA O ENTRADA 100V - 240V AC, TENSÃO DE SAÍDA 3.0 A 3 / 4.5 / 6 / 7.5 / 9 / 12V, POTENCIA 30W, CORRENTE DE SAÍDA 3.0 AMPERES, CABO 60 CENTIMETROS. COM 7 PLUGUES/PINOS DE CONEXAO CAMBIAVEIS AO CABO 6.3X3.0MM (VERDE), 5.5X3.0MM (BRANCO), 6.0X4.4MM (AMARELO COM PINO CENTRAL), 4.0X1.7MM (AMARELO 2), CONECOTOR P1 3.5MM, 3.5X1.35MM (VERMELHO), 2.315X0.7MM (AMARELO FINO).	UN	5	40,00	200,00
56	32757	FONTE UNIVERSAL PARA BATERIA DE ALIMENTACAO ELETRICA PARA NOTEBOOK - COM CABO DE FORÇA 1,5MTS, MODELO BIVOLT (100-240VAC), TENSÃO ENTRADA 100V-240V, FREQUENCIA 50-60HZ, FORÇA POTENCIA 90W, TENSÃO 19 VOLTS, COM 9 MEDIDAS CONECTORES: FOR HP: 6.3/4.0MM, A- 6.2/3.0MM, B- 5.5/2.5MM, C- 5.5/2.1MM, D- 5.5/1.7MM, E- 4.8/1.7MM, F- 4.0/1.7MM, G- 3.5/1.35MM, H- 4.0/3.5MM, COM PROTECAO CONTRA SOBRECARGA, EXCESSO DE CORRENTE, EXCESSO DE TEMPERATURA, SISTEMA DE REGULACAO DE TENSÃO, CORRENTE 2,1A, CERTIFICADO PELO INMETRO, SENDO PRODUZIDO NO PADRAO NBR 14136, COR PRETO, DIMENSOES APROXIMADA 11,1X5,1X3,0CM (CXLXA), GARANTIA 12 MESES GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICACAO.	UN	8	50,00	400,00



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

57	23407	FRAGMENTADORA DE PAPEL 21 LITROS, PARA 12 FOLHAS A4 - TIPO DE CORTE CORTE TRANSVERSAL, FRAGMENTA TAMBEM: CLIPES E GRAMPOS NO PAPEL, CARTOES, CD, NORMA DE SEGURANCA DIN P4, CAPACIDADE DE FOLHAS 12 A4, TAMANHO DE CORTE 5*45, VELOCIDADE 3M/MIN, TAMANHO DA ENTRADA 230MM, TIPO DE MOTOR INDUCAO, NIVEL DE RUÍDO DB <65DB, TEMPO DE TRABALHO ININTERRUPTO >3MIN, TIPO DE CESTO COM PORTA, FUNCAO AUTO START / STOP SIM, PARADA AUTOMATICA COM CESTO CHEIO SIM, FUNCAO DE REVERSAO (AUTOMATICA OU MANUAL), CERTIFICACOES DE SEGURANCA E DESEMPENHO CE, PROTECAO TERMICA E SOBRECARGA, PROTECAO CONTRA SUPERAQUECIMENTO, DIMENSOES APROXIMADAS 32X22X41CM (LXWXHMM), VOLTAGEM A ESCOLHER.	UN	6	1.390,45	8.342,70
58	36989	FRAGMENTADORA DE PAPEL 44 LITROS, PARA 150 FOLHAS A4 / OFICIO, AUTOMATICA - POTENCIA 264W, CORRENTE 1.2A, FRAGMENTA ATÉ 08 PAGINAS NO COMPARTIMENTO MANUAL, SUPERCORTE EM PARTICULAS DE 4X35MM, DESTROI CLIPES E GRAMPOS PEQUENOS FIXADOS EM PAPEIS, TRITURA CARTOES MAGNETICOS, CESTO COM CAPACIDADE DE 44 LITROS COM INDICADOR DE NIVEL, TEM RECURSO DE ECONOMIA DE ENERGIA, SILENCIOSA, COM NIVEL DE RUÍDO DE 55DB, NORMA DE SEGURANCA DIN P4, TECNOLOGIA ANTIATOLAMENTO DE PAPEL AUTOMATICO, NUMERO DE USUARIO AO MESMO TEMPO 2, SISTEMA E INDICADOR DE RESFRIAMENTO QUE PERMITE TRABALHAR POR 30 MINUTOS CONTINUOS, GARANTIA DE 2 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICACAO, VOLTAGEM A ESCOLHER 127V OU 220V, COR PRETO, TAMANHO 43X62X37CM (LXAXP).	UN	3	3.990,00	11.970,00
59	31775	GPS PORTATIL (NAVEGADOR) - TELA 2,2" (5,6CM), VISOR TFT COLORIDO E TRANSFLECTIVO, RESOLUCAO DO VISOR 176X220 PIXELS, RESOLUCAO 240X320 PIXELS, USO DE 2 BATERIAS DE NIMH OU LITIO COM DURACAO DE 25 HORAS (PILHA	UN	2	1.750,00	3.500,00



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

		AA - NAO INCLUSO), A PROVA D'AGUA (IPX7), RECEPTOR DE ALTA SENSIBILIDADE, INTERFACE USB, COM MAPAS E OPCAO DE INCLUIR MAIS, MEMORIA INTERNA 8GB, ACEITA CARTAO DE DADOS MICRO SD, SUPORTA SATELITES GPS E GLONASS, COM BUSSOLA ELETRONICA 3 EIXOS E ALTIMETRO BAROMETRO, PARADAS/FAVORITOS/LOCALIZACOES, ROTAS, REGISTRO DE TRAJETO, ROTEAMENTO AUTOMATICO COM MAPEAMENTO OPCIONAL PARA ESTRADAS DETALHADAS, CURVA A CURVA, NAVEGACAO POR IMAGENS, CALCULO DE AREA, CABO USB PARA RECARREGAR E MANUAL, GARANTIA 12 MESES.				
60	35898	GRAVADOR E LEITOR EXTERNO DE DVD/CD SLIM PRETO - PARA GRAVACAO E REPRODUCAODE DISCOS, USB 2.0 EXTERNO, VELOCIDADES DE GRAVACAO 24X (CD) / 8X (DVD±R) / 8X (DVD±R DL), VELOCIDADE DE LEITURA 24X (CD) / 8X (DVD), TIPO DE GRAVADOR DE DVD EXTERNO, DISPOSITIVO COMPATIVEL: NOTEBOOK/COMPUTADOR DE MESA, COM USB, BIVOLT, TAMANHO APROXIMADO 14.4X13.7X1.4CM.	UN	4	120,00	480,00
61	31787	HD EXTERNO 1TB (10/100MBPS) - TAXA DE TRANSFERENCIA DE DADOS COMPATIVEL COM USB 3.0 ATE 5GB - USB 2.0 ATE 480MB, VOLTAGEM 75 VOLTS, POTENCIA 75 WATTS, FORMATADO EM NTFS PARA WINDOWSW 10, WINDOWS 8.1 OU WINDOWS 7, CASE EM PLASTICO RESISTENTE, COR PRETO, COM CABO USB, TAMANHO APROXIMADO 10X11X8CM (LXAXP).	UN	11	431,45	4.745,95
62	21281	HD EXTERNO 500GB - TAXA DE TRANSFERENCIA DE DADOS COMPATIVEL COM USB 3.0 E USB 2.0, CASE EM ALUMINIO LEVE, CAPA PROTETORA EM COURO ECOLOGICO, COR PRETO, COM CABO USB, TAMANHO APROXIMADO 12,5X7,5X1,3CM (LXAXP).	UN	9	314,28	2.828,52



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

63	246058	HD INTERNO PARA SERVIDOR (NAS / COMPUTADOR) - IRONWOLF PRO, 16TB ARMAZENAMENTO, 7200 RPM (VELOCIDADE ROTACAO), 256MB CACHE, SATA 6GB/S INTERFACE.	UN	1	3.623,52	3.623,52
64	23139	HUB SWITCH USB 3.0 COM 4 PORTAS INDIVIDUAIS COM SWITCH (CONCENTRADOR), SUPORTA HD ATE 1TB, COM LED INDICADOR E BOTAO ON/OFF PARA CADA USB, COM CABO 60CM, COR PRETO, TAMANHO APROXIMADO 10,5X3,5X2,5CM.	UN	17	39,90	678,30
65	22385	HUB SWITCH USB 3.0 COM 7 PORTAS INDIVIDUAIS COM SWITCH (CONCENTRADOR), SUPORTA HD ATE 1TB, COM LED INDICADOR E BOTAO ON/OFF PARA CADA USB, POTECAO INDIVIDUAL DE ALTA TENSÃO, COM CABO 60CM, COR PRETO, TAMANHO APROXIMADO 16,5X3,5X2,5CM.	UN	10	49,90	499,00
66	31154	LEITOR DE CODIGO DE BARRAS SEM FIO, LASER LED DISTANCIA 650 20NM, USB 2,0 LASER WIRELESS, TIPO DE SCANNER BI-DIRECIONAL AUTOMATICO, BATERIA 1200MAH, ALIMENTACAO 5VDC (VIA PORTA USB), DISTANCIA DE COMUNICACAO 300MTS EM AREA ABERTA, COMPACTO, DESIGN ERGONOMICO, BOTAO DE CAPTURA, LEITURA PRECISA E DECODIFICACAO RAPIDA DE TODOS OS CODIGOS DE BARRAS, SISTEMA ANTICHOQUE DE PROTECAO CONTRA QUEDA, SUPORTE A MULTI LINGUAGEM, MATERIAL ABS + PVC + PC REVESTIMENTO EMBORRACHADO PARA MELHOR APOIO SOBRE A MESA E PROTECAO DO APARELHO, COM TECNICAS AVANÇADAS POSSUI UM AMPLO ANGULO DE LEITURA VIA BEEP E LED INDICADOR, SUA LINHA MAIS FINA PROPORCIONA MAIOR PRECISAO E RAPIDEZ NA LEITURA, PROGRAMADO PARA MELHOR LEITURA DE CODIGOS INCOMPLETOS OU BAGUNCADOS, CABO 1,67MTS, ADAPTADOR/RECEPTOR USB, COM SUPORTE, MEDIDAS APROXIMADAS 7,5X17X10,5CM (LXAXP).	UN	4	230,00	920,00



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

67	5640	MEMORIA DDR2 800MHZ 4GB - MEMORIA RAM PARA COMPUTADOR	UN	18	63,87	1.149,66
68	31664	MEMORIA DDR3 1333MHZ 4GB - MEMORIA RAM PARA NOTEBOOK, TENSAO 1.5V, PINAGEM 204 PINOS EM OURO 24 QUILATES, LATENCIA 9 CICLOS.	UN	9	83,50	751,50
69	22623	MEMORIA DDR4 2666 MHZ 8GB - MEMORIA RAM PARA COMPUTADOR, CAPACIDADES DE MODULO 8GB, VELOCIDADE 2666MHZ, FORMATO DIMM (NON-ECC), TECNOLOGIA DDR4.	UN	24	149,90	3.597,60
70	20353	MICROFONE DE MAO COM FIO, COM SAIDA P2 (3,5MM TRS) - DINAMICO CARDIOIDE OU UNIDIRECIONAL, RESPOSTA DE FREQUENCIA 70 A 13 KHZ, IMPEDANCIA 600 OHMS, SENSIBILIDADE A 1KHZ: 1,6 MV/PA (-54DBV), GLOBO EM ACO COM PINTURA DE ALTA RESISTENCIA, CONECTOR XLR FOLHEADO A OURO, CHAVE ON-OFF NO CORPO, ANTI-CHOQUE INTERNO, COR PRETO, ACOMPANHA: 1 CABO DE AUDIO P-10 DE 5 METROS, 1 ESPUMA BAIXA PRETA PARA MICROFONE DINAMICO, CONTRA RUÍDOS EXTERNOS E SERVE COMO ANTI PUFF (MINIMIZAR O PUFF DA VOZ).	UN	16	84,70	1.355,20
71	20805	MICROFONE SEM FIO DE MAO, TIPO DINAMICO, PADRAO POLAR UNIDIRECIONAL (CARDIODE), RESPOSTA DE FREQUENCIA 30 A 20KHZ +- 3DB, FREQUENCIA DE TRABALHO 660-685 MHZ, ESTABILIDADE DE FREQUENCIA -0,0005%, MODULACAO PARA 4-DQPSK, SENSIBILIDADE - 94 DBV, COM ALCANCE APROXIMADO 30 METROS DE DISTANCIA, GLOBO EM ACO COM PINTURA DE ALTA RESISTENCIA, CHAVE ON-OFF NO CORPO, ANTI-CHOQUE INTERNO, ALIMENTACAO 3V ? 2 PILHAS AA, ANTENA INTERNA, BASE BIVOLT (110V/220V), ALIMENTACAO EXTERNA USB 5V, ANTENA CABO P2/P10, SAMPLING RATIO 48KHZ, COR PRETO.	UN	7	172,00	1.204,00
72	246410	MOCHILA DE COSTAS ADULTO - MODELO COM DESIGN ERGONOMICO, COM CADEADO / TRAVA DE SENHA ANTIFURTO ACOPLADO NO ESPACO ONDE ARMAZENA O NOTEBOOK (TRABALHO VIAGEM E OUTROS), SUPORTA ATE 20KG, MATERIAL EM POLIESTER DE ALTA QUALIDADE COM	UN	45	170,90	7.690,50



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

		TECIDO IMPERMEAVEL E TECNOLOGIA ANTI-RASGO, TECIDO COM ESPUMA RESPIRAVEL, FORRO EM ALGODAO, ALCA DE MAO REFORCADA COM CABO DE ACO E PEGADOR EMBORRACHADO, POSSUI 05 COMPARTIMENTOS COM ZIPER ROBUSTOS E REFORCADOS (8MM), 02 BOLSOS LATERAIS PORTA GARRAFA TELADOS E MAIS 01 BOLSO FRONTAL, COMPARTIMENTO INTERNO MAIOR PARA NOTEBOOK DE ATE 17 POLEGADAS, ALCAS DE OMBRO ACOLCHOADAS, REFORCADAS E REGULAVEIS, COSTAS ACOLCHOADAS, PRESILHAS DE SEGURANCA LATERAL E NAS ALCAS, INCLUI MARCADOR DE BAGAGEM, PRATICIDADE PARA USO DIARIO: EQUIPADO COM SAIDA PARA FONE DE OUVIDO E USB ACOPLADA NA LATERAL (NAO ACOMPANHA POWER BANK / CARREGADOR), MANTEM VOCE CONECTADO E SEU CELULAR CARREGADO ONDE QUER QUE ESTEJA, DIMENSOES APROXIMADAS: 57X40X25CM (AXLXP), COR PRETA.				
73	24035	MODEM WIRELESS ADSL2 + ETHERNET 300MBPS, FREQUENCIA 4GHZ SIMULTANEAS E CONEXOES 5GHZ 867MBPS, COM 04 ANTENAS FIXAS EXTERNAS, COM 01 FONTE DE ALIMENTACAO, COR PRETO, VOLTAGEM BIVOLT.	UN	13	203,95	2.651,35
74	28223	MONITOR 24" DE LED WIDESCREEN (AJUSTE ROTACAO, INCLINACAO E ALTURA, ANGULO DE VISAO NA HORIZONTAL E VERTICAL 178), COM DESIGN DE BORDAS ULTRAFINAS, TECNOLOGIA FLICKER-FREE QUE ALEM DE REGULAR O BRILHO, TAMBEM REDUZ A TREPIDACAO PARA UMA VISUALIZACAO MAIS CONFORTAVEL, TIPOS DE CONEXOES DISPLAYPORT 1.2, HDMI 2.0, D-SUB. PAINEL VA, RESOLUCAO FULL HD 2.560X1.080 PIXELS, COR PRETO, BIVOLT, TAMANHO APROXIMADO ?32.2X53,9CM (AXL).	UN	10	830,00	8.300,00



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

75	26568	MOUSE COM FIO OPTICO, 3 BOTOES USB - TAMANHO MEDIO (MAO DE 17,5 A 19CM), RESOLUCAO 1200 DPI, BOTAO DE ROLAGEM, COR PRETO, MOUSE DO TAMANHO APROXIMADO 10,5X6,5CM (AXL).	UN	45	25,99	1.169,55
76	246329	MOUSE GAMER MODELO GT-M2. 7 BOTOES. INTERFACE: USB. SENSOR: OPTICO. RESOLUCAO DPI AJUSTAVEL. DESIGN ERGONOMICO. ILUMINACAO RGB. BASE ANTIDERRAPANTE PARA MOVIMENTOS PRECISOS E CONTROLE ABSOLUTO. CABO DE NYLON TRANCADO RESISTENTE. COMPRIMENTO DO CABO: 1.8 METROS.	UN	4	50,00	200,00
77	3660	MOUSE SEM FIO WIRELESS, 3 BOTOES USB - TAMANHO GRANDE (MAO DE 19,0CM ACIMA), RESOLUCAO 3200 DPI, BOTAO DE ROLAGEM, ALCANCE ATE 10MTS, COM RECEPTOR / ADAPTADOR USB, ALIMENTACAO 2 PILHA AAA (NAO INCLUSA), COR PRETO, MOUSE DO TAMANHO APROXIMADO 12X8CM (AXL).	UN	78	56,95	4.442,10
78	28843	MOUSE SEM FIO WIRELESS, 3 BOTOES USB - TAMANHO MEDIO (MAO DE 17,5 A 19CM), RESOLUCAO 3200 DPI, BOTAO DE ROLAGEM, ALCANCE ATE 10MTS, COM RECEPTOR / ADAPTADOR USB, ALIMENTACAO 2 PILHA AAA (NAO INCLUSA), COR PRETO, MOUSE DO TAMANHO APROXIMADO 10,5X6,5CM (AXL).	UN	42	56,95	2.391,90
79	21475	NOBREAK 1200 VA POTENCIA - BIVOLT AUTOMATICO, COR PRETO, TAMANHO APROXIMADO 26X13,5X36CM (AXLXP).	UN	20	900,00	18.000,00
80	32471	NOBREAK 1400 VA POTENCIA - COM 08 TOMADAS, COM PORTA USB ONLINE, BIVOLT AUTOMATICO, COR PRETO, TAMANHO APROXIMADO 15X12,2X24,5CM (AXLXC).	UN	1	1.050,00	1.050,00
81	246338	NOBREAK 700 VA POTENCIA - MODELO GABINETE MINI, BIVOLT AUTOMATICO, COR PRETO, TAMANHO APROXIMADO 15X12,2X24,5CM (AXLXC).	UN	72	550,00	39.600,00
82	20018	NOTEBOOK PROCESSADOR INTEL CORE I5 - 10 NUCLEOS 12 THREADS, VELOCIDADE MINIMA 3.3GHz (12MB CACHE), MEMORIA RAM 8GB DDR4, 3200MHZ, SSD 512GB NVME M.2, SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11,	UN	24	3.025,00	72.600,00



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

		TELA 15,6", RESOLUCAO DA TELA FULLHD (1920X1080), GRAFICOS INTEGRADOS, CONECCOES USB: 1XUSB 3.2 / 1XUSB 2.0 / 2XUSB-C, WEBCAM INTEGRADA HD 720P, PLACA DE REDE WIRELESS 802.11 AC 2X2, BLUETOOTH V5.1, ALTO-FALANTES 3W ESTEREO (1.5W X 2), MICROFONE INTEGRADO DIGITAL, LEITOR DE CARTOES MULTIMIDIA: MICROSD CARD READER, TECLADO ABNT PADRAO BRASILEIRO COM TECLADO NUMERICO, COM FONTE/CARREGADOR BIVOLT, (CONFIGURACAO IGUAL OU SUPERIOR), GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.				
83	31660	NOTEBOOK PROCESSADOR INTEL CORE I7 - 14 NUCLEOS 20 THREADS, MEMORIA RAM 16GB, DDR5 DE ATE 4800MHZ (16 GB EM MODULO SO-DIMM) EXPANSIVEL, SSD 512GB, TELA 16" LED COM DESIGN ULTRAFINO, PAINEL IPS, RESOLUCAO DA TELA WQXGA (2560X1600), PROCESSADOR INTEL® CORE® I7, SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 HOME, ARMAZENAMENTO / CAPACIDADE 1 TB SSD NVME PCIE 4.0 X4 M.2 2280, MODELO DA PLACA DE VIDEO NVIDIA RTX 3060 COM 6GB, PLACA DE VIDEO : NVIDIA® GEFORCE® RTX 3060 COM 6GB DE MEMORIA DEDICADA GDDR6 (TGP DE 80W), AUDIO COM ALTO-FALANTES DUPLOS ESTEREO, TECLADO ABNT PADRAO BRASILEIRO COM TECLADO NUMERICO, RETROILUMINADO RGB COM 3 ZONAS DE ILUMINACAO ATALHO MULTIMIDIA E FUNCOES (TECLA FN) E OUTROS, COM FONTE DE ALIMENTACAO: ADAPTADOR AC BIVOLT DE 3 PINOS (230W) COM CABO E CERTIFICACAO DO INMETRO, BATERIA: BATERIA DE 4 CELULAS (LI-ION) 99WH AUTONOMIA DE ATE 7 HORAS, BIVOLT AUTOMATICO, COR PRATA BRILHANTE, (CONFIGURACAO IGUAL OU SUPERIOR), GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	UN	6	4.100,00	24.600,00



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

84	246323	PAINEL DE SENHA E GUICHE DE ATENDIMENTO - CONJUNTO PAINELIS COM SENHA PARA ATENDIMENTO COM TECLADO PARA SENHA ALEATORIA, DISPLAY COM 4 DIGITOS, LEDS EM SMD DE ALTO BRILHO, CONTROLE DE VOLUME DIGITAL, CADASTRAMENTO DE VARIOS CONTROLES DIFERENTES, OPCOES DE LETRAS DE CHAMADAS IDENTIFICADORES, DE FACIL INSTALACAO E OPERACAO.	UN	3	500,00	1.500,00
85	246315	PELICULA PARA CELULAR - MODELO COMPATIVEL AO APARELHO DE CELULAR DE 128GB - MATERIAL: VIDRO 3D - ANTI IMPACTO, PROTEGE 100% A TELA FRONTAL, VIDRO TEMPERADO, EM CASO DE QUEBRA A MESMA NAO ESTILHACA, O CONTORNO E PROTEGIDO POR UMA CAMADA DE POLIETILENO LAMINADO (ALTA RESISTENCIA AO IMPACTO), FINA, LEVE E ELEGANTE, ULTRA TRANSPARENTE OFERECENDO 100% DE NITIDEZ.	UN	26	20,00	520,00
86	245822	PELICULA PARA CELULAR - MODELO COMPATIVEL AO APARELHO DE CELULAR DE 64GB - MATERIAL: VIDRO 3D - ANTI IMPACTO, PROTEGE 100% A TELA FRONTAL, VIDRO TEMPERADO, EM CASO DE QUEBRA A MESMA NAO ESTILHACA, O CONTORNO E PROTEGIDO POR UMA CAMADA DE POLIETILENO LAMINADO (ALTA RESISTENCIA AO IMPACTO), FINA, LEVE E ELEGANTE, ULTRA TRANSPARENTE OFERECENDO 100% DE NITIDEZ.	UN	22	20,00	440,00
87	9498	PLACA DE REDE PCI EXPRESS GIGABIT 10/100/1000MBPS - ATRIBUTOS DO PRODUTO: CABO DE REDE, COR VERDE (EQUIPAMENTO ESSENCIAL PARA MONTAR UMA REDE SEM FIO, RESPONSAVEIS POR CAPTAR O SINAL ENVIADO PELO ROTEADOR E TRAZER A CONECTIVIDADE PARA A MAQUINA, PARA QUE SEU PC POSSA RECEBER O WI-FI E ASSIM FICAR CONECTADO NA INTERNET).	UN	27	79,90	2.157,30



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

88	37066	PLASTIFICADORA E POLISELADORA PROFISSIONAL - PLASTIFICA E LAMINA, BIVOLT E REVERSAO DE MOTORES DE SERIE, 4 CILINDROS/ROLOS DE PREENSAO REGULAVEIS COM BORRACHA ESPECIAL, TERMOSTATO AUTO AJUSTAVEL DE ALTA PRECISAO. ESPECIFICACAO TECNICA: POTENCIA: EM AQUECIMENTO 360W / AQUECIDA 60W, VELOCIDADE 60CM MINUTO (APROXIMADAMENTE), ESPESSURA MAXIMA DA FOLHA PLASTICA 0.1MM, RAPIDA, PLASTIFICA COM OU SEM PROTETORES, PERFIS ALUMINIO EXTRUDADO BICOMPOSTO AQUECIDOS, PERFEICAO EM QUALQUER TAMANHO DO CRACHA AO OFICIO, TAMANHO APROXIMADO 35X23X16,5CM (CXLXA), GARANTIA MINIMA 6 MESES.	UN	10	859,00	8.590,00
89	245819	PROJETOR MULTIMIDIA PORTATIL - PORJECAO LCD 30 A 350 POLEGADAS (TELA),TECNOLOGIA 3LCD DE TRES CHIPS, ULTRA BRILHANTE 3400 LUMENS ECONOMICA, RESOLUCAO MAXIMA XGA1024X768 PIXELS, 800X600 RESOLUCAO SVGA, PROPORCAO 4:3 NATIVO, PROJECAO TRASEIRA, FRONTAL E TETO, AUDIO ALTO-FALANTE INTEGRADO 5W, BIVOLT, ITENS INCLUSOS: CABO DE ALIMENTACAO 1,8 MT, CABO DE COMPUTADOR HDMI 1,8MT, CABO USB 1,8MT, CONTROLE REMOTO (USA PILHA AA), SOFTWARE DE REDE, PROJETOR SOFTWARE VER. 1.00B, POSSUI CONEXOES HDMI, D-SUB, USB E RCA PARA FACILITAR O USO, USA LAMPADA E-TORL 210W UHE QUE ECONOMIZA ENERGIA, COR PRETO OU BRANCO (A ESCOLHER), CONTROLE REMOTO, MALETA DE TRANSPORTE, MANUAL DO USUARIO. TAMANHO APROXIMADO 30,2X9,2X24,9CM (LXAXP), GARANTIA DE 12 MESES.	UN	16	3.300,00	52.800,00
90	35226	REGUA PARA HACK COM 6 TOMADAS - CARACTERISTICAS TECNICAS: TOMADAS 19 POLEGADAS EM NYLON ESPACADAS, TOMADAS NO NOVO PADRAO (TRIPOLAR) COM TERMINAIS EM LATAO, ESPESSURA DE 10 AMPERES, CORRENTE MAXIMA 10 AMPERES, BIVOLT 110/220, CABO PLUG NORMATIZADO, TOMADAS POLARIZADAS CONFORME NORMAL ABN NBR- 5410, CABO	UN	14	49,99	699,86



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

		AC DE ENTRADA 1 METRO - PADRAO NOVO, POTENCIA DE CARGA 2200 WATTS, CHAVE LIGA/DESLIGA, COM CAIXA FUSIVEL DE PROTECAO, CONSTRUIDO EM ACO COM PINTURA EPOXI DE ALTA DURABILIDADE E RESISTENTE A OXIDACAO, DE ALTA DURABILIDADE, COM FURO PARA FIXAR RACK, TAMANHO APROXIMADO 43,5X5X3,5CM (CXLXA) .COR PRETO, SEM DIJUNTOR.				
91	33370	REPETIDOR DE SINAL WIRELESS/WIFI DUAL BAND AC, FREQUENCIA: 2.4GHZ E 5GHZ, TAXA SINAL: 5GHZ ATE 433MBPS / 2.4GHZ ATE 300MPBS (3 ANTENAS INTERNAS), INTERFACE 1 PORTA ETHERNET (RJ45) 10/100M - BOTAO: RE (EXTENSOR DE ALCANCE/RANGE EXTENDER), BOTAO RESET.	UN	20	169,90	3.398,00
92	12525	ROTEADOR DUAL BAND WIRELESS 1200MBPS, 04 ANTENAS, FREQUENCIA 2,4 E 5 GHz, MAIOR VELOCIDADE E ESTABILIDADE, DE FACIL E RAPIDA INSTALACAO.	UN	26	232,55	6.046,30
93	24844	ROTEADOR WIRELESS 300MBPS, 02 ANTENAS, FREQUENCIA 2.4 GHz, COM 4 PORTAS B/G/N.	UN	18	150,00	2.700,00
94	21788	SCANNER PARA DOCUMENTOS DUPLEX COM ALIMENTADOR AUTOMATICO DE DOCUMENTOS ADF, 600 DPI, DIGITALIZACAO DE ALTA VELOCIDADE, DE ATE 60PPM /120IPM (200 DPI EM CORES, TONS DE CINZA OU PRETO/BRANCO), BIVOLT (110/220V), CICLO DIARIO DE ATE 6.000 FOLHAS, PARA NO MINIMO 80 FOLHAS FRENTE E VERSO (75 G/M2), SENSOR ULTRASONICO, INTERFACE USB 2.0, COM TECNOLOGIA CIS (CONTACT IMAGE SENSOR) COM LED (LIGHT EMITTING DIODE), COM SERVICO DE RECORTAR E ENDIREITAR DOCUMENTO AUTOMATICAMENTE, TAMANHO MINIMO DE DIGITALIZACAO APROXIMADO DE 50MMX50MM E TAMANHO MAXIMO APROXIMADO DE 240MMX356MM. COM CABO DE ALIMENTACAO, GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	UN	6	2.100,00	12.600,00



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

95	18416	SSD - HD INTERNO 240GB 2,5 POL. VELOCIDADE DE LEITURA: 500MB/S - VELOCIDADE DE GRAVACAO: 350MB/S. FEITO COM MEMORIA FLASH (10X MAIS RAPIDO QUE UM DISCO RIGIDO) AUMENTA A RESPOSTA DO COMPUTADOR NA INICIALIZACAO, CARREGAMENTO E TRANSFERENCIA DE DADOS. INTERFACE SATA REV. 3.0 (6GB/S). EXPECTATIVA DE VIDA UTIL: 1 MILHAO DE HORAS MTB.	UN	35	200,00	7.000,00
96	246339	SSD - HD INTERNO 480GB 2,5 POL. VELOCIDADE DE LEITURA: 500MB/S - VELOCIDADE DE GRAVACAO: 350MB/S. FEITO COM MEMORIA FLASH (10X MAIS RAPIDO QUE UM DISCO RIGIDO) AUMENTA A RESPOSTA DO COMPUTADOR NA INICIALIZACAO, CARREGAMENTO E TRANSFERENCIA DE DADOS. INTERFACE SATA REV. 3.0 (6GB/S). EXPECTATIVA DE VIDA UTIL: 1 MILHAO DE HORAS MTB	UN	22	349,95	7.698,90
97	246340	SSD - HD INTERNO 960GB 2,5 POL. VELOCIDADE DE LEITURA: 500MB/S - VELOCIDADE DE GRAVACAO: 350MB/S. FEITO COM MEMORIA FLASH (10X MAIS RAPIDO QUE UM DISCO RIGIDO) AUMENTA A RESPOSTA DO COMPUTADOR NA INICIALIZACAO, CARREGAMENTO E TRANSFERENCIA DE DADOS. INTERFACE SATA REV. 3.0 (6GB/S). EXPECTATIVA DE VIDA UTIL: 1 MILHAO DE HORAS MTB	UN	6	672,90	4.037,40
98	36968	SUPORTE APLICADOR DE FITA ADESIVA MANEJAVEL PARA FITA GRANDE/LARGA (48 E 50MM), TAMANHO APROXIMADO 25X16CM CXL - MODELO APLICADOR PLUS 48 E 50MM, GRAMATURA 300G (INDIVIDUAL), ACEITA FITAS 50MM DUREX, 3M, ADERE, ALLTAPE, SCOTCH, ADELBRAS, RAPIFIX, MAXFIX, POLI TAPE, FLAX, OUTRAS. BASE ESTRUTURAL FABRICADA EM MATERIAL PLASTICO REFORCADO, CABO ANATOMICO FABRICADO EM PLASTICO REFORCADO, GUIA COM MOLA QUE MANTEM A FITA NA POSICAO CORRETA PARA APLICACAO, ROLO PRESSOR EM PLASTICO, HASTE PLASTICA PARA PRESSIONAR A FITA DURANTE A APLICACAO, LAMINA	UN	6	49,99	299,94



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

		SERRILHADA PARA CORTE DA FITA COM TAMPO PROTETOR, COR PRETO.				
99	245820	SUPORTE PARA NOTEBOOK COM COOLER (BASE / MESA) - PARA NOTEBOOKS DE 15,6", COM ILUMINACAO LED, COM 2 COOLER FANS GRANDES 125X125X15MM, VELOCIDADE DE COOLERS GRANDES 800-1000RPM, FLUXO DE AR 20 CFM, NIVEL DE RUÍDO 20 DBA, AJUSTE DE ALTURA COM 5 NIVEIS, 01 PORTA USB, 01 CABO USB, TEMPO DE VIDA 40 MIL HORAS, COR PRETO, TAMANHO APROXIMADO 26.4X36.8X3.6CM, GARANTIA DE 12 MESES.	UN	15	99,90	1.498,50
100	30892	SUPORTE PARA PARA PROJETO R MODELO UNIVERSAL, INSTALACAO EM TETO OU PAREDE - MATERIAL: ACO CARBONO, TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTATICA, BRACO AJUSTAVEL, ENGATE RAPIDO, FACIL INSTALACAO TIPO: INCLINACAO E ROTACAO (INCLINACAO: 15 E ROTACAO: 360), DISTANCIA AJUSTAVEL TETO: 24,8 - 90,5CM (MIN - MAX), DISTANCIA AJUSTAVEL PAREDE: 18,8 - 84,5CM (MIN - MAX), SUPORTE PARA PROJETO R COM AJUSTE DE ALTURA 12CM SEM O EXTENSOR, 43CM A 65CM COM EXTENSOR, SUPORTA ATE 20KG, COR BRANCO EM ALTO BRILHO, TAMANHO APROXIMADO: 42X16CM (AXP), GARANTIA DE 6 MESES.	UN	23	99,90	2.297,70
101	2329	SWITCH 08 PORTAS 10/100 MBPS + CAPACIDADE SWITCH 1,6GBPS, COM CABO DE ALIMENTACAO, CASE EM PLASTICO, LEDS INDICADORES NA PARTE SUPERIOR, COR PRETO.	UN	12	150,00	1.800,00
102	34915	SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000 MBPS + 2 PORTAS EXTERNO + CAPACIDADE 1TB, COM CABO DE ALIMENTACAO, CASE EM PLASTICO, LEDS INDICADORES NA PARTE SUPERIOR, COR PRETO.	UN	8	500,00	4.000,00
103	34597	SWITCH 48 PORTAS 10/100/1000 MBPS + CAPACIDADE SWITCH 9.6GBPS, COM CABO DE ALIMENTACAO, CASE EM PLASTICO, LEDS INDICADORES NA PARTE SUPERIOR, COR PRETO.	UN	4	1.999,00	7.996,00



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

104	34598	TABLET PORTATIL - PROCESSADOR QUAD-CORE 1.5GHZ, MONITOR / TELA TOUCH SCREEN DE 10.4 POLEGADAS, MEMORIA INTERNA / HD 64GB, MEMORIA RAM 4GB, CAMERA FRONTAL 5MP, CAMERA TRASEIRA 8MP, RESOLUCAO DA TELA 1.200 X 2.000, FULL HD, ENTRADA CARTAO MICRO SD ATE 512GB, PROCESSADOR OCTA-CORE, TECNOLOGIA 4G, CONECTIVIDADE WI-FI E BLUETOOTH, CONEXOES USB-C, SISTEMA OPERACIONAL, ANDROID, CARACTERISTICAS: 1 CHIP, TIPO DE CHIP NANO SIM (4FF), LOCALIZACAO GPS/A-GPS, SENSORES: ACELEROMETRO, HALL SENSOR, SENSOR DE LUZ AMBIENTE, CAPACIDADE DA BATERIA 8200MAH, ACOMPANHA CARREGADOR, TAMANHO APROXIMADO 15,75X0,78X24,76CM (LXAXP), GARANTIA 12 MESES.	UN	13	1.100,00	14.300,00
105	26248	TECLADO PARA COMPUTADOR USB ABNT2 SEM FIO - PARA DISTANCIA DE 10 METROS, BOTAO LIGA/DESLIGA, BASE COM SOBRE PESO ANTIDERRAPANTE BOTOES FN, TECLA DE BAIXO PERFIL, CILINDRICA, ERGONOMICO, PERFIL SLIM, MACIAS E SILENCIOSAS E RESISTENTE A DERRAMAMENTOS, TECLAS RESISTENTES QUE SUPORTAM ATE 10 MILHOES DE PRESSIONAMENTOS DE TECLA, IDIOMA PORTUGUES BRASIL, TAMANHO PADRAO COM LAYOUT ABNT2, TECLAS F E TECLADO NUMERICO, SUPORTES DE INCLINACAO AJUSTAVEIS, CARACTERES DE LETRAS E OUTROS GRANDES E CLAROS PARA FACIL LEITURA, ONTE DE ALIMENTACAO ?ALIMENTADO POR PILHA AAA, COR PRETO.	UN	49	149,90	7.345,10



ALTO TAQUARI

GOVERNO MUNICIPAL

106	29104	TECLADO USB PADRAO ABNT2 COM FIO - TECLA DE BAIXO PERFIL, CILINDRICA, ERGONOMICO, PERFIL SLIM, MACIAS E SILENCIOSAS E RESISTENTE A DERRAMAMENTOS, TECLAS RESISTENTES QUE SUPORTAM ATE 10 MILHOES DE PRESSIONAMENTOS DE TECLA, IDIOMA PORTUGUES BRASIL, TAMANHO PADRAO COM LAYOUT ABNT2, TECLAS F E TECLADO NUMERICO, SUPORTES DE INCLINACAO AJUSTAVEIS, CARACTERES DE LETRAS E OUTROS GRANDES E CLAROS PARA FACIL LEITURA, COR PRETO.	UN	72	49,99	3.599,28
107	20925	TELA PARA PROJECAO DE SLIDE, RETRATIL MANUAL COM TRIPE, MEDINDO 1,80X1,80MT (AXL), TELA PORTATIL COM ALCA ANATOMICA PARA TRANSPORTE, FORMATO QUADRADO COM BORDAS, SISTEMA DE ENROLAMENTO DE MOLAS SEMIAUTOMATICAS COM ALTA PRECISAO, PERFIL SEXTAVADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTATICA, TRIPE TELESCOPICO ACOPLADO A TELA COM AJUSTE DE ALTURA POR GATILHO DE ACIONAMENTO SUAVE. ESTRUTURA INTERNA E EXTERNA EM ALUMINIO, EVITANDO PROBLEMAS COM FUTURAS CORROSOES, PINTURA DE ALTA RESISTENCIA, GARANTIA DE 12 MESES.	UN	4	1.045,00	4.180,00
108	245930	WINDOWS 10 VERSAO PRO (LICENCA SOFTWARE) 32 BITS ORIGINAL PROFISSIONAL.	UN	40	155,90	6.236,00
109	246392	WINDOWS 10 VERSAO PRO (LICENCA SOFTWARE) 64 BITS ORIGINAL PROFISSIONAL.	UN	10	459,50	4.595,00
NOVECIENTOS E DOIS MIL SETECENTOS E NOVENTA REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS - R\$902.790,92						

3. DA DATA DE ABERTURA

3.1 – A DATA DE ENVIO DAS PROPOSTAS TERÁ INÍCIO DIA 06/11/2024 a partir das 08:00hs

3.2 – ABERTURA DAS PROPOSTAS E INÍCIO DA FASE DE LANCES 20/11/2024 ÀS 08:30 hs.



ALTO TAQUARI
GOVERNO MUNICIPAL

4. DAS CONSIDERAÇÕES FINAIS

4.2 - Permanecem inalteradas as demais condições do edital original, permanecendo todo seu conteúdo na íntegra;

4.3 - Informações podem ser obtidas pelo fone (66) 9.9937-0499 ou pela Plataforma Licitanet.

Alto Taquari– MT, 05 de novembro de 2024.

Thais Regina Bender De Souza

Pregoeira