

**PROPOSTA DE PREÇO**



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA/RN  
Setor de Licitações  
Av. Sr.(a) Pregoeiro(a)

A proposta encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 23.12.10/PE**  
**LICITAÇÃO Nº 1025427 (LICITAÇÕES-E)**  
**SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS**  
**ORIGEM DA LICITAÇÃO:** SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, DIREITOS HUMANOS E HABITAÇÃO  
**ABERTURA DAS PROPOSTAS:** 10 DE NOVEMBRO DE 2023  
**LOCAL DE REALIZAÇÃO:** LICITAÇÕES-E (88)  
**CRITÉRIO DE JULGAMENTO:** MENOR PREÇO POR LOTE  
**MODO DE DISPUTA:** ABERTO  
**TIPO DE DISPUTA:** AMPLA PARTICIPAÇÃO  
**VALIDADE DA PROPOSTA:** 90 (NOVENTA) DIAS.  
**FORMA DE FORNECIMENTO:** DE ACORDO COM ORDEM DE COMPRAS EMITIDA  
**DO PRAZO E LOCAL DE ENTREGA:** 15 (QUINZE) DIAS A CONTAR DO RECEBIMENTO DA ORDEM DE COMPRA  
**DA VIAGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:** A Ata de Registro de Preços terá vigência de 12 (doze) meses, improrrogáveis, a contar da data de sua publicação.

**Objeto:** Registro de Preços para futura e eventual aquisição de material permanente, de informática, periféricos e eletrônicos, destinado a atender as necessidades da Secretaria de Assistência Social, Direitos Humanos e Habitação - SASDH do município de Itapipoca, bem como de seus órgãos.

Através do presente certame, declaro inteira submissão aos preceitos da Lei nº 10.520/02, Lei nº 8.666/93, Decreto Federal nº 10.024/2019, às cláusulas e condições previstas neste edital. Pelo presente instrumento, vim apresentar nossa proposta de preços relativa ao objeto desta licitação, bem como as informações, condições da proposta exigidas no Edital do Pregão acima citado.

Nesta oportunidade, declaramos, sob as penas da Lei, que temos pleno conhecimento dos serviços objeto desta licitação; que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação neste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital.

Declaro, ainda, que caso seja vencedor do presente certame que cumprirei com diligência a fiel observância de execução do item abaixo discriminado:

LOTE 01						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	MARCA	QUANT	VR. UNIT	VR. TOTAL
1	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS - ARS (PROJ-FRANCIA) SPLIT HIGH WALL 1200 BTUS, TIPO DE CICLO FRIO, NA COR BRANCA, ENCE: A, FILTRO DE AR ANTI-BACTERIANA NO MÍNIMO 500, VAZÃO DE AR: M³/H, CONTROLE REMOTO, TERMOSTATO DIGITAL, FUNÇÕES SLEEP, SWING, VOLTAGEM 220V, TODOS OS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT, HIGH E WALL (TIPO 1 AO 3), DEVERÃO POSSUIR A TECNOLOGIA INVERTER, TODOS OS MODELOS DOS APARELHOS DE AR CONDICIONADO DEVERÃO APRESENTAR ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA - ENCE AUTORIZADA PELO INMETRO, TODOS OS APARELHOS DE AR CONDICIONADO DEVERÃO SER ACOMPANHADOS DO MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS PARA USO, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UNID	ELGIN	5	R\$ 3.920,64	R\$ 19.603,20
2	CONDICIONADOR DE AR DO TIPO SPLIT, HI-WALL, INVERTER, 18000 BTUS - CONDICIONADOR DE AR, DO TIPO SPLIT, HI-WALL, INVERTER, COM CAPACIDADE: 18.000 BTUS, OPERAÇÃO: FRIO, VAZÃO DE AR DE 780 M³/H, COM FILTRO DO TIPO REMOVÍVEL, LAVAVEL, VOLTAGEM: 220V, COM CONSUMO APROXIMADO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DE 3,29W, COM SELO PROCEL, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A, FUNÇÕES: MOVIMENTO AUTOMÁTICO DAS PALHETAS, COM RUÍDO DE NO MÁXIMO 60 DB E DISPLAY DE LED, EQUIPAMENTO COMPOSTO DE 1 UNIDADE CONDENSADORA EXTERNA E 1 UNIDADE EVAPORADORA INTERNA, COM UTILIZAÇÃO DO GÁS R410A, GABINETE CONFECCIONADO EM CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO, MEDINDO APROXIMADAMENTE EXTERNAS: 790X545X285MM, INTERNAS: 1065X298X230MM, FORNECIDO COM CONTROLE REMOTO SEM FIO, MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA EM PORTUGUÊS, CERTIFICADO DE GARANTIA COM PRAZO MÍNIMO DE 12 MESES A PARTIR DA ENTREGA, EQUIPAMENTO FABRICADO DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 16401	UNID	PHILCO	5	R\$ 6.582,40	R\$ 32.912,00
3	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER 24000 BTUS - APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER 24000 BTUS, CICLO FRIO, TENSÃO 220V, CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR, FILTRO ANTI-BACTÉRIA E ANTI-PÓ, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE A FUNÇÃO TIMER, SLEEP, TURBO, SWING, FILTRO ANTI BACTÉRIAS LAVAVEL PARA REMOÇÃO DE POEIRA E PARTÍCULAS, VAZÃO DO AR 900 M³/H OU SUPERIOR, COM CONTROLE REMOTO E PLHAS, COM GARANTIA DO EQUIPAMENTO MÍNIMO DE UM ANO.	UNID	ELGIN	5	R\$ 6.791,05	R\$ 33.955,25
4	APARELHO DE AR CONDICIONADO, TIPO SPLIT "PISO TETO", INVERTER, CAPACIDADE DE 36.000 BTUS, TENSÃO 220V, SERPENTINA EM COBRE, COM SELO DE CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A (PROCEL OU INMETRO), COMPLETO, COM EVAPORADORA, CONDENSADORA E CONTROLE REMOTO, VOLTAGEM 220 VOLTS CICLO FRIO COR DA EVAPORADORA BRANCO TIPO DE CONDENSADORA VERTICAL TECNOLOGIA INVERTER, INDICADOR DE TEMPERATURA NA EVAPORADORA, REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO GÁS REFRIGERANTE R-410A, SERPENTINA COBRE, COM GARANTIA DO EQUIPAMENTO MÍNIMO DE UM ANO.	UNID	CARRIER	10	R\$ 23.617,75	R\$ 236.177,50
TOTAL DO LOTE 01 (QUINTE E VINTE E DOIS MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E DOIS MIL E NOVENTA E CINCO CENTAVOS)						R\$ 322.847,95

LOTE 03						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	MARCA	QUANT	VR. UNIT	VR. TOTAL
1	CAIXA AMPLIFICADA - CAIXA ACÚSTICA AMPLIFICADA MULTIFUNÇÃO COM USB CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: AMPLIFICADOR CLASSE AB, POTÊNCIA MÍNIMA DE 75 WATTS RMS (NBR 10.303), VOLTAGEM AUTOMÁTICA OU 8VOLT (110V/220V), ALTO-FALANTES: 1 ALTO-FALANTE DE FAIXA, ESTENDIDA PARA GRAVES/MÉDIOS DE 12 POLEGADAS E 1 DRIVER DE ALTA FREQUÊNCIA PARA MÉDIOS-ALTOS/AGUDOS (TWEETER), MIXER COM MÍNIMO DE 4 CANAIS DE ENTRADA, INDEPENDENTES, O CONJUNTO DE CANAIS DEVE PERMITIR AS SEGUINTE CONEXÕES: MICROFONE: MÍNIMO DE 2 CONEXÕES COM PLUG P10, USB; COM REPRODUÇÃO DE MP3, COM CONTROLES DE TOCAR, PAUSAR, AVANÇAR E RETROCEDER, GUITARRA, VIOLÃO E TECLADO; CONEXÕES COM PLUG P10, AUXILIAR ESTÉREO PARA PC, CD, DVD, TV; PLUG RCA, 1 SAÍDA DE LINHA (LINE OUT); PLUG P10, EQUALIZAÇÃO EM 3 VIAS/BANDAS (GRAVES, MÉDIOS E AGUDOS); ALÇAS LATERAIS OU SUPERIOR PARA FACILITAR O TRANSPORTE, CANTONEIRAS DE SEGURANÇA, CONTROLE DE VOLUME GERAL PARA TODOS OS CANAIS E INDEPENDENTE/INDIVIDUAL PARA CADA CANAL, CHAVE LIGA/DESLIGA, FUSÍVEL DE PROTEÇÃO DE ENERGIA GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL, COR: PRETA, TIPO WATTSOM/CICLOTRONIC MULTI 300 DIGITAL PLAYER, ONEAL 812 SD/USB, UNIC FM 5300 USB, HAYONIK NEO800 USB, FRAHM USB 500	UNID	ONEAL OPS 912	3	R\$ 3.520,00	R\$ 10.560,00
2	CELULAR - SMARTPHONE COM SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID 12 OU SUPERIOR, COM MEMÓRIA RAM MÍNIMA DE 4GB, MEMÓRIA INTERNA MÍNIMA DE 128 GB; CÂMERA TRASEIRA A PARTIR DE 12 MEGAPIXEL, PROCESSADOR: 2,0 GHZ OCTACORE OU SUPERIOR, BATERIA 4000MAH OU SUPERIOR; CÂMERA FRONTAL A PARTIR DE 5 MEGAPIXEL; TELA DE NO MÍNIMO 6,1 POLEGADAS; RESOLUÇÃO DE GRAVAÇÃO DE NO MÍNIMO HD: 4G OU SUPERIOR, O APARELHO DEVERÁ PERMITIR A TRANSFERÊNCIA DE DADOS, NAVEGAÇÃO NA INTERNET, ALÉM DE CONECTIVIDADE WI-FI E GPS; TER LECTOR MULTIMÍDIA, VIDEOCONFERÊNCIA E BLUETOOTH, GARANTIA DA FABRICANTE DE NO MÍNIMO 01 (UM) ANO	UNID	TCL	5	R\$ 1.489,16	R\$ 7.445,80



3	<b>FOGÃO INDUSTRIAL</b> - FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS COM CHAPA, ALTA PRESSÃO INOX, CONFECCIONADO EM CHAPA AÇO INOX 430, GRELHAS EM FERRO FUNDIDO, COM DIMENSÃO 40X40 CM E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ CINZA CLARO, QUEIMADORES EM FERRO FUNDIDO, PINTURA ELETROSTÁTICA METADE SIMPLES E METADE DUPLO (ESPALHADORES COM CHAMA DUPLA DE 170MM E CHAMA SIMPLES DE 130MM DE DIÂMETRO), REGISTRO TIPO APB, CHAPA, ACOMPANHA UMA GRADE FOGÃO PREPARADO PARA GÁS GLP, DIMENSÕES DO FOGÃO: (ALT.XLARG.XPROF.) 800X190X120MM, GARANTIA DE 12 MESES.	UNID	PROPRIO	5	R\$ 7.515,46	R\$
4	<b>FORNO ELÉTRICO</b> - FORNO ELÉTRICO, APLICAÇÃO COZINHA, CORPO EXTERNO EM AÇO PINTADO, PARTE FRONTAL EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 44 LITROS; VOLTAGEM 220 V; LÂMPADA INTERNA, LUZ PILOTO; POTÊNCIA DE 1750 W; FORNO COM REVESTIMENTO AUTOLIMPANTE, COM 01 GRADE REMOVÍVEL EM MATERIAL AÇO CROMADO, ESTRUTURA INTERNA COM 03 POSIÇÕES PARA A PRATELEIRA; COM GRILL, JANELA DA PORTA EM VIDRO TEMPERADO, ESTRUTURA INTERNA COM REGULAGEM DE TEMPERATURA, TIMER DE NO MÁXIMO 120 MINUTOS E COM ALARME SONORO, BANDEJA PRA RESÍDUOS ESMALTADA, TEMPERATURA MÁXIMA IGUAL OU SUPERIOR A 300 °C, ISOLAMENTO TÉRMICO TOTAL, DIMENSÕES EXTERNAS MÍNIMAS: ALTURA 34 CM X LARGURA 56 CM X PROFUNDIDADE 49 CM, PÉS COM ALTURA MÍNIMA DE 20 MM REVESTIDOS EM MATERIAL ANTIDERRAPANTE, GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UNID	DAKO	6	R\$ 1.309,42	R\$ 7.856,52
5	<b>FREZER GRANDE 2 PORTAS</b> - FREEZER TIPO HORIZONTAL, COM CAPACIDADE DE 500 A 550 LITROS, COM DUAS PORTAS, SISTEMA DEGELO FROST FREE, PINTURA EPOXI, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 220 V.	UNID	METALFRIO	20	R\$ 8.116,02	R\$ 162.320,40
6	<b>GELADEIRA</b> - REFRIGERADOR TIPO GELADEIRA UMA PORTA, FROST FREE, CAPACIDADE MÍNIMO DE 301 E MÁXIMO DE 350 LITROS, CLASSIFICAÇÃO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA NÍVEL A EMITIDO PELO PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM PBE DO INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E QUALIDADE INDUSTRIAL INMETRO, TENSÃO 220 V, UTILIZA GÁS CICLO/ISOPENTANO, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNID	CONSUL	2	R\$ 4.747,42	R\$ 9.494,84
7	<b>GELAGUA</b> - BEBEDOURO DE COLUNA PARA GALÃO DE 20 LITROS, ELÉTRICO, COM 2 TORNEIRAS DESMONTÁVEIS E SUBSTITUÍVEIS, PARA ÁGUA EM TEMPERATURA AMBIENTE E GELADA, CAPACIDADE DE RESPIRAMENTO DE APROXIMADAMENTE 5 LITROS POR HORA COM TEMPERATURA AMBIENTE DE 30°. MEDIDAS APROXIMADAS: LARGURA: 316 MM, ALTURA: 980 MM, PROFUNDIDADE: 335 MM, GABINETE COM PROTEÇÃO UV, DEPÓSITO DE ÁGUA MÍNIMO DE 2,5 LITROS EM PLÁSTICO INJETADO ATÓXICO, COM SERPENTINA EXTERNA E TERMOSTATO REGULÁVEL, DEVE SER APROVADO PELO INMETRO E TER PELO MENOS 1 ANO DE GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UNID	KARINA	10	R\$ 1.792,78	R\$ 17.927,80
8	<b>LIQUIDIFICADOR NORMAL</b> - LIQUIDIFICADOR, USO DOMÉSTICO, CAPACIDADE 2 LITROS; 3 VELOCIDADES COM PULSAR; AUTO-LIMPANTE; COR BRANCA; COPO EM ACRÍLICO COM TAMPÁ; LÂMINAS DE AÇO INOX; SISTEMA DE TRAVA DE SEGURANÇA; PORTA-FIO; BIVOLT, ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÃO, GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.	UNID	PHILIPS	7	R\$ 338,80	R\$ 2.371,60
9	<b>MÁQUINA DE ALGODÃO DOCE</b> - MÁQUINA ALGODÃO DOCE 1 TOLDO DESMONTÁVEL DIMENSÕES MÍNIMAS DE 1,50 X 1,40 M.MEDIDAS APROXIMADAS ALTURA ATÉ O TOLDO: 2,00M-LARGURA: 55CM ( COMPRIMENTO: 0,95 MT PESO: 45 KG ) GARANTIA: 3 MESES. MÁQUINA DE ALGODÃO DOCE PROFISIONAL, ESPECIFICAÇÕES: PRODUÇÃO DE 2 A 3 ALGODÕES POR MINUTO, EQUIPAMENTO PARA USO PROFISIONAL, EQUIPADO POSSUI UMA TURBINA DE APROXIMADAMENTE 130MM DE DIÂMETRO E CAPACIDADE MÍNIMA 400GRS DE AÇÚCAR POR ABASTECIMENTO, TAMPÁ DATURBINA EM POLICARBONATO TRANSPARENTE DE ALTISSIMA RESISTÊNCIA QUE FACILITA A VERIFICAÇÃO DO NÍVEL DE AÇÚCAR, EXCLUSIVIDADE DO MERCADO, EQUIPADO COM MOTOR DE 1/10CV DE POTÊNCIA MÍNIMA, BAIXO RUÍDO, CUBA COLETORA EM POLIPROPILENO INJETADO, EXTREMAMENTE HIGIÊNICA, RESISTENTE E ATÓXICA COM APROXIMADAMENTE 43 CM DE DIÂMETRO INTERNO 44,5 CM EXTERNO, EQUIPAMENTO BIVOLT AUTOMÁTICO, GABINETE EM AÇO CARBONO COM PINTURA EPOXI COM ALÇAS LATERAIS GRANDES DE FÁCIL MANUSEIO, PAINEL DE CONTROLE COMPLETO, INTERRUPTOR EMERGÊNCIA, BOTÕES MOTOR,RESISTÊNCIA, CONTROLADOR DE TEMPERATURA, LUZ PILOTOQUE INDICA O AQUECIMENTO, BIVOLT.	UNID	SARO	5	R\$ 3.139,89	R\$ 15.698,45
10	<b>MICRO-ONDAS</b> - FORNO MICRO-ONDAS,CAPACIDADE MÍNIMA 30L,VOLTAGEM MÍNIMA: 220V,POTÊNCIA MÍNIMA: 820W, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM PRATO GIRATÓRIO, CLASSIFICAÇÃO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: A.	UNID	LG MH7097	5	R\$ 1.668,33	R\$ 8.341,65
11	<b>SANDUICHEIRA</b> - SANDUICHEIRA 800 W, ANTIADERENTE 220 V, 800W DE POTÊNCIA; PREPARA SANDUÍCHES EM VÁRIOS TIPOS DE PÃES; GUARDA RO; FECHAMENTO INTERNO DA ARTICULAÇÃO; CHAPAS ANTIADERENTES; PRETO E INOX ESCOVADO; LÂMPADAS PILOTO, VOLTAGEM 220V FUNÇÕES GRILL E SANDUICHEIRA, CAPACIDADE PARA PREPARAÇÃO DE PELO MENOS 2 (DOIS) SANDUÍCHES CONCOMITANTEMENTE, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNID	OSTER OGR1 230	6	R\$ 322,85	R\$ 1.937,10
12	<b>TV 40 POLEGADAS</b> - TELEVISOR SMART TV LED DE 40 POLEGADAS, DISPLAY MATRIZ DE LED; TELA PLANA; RESOLUÇÃO FULL HD OU SUPERIOR; FORMATO 16:9 IDIOMA DO MENU EM PORTUGUÊS DO BRASIL; VOLTAGEM BIVOLT (110/220 VOLTS); ÁUDIO ESTÉREO (2 CANAIS); SAÍDA DE SOM 20 WATTS RMS (TOTAL); NO MÍNIMO 2 ENTRADAS HDMI; NO MÍNIMO 2 PORTAS USB; 1 ENTRADA VÍDEO COMPONENTE (Y/PB/PR) 1 ENTRADA DE ÁUDIO E VÍDEO (RCA); 1 ENTRADA RF PARA TV A CABO; 1 ENTRADA RF PARA TV A ABERTA (DIGITAL E ANALÓGICA); 1 ENTRADA RJ 45 (LAN) PARA CONEXÕES DE REDE; TV INTELIGENTE, COM NAVEGADOR DE INTERNET INTEGRADO; SENHOR PARA AJUSTE DE IMAGEM, DE ACORDO COM O AMBIENTE (OPCIONAL); DUNA (CERTIFICAÇÃO) OU FLEX; INTERNET TV OU INTERNET VÍDEO; ISBT RECEPÇÃO DTV (PADRÃO BRASILEIRO); SINTONIZADOR DTV (CONVERSOR INTEGRADO E PREPARADO PARA RECEPÇÃO DO SINAL DIGITAL); CONTROLE REMOTO COM PILHAS AA OU AAA; CABO DE FORÇA.	UNID	PHILCO PTV40G78R2CPLFL	5	R\$ 3.049,31	R\$ 15.246,55
13	<b>VENTILADOR</b> - VENTILADOR DE COLUNA 60 CM, OSCILANTE, DEVE POSSUIR BASE DESMONTÁVEL E CHAVE DE CONTROLE DE VELOCIDADE FIXADA NA PRÓPRIA COLUNA, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: - VENTILADOR DE COLUNA 60 CM; GRADE: CROMADA OU PINTURA EPOXI - COLUNA: ALUMÍNIO POLIDO; - VOLTAGEM: 220V; - CONTROLE DE ROTAÇÃO: DE 0 A 1150 RPM; - POTÊNCIA: MÍNIMA DE 130W; - CORRENTE MÁXIMA: 1,30A / 0,70A; - COMPRIMENTO DO CABO: MÍNIMO DE 1,80M; - PESO: MÁXIMO DE 11,0 KG; - ALTURA TOTAL: MÍNIMO DE 2,00 METROS; - DIÂMETRO DA GRADE: ENTRE 600 E 630MM; - GARANTIA DE 12 MESES.	UNID	VENTISOL NEW 60	30	R\$ 549,78	R\$ 16.493,40
14	<b>GELADEIRA DUPLEX</b> - GELADEIRA DUPLEX POSSUI UM ESPAÇO INTERNO FLEX, FROST FREE, CAPACIDADE MÍNIMA DE 400 LITROS COM PRATELEIRAS ALTURA FLEX, QUE PODER SER ADAPTADAS DE ACORDO COM SUA NECESSIDADE, CLASSIFICAÇÃO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA NÍVEL A EMITIDO PELO PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM PBE DO INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, COM SELO INMETRO, TENSÃO 220 V, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNID	SAMSUNG RT46K	20	R\$ 8.432,23	R\$ 168.644,60
15	<b>TV SMART 55 POLEGADAS</b> - TELEVISOR SMART TV LED DE 55 POLEGADAS, DISPLAY MATRIZ DE LED; TELA PLANA; RESOLUÇÃO FULL HD OU SUPERIOR; IDIOMA DO MENU EM PORTUGUÊS DO BRASIL; FREQUÊNCIA 80KHz, SISTEMA OPERACIONAL GOOGLE TV, CONECTIVIDADE BLUETOOTH, WI-FI, CHROMECAST INTEGRADO, CONEXÕES 1 PORTA LAN, 3 HDMI (2.1), 1 USB (2.0), 1 ENTRADA AV (ÁUDIO & VÍDEO), 1 ENTRADA RF PARA ANTENA/CABO, 1 ÁUDIO DIGITAL (ÓRICA), 1 SAÍDA P/ FONTE DE OUVIDO, PROCESSADOR AIPQ GEN 2, RESOLUÇÃO DA TELA 3840X2160, FORMATO DA TELA 16:9, ÂNGULO DE VISÃO 176°, POTÊNCIA DOS ALTO-FALANTES 19W, DISTÂNCIA RECOMENDADA DE VISUALIZAÇÃO 1,7M, CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA 125W, CONTROLE REMOTO COM PILHAS AA OU AAA, CABO DE FORÇA, COM GARANTIA DE NO MÍNIMO DE 12 MESES.	UNID	TCL 55P635	20	R\$ 5.013,91	R\$ 100.278,20
16	<b>CARRINHO DE PIPOCA</b> - GABINETE EM CHAPA GALVANIZADA COM PINTURA A PÓ, MESA SUPERIOR EM AÇO INOXIDÁVEL, CHASSI SUPER REFORÇADO, 2 RODAS PNEUMÁTICAS 325X8, COM ROLAMENTO, SISTEMA DE AQUECIMENTO DA PANÇA DE PIPOCA A GÁS, BAIXA PRESSÃO, COMPARTIAMENTO INTERNO PARA ACONDICIONAR O BOTOIJÃO DE GÁS E UTENSÍLIOS DIVERSOS, VITRINE COM VIDRO, ABERTURA SUPERIOR, VITRINE REMOVÍVEL PARA FACILITAR O TRANSPORTE, MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA ATÉ O TOLDO MÍNIMA DE 2,00 M, LARGURA 55 CM, COMPRIMENTO DE 0,70 CM, PESO EM MÉDIA 45 KG.	UNID	PROPRIO	6	R\$ 7.070,80	R\$ 42.424,80



17	<b>CARRINHO AMBULANTE DE TAPIOCA</b> - ESPECIFICAÇÕES: TODA ESTRUTURA METÁLICA EM CHAPAS DE AÇO GALVANIZADA DE 0,60MM (EXCETO CHAPA DE ASSAR); MESA EM AÇO INOX 430 - 0,60MM COM CHAPA PARA ASSAR TAPIOCA, DEPOSITO PARA MANTIMENTOS OU GUARDA VOLUMES. TORRE PARA 03 PANEIINHAS DE ALIMENTOS EM AÇO INOX, ESTRUTURAS E BIXOS EM AÇO GALVANIZADO; EMPURRADOR EM TUDO REDONDO EM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA EPÓXI; SUPORTE INTERNO PARA TRANSPORTE DE BOTOIÃO DE GÁS; 03 PNEUS INFLÁVEIS DE BORRACHA; 02 REGULADORES DE PRESSÃO PARA GÁS (UM NA SAÍDA DO BOTOIÃO E UM NA ENTRADA DOS ACENEDORES); 02 QUEIMADORES; PORTAS COM FERROLHO E DOBRADIÇAS REFORÇADAS; MANGUEIRAS, CONEXÕES E ABRAÇADEIRAS REFORÇADAS, MANGUEIRAS COM COMPRIMENTO DISPONÍVEL PARA USO EXTERNO/INTERNO DO BOTOIÃO DE GÁS; 08 AROS, EM AÇO INOX, PARA TAPIOCA, TODOS OS REGISTROS E MANGUEIRAS COM SELO DO INMETRO; DIVISÃO INTERNA SEPARANDO O BOTOIÃO DE GÁS DO ACENEDOR. DIMENSÕES: CORPO ESTRUTURAL COM 560MM DE ALTURA, 1200MM DE COMPRIMENTO, 600MM DE LARGURA DIÂMETRO DAS PANEIINHAS 120MM E AÇO INOX. TORRE COM 400MM DE ALTURA, 700MM DE COMPRIMENTO, 230MM DE LARGURA; CHAPA PARA ASSAR EM FERRO FUNDIDO COM 490MM DE COMPRIMENTO, 250MM DE LARGURA, ESPESURA 8MM EM INOX; 02 QUEIMADORES PARA CHAPA DE ASSAR; PNEUS COM 350MM DE DIÂMETRO COM CÂMARA DE AR (ARO EM BUCHA NA COR BRANCA, PARAFUSOS COM PORCAS NAS TRAVAS DOS PNEUS); TRAVA DE SEGURANÇA NO EIXO DO PNEU GIRATÓRIO; PORTA TRASEIRA COM 02 DOBRADIÇAS, 01 FERROLHO REFORÇADO COM 350MM DE ALTURA, 470MM DE LARGURA; PORTA DIANTEIRA COM 02 DOBRADIÇAS, 01 FERROLHO REFORÇADO COM 450MM DE ALTURA, 500MM DE LARGURA; EMPURRADOR COM 650MM DE LARGURA, 520MM DE COMPRIMENTO; SUPORTE INTERNO PARA TRANSPORTE DO BOTOIÃO DE GÁS COM 290MM DE DIÂMETRO, 40MM DE ALTURA, 3/16" DE ESPESURA EM CHAPA GALVANIZADA; AROS PARA TAPIOCA COM 90MM DE DIÂMETRO, 20MM DE ALTURA; DEPOSITO PARA GUARDA VOLUMES COM 250MM DE LARGURA, 560MM DE COMPRIMENTO	UNID	PROFRIO	20	R\$ 3.444,12	R\$ 68.882,40
18	<b>CARRINHO AMBULANTE DE BATATA FRITA</b> - CARRINHO AMBULANTE DE BATATA FRITA: ESPECIFICAÇÕES: ESTRUTURA METÁLICA EM CHAPAS GALVANIZADA DE 0,60 MM; MESA EM AÇO INOX 430 - 0,60MM COM ESCORREDOR INOX, TACHO INOX, ESPAÇO PARA 03 PANEIINHAS INOX, CORTADOR DE BATATAS; 01 REGULADOR DE PRESSÃO PARA GÁS; 01 SUPORTE INTERNO PARA TRANSPORTE DE BOTOIÃO DE GÁS; MANGUEIRAS, CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS REFORÇADAS, PORTAS DIANTEIRA/TRASEIRA COM 01 FERROLHO E 02 DOBRADIÇAS REFORÇADAS; EMPURRADOR EM TUBO REDONDO EM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA EPÓXI; ESTRUTURAS E BIXOS EM AÇO GALVANIZADO; 03 PNEUS INFLÁVEIS DE BORRACHA; DEMAIS COMPARTIMENTOS E DIVISÕES EM AÇO GALVANIZADOS (CHAPAS DE 0,60MM); MANGUEIRAS COM COMPRIMENTO DISPONÍVEL PARA USO INTERNO/EXTERNO DO BOTOIÃO DE GÁS; DIVISÃO INTERNA SEPARANDO BOTOIÃO DE GÁS DOS UTILIZÁVEIS; CESTA PARA FRITURA DAS BATATAS, TODOS OS ACESSÓRIOS COM SELO DO INMETRO. DIMENSÕES: CORPO ESTRUTURAL COM 560MM DE ALTURA, 1200MM DE COMPRIMENTO, 600MM DE LARGURA; DIÂMETRO DAS PANEIINHAS EM INOX 120MM; ESCORREDOR COM 90MM DE ALTURA, 165MM DE LARGURA, 450MM DE COMPRIMENTO EM AÇO INOX; TACHO COM BACIA DE 440MM DE DIÂMETRO, 200MM DE ALTURA, EM INOX; SUPORTE INTERNO PARA TRANSPORTE DE BOTOIÃO DE GÁS COM 290MM DE DIÂMETRO, 40MM DE ALTURA, 3/16" DE ESPESURA EM AÇO GALVANIZADO; PORTA TRASEIRA COM 02 DOBRADIÇAS, 01 FERROLHO REFORÇADO, COM 350MM DE ALTURA, 470MM DE LARGURA; PORTA DIANTEIRA COM 02 DOBRADIÇAS, 01 FERROLHO REFORÇADO COM 450MM DE ALTURA, 500MM DE LARGURA, EMPURRADOR COM 650MM DE LARGURA, 520MM DE COMPRIMENTO; PNEUS COM 350MM DE DIÂMETRO COM CÂMARA DE AR (ARO EM BUCHA NA COR BRANCA); TRAVA DE SEGURANÇA NO EIXO DO PNEU GIRATÓRIO; PARAFUSOS COM PORCAS NAS TRAVAS DOS PNEUS	UNID	PROFRIO	20	R\$ 3.882,96	R\$ 77.659,40
SETECENTOS E SETENTA E UM MIL, DENTO, E SESSENTA E UM REAIS E UM CENTAVO					R\$	77.761,01

LOTE 04						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	MARCA	QUANT	VR UNID	VR TOTAL
1	<b>COMPUTADOR COMPLETO</b> - COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, COM GABINETE PRETO, PORTAS USB 3.0 / 2.0 (PELO MENOS 2) FRONTAIS, PORTAS USB 2.0 (4 NO PAINEL TRASEIRO, PRETAS, CONECTORES INTERNOS PARA MAIS 4 PORTAS) , PLACA DE REDE (LAN): GIGABIT LAN 10/100/1000, PROCESSADOR DE 4 NÚCLEOS DE PROCESSAMENTO (TIPO INTEL CORE I7 4770 OU SIMILAR, EQUIVALENTE OU DE IGUAL OU MELHOR QUALIDADE), VELOCIDADE DE CLOCK DE NO MÍNIMO 3.0 GHZ (ESTA VELOCIDADE DEVE SER ATINGIDA PELO PROCESSADOR), MEMÓRIA CACHE DE 8 MB (L3), MEMÓRIA RAM DDR3 DE 8 GB, DVD/RW, HD DE 1 TB , FONTE ATX 500 W, MONITOR LED 21" OU SUPERIOR, TECLADO ABNT E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRÉ-INSTALADO OU SUPERIOR, MANUAIS E CD DE INSTALAÇÃO, GARANTIA DE 12 MESES.	UNID	GOLDENTEC	30	R\$ 6.963,00	R\$ 208.890,00
2	<b>DATA SHOW</b> - TECNOLOGIA 3LCD, ALTA LUMINOSIDADE: 3500 ANSI LUMENS; ALTO CONTRASTE 2000:1; VÍDEO E CONTROLE VIA USB; UGA E DELUGA INSTANTANEAMENTE; SENHA E BARRA DE SEGURANÇA; ALTADURABILIDADE DA LÂMPADA: 5000 HORAS EM MODO ECONOMICO; RESOLUÇÃO NAT.: VGA 800X600 PIXELS; NÍVEL DE RUÍDO: 37 DB (ALTA LUMINOSIDADE) 29 DB (BAIXA LUMINOSIDADE); LENTES: F: 1,44 - 1x, 5MM; LÂMPADA: 250W UHE 8 FORL, 5000H (BAIXA LUMINOSIDADE), 4000H (ALTA LUMINOSIDADE); TV COMPATÍVEL: NTSC, 480LINHAS DE TV PAL; 540 LINHAS DE TV, SINAL DE ENTRADA: NTSC/4:3/PAL/NTSC/PAL/N-PAL/PAL60/SECAM 480i, 480P, HDTV 720P, 1080i, CARTÃO DE SOM: 1 W; CARTÃO DE SOM: 1 W; DISTÂNCIA DA PROJEÇÃO: 30" A 350" - 0,87M A 10,8M; VOLTAGEM: AC 100-240V, FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; 1 CABO DE ENERGIA; 1 CONTROLE REMOTO; 1 CABO VGA; 1 CABO USB.	UNID	BENQ MX560 XGA	5	R\$ 7.587,03	R\$ 37.935,15
3	<b>ESTABILIZADOR</b> - ESTABILIZADOR ELETRÔNICO DE TENSÃO - POTÊNCIA: 1 KVA (1500VA); TENSÃO DE ENTRADA: 81VOLT (115/127/220 VOLTS); TENSÃO DE SAÍDA: 115 VOLTS; TOMADAS DE SAÍDA: 5 TOMADAS NO PADRÃO NBR 14136; FREQUÊNCIA: 60Hz ± 0,5%	UNID	SMS	40	R\$ 1.510,08	R\$ 60.403,20
4	<b>HD EXTERNO 1TB</b> - HD EXTERNO 1TB - CAMPUS CAA DISCO RIGIDO (HD) EXTERNO 1 TB TIPO EXTERNO PORTÁTEL, CONEXÃO USB 3.0, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 1TB; VELOCIDADE MÍNIMA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS 480 MB/S (USANDO USB 2.0); ALIMENTAÇÃO VIA USB; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM - A X L X P): 1,7 X 8,2 X 11,1 CM, COM PESO MÁXIMO DE 220 GRAMAS. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: UM DISCO RIGIDO EXTERNO, UM CABO USB E UM MANUAL DE INSTRUÇÕES, COMPATÍVEL COM WINDOWS 7 E POSTERIOR, MAC OS X V.10.6 X OU SUPERIOR, LINUX V.2.6 X OU SUPERIOR, GARANTIA DE 12 MESES.	UNID	TOSHIBA	10	R\$ 688,60	R\$ 6.886,00
5	<b>MICROFONE SEM FIO</b> - MICROFONE DE MÃO, SISTEMA SEM FIO UHF, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - TRANSMISSOR: DE MÃO PGX2/BETA 5BA - SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE FREQUÊNCIA; - SENSOR INFRAVERMELHO; - SINCRONIZAÇÃO AUTOMÁTICA TRANSMISSOR/RECEPTOR; - ALIMENTAÇÃO: 2 BATERIAS AA COM 8 HORAS DE USO CONTÍNUO (INCLUSA); - RECEPTOR: PGX4 - ANTENAS 1/4 EMBUTIDAS; - LED INDICADOR DE CANAL; - SAÍDAS DE ÁUDIO: CONECTORES DE 1/4 E XLR; - CONTROLE DE VOLUME; - ALIMENTAÇÃO: FONTE DE 220V - 60HZ, 8W - GARANTIA: 12 (DOZE) MESES OU A DO FABRICANTE, CASO SEJA MAIOR.	UNID	DYLAN UDX 01	5	R\$ 1.210,00	R\$ 6.050,00
6	<b>MICROFONES COM FIO</b> - MICROFONE DE MÃO COM CABO (FO), COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 80 A 15.000 HZ; - PADRÃO POLAR: - UNIDIRECIONAL (CARDÍOIDE); - SIMÉTRICO SOBRE O EIXO DO MICROFONE; - UNIFORME; - IMPEDÂNCIA NOMINAL DE 150 OHMS (300 OHMS REAIS) PARA CONEXÃO A ENTRADAS DE MICROFONE DE BAIXA IMPEDÂNCIA; - CONECTOR DE ÁUDIO PROFSSIONAL DE 3 PINOS (TIPO XLR MACHO); - CORPO CINZA ESCURO OU PRETO, ESMALTADO, EM METAL FUNDIDO, ORBEHA ESFÉRICA DE METAL (AÇO) COM PRATA COM ACABAMENTO FOSCO; - ADAPTADOR PARA PEDESTAL, RESISTENTE, AJUSTÁVEL EM 180°, COM ROSCA PADRÃO; - PESO MENOR QUE 300 GRAMAS - GARANTIA: 12 (DOZE) MESES OU A DO FABRICANTE, CASO SEJA MAIOR	UNID	SANTO ANGELO SAS 33C	5	R\$ 638,00	R\$ 3.190,00
7	<b>MOUSES</b> - MOUSE ÓPTICO COM 3 BOTÕES (ESQUERDO, DIREITO E SCROLL), INTERFACE USB, RESOLUÇÃO MÍNIMA 1000 DPI, GARANTIA DE 1 ANO.	UNID	MAXPRINT	40	R\$ 1,778	R\$ 711,20

8

87



8	<b>NOBREAK</b> - 1 - ACUMULADOR TENSÃO NO BREAK DE 600VA - REQUISITOS GERAIS MÍNIMOS EXIGIDOS: 1 - INTERATIVO COM REGULAÇÃO ON-LINE; 2 - TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: BIVOLT; 3 - FREQUÊNCIA DE ENTRADA: 60 HZ +/- 5 HZ; 4 - TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA: PLUGUE NBR 14136; 5 - SAÍDA: TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA: 115V; 6 - FATOR DE POTÊNCIA: 50%; EFICIÊNCIA EM CARGA TOTAL: 90,0%; 7 - FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 60 HZ; FORMA DE ONDA SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO; 8 - CONEXÕES DE SAÍDA: 4 TOMADAS NBR 14136; 9 - AUTONOMIA: CARGA DE 120W: MÍNIMO DE 20 MINUTOS COMPUTADOR ON BOARD + MONITOR; MEIA CARGA (150W): MÍNIMO DE 11 MINUTOS; PLENA CARGA (300W): MÍNIMO DE 3 MINUTOS; 10 - BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ÁCIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO A PROVA DE VAZAMENTO; 11 - TEMPO DE RECARGA: MÁXIMO DE 12 HORAS; 12 - ALARME AUDIOVISUAL; 13 - PROTEÇÕES PARA A CARGA; 14 GARANTIA: 18 MESES	UNID	SMS	20	R\$ 884,92	
9	<b>NOTEBOOK</b> - NOTEBOOK, COR PREDOMINANTE PRETO OU CINZA OU BRANCO; TECLADO: PORTUGUÊS-BR COM TECLADO NUMÉRICO INTEGRADO; SISTEMA OPERACIONAL: MICROSOFT WINDOWS 10 PRO (64-BIT), NO IDIOMA PORTUGUÊS-BR, INSTALADO, COM SUA RESPECTIVA LICENÇA PERMANENTE DE USO; WEBCAM INTEGRADA; ESPECIFICAÇÕES DA TELA: ÁREA DE VISUALIZAÇÃO DIAGONAL: 15,6 POLEGADAS; RESOLUÇÃO NATIVA: 1920X1080; ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DO PROCESSADOR: INTEL CORE I5 (10ª GERAÇÃO) OU AMD RYZEN 5 (3ª GERAÇÃO) OU SUPERIOR, CONJUNTO DE INSTRUÇÕES: 64-BIT; UNIDADES DE PROCESSAMENTO CENTRAL INDEPENDENTES: 04 NÚCLEOS FÍSICOS; MEMÓRIA DE CACHE COMPARTILHADA: 6 MB; A MEMÓRIA DE CACHE COMPARTILHADA REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE AO CACHE DESTINADO PARA ATENDIMENTO A TODOS OS NÚCLEOS DA CPU; FREQUÊNCIA BASEADA EM PROCESSADOR: 1,60 GHZ NOMINAL; A FREQUÊNCIA BASEADA EM PROCESSADOR CONSIDERA SOMENTE A FREQUÊNCIA OPERACIONAL NOMINAL, OU SEJA, DESCONSIDERA O CLOCK AUMENTADO RELACIONADO ÀS ACLEBRAÇÕES DE DESEMPENHO POSSÍVEIS EM PICOS DE CARGA; SUPORTA MEMÓRIA DDR4; ESPECIFICAÇÕES DE MEMÓRIA E ARMAZENAMENTO: MEMÓRIA RAM MÍNIMA: 8GB DDR4; ARMAZENAMENTO MÍNIMO: 480GB (SSD); CONECTIVIDADE: BLUETOOTH: REDE SEM FIO (WIRELESS), POSSUI 2 USB-A 3.0; POSSUI 1 USB-A 2.0; 1.9.A; POSSUI 1 USB-C; POSSUI LECTOR DE CARTÃO SD; POSSUI PORTA HDMI; ACOMPANHAR FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT E CABO DE ENERGIA; CONJUNTO PERFEITAMENTE COMPATÍVEL ENTRE SEUS DIVERSOS COMPONENTES DE HARDWARE E SOFTWARES, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES, CONTADA A PARTIR DA DATA DE EMISSÃO.	UNID	ACER A515-57-5713	15	R\$ 8.778,00	R\$ 131.670,00
10	<b>REFLETOR LED</b> COM PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO E VIDRO; MEDIDAS APROXIMADAS: 170 X 150 X 28 MM; PINTURA EPOXI DE ALTA DURABILIDADE POTÊNCIA: 30W; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220V; TEMPERATURA DE COR: 6500 K (LUZ BRANCA); GRAU DE PROTEÇÃO: IP 66; VIDA ÚTIL ESTIMADA: SUPERIOR A 9.000 (NOVE MIL) HORAS	UNID	LUMIN IP66	40	R\$ 83,38	R\$ 3.335,20
11	<b>REPETIDOR DE SINAL WI-FI DE ALTA POTÊNCIA</b> - REPETIDOR DE SINAL WIFI REPETIDOR EXPANSOR DE SINAL WIRELESS COM TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE 300MBPS, PADRÕES DE FREQUÊNCIA 802.11N, 802.11G, 802.11B, LARGURA DE BANDA DE 2.4-2.4835GHZ, COM CONTROLE DE BANDA LARGA SSD, POSSUIR 01 (PORTA) ETHERNET DE AUTO NEGOCIAÇÃO 10/100MBPS, ALIMENTAÇÃO BIVOLT (100-230V), POSSUIR NO MÍNIMO OS PADRÕES DE SEGURANÇA: WEP, WPA (TKIP/AES), FUNÇÃO WPS, CONTROLE DE ACESSO MAC, BACK-UP E RESTAURAÇÃO, EQUIPAMENTO DEVE SER HOMOLOGADO PELA ANATE	UNID	EXBOM YWF-Q4	12	R\$ 217,78	R\$ 2.613,36
12	<b>ROTEADOR DE WI-FI</b> - ROTEADOR WIRELESS COM (NO MÍNIMO) 4 ANTENAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE: INTERFACE 4 PORTAS LAN 10/100MBPS 1 PORTA WAN 10/100MBPS; BOTÃO BOTÃO WPS/RESET BOTÃO WIRELESS ON/OFF BOTÃO POWER ON/OFF CARACTERÍSTICAS WIRELESS: PADRÕES WIRELESS IEEE 802.11AC/N/A 5GHZ; IEEE 802.11B/G/N 2.4GHZ; VELOCIDADE WIRELESS 1350 MBPS; MODOS WIRELESS ROTEADOR, WIRELESS WDS (FOUR ADDRESS), WDS (AP+APC); SEGURANÇA WIRELESS WEP WPA/WPA2 WPA-PSK/WPA2-PSK FILTRAGEM DE MAC WIRELESS;	UNID	TP-LINK	10	R\$ 678,77	R\$ 6.787,70
13	<b>TABLETS</b> - ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 12.0 OU SUPERIOR, TELA DE NO MÍNIMO 10 POLEGADAS COM TECNOLOGIA LCD OU LED, PROCESSADOR NO MÍNIMO OCTA CORE 2.0 GHZ OU SIMILAR, ARMAZENAMENTO INTERNO DE NO MÍNIMO 64 GB, DEVE POSSUIR SLOT PARA CARTÃO DE MEMÓRIA MICRO SD, CÂMERA TRASEIRA DE NO MÍNIMO 12 MP E FRONTAL COM NO MÍNIMO 5MP CONEXÃO USB, WIFI, BLUETOOTH E 4G, DEVE POSSUIR SISTEMA DE GPS INTEGRADO COM SENSORES OSCILOSCÓPIO, ACCELERÔMETRO.	UNID	Samsung Galaxy S8 5G	10	R\$ 10.997,80	R\$ 109.978,00
14	<b>TECLADO, PARA MICROCOMPUTADOR PC</b> , NA COR PRETA, LAYOUT PADRÃO ABNT-2 (PORTUGUÊS DO BRASIL, COM 'Ç'), ESTENDIDO, CONECTOR USB, - LAYOUT ABNT-2 ESTENDIDO COM TECLAS PARA WINDOWS, COMPATÍVEL COM WINDOWS 7 OU SUPERIOR; DEVE POSSUIR TECLADO NUMÉRICO; - CONECTOR USB: PLUG AND PLAY; - CONSTRUÍDO EM TERMOPLÁSTICO DE COR ÚNICA - MÍNIMO DE 107 TECLAS EM ÂNGULO RETO; - COM GRAVAÇÃO PERMANENTE (A LASER OU TRANSFERÊNCIA A QUENTE) DAS LETRAS E SÍMBOLOS; - TECLAS BACKSPACE E ENTER DE TAMANHO DUPLA; - BLOCO NUMÉRICO SEPARADO DAS DEMAIS; - TECLAS ALTGR, POWER OFF, SLEEP, INSERT E DELETE - REGULAÇÃO DE INCLINAÇÃO; - INDICATIVO LUMINOSO NO TECLADO DO STATUS DAS FUNCIONALIDADES NUM LOCK E CAPS LOCK - GARANTIA DE 1 ANO, ATENDER A (S) NORMA (S) ABNT VIGENTE (S).	UNID	MAXPRINT	40	R\$ 35,86	R\$ 1.434,40
15	<b>TELA</b> - TELA DE PROJEÇÃO COM ESTRUTURA SÓLIDA E LEVE, 100% EM ALUMÍNIO, AFIM DE QUE SE EVITE CORROSÃO, OXIDAÇÃO E DESGASTE POR AÇÃO DO TEMPO, PINTURA COM TINTA EPOXI DE ALTA RESISTÊNCIA NA COR PRETA, (PADRÃO), TELA- ENROLAMENTO AUTOMÁTICO POR SISTEMA DE MOLA COM PARADA MÚLTIPLO, A SUPERFÍCIE DE PROJEÇÃO NÃO PODERÁ CONTER EMENDAS, E DEVERÁ SER NA COR BRANCA.	UNID	GRM TECNOLOGIA	1	R\$ 1.760,00	R\$ 1.760,00
16	<b>SWITCH MÍNIMO DE 8 PORTAS</b> - SWITCH, MÍNIMO 8 PORTAS, 10/100/1000 TX AUTO SENSE, GERENCIÁVEL, 10/100/1000, PADRÃO ETHERNET IEEE ETHERNET, CONECTORES RJ-45, CONECTAR MICROCOMPUTADOR À REDE	UNID	MERCURY	15	R\$ 123,31	R\$ 1.849,65
17	<b>COMPUTADOR COMPLETO</b> : INTEL® CORE I5-12400T, PROCESSADOR; INTEL CORE I5-12400T, 6C (6P + 0E) / 12T, P-CORE 1.8 / 4.2GHZ, 18MB, MEMÓRIA RAM: 8GB (1X 8GB SO-DIMM DDR4-3200MHZ); COM ARMAZENAMENTO: 256GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 NVME; PLACA GRÁFICOS INTEGRADOS INTEL UHD 730; ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD), CODEC REALTEK ALC256VB; COM REDE (ETHERNET) INTEGRADO 100/1000M; DOIS SLOTS M.2 (UM PARA WLAN, UM PARA SSD); CHIP DE SEGURANÇA, TPM 2.0 DISCRETO, CERTIFICADO TCG; COM PORTAS FRONTAIS: 1X USB 3.2 G2, 1X USB 3.2 G2 (SEMPRE LIGADA), 1X USB-C 3.2 G1; COM PORTAS TRASEIRAS: 1X USB 2.0, 1X USB 3.2 GEN 1, 2X USB 3.2 GEN 2, 1X HDMI 2.1, 1X DISPLAYPORT 1.4, 1X ETHERNET (RJ-45); COM 11AX (2X2) & BLUETOOTH 5.1; COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 PRO 64, PORTUGUÊS (BRASIL), TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT, ACOMPANHA MONITOR, TECLADO, MOUSE, COM GARANTIA NO MÍNIMO DE 12 MESES.	UNID	LENOVO M70Q	30	R\$ 9.960,35	R\$ 298.810,50
18	<b>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL</b> - MULTIFUNCIONAL 4 EM 1: IMPRIME, CÓPIA, DIGITALIZA E FAX, ALTO RENDIMENTO 4.500 PÁGINAS EM PRETO E 7.500 PÁGINAS EM CORES ADF DE ALTA PRODUTIVIDADE - 30 PÁGINAS 4.5 IP CONECTIVIDADE COMPLETA: USB, WI-FI, WI-FI DIRECT, ETHERNET, MODO CRIAÇÃO DE TINTA PRETA; COMBINA AS TINTAS COLORIDAS PARA CONTINUAR IMPRIMINDO, TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO; TANQUE DE TINTA, INTERFACE: USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MULTIFUNCIONAL 1 KIT DE GARRAFAS ORIGINAIS (PRETO, CIANO, MAGENTA, AMARELO), GUIA DE INSTALAÇÃO, CD COM DRIVERS, CABO DE ALIMENTAÇÃO, CABO USB, CABO DE FAX, GARANTIA DO PRODUTO NO MÍNIMO DE 12 MESES.	UNID	EPSON L5290	30	R\$ 4.044,63	R\$ 121.338,90

Handwritten signature or initials.

Handwritten mark or signature.



19	NOTEBOOK GAMER ASPIRE NITRO 5, INTEL® CORE I5, GEFORCE RTX 3050, TELA 15.6" FULL HD, 8GB DDR4, 512GB SSD, WINDOWS 11, PRETO -NH. QF1AL001. PROCESSADOR: INTEL CORE I5-11400HSX CORE (12 THREADS) FREQUÊNCIA: ATÉ 4.5GHZ 12 MB INTEL SMART CACHE CHIP SET: HM570. ARMAZENAMENTO: 512 GB SSD M.2 2280 PCIe 3.0 NVME X4, PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE RTX 3050 COM 4 GB DE MEMÓRIA DEDICADA GDDR6 (TGP DE 60W) INTEL UHD GRAPHICS PARA PROCESSADORES DA 11ª GERAÇÃO COM MEMÓRIA COMPARTILHADA COM A MEMÓRIA RAM. SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 11 HOME 64-BITS, MEMÓRIA: 8GB RAM DDR4 DE ATÉ 3200 MHz (1X 8GB EM MÓDULO SO-DIMM) EXPANSÍVEL ATÉ 64GB DDR4 DE ATÉ 3200MHz (2 SLOTS SO-DIMM COM CAPACIDADE PARA ATÉ 32GB CADA), ÁUDIO: 2X ALTO-FALANTES ESTÉREO DTS X: ULTRA AUDIO E ACER TRUEHARMONY, TELA: 15.6" FULL HD (1920 X 1080) @ 144 HZ, TECLADO: TECLADO FINETIP EM PORTUGUÊS DO BRASIL (ABNT2) RETRO ILUMINADO NA COR VERMELHA TECLADO NUMÉRICO INDEPENDENTE, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOTEBOOK ACER ASPIRE NITRO 5 FONTE CARREGADORA DO NOTEBOOK MANUAL EM PORTUGUÊS TERMO DE GARANTIA, COM GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	UNID	ACER AN515-58-58W3	20	R\$ 8.797,80	R\$ 175.956,00
UNIDADE: CINCO E NOVENTA E SETE MIL, DUZENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS						R\$ 1.147,33

LOTE 06						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	MARCA	QUANT	VR UNIT	VR TOTAL
1	CAIXA DE FERRAMENTAS COM FERRAMENTAS - CAIXA DE FERRAMENTAS: 74 PEÇAS; ALÇAS LATERAIS; TRILHOS LATERAIS: AO FECHAR A TAMPA SUPERIOR O MECANISMO DE TRAVA E ACIONADO; 3 GAVETAS (505X195X65MM) C/CORREDIÇÃ: POSSUI SUPORTE PARA CADEADO E ALÇA NA TAMPA; DIMENSÕES APROX. (LXPXA): 535X220X290MM; PESO APROX.: 23 KG. COMPOSTO POR: 9-4338 MR: SOQUETES SEXTAVADOS 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30 E 32MM; CHAVE SOQUETE COM PONTA PHILLIPS 02 E 03; CHAVE SOQUETE COM PONTA FENDA 8 E 10MM; CHAVE SOQUETE TIPO TORX T25, T27, T30 E T40; CHAVE SOQUETE HEXAGONAL 1/2" 4, 5, 6, 8, 10, 12MM; CATRACA 1/2"; EXTENSÃO 1/2" 5" E 10"; CABO DE FORÇA T1/2" 12"; SOQUETE DE VELA SEXTAVADO C/BORRACHA 1/2" 13/16"; JUNTA UNIVERSAL 1/2" 9-31004 MR: CHAVE PHILLIPS COM PONTA MAGNÉTICA 3/16" X3,1/8", 1/4" X1,1/2" E 5/16" X3/8"; CHAVE DE FENDA COM PONTA MAGNÉTICA 1/4" X1-1/2", 7/32" X4" E 5/16" X8", 9-90104 GP: CHAVE AJUSTÁVEL COM ESCALA 8"; ALICATE BOMBA D'ÁGUA 10"; ALICATE UNIVERSAL 7,1/2"; ALICATE TIPO TELEFONE BICO RETO 6"; 9-90126 MR: CHAVE COMBINADA 6,7,8,9,10,11, 12,13,14,15,16,17,18,19,20,21 E 22MM; CHAVE 1" HEXAGONAL COM PONTA ABAULADA 1,5; 2,5; 3,4,5,6,8 E 10MM.	UNID	KING TONY	7	R\$ 5.258,00	R\$ 36.806,00
2	CARRINHO DE MÃO - CARRINHO DE MÃO COM CHASSI METÁLICO E CAÇAMBA METÁLICA FUNDA, COMPLETO: COM BRAÇO METÁLICO E CAÇAMBA METÁLICA FUNDA DE 0,45 MM CHAPA 26 E CAPACIDADE: 90 LITROS; APLICAÇÃO: DIVERSOS SEGMENTOS COMO NA CONSTRUÇÃO CIVIL, NA INDÚSTRIA, NA AGRICULTURA E JARDINAGEM.	UNID	TRAMONTINA	6	R\$ 943,91	R\$ 5.663,46
3	ENXADA - MATERIAL AÇO CARBONO, LARGURA 296 MM, MATERIAL CABO MADEIRA, COMPRIMENTO CABO 1,50 CM	UNID	TRAMONTINA	6	R\$ 186,94	R\$ 1.133,64
4	ESCALADA DE INOX - ESCALADA EM ALUMÍNIO COM 8 DEGRAUS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: -MATERIAL PRINCIPAL: ALUMÍNIO; -DEGRAUS: 08; -CAPACIDADE: 120 KG; -DOBÁVEL; -GARANTIA MÍNIMA: 36 MESES.	UNID	MOR	6	R\$ 554,55	R\$ 3.327,30
5	EXTINTOR DE INCÊNDIO - EXTINTOR INCÊNDIO: CAPACIDADE 12 KG, NORMAS TÉCNICAS NBR 15808, APLICAÇÃO CLASSE A, CLASSE B E CLASSE C, MATERIAL CARGA PÓ QUÍMICO SECO- PÓS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SUPORTE FIXAÇÃO PAREDE, SINALIZAÇÃO, SELO INMETRO.	UNID	RESL	20	R\$ 1.320,00	R\$ 26.400,00
6	MAQUINA DE ENCADERNAÇÃO - MAQUINA MANUAL DE ENCADERNAR, TIPO MESA, MATERIAL FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL PINTURA EM EPÓXI, COMPRIMENTO 31,3 CM, LARGURA 41,5 CM, ALTURA 16,5 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 30 FOLHAS, NÚMERO PERFURADORES 30.	UNID	LASSANE	7	R\$ 2.642,62	R\$ 18.498,34
7	PÁ - PÁ CORTADERA DE BICO YANGA, COM CABO PERFIL DA CORTADERA: DE BICO; COMPRIMENTO DA CORTADERA: 347 MM; COMPRIMENTO ÚTIL DA CORTADERA: 270 MM; LARGURA DA CORTADERA: 213 MM; TIPO DE OLHO DA CORTADERA: REDONDO; MEDIDA DO OLHO DA CORTADERA: 38 MM; TIPO DO CABO DA CORTADERA: TIPO Y; COM CABO DE MADEIRA MEDINDO 700 MM.	UNID	TRAMONTINA	6	R\$ 73,70	R\$ 442,20
8	TESOURAS DE JARDINEIRO - TESOURA PODA, MATERIAL LÂMINA CHAPA GALVANIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM GUELHOTINA DE MOLA, COMPRIMENTO 30 CM, FORMATO BICO DE GAVIÃO	UNID	TRAMONTINA	7	R\$ 369,27	R\$ 2.584,89
NOVENTA E QUATRO MIL, CINCOCENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E CINTE CENTAVOS						R\$ 94.813,42

LOTE 08						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	MARCA	QUANT	VR UNIT	VR TOTAL
1	CADERNA DE FOLHAS ADULTO TIPO FADERA; CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO OU AÇO CARBONO; DOBRÁVEL; BRAÇOS ESCAMOTEÁVEIS; ENCOSTO PADRÃO EM NYLON, ACENTO EM TECIDO DE NYLON, COM ALMOFADA EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE COM NO MÍNIMO 03 (TRÊS) CM DE ESPESSURA, FORRADA COM MESMO TECIDO E VELCRO PARA FIXAÇÃO, GRANDES RODAS TRASEIRAS COM AROS DE PROPULSAO, PNEUS TRASEIROS MACIÇOS; PEGUENAS RODAS DIANTEIRAS COM PNEUS MACIÇOS; FREIO BILATERAL, APOIOS REMOVÍVEIS E ELEVÁVEIS PARA OS PÉS E PERNAS; SUPORTE PARA PANTUFELHAS E/OU POSTERIOR AO CALCANHAR; COM CINTO PÉLVICO, COM PROTETOR LATERAL DE ROUPA, TOLERÂNCIA DE PESO: 100KG.	UNID	DELLAMED	8	R\$ 3.322,00	R\$ 26.576,00
VINTE E SEIS MIL, QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS						R\$ 26.576,00

LOTE 09						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	MARCA	QUANT	VR UNIT	VR TOTAL
1	PLANELOGRAFO - QUADRO PLANELOGRAFO COM BORDAS DE ALUMÍNIO	UNID	ITALO	5	R\$ 221,19	R\$ 1.105,94
2	FUPCHARTER - MOLDURA E CAVALETE EM ALUMÍNIO; CAVALETE ALTURA APROXIMADA: 1,50M; COM RODÍZIOS QUADRO BRANCO NÃO MAGNÉTICO; MOLDURA EM ALUMÍNIO FIXADA AO MILO POR MEIO DE PARAFUSOS AUTO ATARRACHANTES CABEÇA REDONDA; MILO: EM MDF COM ESPESSURA DE 12MM; REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO 0,8MM; CAPACIDADE MÍNIMA: 20 FOLHAS;	UNID	CORTIARTE	15	R\$ 194,85	R\$ 2.922,81
3	QUADRO BRANCO - TAMANHO 120 X 1,50 CM (BORDA EM ALUMÍNIO)	UNID	ITALO	1	R\$ 447,33	R\$ 447,33
QUARENTA E NINE MIL, QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E CINTE CENTAVOS						R\$ 4.473,08

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 2.417.016,83

DECLARAMOS QUE NOS PREÇOS OFERTADOS ESTÃO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE O FORNECIMENTO REFERENTE A TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS, TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIO, FISCAIS E COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS, DESLOCAMENTOS DE PESSOAL, CUSTOS E DEMAIS DESPESAS QUE POSSAM INCIDIR SOBRE A CONTRATAÇÃO, INCLUSIVE A MARGEM DE LUCRO.

DECLARAMOS, QUE A PROPOSTA APRESENTADA FOI ELABORADA DE MANEIRA INDEPENDENTE PELA LICITANTE E O CONTEÚDO DA PROPOSTA NÃO FOI, NO TODO OU EM PARTE, DIRETA OU INDIRETAMENTE, INFORMADO, DISCUTIDO OU RECEBIDO DE QUALQUER OUTRO PARTICIPANTE POTENCIAL OU DE FATO DA LICITAÇÃO.

DECLARAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE CUMPRIMOS PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE NOSSA PROPOSTA ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS EXIGÊNCIAS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO (EDITAL).

DECLARAMOS QUE INEXISTE QUALQUER FATO SUPERVENIENTE IMPEDITIVO DE NOSSA HABILITAÇÃO PARA PARTICIPAR NO PRESENTE CERTAME LICITATÓRIO.

DECLARAMOS QUE CONCORDAMOS INTEGRALMENTE COM OS TERMOS DESTA EDITAL E SEUS ANEXOS.

DECLARAMOS QUE TEMOS PLENO CONHECIMENTO DE TODOS OS PARÂMETROS E ELEMENTOS DOS SERVIÇOS A SEREM OFERTADOS NO PRESENTE CERTAME LICITATÓRIO E QUE NOSSA PROPOSTA ATENDE INTEGRALMENTE AOS REQUISITOS CONSTANTES NESTE EDITAL.

DECLARO, SOB AS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS CABÍVEIS, INCLUSIVE AS CRIMINAIS E SOB AS PENAS DA LEI, QUE TODA DOCUMENTAÇÃO ANEXADA AO SISTEMA É AUTÊNTICA.

DECLARO, QUE NÃO POSSUO, EM SUA CADA PRODUÇÃO, EMPREGADOS EXECUTANDO TRABALHO DEGRADANTE OU FORÇADO, OBSERVANDO O DISPOSTO NOS INCISOS III E IV DO ART. 1º E NO INCISO II DO ART. 5º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL.

DECLARAMOS QUE RESPONDEMOS POR TODOS OS PREJUÍZOS, PERDAS E DANOS QUE VENHAM A OCORRER REFERENTES AO TRANSPORTE E FORNECIMENTO DOS PRODUTOS, CASO VENHAMOS A SER CONTRATADOS.  
DECLARAMOS QUE O OBJETO COTADO ATENDE TODAS AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL E SEUS ANEXOS, RELATIVAS À ESPECIFICAÇÃO E CARACTERÍSTICAS, INCLUSIVE TÉCNICAS E QUE  
DECLARAMOS GARANTIA DOS EQUIPAMENTOS FORNECIDOS, CUJO PRAZO NÃO PODERÁ SER INFERIOR A 12 (DOZE) MESES, CONTADOS A PARTIR DO RECEBIMENTO DEFINITIVO.



Maracanaú/CE, 10 de novembro de 2023

Handwritten blue ink marks, including a checkmark-like symbol, a stylized signature, and a circular flourish.