



PROVEDOR



Ao Pregoeiro Da Prefeitura de Tianguá  
Pregão PE 0152024 DIV

Grupo Max Comercio, Serviços e Telecomunicações Ltda - ME  
CNPJ: 08.769.154/0001-54 - IE: 06637102-3 - IM: 11355 - CEP: 62690-000  
Rua Professor João Veronica, 115- Loja 03 - Trairi - CE  
[www.maxprovedor.com.br](http://www.maxprovedor.com.br) - email - microcompanymc@yahoo.com.br  
FONE: 85 30234184 - 85 996477863 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL - AG. 4378  
- C/C 34-3 - OPERAÇÃO 022

LOTE 03 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Aparelho celular: Sistema Operacional com linha inclusa 4G ou superior; Android 13 Processador Mediatek Dimensity 6080; Núcleo de Processador Octa-Core; Velocidade do Processador 2.4GHz; Memória Ram 8.0GB; Memória Interna 128GB; Capacidade da Bateria 5000mAh; Tipo de Tela AMOLED; Tamanho da Tela 6.67; Resolução da Câmera Frontal 16.0 MP; Abertura da Câmera Frontal f/2.4; Resolução da Câmera Traseira 108.0 + 8.0 + 2.0 MP. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA MOTOROLA	Unid.	62	R\$ 1.947,80	R\$ 120.763,60
2	Aparelho celular: sistema operacional: Android 13; processador: Mediatek Dimensity 6080; núcleo de processador: Octa-core; velocidade do processador: 2.4GHz; memória RAM: 8.0GB; memória interna: 128GB; capacidade da bateria: 5000mAh; tipo de tela: AMOLED; tamanho da tela: 6.67; resolução da câmera frontal: 16.0 MP; abertura da câmera frontal: f/2.4; resolução da câmera traseira: 108.0 + 8.0 + 2.0 MP; abertura da câmera traseira: f/1.7 + f/2.4 + f/2.2; filme em (câmera frontal): Full HD; diferenciais da câmera: Câmera TriplaFlashHDR. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA MOTOROLA	Unid.	2	R\$ 1.947,80	R\$ 3.895,60
3	Câmera Fotográfica Profissional; Digital de Lente Intercambiável SLR (AF/AE) Com Lente 24-105mm F/4l IS USM; Sensor de Quadro Inteiro 35mm (FULL-FRAME) CMOS de 36 x 24 mm, de 22.3 Megapixels Efetivos; ISO 100 - 25600Expansível a ISO 50 - 102400; Compatível Com Lentes EF; Processador de Imagem Digic 5+; Auto Foco (AF) de 61, Pontos, Com Até 41 Pontos Cruzados (cross-type); Medição, iFCL Com 63 Zonas de Camada Dupla; Gravação de Vídeo, Com Controle Manual de Exposição Em 1920 x 1080 de 24 e 30 Quadros Por Segundo; Compatível Com Cartões de Memória CF, UDMA CF, SD, SDHC e SDXC; Limpeza Automática e Manual de Sensor, e Correção de Pontos de Poeira Por Software; Formatos de Gravação JPG e RAW (fotos) e MOV (vídeos); Visor Pentaprisma Com Cobertura de 100% da Imagem Com Ajuste de Dioptria; Botão de Visualização de Profundidade de Campo; Velocidade de Obturador de 1/8000 a 30 Segundos, e Modo Bulb; Modo Contínuo de Até 6 Fotos Por Segundo; Monitor Colorido LCD TFT de 3.2 Polegadas, Com 1.04 Milhões de Pixels, e Modo Live View; Sapata Para Flash Compatível Com Controle E-	Unid.	1	R\$ 4.752,61	R\$ 4.752,61
	TTL II Para Speedlite Série EX; Acompanha Eyecup, Bateria LI-ON, Alça de Pescocoço, Cabo AV Estéreo, Cabo USB, CD e Manual; Garantia de No Mínimo 01 (Um) Ano. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA CANON				
4	GPS Portátil tela de 2.6 Polegadas (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA MULTILASER	Unid.	2	R\$ 1.835,47	R\$ 3.670,94
5	Telefone fixo: Preto, Display Led, Identificação de Chamadas Dtmf e Fsx, Viva-Voz com ajuste de volume, fone de ouvido, uso em mesa ou parede (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA INTELBRAS	Unid.	1	R\$ 122,70	R\$ 122,70
					R\$ 133.205,45

LOTE 04 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Aparelho celular: Sistema Operacional com linha inclusa 4G ou superior; Android 13 Processador Mediatek Dimensity 6080; Núcleo de Processador Octa-Core; Velocidade do Processador 2.4GHz; Memória Ram 8.0GB; Memória Interna 128GB; Capacidade da Bateria 5000mAh; Tipo de Tela AMOLED; Tamanho da Tela 6.67; Resolução da Câmera Frontal 16.0 MP; Abertura da Câmera Frontal f/2.4; Resolução da Câmera Traseira 108.0 + 8.0 + 2.0 MP. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA MOTOROLA	Unid.	18	R\$ 1.947,80	R\$ 35.060,40
2	Aparelho celular: sistema operacional: Android 13; processador: Mediatek Dimensity 6080; núcleo de processador: Octa-core; velocidade do processador: 2.4GHz; memória RAM: 8.0GB; memória interna: 128GB; capacidade da bateria: 5000mAh; tipo de tela: AMOLED; tamanho da tela: 6.67; resolução da câmera frontal: 16.0 MP; abertura da câmera frontal: f/2.4; resolução da câmera traseira: 108.0 + 8.0 + 2.0 MP; abertura da câmera traseira: f/1.7 + f/2.4 + f/2.2; filme em (câmera frontal): Full HD; diferenciais da câmera: Câmera TriplaFlashHDR. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA MOTOROLA	Unid.	0	R\$ 1.947,80	R\$ -
3	Câmera Fotográfica Profissional; Digital de Lente Intercambiável SLR (AF/AE) Com Lente 24-105mm F/4l IS USM; Sensor de Quadro Inteiro 35mm (FULL-FRAME) CMOS de 36 x 24 mm, de 22.3 Megapixels Efetivos; ISO 100 - 25600Expansível a ISO 50 - 102400; Compatível Com Lentes EF; Processador de Imagem Digic 5+; Auto Foco (AF) de 61, Pontos, Com Até 41 Pontos Cruzados (cross-type); Medição, iFCL Com 63 Zonas de Camada Dupla; Gravação de Vídeo, Com Controle Manual de Exposição Em 1920 x 1080 de 24 e 30 Quadros Por Segundo; Compatível Com Cartões de Memória CF, UDMA CF, SD, SDHC e SDXC; Limpeza Automática e Manual de Sensor, e Correção de Pontos de Poeira Por Software; Formatos de Gravação JPG e RAW (fotos) e MOV (vídeos); Visor Pentaprisma Com Cobertura de 100% da Imagem Com Ajuste de Dioptria; Botão de Visualização de Profundidade de Campo; Velocidade de Obturador de 1/8000 a 30 Segundos, e Modo Bulb; Modo Contínuo de Até 6 Fotos Por Segundo; Monitor Colorido LCD TFT de 3.2 Polegadas, Com 1.04 Milhões de Pixels, e Modo Live View; Sapata Para Flash Compatível Com Controle E-	Unid.	0	R\$ 4.752,61	R\$ -
	TTL II Para Speedlite Série EX; Acompanha Eyecup, Bateria LI-ON, Alça de Pescocoço, Cabo AV Estéreo, Cabo USB, CD e Manual; Garantia de No Mínimo 01 (Um) Ano. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA CANON				
4	GPS Portátil tela de 2.6 Polegadas (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA MULTILASER	Unid.	0	R\$ 1.835,47	R\$ -
5	Telefone fixo: Preto, Display Led, Identificação de Chamadas Dtmf e Fsx, Viva-Voz com ajuste de volume, fone de ouvido, uso em mesa ou parede (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA INTELBRAS	Unid.	0	R\$ 122,70	R\$ -
					R\$ 35.060,40

Grupo Max Comercio, Serviços e Telecomunicações Ltda - ME  
CNPJ: 08.769.154/0001-54 - IE: 06637102-3 - IM: 11355 - CEP: 62690-000  
Rua Professor João Veronica, 115- Loja 03 - Trairi - CE



LOTE 09 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	BEBEDOURO DE ÁGUA, ELÉTRICO, EM FORMATO DE COLUNA, ADEQUADO PARA GARRAFAO DE 20 LITROS/ÁGUA. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO, MÍNIMA DE 4 LITROS DE ÁGUA GELADA POR HORA, GABINETE CONFECCIONADO EM MATERIAL EXTERNO PINTURA EPOXI PÓ, DUAS TORNEIRAS TOTALMENTE DESMONTÁVEIS, DIFERENCIADAS POR COR, SENDO UMA PARA ÁGUA NATURAL E A OUTRA PARA ÁGUA GELADA. POTÊNCIA 145 W, VOLTAGEM BIVOLT OU 220 V, FREQUÊNCIA 50/60. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 98 CM DE ALTURA, 32CM DE LARGURA E 35 CM DE PROFUNDIDADE. TERMOSTATO EXTERNO E FRONTAL, ABERTURA AUTOMÁTICA DO GARRAFAO, ALÇAS LATERAIS, SISTEMA ISENTO DE GASES REFRIGERANTES À BASE DE CLOROFLUORCARBONO CFC, RESERVATÓRIO VEDADO, COR BRANCA, COM MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, BAIXO CONSUMO DE ENERGIA, GARANTIA DE 01 ANO, MANUAL EM PORTUGUÊS E ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO DO CEARÁ <b>MARCA ESMALTEC</b>	Unid.	2	R\$ 819,85	R\$ 1.639,70
2	Bebedouro escolar conjugado com alto rendimento de água gelada, com 01 torneira na parte superior, 02 torneiras jato vertical na parte inferior e 1 base conjugada do lado esquerdo, com fixação na parede de forma a evitar acidentes como tombamento. Parte hidráulica e elétrica embutidas, sem acesso aos usuários/crianças, cantos arredondados para evitar acidentes com pinas pontiagudas, confeccionado em material plástico "abs", super resistente a impacto. Material não condutivo elétrico. Todas as torneiras com água filtrada, com filtro tipo cartucho de carvão ativado natural e atóxico, com eficiência máxima em decoloração, retirada de odores e sabores da água. Certificado junto ao Inmetro e a iso9000. Peso sem refrigeração 25 kg/ com refrigeração 43 kg, voltagem: 220v. Garantia de 01 ano. Cor verde com branco <b>MARCA PROJEINOX</b>	Unid.	1	R\$ 4.343,85	R\$ 4.343,85
3	BEBEDOURO INDUSTRIAL ELÉTRICO DE 100 LITROS COM DUAS TORNEIRAS. Ar forçada, com capacidade do reservatório para 100 litros de água, com dimensões mínimas de 700 x 700 x 1400mm, com compressor hermético de 1/5 cv, com gabinete totalmente confeccionado em chapa em aço inoxidável ou galvanizado tratado, depósito de água em aço inoxidável com serpentina e mangueiras atóxicas, tubulação em cobre, filtro embotido de água com carvão ativado, compressor silencioso de alto desempenho e econômico, que não use como elemento de refrigeração o gás CFC, tensão 127 volts, garantia mínima do fabricante de 01 ano, com selo do INMETRO <b>MARCA PROJEINOX</b>	Unid.	15	R\$ 2.801,03	R\$ 42.015,45
					R\$ 47.999,00

LOTE 10 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Birô c/ duas gavetas e chaves mesa reta - medindo (a x l x p) 740mmx1200mmx600mm na cor da unidade com tampo e corpo maciços confeccionados em mdp de 15mm revestido em melamínica fixada através de processo industrial de prensa de baixa pressão. Acabamento com fita de borda colado por centro de usinagem pelo sistema hotmelt na cor cinza, possuir gaveteiro aéreo com 2 gavetas com acabamento em fita abs, possuir fechadura cilíndrica tipo yale com chaves, botijão, e lingueta; possuir puxadores tipo alça em polietileno de alto impacto; possuir pé fixo tipo "h" com estrutura em aço industrial com tratamento anticorrosivo através da fosforização inorgânica e revestimento pelo sistema epóxi-pó curado em estufa na cor cinza e entre elas almofada em mdp de 15 mm na mesma cor do tampo; possuir pteiteiras oblongas com sapatas niveladoras. Produto deve atender às exigências da norma regulamentadora nr-17.3(mobiliário para postos de trabalho) do ministério do trabalho e do emprego através de apresentação de laudos técnicos junto a proposta de preços emitidos por órgãos, fundações, autarquias do poder público ou laboratórios de certificação públicos, acreditados pelo Inmetro, atestado que o produto atende as exigências da nr-17, sob pena de desclassificação. <b>COR DA UNIDADE MARCA DUANA</b>	Unid.	9	R\$ 698,22	R\$ 6.283,98
2	Birô c/ três gavetas e chaves mesa reta - medindo (a x l x p) 740mmx1200mmx600mm na cor da unidade com tampo e corpo maciços confeccionados em mdp de 15mm revestido em melamínica fixada através de processo industrial de prensa de baixa pressão, acabamento com fita de borda colado por centro de usinagem pelo sistema hotmelt na cor cinza, possuir gaveteiro aéreo com 3 gavetas com acabamento em fita abs, possuir fechadura cilíndrica tipo yale com chaves, botijão, e lingueta; possuir puxadores tipo alça em polietileno de alto impacto; possuir pé fixo tipo "h" com estrutura em aço industrial com tratamento anticorrosivo através da fosforização inorgânica e revestimento pelo sistema epóxi-pó curado em estufa na cor cinza e entre elas almofada em mdp de 15 mm na mesma cor do tampo; possuir pteiteiras oblongas com sapatas niveladoras. Produto deve atender às exigências da norma regulamentadora nr-17.3(mobiliário para postos de trabalho) do ministério do trabalho e do emprego através de apresentação de laudos técnicos junto a proposta de preços emitidos por órgãos, fundações, autarquias do poder público ou laboratórios de certificação públicos, acreditados pelo Inmetro, atestado que o produto atende as exigências da nr-17, sob pena de desclassificação. <b>MARCA DUANA</b>	Unid.	6	R\$ 663,90	R\$ 3.983,40
3	Birô de escritório com 03 gavetas, com chave e puxadores metálicos, na cor cinza claro. Dimensões mínimas de 1200x700x740 mm, podendo variar em +/-% tampo em MDF, revestido em laminado melamínico, espessura mínima de 25 mm, painel frontal com no mínimo 20 mm de espessura revestido em laminado melamínico com bordas inferior encabeçada com fita de poliestireno, 2,5 mm de espessura, da mesma cor do laminado, estrutura metálica retangular de 30x70mm, pintada em epóxi pó pelo sistema eletrostático, borda frontal em post froning arredondadas a 180 graus e bordas transversais encabeçadas em fita de poliestireno na mesma cor do laminado. <b>MARCA DUANA</b>	Unid.	154	R\$ 1.003,37	R\$ 154.518,98
4	Birô em L com duas gavetas - medindo 1400mm x 1400mm x 600mm x 740mm (a) com tampo, retaguarda e corpo maciços confeccionados em mdp de no mínimo 15mm, com revestimento em ambas as faces por laminado melamínico de alta resistência, acabamento no tampo, pés e gaveta com fita de borda colado por centro de usinagem pelo sistema hotmelt na cor cinza cristal com 15 mm de altura e espessura de 2 mm, possui dois pés confeccionados em aço chapa "w" com 6 dobras com três estruturas: barra ligação medindo 650mm(a)x200mm(l), chapa retangular com 4 dobras perpendiculares e base oblonga, possui duas calhas passa fios para a passagem dos fios entre tampo e pé em poliestireno, possui 1 pé central que forma a viga "I" reforçado internamente com tubo retangular de aço 20x40mm, formando uma coluna de passagem para fixação em formato elipse, na cor cinza cristal; possuir 04 pés tipo pteiteira em plástico injetado em polipropileno medindo 30x80 cobrindo toda a ponta dos pés e niveladores de alta resistência fixada na base dos pés por sistema de rosca ø5/16, que permite a regulagem quando for necessário, entre os 03 pés deverá ter duas retaguarda confeccionado em mdp bp (15mm) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (ureia formal), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão, passagem de fio embutido nas 03 colunas; possuir gaveteiro com 02 gavetas no lado direito; <b>NA COR DA UNIDADE MARCA DUANA</b>	Unid.	9	R\$ 1.286,52	R\$ 11.398,68
5	<b>BIRÔ EM L PARA ESCRITÓRIO COM 2 GAVETAS, NA COR CINZA, TAMANHO: 143CM X 136CM MARCA DUANA</b>	Unid.	86	R\$ 1.179,86	R\$ 101.467,96
6	Birô para escritório: 135 x 68cm; base: madeira/MDP, MDF/similar; divisões: 03 gavetas; suporte para impressora; suporte para teclado; suporte para CPU; material de confecção: madeira/MDP/MDF/similar.	Unid.	3	R\$ 663,90	R\$ 1.991,70
7	Birô secretário office na cor carvalho, com tampo de 40mm e estrutura de 25mm, estrutura em MDP, acabamento BP, Altura 75cm, Largura 122cm, Profundidade 80cm, na cor Carvalho. <b>MARCA DUANA</b>	Unid.	119	R\$ 752,89	R\$ 89.593,91
8	MESA PARA COMPUTADOR COM GAVETA, em madeira MDF de 15m de espessura, revestido em laminado na cor padrão cinza claro, com detalhe em preto, dimensões 0,70m de largura x 0,75m de altura x 0,50 de profundidade, com prancha para teclado e base para CPU e pé regulador, todo o material e serviço fica por conta do prestador. <b>MARCA DUANA</b>	Unid.	57	R\$ 610,90	R\$ 34.821,30
9	MESA PARA COMPUTADOR, EM MADEIRA MDF DE 15CM DE ESPESSURA, REVESTIDO EM LAMINADO NA COR PADRÃO CINZA CLARO, COM DETALHE EM PRETO, DIMENSÕES 0,70M DE LARGURA X 0,75M DE ALTURA X 0,50 DE PROFUNDIDADE, COM PRANCHA PARA TECLADO E BASE PARA CPU E PE REGULADOR, TODO O MATERIAL E SERVIÇO FICA POR CONTA DO PRESTADOR. <b>MARCA DUANA</b>	Unid.	2	R\$ 668,56	R\$ 1.337,12



10	Aparador - MESA DE TRABALHO COM DUAS GAVETAS MEDINDO (A X L X P) 740MMX1200MMX600MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%, NA COR CINZA, COM TAMPO E CORPO MACIÇOS CONFECCIONADOS EM MDP DE 15MM REVESTIDO EM MELAMÍNICA FIXADA ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL DE PRENSA DE BAIXA PRESSÃO, ACABAMENTO COM FITA DE BORDA COLADO POR CENTRO DE USINAGEM PELO SISTEMA HOTMELT NA COR CINZA. POSSUIR GAVETEIRO AEREO COM 3 GAVETAS MEDINDO (A X L X P) 200MMX290MMX375MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%, ACABAMENTO EM FITA ABS, POSSUIR FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE COM CHAVES, BOTOÃO, E LINGUETA; POSSUIR PUXADORES TIPO ALÇA EM POLIETILENO DE ALTO IMPACTO; POSSUIR PÉ FIXO TIPO "H" COM ESTRUTURA EM AÇO INDUSTRIAL COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DA FOSFORIZAÇÃO INORGÂNICA E REVESTIMENTO PELO SISTEMA EPOXI-PÓ CURADO EM ESTUFA NA COR CINZA E ENTRE ELAS ALMOFADA EM MDP DE 15 MM NA MESMA COR DO TAMPO; POSSUIR PONTEIRAS OBLONGAS COM SAPATAS NIVELADORAS. PRODUTO DEVE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3(MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONÔMICA PARA COM A NR 17, POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO COM VALIDADE A VENCER, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANÁLISE, EMITE E ASSINA O LAUDO, COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANÁLISE E CONCLUSÃO, DATA E VALIDADE. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS <b>MARCA DUANA</b>	Unid.	1	R\$ 389,41	R\$ 389,41
11	Mesa para impressora em aço ou ferro pintado; tampo em madeira ou mdf ou simular e dimensões mínimo de 50 x 40 x 70 cm - Mesa para impressora em aço ou ferro pintado; tampo em madeira ou mdf ou simular e dimensões mínimo de 50 x 40 x 70 cm <b>MARCA DUANA</b>	Unid.	1	R\$ 212,67	R\$ 212,67
					R\$ 405.999,11

LOTE 16 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	CADEIRA LOGARINA 3 LUGARES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ASSENTOS E ENCOSTOS INJETADOS EM TERMOPLÁSTICO, COM ASSENTO E ENCOSTO DISPOSTOS EM LONGARINA DE 03 LUGARES, COMPOSTA POR ASSENTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDAS APROXIMADAS DE 5 X 20 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOFADOS. NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO, NÃO DESLIZANDO PARA FRENTE. PARA NÃO OBSTRUIR A CIRCULAÇÃO SANGÜÍNEA DOS MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO, O REFERIDO ASSENTO DEVERÁ TER AS BORDAS FRONTAIS (ANTERIORES) CURVADAS PARA BAIXO. DIMENSÃO MÍNIMA DE 460 MM LARGURA DA SUPERFÍCIE X 400 MM PROFUNDIDADE DA SUPERFÍCIE. ENCOSTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO COM APOIO LOMBAR, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDA APROXIMADAS DE 5 X 22 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOFADOS. NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO NO ESPALDAR. DIMENSIONAL MÍNIMO DO ENCOSTO 460 MM LARGURA X 300 MM EXTENSÃO VERTICAL TOTAL. EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA NA REGIÃO DO CENTRAL DE 250 MM. O ASSENTO É FIXO À ESTRUTURA METÁLICA SOB PRESSÃO E ANCORADO COM PARAFUSOS; JÁ O ESPALDAR, NÃO É FIXADO COM PARAFUSOS, DEVERÁ RECEBER INSERTOS INTERNOS NOS CANAIS DE ALOJAMENTO DAS HASTES DO ENCOSTO, DE MODO A NÃO PERMITIR ATRITO DIRETO DOS TUBOS METÁLICOS COM O PLÁSTICO DO ENCOSTO. ESTE CONJUNTO RECEBE DOIS PLUGS SOB PRESSÃO NA MESMA COR DO ESPALDAR COMO DISPOSITIVOS DE FIXAÇÃO PERMANENTES NA ESTRUTURA. OS PARAFUSOS E PLUGS DE FIXAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO NÃO PODERÃO SER RETIRADOS SEM O USO DE FERRAMENTAS ESPECÍFICAS. ALTURA DO ASSENTO ENTRE 420 A 450 MM. CONJUNTO METÁLICO DE LONGARINA FORMADO POR DISPOSITIVOS EM "L" TIPO HASTE TUBULAR PARA JUNÇÃO DE ASSENTO E ENCOSTO MANUFATURADOS EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO OBLONGA COM MEDIDA MÍNIMA DE 16 X 30 X 1,20. ASSENTOS E ENCOSTOS DISPOSTOS SOBRE TUBO LONGITUDINAL DE SUSTENTAÇÃO, CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO TUBULAR DE MEDIDAS MÍNIMAS DE 30 X 50 X 1,5 MM. BASES EM FORMATO "T" INVERTIDO, SENDO NO MÍNIMO TRÊS, SÃO	Unid.	3	R\$ 693,29	R\$ 2.079,87
	ACOPLADAS AOS TUBOS LONGITUDINAIS POR MEIO DE CONE MORSE. TAIS BASES SÃO CONFECCIONADOS POR DISPOSITIVOS DE AÇO CARBONO TUBULAR (DE SEÇÃO CILÍNDRICA PARA A HASTE VERTICAL COM DIÂMETRO DE 51 MM E PAREDE DE 1,50 MM) E BASE EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO QUADRADA, COM MEDIDA DE 25 X 25 X 1,50 MM, COM CAPA INJETADA EM POLIPROPILENO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO, PROVIDA DE SAPATAS MANUFATURADAS EM TERMOPLÁSTICO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO TODOS OS COMPONENTES METÁLICOS RECEBEM BANHO DESENGRAXASTE, ESTABILIZAÇÃO, FOSFATIZAÇÃO, PINTURA A PÓ, PELO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELETROSTÁTICA E POSTERIOR SECAGEM EM ESTUFA A 250 °C, COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. PRODUTO DEVE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3(MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO CERTIFICADO DA ABNT OU LAUDO ERGONÔMICO EM CONFORMIDADE COM REQUISITOS APLICÁVEIS DO SUBITEM 17.3.3 DA NR-17, PORTARIA MTPS 3.751 DE 1990 DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO, EMITIDO POR ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, MÉDICO DO TRABALHO OU ERGONOMISTA CERTIFICADO PELA ABERGO, COM IMAGENS, DESCRIÇÕES DO PRODUTO E SUAS FUNCIONALIDADES PRESENTES NO LAUDO/RELATÓRIO DA AVALIAÇÃO. NÃO SERÃO ACEITOS LAUDOS GÊNERICOS, SEM IDENTIFICAÇÃO DETALHADA DO PRODUTO OBJETO DA ANÁLISE. OS LAUDOS/RELATÓRIOS DEVEM VIR ACOMPANHADOS, COM COMPROVANTE DE QUITAÇÃO GUIA OU DECLARAÇÃO DE CERTIFICAÇÃO JUNTO À ABERGO DO PROFISSIONAL DE CLASSE QUE REALIZOU A AVALIAÇÃO ERGONÔMICA NO PRODUTO; PRODUTO COM O OBJETO OFERTADO PARA ESTE REFERIDO ITEM DE ACORDO EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3 SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS <b>MARCA DUANA</b>	MARCA DUANA			
	CADEIRA LONGARINA 5 LUGARES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ASSENTOS E ENCOSTOS INJETADOS EM TERMOPLÁSTICO, COM ASSENTO E ENCOSTO DISPOSTOS EM LONGARINA DE 05 LUGARES, COMPOSTA POR ASSENTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDAS APROXIMADAS DE 6 X 20 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOFADOS. NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO, NÃO DESLIZANDO PARA FRENTE. PARA NÃO OBSTRUIR A CIRCULAÇÃO SANGÜÍNEA DOS MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO, O REFERIDO ASSENTO DEVERÁ TER AS BORDAS FRONTAIS (ANTERIORES) CURVADAS PARA BAIXO. DIMENSÃO MÍNIMA DE 460 MM LARGURA DA SUPERFÍCIE X 400 MM PROFUNDIDADE DA SUPERFÍCIE. ENCOSTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO COM APOIO LOMBAR, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDA APROXIMADAS DE 5 X 22 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAS PLÁSTICAS				



2	<p>COM ESTOFADOS. NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO NO ESPALDAR. DIMENSIONAL MÍNIMO DO ENCOSTO 460 MM LARGURA X 300 MM EXTENSÃO VERTICAL TOTAL. EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA NA REGIÃO DO CENTRAL DE 250 MM. O ASSENTO É FIXO À ESTRUTURA METÁLICA SOB PRESSÃO E ANCORADO COM PARAFUSOS; JÁ O ESPALDAR, NÃO É FIXADO COM PARAFUSOS, DEVERÁ RECEBER INSERTOS INTERNOS NOS CANAIS DE ALOJAMENTO DAS HASTES DO ENCOSTO. DE MODO A NÃO PERMITIR ATRITO DIRETO DOS TUBOS METÁLICOS COM O PLÁSTICO DO ENCOSTO. ESTE CONJUNTO RECEBE DOIS PLUGS SOB PRESSÃO NA MESMA COR DO ESPALDAR COMO DISPOSITIVOS DE FIXAÇÃO PERMANENTES NA ESTRUTURA. OS PARAFUSOS E PLUGS DE FIXAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO NÃO PODERÃO SER RETIRADOS SEM O USO DE FERRAMENTAS ESPECÍFICAS. ALTURA DO ASSENTO ENTRE 420 A 460 MM. CONJUNTO METÁLICO DE LONGARINA FORMADO POR DISPOSITIVOS EM "L" TIPO HASTE TUBULAR PARA JUNÇÃO DE ASSENTO E ENCOSTO MANUFATURADOS EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO OBLONGA COM MEDIDA MÍNIMA DE 16 X 30 X 1,20. ASSENTOS E ENCOSTOS DISPOSTOS SOBRE TUBO LONGITUDINAL DE SUSTENTAÇÃO, CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO TUBULAR DE MEDIDAS MÍNIMAS DE 30 X 50 X 1,5 MM. BASES EM FORMATO "T" INVERTIDO, SENDO NO MÍNIMO TRÊS, SÃO ACOPLADAS AOS TUBOS LONGITUDINAIS POR MEIO DE CONE MORSE. TAIS BASES SÃO CONFECCIONADOS POR DISPOSITIVOS DE AÇO CARBONO TUBULAR (DE SEÇÃO CILÍNDRICA PARA A HASTE VERTICAL, COM DIÂMETRO DE 51 MM E PAREDE DE 1,50 MM) E BASE EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO QUADRADA, COM MEDIDA DE 25 X 25 X 1,50 MM, COM CAPA INJETADA EM POLIPROPILENO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO. PROVIDA DE SAPATAS MANUFATURADAS EM TERMOPLÁSTICO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO. TODOS OS COMPONENTES METÁLICOS RECEBEM BANHO DESENGRAXASTE, ESTABILIZAÇÃO, FOSFATIZAÇÃO, PINTURA A PÓ, PELO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELETRÓSTÁTICA E POSTERIOR SECAGEM EM ESTUFA À 250 °C. COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VICIOS OU DEFECTOS DE FABRICAÇÃO. PRODUTO DEVE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3 (MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO CERTIFICADO DA ABNT OU LAUDO ERGONÔMICO EM CONFORMIDADE COM REQUISITOS APLICÁVEIS DO SUBITEM 17.3.3 DA NR-17, PORTARIA MTPS 3.751 DE 1990 DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO, EMITIDO POR ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, MÉDICO DO TRABALHO OU ERGONOMISTA CERTIFICADO PELA ABERGO, COM IMAGENS, DESCRIÇÕES DO PRODUTO E SUAS FUNCIONALIDADES PRESENTES NO LAUDO/RELATÓRIO DA AVALIAÇÃO. NÃO SERÃO ACEITOS LAUDOS GENÉRICOS, SEM IDENTIFICAÇÃO DETALHADA DO PRODUTO OBJETO DA ANÁLISE. OS LAUDOS/RELATÓRIOS DEVEM VIR ACOMPANHADOS, COM COMPROVANTE DE QUITAÇÃO GUIA OU DECLARAÇÃO DE CERTIFICAÇÃO JUNTO À ABERGO DO PROFISSIONAL DE CLASSE QUE REALIZOU A AVALIAÇÃO ERGONÔMICA NO PRODUTO. PRODUTO COM O OBJETO OFERTADO PARA ESTE REFERIDO ITEM DE ACORDO EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3, SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA</p> <p>● LOS MARCA DUANA ●</p>	Und	3	RS 1.217,88	RS 3.653,64
3	<p>Cadeira Longarina de 03 Lugares: componível em tubo de aço 80 x 40 mm e espessura de 1,90 mm com acabamento de superfície pintado. Assento interno em compensado multilaminas de madeira moldada anatomicamente a quente com pressão de 10 kgf/cm<sup>2</sup> e espessura de 10,5 mm ou resina de poliéster. Espuma em poliuretano flexível, isento de CFC, alta resistência à propagação de rasgo, alta tensão de alongamento e ruptura, baixa fadiga dinâmica e baixa deformação permanente com densidade de 50 a 55 kg/m<sup>3</sup> e moldada anatomicamente com espessura mínima de 40 mm. Largura do assento, mínima de 460mm e profundidade mínima de 460mm. Capa de proteção e acabamento injetada do assento em polipropileno texturizado e bordas arredondadas que dispensam o uso do perfil de PVC ou em resina de poliéster com aplicação de perfil de PVC a quente. Encosto interno em polipropileno injetado estrutural de grande resistência mecânica, conformado anatomicamente, ou produzido em resina de poliéster, alongamento e ruptura, baixa fadiga dinâmica e baixa deformação permanente com densidade de 45 a 50 kg/m<sup>3</sup> e moldada anatomicamente com saliência para apoio lombar e espessura mínima de 40 mm. Largura do encosto, mínima de 430mm e altura mínima de 380mm. Capa de proteção e acabamento do encosto, injetada em polipropileno texturizado e bordas arredondadas. Possui acoplamento para suporte para encosto tipo lâmina e possibilita a fixação dos apoios braços diretamente no corpo da placa. Revestimento em vinil ou couro ecológico na cor verde. Dimensão: 2500 mm X 570 mm X 860 mm (LxPxA), com variação de +/- 5%. Garantia mínima de 5 anos. <b>MARCA DUANA</b></p>	Und	16	RS 632,48	RS 10.119,68
4	<p>CADEIRA LONGARINA DE 04 LUGARES, componível em tubo de aço 80 x 40 mm e espessura de 1,90 mm com acabamento de superfície pintado. Assento interno em compensado multilaminas de madeira moldada anatomicamente a quente com pressão de 10 kgf/cm<sup>2</sup> e espessura de 10,5 mm ou resina de poliéster. Espuma em poliuretano flexível, isento de CFC, alta resistência à propagação de rasgo, alta tensão de alongamento e ruptura, baixa fadiga dinâmica e baixa deformação permanente com densidade de 50 a 55 kg/m<sup>3</sup> e moldada anatomicamente com espessura mínima de 40 mm. Largura do assento, mínima de 460mm e profundidade mínima de 460mm. Capa de proteção e acabamento injetada do assento em polipropileno texturizado e bordas arredondadas que dispensam o uso do perfil de pvc ou em resina de poliéster com aplicação de perfil de pvc a quente. Encosto interno em polipropileno injetado estrutural de grande resistência mecânica, conformado anatomicamente, ou produzido em resina de poliéster, alongamento e ruptura, baixa fadiga dinâmica e baixa deformação permanente com densidade de 45 a 50 kg/m<sup>3</sup> e moldada anatomicamente com saliência para apoio lombar e espessura mínima de 40 mm. Largura do encosto, mínima de 430mm e altura mínima de 380mm. Capa de proteção e acabamento do encosto, injetada em polipropileno texturizado e bordas arredon Possui acoplamento para suporte para encosto tipo lâmina e possibilita a fixação dos apoios braços diretamente no corpo da placa. Revestimento em vinil ou couro ecológico na cor verde. Dimensão: 2500 mm X 570 mm X 860 mm ( LxPxA ), com variação de +/- 5%. Garantia mínima de 5 anos. <b>MARCA DUANA</b></p>	Und	156	RS 1.068,63	RS 166.706,28
5	<p>CADEIRA LONGARINA DE 06 LUGARES, COM BRAÇOS, assento e encosto estofados em espuma de poliuretano de alta densidade injetada e moldada anatomicamente com 70mm de espessura, em vinil na cor padrão da Unidade, estrutura de aço industrial 30 x 70mm, com tratamento antiferruginoso e pintura eletrostática em epoxi-po na cor padrão da Unidade. <b>MARCA DUANA</b></p>	Und	138	RS 1.285,80	RS 177.440,40
					RS 359.999,87

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	<p>CADEIRA LOGARINA 3 LUGARES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ASSENTOS E ENCOSTOS INJETADOS EM TERMOPLÁSTICO. COM ASSENTO E ENCOSTO DISPOSTOS EM LONGARINA DE 03 LUGARES, COMPOSTA POR ASSENTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDAS APROXIMADAS DE 6 X 20 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOFADOS. NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO, NÃO DESLIZANDO PARA FRENTE. PARA NÃO OBSTRUIR A CIRCULAÇÃO SANGÜÍNEA DOS MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO, O REFERIDO ASSENTO DEVERÁ TER AS BORDAS FRONTAIS (ANTERIORES) CURVADAS PARA BAIXO. DIMENSÃO MÍNIMA DE 460 MM LARGURA DA SUPERFÍCIE X 400 MM PROFUNDIDADE DA SUPERFÍCIE. ENCOSTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO COM APOIO LOMBAR, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDA APROXIMADAS DE 5 X 22 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOFADOS. NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO NO ESPALDAR. DIMENSIONAL MÍNIMO DO ENCOSTO 460 MM LARGURA X 300 MM EXTENSÃO VERTICAL TOTAL. EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA NA REGIÃO DO CENTRAL DE 250 MM. O ASSENTO É FIXO À ESTRUTURA METÁLICA SOB PRESSÃO E ANCORADO COM PARAFUSOS; JÁ O ESPALDAR, NÃO É FIXADO COM PARAFUSOS, DEVERÁ RECEBER INSERTOS INTERNOS NOS CANAIS DE ALOJAMENTO DAS HASTES DO ENCOSTO, DE MODO A NÃO PERMITIR ATRITO DIRETO DOS TUBOS METÁLICOS COM O PLÁSTICO DO ENCOSTO, ESTE CONJUNTO RECEBE DOIS PLUGS SOB PRESSÃO NA MESMA COR DO ESPALDAR COMO DISPOSITIVOS DE FIXAÇÃO PERMANENTES NA ESTRUTURA. OS PARAFUSOS E PLUGS DE FIXAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO NÃO PODERÃO SER RETIRADOS SEM O USO DE FERRAMENTAS ESPECÍFICAS. ALTURA DO ASSENTO ENTRE 420 A 450 MM. CONJUNTO METÁLICO DE LONGARINA FORMADO POR DISPOSITIVOS EM "L" TIPO HASTE TUBULAR PARA JUNÇÃO DE ASSENTO E ENCOSTO MANUFATURADOS EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO OBLONGA COM MEDIDA MÍNIMA DE 16 X 30 X 1,20. ASSENTOS E ENCOSTOS DISPOSTOS SOBRE TUBO LONGITUDINAL DE SUSTENTAÇÃO, CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO TUBULAR DE MEDIDAS MÍNIMAS DE 30 X 50 X 1,5 MM. BASES EM FORMATO "T" INVERTIDO, SENDO NO MÍNIMO TRÊS, SÃO ACOPLADAS AOS TUBOS LONGITUDINAIS POR MEIO DE CONE MORSE. TAIS BASES SÃO CONFECCIONADOS POR DISPOSITIVOS DE AÇO CARBONO TUBULAR (DE SEÇÃO CILÍNDRICA PARA A HASTE VERTICAL, COM DIÂMETRO DE 51 MM E PAREDE DE 1,50 MM) E BASE EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO QUADRADA, COM MEDIDA DE 25 X 25 X 1,50 MM, COM CAPA INJETADA EM POLIPROPILENO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO. PROVIDA DE SAPATAS MANUFATURADAS EM TERMOPLÁSTICO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO. TODOS OS COMPONENTES METÁLICOS RECEBEM BANHO DESENGRAXANTE, ESTABILIZAÇÃO, FOSFATIZAÇÃO, PINTURA A PÓ, PELO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELETROSTÁTICA E POSTERIOR SECAGEM EM ESTUFA À 250 °C, COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA</p>	Unid.	1	R\$ 693,29	R\$ 693,29
		MARCA DUANA			
2	<p>CADEIRA LONGARINA 5 LUGARES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ASSENTOS E ENCOSTOS INJETADOS EM TERMOPLÁSTICO. COM ASSENTO E ENCOSTO DISPOSTOS EM LONGARINA DE 05 LUGARES, COMPOSTA POR ASSENTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDAS APROXIMADAS DE 6 X 20 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOFADOS. NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO, NÃO DESLIZANDO PARA FRENTE. PARA NÃO OBSTRUIR A CIRCULAÇÃO SANGÜÍNEA DOS MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO, O REFERIDO ASSENTO DEVERÁ TER AS BORDAS FRONTAIS (ANTERIORES) CURVADAS PARA BAIXO. DIMENSÃO MÍNIMA DE 460 MM LARGURA DA SUPERFÍCIE X 400 MM PROFUNDIDADE DA SUPERFÍCIE. ENCOSTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO COM APOIO LOMBAR, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDA APROXIMADAS DE 5 X 22 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOFADOS. NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO NO ESPALDAR. DIMENSIONAL MÍNIMO DO ENCOSTO 460 MM LARGURA X 300 MM EXTENSÃO VERTICAL TOTAL. EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA NA REGIÃO DO CENTRAL DE 250 MM. O ASSENTO É FIXO À ESTRUTURA METÁLICA SOB PRESSÃO E ANCORADO COM PARAFUSOS; JÁ O ESPALDAR, NÃO É FIXADO COM PARAFUSOS, DEVERÁ RECEBER INSERTOS INTERNOS NOS CANAIS DE ALOJAMENTO DAS HASTES DO ENCOSTO, DE MODO A NÃO PERMITIR ATRITO DIRETO DOS TUBOS METÁLICOS COM O PLÁSTICO DO ENCOSTO, ESTE CONJUNTO RECEBE DOIS PLUGS SOB PRESSÃO NA MESMA COR DO ESPALDAR COMO DISPOSITIVOS DE FIXAÇÃO PERMANENTES NA ESTRUTURA. OS PARAFUSOS E PLUGS DE FIXAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO NÃO PODERÃO SER RETIRADOS SEM O USO DE FERRAMENTAS ESPECÍFICAS. ALTURA DO ASSENTO ENTRE 420 A 450 MM. CONJUNTO METÁLICO DE LONGARINA FORMADO POR DISPOSITIVOS EM "L" TIPO HASTE TUBULAR PARA JUNÇÃO DE ASSENTO E ENCOSTO MANUFATURADOS EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO OBLONGA COM MEDIDA MÍNIMA DE 16 X 30 X 1,20. ASSENTOS E ENCOSTOS DISPOSTOS SOBRE TUBO LONGITUDINAL DE SUSTENTAÇÃO, CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO TUBULAR DE MEDIDAS MÍNIMAS DE 30 X 50 X 1,5 MM. BASES EM FORMATO "T" INVERTIDO, SENDO NO MÍNIMO TRÊS, SÃO ACOPLADAS AOS TUBOS LONGITUDINAIS POR MEIO DE CONE MORSE. TAIS BASES SÃO CONFECCIONADOS POR DISPOSITIVOS DE AÇO CARBONO TUBULAR (DE SEÇÃO CILÍNDRICA PARA A HASTE VERTICAL, COM DIÂMETRO DE 51 MM E PAREDE DE 1,50 MM) E BASE EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO QUADRADA, COM MEDIDA DE 25 X 25 X 1,50 MM, COM CAPA INJETADA EM POLIPROPILENO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO. PROVIDA DE SAPATAS</p>	Unid.	1	R\$ 1.217,88	R\$ 1.217,88





INJETADA EM POLIPROPILENO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO, PROVIDA DE SAPATAS MANUFATURADAS EM TERMOPLÁSTICO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO. TODOS OS COMPONENTES METÁLICOS RECEBEM BANHO DESENGRAXANTE, ESTABILIZAÇÃO, FOSFATIZAÇÃO, PINTURA A PÓ, PELO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELETROSTÁTICA E POSTERIOR SECAGEM EM ESTUFA A 250 °C. COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. PRODUTO DEVE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3 (MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO CERTIFICADA DA ABNT OU LAUDO ERGONÔMICO EM CONFORMIDADE COM REQUISITOS APLICÁVEIS DO SUBITEM 17.3.3 DA NR-17, PORTARIA MTPS 3.751 DE 1990 DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO, EMITIDO POR ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, MÉDICO DO TRABALHO OU ERGONOMISTA CERTIFICADO PELA ABERGO, COM IMAGENS, DESCRIÇÕES DO PRODUTO E SUAS FUNCIONALIDADES PRESENTES NO LAUDO/RELATÓRIO DA AVALIAÇÃO. NÃO SERÃO ACEITOS LAUDOS GÊNERICOS, SEM IDENTIFICAÇÃO DETALHADA DO PRODUTO OBJETO DA ANÁLISE. OS LAUDOS/RELATÓRIOS DEVEM VIR ACOMPANHADOS, COM COMPROVANTE DE QUITAÇÃO GUIA OU DECLARAÇÃO DE CERTIFICAÇÃO JUNTO À ABERGO DO PROFISSIONAL DE CLASSE QUE REALIZOU A AVALIAÇÃO ERGONÔMICA NO PRODUTO; PRODUTO COM O OBJETO OFERTADO PARA ESTE REFERIDO ITEM DE ACORDO EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3, SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS.

**MARCA DUANA**

3	Cadeira Longarina de 03 Lugares: componível em tubo de aço 80 x 40 mm e espessura de 1,90 mm com acabamento de superfície pintado. Assento interno em compensado multilaminas de madeira moldada anatomicamente a quente com pressão de 10 kgf/cm <sup>2</sup> e espessura de 10,5 mm ou resina de poliéster. Espuma em poliuretano flexível, isento de CFC, alta resistência à propagação de rasgo, alta tensão de alongamento e ruptura, baixa fadiga dinâmica e baixa deformação permanente com densidade de 50 a 55 kg/m <sup>3</sup> e moldada anatomicamente com espessura mínima de 40 mm. Largura do assento, mínima de 460mm e profundidade mínima de 460mm. Capa de proteção e acabamento injetado do assento em polipropileno texturizado e bordas arredondadas que dispensam o uso do perfil de PVC ou em resina de poliéster com aplicação de perfil de PVC a quente. Encosto interno em polipropileno injetado estrutural de grande resistência mecânica, conformado anatomicamente, ou produzido em resina de poliéster: alongamento e ruptura, baixa fadiga dinâmica e baixa deformação permanente com densidade de 45 a 50 kg/m <sup>3</sup> e moldada anatomicamente com saliência para apoio lombar e espessura mínima de 40 mm. Largura do encosto, mínima de 430mm e altura mínima de 380mm. Capa de proteção e acabamento do encosto, injetada em polipropileno texturizado e bordas arredondadas. Possui acoplamento para suporte para encosto tipo lâmina e possibilita a fixação dos apoios braços diretamente no corpo da placa. Revestimento em vinil ou couro ecológico na cor verde. Dimensão: 2500 mm X 570 mm X 860 mm (LxPxA), com variação de +/- 5%. Garantia mínima de 5 anos.	Unid.	4	R\$ 632,48	R\$ 2.529,92
4	CADEIRA LONGARINA DE 04 LUGARES, componível em tubo de aço 80 x 40 mm e espessura de 1,90 mm com acabamento de superfície pintado. Assento interno em compensado multilaminas de madeira moldada anatomicamente a quente com pressão de 10 kgf/cm <sup>2</sup> e espessura de 10,5 mm ou resina de poliéster. Espuma em poliuretano flexível, isento de CFC, alta resistência à propagação de rasgo, alta tensão de alongamento e ruptura, baixa fadiga dinâmica e baixa deformação permanente com densidade de 50 a 55 kg/m <sup>3</sup> e moldada anatomicamente com espessura mínima de 40 mm. Largura do assento, mínima de 460mm e profundidade mínima de 460mm. Capa de proteção e acabamento injetado do assento em polipropileno texturizado e bordas arredondadas que dispensam o uso do perfil de pvc ou em resina de poliéster com aplicação de perfil de pvc a quente. Encosto interno em polipropileno injetado estrutural de grande resistência mecânica, conformado anatomicamente, ou produzido em resina de poliéster: alongamento e ruptura, baixa fadiga dinâmica e baixa deformação permanente com densidade de 45 a 50 kg/m <sup>3</sup> e moldada anatomicamente com saliência para apoio lombar e espessura mínima de 40 mm. Largura do encosto, mínima de 430mm e altura mínima de 380mm. Capa de proteção e acabamento do encosto, injetada em polipropileno texturizado e bordas arredon Possui acoplamento para suporte para encosto tipo lâmina e possibilita a fixação dos apoios braços diretamente no corpo da placa. Revestimento em vinil ou couro ecológico na cor verde. Dimensão: 2500 mm X 570 mm X 860 mm ( LxPxA ), com variação de +/- 5%. Garantia mínima de 5 anos.	Unid.	51	R\$ 1.068,63	R\$ 54.500,13
	<b>MARCA DUANA</b>				
5	CADEIRA LONGARINA DE 05 LUGARES, COM BRAÇOS, assento e encosto estofados em espuma de poliuretano de alta densidade injetada e moldada anatomicamente com 70mm de espessura, em vinil na cor padrão da Unidade, estrutura de aço industrial 30 x 70mm, com tratamento antiferruginoso e pintura eletrostática em epoxi-po na cor padrão da Unidade.	Unid.	46	R\$ 1.285,80	R\$ 59.146,80
	<b>MARCA DUANA</b>				
					R\$ 118.088,02

**LOTE 19 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Colchão Solteiro- Colchão para solteiro densidade 33 medindo 88cm de largura x 1,88cm de comprimento x de 14cm de altura, em espuma tipo bloco fixo, revestimento em tecido com tratamento anti-fungo, antibactéria, anti-ácaro e antialérgico.	Unid.	20	R\$ 503,80	R\$ 10.076,00
	<b>MARCA SONOBOM</b>				
2	Colchões: colchões de solteiro, 0,78 m x 1,88 m – tamanho padrão.	Unid.	10	R\$ 635,26	R\$ 6.352,60
	<b>MARCA SONOBOM</b>				
3	Colchões: colchões para beliche (45, (88 x 198 x 17).	Unid.	20	R\$ 643,57	R\$ 12.871,40
	<b>MARCA SONOBOM</b>				
					R\$ 29.300,00

**LOTE 23 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI 25%**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	ESTABILIZADOR DE TENSÃO DE 1000VA. Estabilizador de tensão com potência de saída de 1000VA (Volt-Ampere) ou superior; Tensão de entrada: bivolt 110/220v (Volts AC monofásica). Tensão de saída: 110v (Volts AC monofásica); Frequência de rede: 50Hz ou 60Hz(+/-5%) com detecção automática; Microprocessado; Mínimo de 5 (cinco) tomadas padrão NBR 14136; Transformador isolador elevador com blindagem eletrostática; Rearme automático; Proteção contra sub e sobre-tensão; Proteção contra descarga elétrica; Proteção contra curto-circuito; Filtro de linha incorporado com supressor de transientes; Fusível de proteção acessível externamente; Indicação de status sonoro e visual por display ou led; Gabinete metálico com pintura epox de alta resistência com tratamento térmico anticorrosivo; Grau de proteção IP20. Garantia de 12 (doze) meses. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES)	Unid.	58	R\$ 489,09	R\$ 28.367,22
	<b>MARCA SMS</b>				
2	ESTABILIZADOR DE TENSÃO DE 1500VA. Estabilizador de tensão com potência de saída de 1500VA (Volt-Ampere) ou superior; Tensão de entrada: bivolt 110/220v (Volts AC monofásica). Tensão de saída: 110v (Volts AC monofásica); Frequência de rede: 50Hz ou 60Hz(+/-5%) com detecção automática; Microprocessado; Mínimo de 4 (cinco) tomadas padrão NBR 14136; Transformador isolador elevador com blindagem eletrostática; Rearme automático; Proteção contra sub e sobre-tensão; Proteção contra descarga elétrica; Proteção contra curto-circuito; Filtro de linha incorporado com supressor de transientes; Fusível de proteção acessível externamente; Indicação de status sonoro e visual por display ou led; Gabinete metálico com pintura epox de alta resistência com tratamento térmico anticorrosivo; Grau de proteção IP20. Garantia de 12 (doze) meses. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES)	Unid.	61	R\$ 600,00	R\$ 36.600,00
	<b>MARCA SMS</b>				
3	NO BREAK POTENCIA DE 700VA – ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM PARTIDA A FRIO; PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA DAS BATERIAS; CONDICIONAMENTO DA ENERGIA DA REDE; PROTEGE AS CARGAS LIGADAS CONTRA OS SURTOS, PICOS E OUTRAS ANOMALIAS ELÉTRICAS. LEDS INDICADORES DE STATUS POSSIBILITAM O RÁPIDO ENTENDIMENTO SOBRE O STATUS DO NO-BREAK. ALARME SONOROS; AVISAM SOBRE AS CONDIÇÕES DO NOBREAK E DA REDE ELÉTRICA. PROTEÇÃO CONTRA: CURTO-CIRCUITO, SOBRECARGA, TRANSIENTES NA REDE ELÉTRICA, TRANSIENTES NA COMUTAÇÃO, SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO E CONTRA DESCARGA TOTAL DAS BATERIAS; MICROPROCESSADO; POSSUIR CARREGADOR DE BATERIA INTELIGENTE; POSSUIR NO MÍNIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO E ATUAÇÃO DO NOBREAK; POSSUIR 2(DOIS) BATERIA INSTALADA DE 12 VCC 7AH; CONEXÃO PARA BATERIA EXTERNA DE 12V CC; COMPRIMENTO MÍNIMO DO CABO DE 1,3 METROS; SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO; FATOR DE POTÊNCIA: 0,7; FREQUÊNCIA 60HZ; POTENCIA MÍNIMA:700VA OU SUPERIOR. ENTRADA TRI VOLT AUTOMÁTICO E SAÍDA:115V; GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 24 (VINTE E QUATRO) MESES PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO DEVERÁ SER APRESENTADO CATALOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS, QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS, NÃO SERÁ ACEITA A PROPOSTA DA LICITANTE QUE TIVER CATALOGO REJEITADO E/OU SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS EXCLUSIVAMENTE POR MEIO DO SISTEMA ELETRÔNICO, SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS ELETRÔNICA DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS. (OU PRODUTO	Unid.	36	R\$ 600,00	R\$ 21.600,00

	EXCLUSIVAMENTE POR MEIO DO SISTEMA ELETRÔNICO. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS ELETRÔNICA DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA SMS				
4	Nobreak 800va bivolt equipamento de alimentação ininterrupta de energia modelo back-ups 600va/300w entrada/saída 115v - 04 tomadas; partida a frio; battery saver; carregador inteligente; estabilizador e filtro de linha inclusos; 3 leds indicadores de status; exclusivo led luminária de emergência; função mute; proteção contra sobrecarga e curto-circuito. Gabinete preto. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA SMS	Unid.	2	R\$ 840,82	1.681,64
5	Nobreak potência nominal mínima de 2000 VA (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA SMS	Unid.	1	R\$ 2.587,43	2.587,43
6	Nobreak com potência de 1.500 VA. Tensão entrada bivolt automático (110/220v), tensão saída 115v. Proteção contra sobrecarga, curto-circuito, sobtensão e sobre tensão, proteção contra descarga total de bateria, alarmes audiovisuais no equipamento indicado, pelo menos, falha na rede elétrica e o final do tempo de autonomia, recarga automática da bateria, garantia do fabricante mínima de 01 (um) ano. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA SMS	Unid.	10	R\$ 1.400,00	14.000,00
7	NOBREAK UPS DE 1200VA. Potência de saída de 1200VA (Volt-Ampere) ou superior. Tensão de entrada: Bivolt automático (115/220v). Tensão de saída: 115V. Forma de onda Senoidal por aproximação (retangular PWM). Microprocessado; Filtro de linha interno; Porta fusível externo com unidade reserva; Estabilizador interno com no mínimo 3 estágios de regulação; Mínimo 6 tomadas reguladas em modo bateria e modo rede, padrão NBR 14136; Autodiagnóstico de bateria; Função True RMS; Autoteste: ao ser ligado, o nobreak testa os circuitos internos; Função que possibilite ligar o nobreak mesmo na ausência da rede elétrica; Leds indicativo no painel frontal; Alarme audiovisual sinalizando eventos; Proteção contra sub e sobre-tensão; Proteção contra descarga elétrica; Proteção contra curto-circuito; Proteção contra descarga total das baterias; Mínimo de 2 (duas) baterias internas de 12Vdc / 7Ah. Garantia de 12 (doze) meses. Modelos de Referência: SMS 1200va Senoidal Station II. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA SMS	Unid.	22	R\$ 1.170,17	R\$ 25.743,74
8	Nobreak: Potência mínima: 600 VA/300W; Tensão de Entrada: 115V/220V Bivolt automático com variação máxima entre 88 a 141 (rede 115V-) 170 a 262 (rede 220V-); Tensão de Saída: 115V; Regulação de ± 5% (para operação bateria) e + 6% / - 10% (para operação rede); Processador Rise/Flash - Não serão aceitos equipamentos com a tecnologia Cisc; Filtro de linha; Inversor sincronizado com a rede através do sistema PLL; Mínimo 1 LED que indica as condições do nobreak; Função mute; Forma de onda senoidal por aproximação - retangular PWM; Botão liga/desliga temporizado; Recarga automática das baterias; Permite ser ligado na ausência de rede elétrica; Estabilizador interno com 4 estágios de regulação; Função True RMS; Rendimento mínimo: 95% (para operação rede) e 85% (para operação bateria); Baterias Internas: Mínimo 1 bateria de 12Vdc / 7Ah, selada livre de manutenção; Quantidade de tomadas: Mínimo 4 no padrão NBR 14136; Partida a Frio; Permite que o nobreak seja ligado na ausência da rede elétrica; Circuito Desmagnetizador; Porta fusível externo com mínimo de uma unidade reserva; Tempo de acionamento do inversor: - 0,8 ms; Contra descarga total das baterias; Contra surtos de Tensão; Contra Sobre aquecimento Transformador; Contra Curto-circuito no inversor; Contra sub/sobre tensão da rede elétrica; Contra potência excedida; A garantia do equipamento deverá englobar todas as peças e mão de obra de fabricação por um período mínimo de 36 (trinta e seis) meses. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA INTELBRAS	Unid.	1	R\$ 820,37	R\$ 820,37
					R\$ 131.000,00



LOTE 24 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 25

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Gaveteiro - ARMÁRIO ALTO FECHADO - CONFECCIONADO EM MDP 15MM, REVESTIDO NA COR CINZA CRISTAL POR AMBAS AS FACES, FIXADA ATRAVÉS DE UM PROCESSO DE PREENSA DE BAIXA PRESSÃO COM ACABAMENTO EM FITA PVC (POLIESTIRENO) COM NO MÍNIMO 0,45MM DE ESPESURA. CONTER 2 RETAGUARDAS FIXADAS NO FUNDO PRA PAREDE DO ARMÁRIO ATRAVÉS DE PERFIL "H"; DEVERÁ POSSUIR PRATELEIRAS SUPERIOR E INFERIOR E CENTRAL, DEVERÁ POSSUIR 2 PORTAS COM FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE CONTENDO 2 CHAVES, COM DOBRADIÇAS ALTA COM TRAVAS PLÁSTICAS COM GARRAS E PUXADORES EM POLIETILENO TIPO GONCHA. PÉS: TIPO OCTOGONAL DE POLIETILENO COM REGULAGEM; DEVE POSSUIR AS SEGUINTE MEDIDAS: 730X1220X470 MM (AXLXP) COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3 (MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONOMICA PARA COM A NR 17. POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO COM VALIDADE A VENCER, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANÁLISE, EMITE E ASSINA O LAUDO, COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANÁLISE E CONCLUSÃO, DATA E VALIDADE. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS MARCA DUANA.	Unid.	2	R\$ 545,00	R\$ 1.090,00
2	Gaveteiro com 3 gavetas Office. Estrutura em MDP, acabamento BP, material de fundo MDF 3mm, gavetas com corredeiras. Altura 68cm, Largura 47cm, Profundidade 45cm, na cor Carvalho. MARCA DUANA.	Unid.	15	R\$ 420,00	R\$ 6.300,00
3	Gaveteiro para Escritório 4 Gavetas. Especificação: material-MDF, dimensões: 45 x 36 x 71,5 cm, 18,7 Quilogramas, Cor-cinza. MARCA DUANA.	Unid.	7	R\$ 520,00	R\$ 3.640,00
					R\$ 11.030,00

LOTE 26 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	FREEZER, CAPACIDADE ACIMA DE 400 LITROS, TIPO HORIZONTAL, SISTEMA DEGELO AUTOMÁTICO, COR BRANCA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLAÇÃO, DRENO FRONTAL E 4 RODÍZIOS. MARCA ESMALTEC	Unid.	1	R\$ 4.574,77	R\$ 4.574,77
2	FRIGOBAR 124 COM DESIGN MODERNO E RESISTENTE, CAPAZ DE COMPORTAR GARRAFAS DE ATÉ 2 LITROS E AINDA CONTA COM PRATELEIRAS DE VIDRO PARA PROPORCIONAR MAIS ESTABILIDADE PARA AS BEBIDAS E ALIMENTOS. MARCA ESMALTEC	Unid.	0	R\$ 1.810,20	R\$ -
3	GELADEIRA DE 280 LITROS COM REFRIGERADOR. Refrigerador doméstico com capacidade de 280 litros. Garantia mínima de 12 (doze) meses. MARCA ESMALTEC	Unid.	9	R\$ 3.566,58	R\$ 32.099,22
4	GELADEIRA DE 334 LITROS COM REFRIGERADOR. Consumo aproximado de energia: 44K Wh/mês. Peso líquido: 58,0kg. Profundidade: 63,4cm. Largura: 60,3cm. Altura: 166,9cm. Capacidade do refrigerador: 258l. Capacidade do freezer: 76l. Controle de temperatura interno: sim. Capacidade total: 334l. Lâmpada: 15W. Portas: 2. Tipo de degelo: cycle defrost. Garantia mínima de 12 (doze) meses. MARCA ESMALTEC	Unid.	10	R\$ 4.767,92	R\$ 47.679,20
5	GELADEIRA VERTICAL PARA GUARDA CIENTIFICA DE VACINAS. Equipamento vertical externo e interno retangular, desenvolvido especificamente para guarda científica de vacinas; capacidade para armazenamento mínimo de 1560 litros úteis; refrigeração por compressor hermético, selado de baixo consumo de energia, com sistema de circulação forçada de ar interno garantindo um maior homogeneidade na temperatura interna; degelo seco automático com evaporação de condensado sem trabalho adicional; câmara interna construída em aço inoxidável para longa vida útil e perfeita assepsia, sem divisórias e/ou paredes verticais; doze prateleiras fabricadas em aço inoxidável; mínimo de 3 portas de vidro triplo "no fog" ou "coga"; isolamento térmico mínimo 70 mm nas paredes em poliuretano injetado expandido livre de CFC; equipado com quatro rodízios especiais com freio na parte frontal para fácil travamento; painel de comandos e comando frontal superior, de fácil acesso com sistema microprocessado pelo display em LCD ou LED, programado de 2°C a 8°C com temperatura controlada automaticamente a 4°C por solução diatermica; iluminação interna em LED com capacidade e vida útil, com acionamento na abertura da porta ou externamente com o painel frontal; sistema de alarme visual e sonoro de máxima e mínima temperatura, falta de energia ou porta aberta, dotado de bateria recarregável. MARCA ESMALTEC	Unid.	1	R\$ 39.666,67	R\$ 39.666,67
6	Geladeira/Refrigerador - Dimensões - Largura: 62,6 cm Altura: 176 cm Profundidade: 75,5 cm Peso aproximado: 58 kg Voltagem: 220 volt Frequência: 60hz Capacidade total: 375 L Cor: branco Quantidade de portas: 2 Tipo de porta: Duplex. MARCA ESMALTEC	Unid.	0	R\$ 4.477,67	R\$ -
7	GELAGUA ELÉTRICO COMPACTO, para garrafão de água mineral de 20 litros. Capacidade de armazenamento no reservatório de no mínimo 2 litros; Gabinete em aço tratado contra corrosão; Tampo superior e frontal em plástico resistente; Torneiras: 01(uma) para água natural e 01 (uma) para água gelada; Reservatório em plástico atóxico; Serpentina externa; Não usar como elemento de refrigeração o gás CFC; Tensão de 220 volts. Dimensões do gabinete: Altura mínima de 400 mm e máxima de 480mm; Largura mínima de 300 mm e máxima de 320 mm; Profundidade mínima de 300 mm e máxima de 350 mm; Em conformidade com a norma NBR NM-IEC 335-1/1998 e selo INMETRO; Garantia mínima do fabricante de 12 (doze) meses. MARCA ESMALTEC	Unid.	17	R\$ 679,08	R\$ 11.544,36
8	Gelagua: Capacidade do reservatório (l 1,8); Sistema de Refrigeração: Compressor; Dimensões sem embalagem AxLxP (mm 1007 x 318 x 321); Sistema Easy Open Removível Sim; Cor Branco; branco 127V, Voltagem 220V; Termostato 5°C e 15°C; Tipo de Produto de Coluna. MARCA ESMALTEC	Unid.	1	R\$ 925,78	R\$ 925,78
					R\$ 136.490,00

LOTE 27 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITARIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Fogão 06 Bocas Branco - Acendimento Automático MARCA ESMALTEC	Unid.	12	R\$ 1.476,67	R\$ 17.720,04
2	FOGÃO INDUSTRIAL - 4 BOCAS COM FORNO, QUIMADORES SIMPLES E DUPLÓS, GRELHAS EM FERRO FUNDIDO, BANDEJA COLETOIRA DE RESÍDUOS, ESTRUTURA DE CANTONEIRAS DE AÇO, FORNO REVESTIDO COM LÁ DE VIDRO (INTERNO), TIPO DE GÁS GLP. GARANTIA MINIMA DO FORNECEDOR 12 MESES MARCA ITAJOBÍ	Unid.	1	R\$ 2.679,96	R\$ 2.679,96
					20400,00

LOTE 28 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITARIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Impressora Multifuncional a laser, Copiadora ou Impressora/copiadora/Digitalizar para e-mail/UBS/dobrador, velocidade: até 25 / 30 / 35 ppm. Velocidade de cópia/impressão: até 30 ppm. Funções padrão Cópia Funções opcionais: Fax, impressão, Digitalização, Ciclo de trabalho: Até 100.000 imagens/mês. Até 125.000 imagens/mês. Até 150.000 imagens/mês, tempo de saída da primeira cópia: Apenas 4,2 seconds (preto e branco). Resolução máxima de cópia: 600 x 600 dpi - Recursos de cópia: Anotação, Redução/ampliação automática, Selecionar Bandeja automaticamente, frente e verso automático, Supressão do fundo, cópia de livro, criação de livrelro, criar trabalhos, tampas, deletar edição de dentro / fora, Pré-separação eletrônica, Form overlay, cópia de carteira de identidade, inserções, imagem espelhada, originais de tamanhos variados, várias páginas numa folha, imagem negativa, page layout, modo de pôster, conjunto de amostras, marcas d'água, Memória de impressão (standard): 1 GB padrão unidade de disco rígido: 160 GB, saída frente e verso: Padrão Resolução máxima de impressão: (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA BROTHER	Unid.	2	R\$ 4.558,67	R\$ 9.117,34
2	Impressora com tecnologia de impressão: micro piezo resolução máxima de impressão: 5760 x 1440 dpi velocidade de impressão: 27 ppm em preto e 15 ppm em cores tamanho da gota: 3 picolitros capacidade de entrada do papel: 60 folhas de papel a4 capacidade de saída do papel: 30 folhas de papel a4 tamanhos do papel suportados: a4, a5, a6, b5, 10x15cm (4x6pol.), 13x18cm (5x7pol.), 9x13cm (3,5x5pol.), carta (8 1/2x11pol.), ofício (8 1/2x14pol.), meia carta (5 1/2x8 1/2pol.), 13x20cm (5x8pol.), 20x25cm (8x10pol.), 16,9 wide, 100x148 mm envelopes: #10 (4 1/8x9 1/2pol.), dl (110x220mm), c6 (114x162mm) scanner: 600 x 1200 dpi profundidade máxima do scanner: 48-bit interna (24-bit externa) área de escaneamento: 21,6 x 29,7 cm velocidade máxima de escaneamento: 2,4 ms/linha (mono), 9,5 ms/linha (cor), digitalizar para pdf: sim cópia tamanho das cópias: carta/ a4 ou 10 cm x 15 cm número de cópias: 1 a 20, ou superior (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA HP	Unid.	8	R\$ 896,67	R\$ 7.173,36
3	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A LASER. Funções: Impressão, Cópia, Digitalização e Fax. Deve possuir Duplex automático (frente e verso) em todas suas funções. Velocidade máxima de impressão: 40 ppm A4. Ciclo de trabalho mensal: 100.000 páginas ou superior. Visor operacional de no mínimo 4 linhas ou LCD de 2,4". Conectividade via Rede Ethernet (RJ-45) e USB. Rendimento mínimo do cartucho de toner inicial: 8.000 páginas. Capacidade Bandeja de Entrada: 250 folhas. Resolução máxima de cópia: 600 x 600 dpi; Alimentador Automático de Documentos (ADF) com capacidade mínima de 50 folhas. Recursos de cópia: Redução e ampliação automática, Selecionar bandeja automaticamente; Memória de Impressão de 256 MB. Deve ser fornecido o cabo USB e o cabo de alimentação de energia. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA BROTHER	Unid.	38	R\$ 1.705,49	R\$ 64.808,62
4	IMPRESSORA multifuncional laser monocromática grande velocidade de impressão de até 27 PPM, interface hi-speed USB 2.0 e ethernet, duplex automático para impressão frente e verso, ADF com capacidade para até 35 páginas, capacidade de alimentação de 250 folhas ajustável para carta e ofício, entrada manual para mídias mais espessas, digitalização colorida de alta resolução até 1920x1920, resolução de impressão de até 2400x600 DPI, digitaliza para e-mail, arquivo, imagem, OCR, copia múltipla até 99, modo toner save econômico para impressões do dia a dia, memória 32 MB, copia com redução até 25% e ampliação até 400%, ciclo mensal para 10.000 páginas, com 1 ano de garantia ou superior (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA CANON	Unid.	2	R\$ 1.899,33	R\$ 3.798,66
5	Impressora multifuncional tanque de tinta (colorida) bivolt 127v e 220v; Impressão e cópia Duplex (frente verso automático); Display LCD de 1,44"; Imprime, digitaliza e copia; Velocidade de impressão; Preto 33 ppm e em cores 15 ppm; Scanner com resolução óptica de 1200dpi; Conexão UBS de entrada; Leitor de cartões acoplado. Tanques de tinta acoplados (de fábrica) com capacidade de tinta suficiente para 7.500 páginas em preto ou 6.000 páginas coloridas. Função Wi-Fi integrado para impressão direta em smartphones, tablets ou PCs. Tamanho de papel suportados: Normal (A4, carta e ofício); fotográfico (10x15cm, 13x18cm, 20x25cm, A4, carta), Modelo de referência: Epson Eco Tank L4160 (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA CANON	Unid.	4	R\$ 2.156,71	R\$ 8.626,84
6	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA (COLORIDA) COM SCANNER ADF, WIFI, USB E REDE (RJ-45) Bivolt (127v e 220v); Impressão e cópia Duplex (frente e verso automático); Alimentador automático para no mínimo 30 folhas (ADF); Visor LCD colorido de 2,4"; Imprime, Digitaliza e Copia; Velocidade de impressão: Preto 33 ppm e em cores 20 ppm; Scanner com resolução óptica de 1200dpi; Conexão USB de entrada; Leitor de cartões acoplado. Tanques de tinta acoplados (de fábrica) com capacidade de tinta suficiente para 7.500 páginas em preto ou 6.000 páginas coloridas, devendo acompanhar suprimentos suficientes para primeira carga em todas as cores suportadas Função WIFI integrado para impressão direta em smartphones, tablets ou PCs. Deve suportar os seguintes tamanhos de papel: A4, Carta, Ofício; Garantia de 12 (doze) meses. Modelo de referência: Epson EcoTank L8270 (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA CANON	Unid.	18	R\$ 1.730,00	R\$ 31.140,00
7	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA (MONOCROMÁTICA) - PRETO, ADF, DUPLEX, WIFI, REDE; Imprime, Digitaliza e Copia; Impressão e cópia Duplex (frente e verso automático); Visor LCD de 2,4" sensível ao toque; Velocidade de impressão deve alcançar: 39 ppm em preto, Alimentador Automático de Documentos (ADF); Scanner da base com resolução óptica de 1200dpi; Tanque de tinta acoplado (de fábrica) com capacidade de tinta suficiente para 11.000 páginas; Ciclo de trabalho mensal: 20.000 páginas; Conexão USB de entrada, devendo acompanhar 1 (um) cabo USB; Função WIFI integrado; Conexão de rede padrão Ethernet via interface RJ-45; Tecnologia de impressão: Jato de Tinta Monocromática (preto); Capacidade de Entrada do papel: 250 folhas de papel A4; Capacidade de Saída do papel: 100 folhas de papel A4; Alimentação de energia Bivolt Automático (127v e 220v); Tamanhos de papel suportados para impressão: A4, A6, Carta, Meia Carta, Legal, Executivo, Ofício 9 e personalizado pelo usuário; Deve acompanhar no mínimo 2 (duas) garrafas de tinta ORIGINAIS de mesmo fabricante de 120ml cada uma, com rendimento de 6.000 páginas por garrafa. Garantia de 12 (doze) meses. Modelo de referência: Epson EcoTank M3180 (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA CANON	Unid.	44	R\$ 1.043,00	R\$ 45.892,00
8	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA ECO TANK Imprime, digitaliza e copia, impressão duplex (frente e verso automático); Impressora - Tecnologia de impressão: Jato de tinta Heat-Free MicroPiezo - Resolução máxima de impressão: 5760 x 1440 dpi. Tamanhos de papel suportados - Padrão: A4, Carta, Ofício (215,9 x 355,6 mm), Mexico-Ofício (215,9 x 340,4 mm), Ofício 9 (214,9 x 315 mm), Fôlio (215,9 x 330,2 mm), Executivo, Meia carta, A6 - Foto - 10 x 15 cm (4 x 6 in), 16,9 wide (102 x 181 mm), 13 x 18 cm (5 x 7 in) - Envelopes: #10 - Definido pelo Usuário, 54 x 86 to 215,9 x 1200 mm. Scanner - Tipo de scanner: Base plana com sensor de linhas CIS colorido - Resolução máxima do scanner: 600 x 1200 dpi - Profundidade máxima do scanner: 48-bit interna (24-bit externa) - Área de escaneamento: 21,6 x 29,7 cm - Velocidade máxima de escaneamento: 11 segundos por página em preto e 32 segundos por página em cores (200dpi) - Cópia - Tamanho das cópias: A4/ Ofício 1 kit de garrafas originais Epson T544 (Preto, Ciano, Magenta e Amarelo) - Cbo de alimentação - Cabo USB - CD de instalação e Software Epson - Guia de instalação rápida. USB 2.0 de alta velocidade. Requisitos de sistema - Windows Vista / 7 / 8 / 8.1 /	Unid.	4	R\$ 1.068,33	R\$ 4.265,32







	<p>Guia de instalação rápida. USB 2.0 de alta velocidade. Requisitos de sistema – Windows Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10 ou mais recente (32bit, 64bit) – Windows Server 2003 (SP2) ou mais recente – Mac OS X 10.5.8 ou mais recente – Mac OS 11 ou mais recente. E prazo de 12 meses de garantia. Produto (EQUIPAMENTO), mais recente com essas mesmas especificações e valores. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA CANON</p>				
9	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, A LASER OU LED, 17 PPM, 800X600 DPI, SCANNER 600 X 600 DPI 24 BITS COR, 17 CPM, 7000 PAG/MES, FAX 33 KBPS / 50 FOLHAS, COMUNICAÇÃO USB, GARANTIA 1 ANO - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS DA FUNCIONALIDADE IMPRESSORA: IMPRESSÃO POR LASER OU LED; - RESOLUÇÃO EM PRETO 600X600 DPI; - VELOCIDADE DE 17 PPM EM PRETO; - COMUNICAÇÃO USB; - CICLO MENSAL DE 7000 PAGINA; - BANDEJA DE ENTRADA PARA 200 FOLHAS; - BANDEJA DE SAÍDA PARA 100 FOLHAS; - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS DA FUNCIONALIDADE COPIADORA: - 17 COPIAS POR MINUTO EM PRETO; - RESOLUÇÃO 600 DPI; - 25% A 400% (REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO); - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS DA FUNCIONALIDADE SCANNER: - TIPO DE MESA PLANA; - CORES DE 24 BITS DE PROFUNDIDADE; - RESOLUÇÃO ÓPTICA 600 X 600 DPI; - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS DA FUNCIONALIDADE FAX: - MEMÓRIA DE RECEPÇÃO PARA ATÉ 50 FOLHAS; - DISCAGEM RÁPIDA PARA NO MÍNIMO 35 NÚMEROS; - VELOCIDADE DE 33 KBPS; - COMPATIBILIDADE COM WINDOWS; - INCLUIR CABO USB; - VOLTAGEM 110 V; - GARANTIA MÍNIMA DO FABRICANTE DE (UM) 01 ANO. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA BROTHER</p>	Unid.	1	R\$ 1.438,45	R\$ 1.438,45
10	<p>Impressora multifuncional: Tipo Ecolink - Tanque de Tinta, Cor: Colorida, Conectividade: Wi-Fi Direct e USB Voltagem: 220volts; Dispositivos compatíveis: Smartphones, PC, Tablets, Notebook, Cor: Preto; Menor custo de impressão: Imprima até 4.500 páginas em preto e 7.500 páginas coloridas com cada kit de tintas de reposição original; Tecnologia Heat-Free que evita altos custos de impressão e desperdício, garante qualidade às impressões, além de conferir longa vida e alta performance ao equipamento; Integração total com seu sistema inteligente: Suporte nativo para Apple AirPrint, Mopria e Google Chromebook para impressão via dispositivos inteligentes. Operação por controle voz compatível com Google Home e assistentes Siri. Agilidade em qualquer lugar: Aproveite todo potencial e produtividade da sua impressora diretamente pelo seu dispositivo móvel. Configure, opere e resolva problemas remotamente através do novo aplicativo intuitivo Smart Panel. Maior produtividade: impressão frente e verso automática (Auto Duplex); Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) AC; Fonte de alimentação: Elétrica com fio; Peso do produto: 5,4 Kilogramas; Dimensões do item: CxLxA 34,7x37,5x18,7cm. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA CANON</p>	Unid.	8	R\$ 1.334,67	R\$ 10.676,56
11	<p>Impressora Plotter A1 E Rolo 61cm: Especificações Técnicas: Conectividade: Rede RJ45, USB 2.0 de alta velocidade e Wi-Fi; Linguagens de impressão (padrão): JPEG Drivers (incluídos): para Mac OS X e Windows®; Memória, máxima 256 MB - Memória, padrão 256 MB; Resolução de impressão até 1.200 x 1.200 dpi; otimizados com entrada de 600 x 600 dpi, com o recurso de otimização para papel fotográfico selecionado. MÍDIA / PAPEL- Bandeja de Entrada Principal, A4 e A3; Alimentação Manual: traseira (folha a folha) até o tamanho A1 Rolo/Bobina de até 61cm, com cortador automático. Peso de mídia recomendado: 60 a 280 g/m² (rolô/alimentação manual); 60 a 220 g/m² (bandeja de entrada) Tamanho: folhas de 210 a 610 mm (8,3 a 24 pol.) de largura; Rolos de 279 a 610 mm (11 a 24 pol.). ITENS INCLUSOS: 1 - IMPRESSORA PLOTTER; 1 - KIT DE TINTA, MONTADO NOS CARTUCHOS ORIGINAIS, COM TANQUE DE 300ML DE CADA COR(capacidade), SENDO INCLUSO 1 LITRO DE TINTA (250ML DE CADA COR). Acompanha as tintas de acordo com o padrão original, sendo a tinta Preta pigmentada e as coloridas corante, acessórios que deverão acompanhar a impressora, cabos, cd de instalação e manuais. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA CANON</p>	Unid.	1	R\$ 4.306,80	R\$ 4.306,80
12	<p>Impressora térmica: Tecnologia de conectividade: Bluetooth, USB; Tecnologia de impressão: Térmica;</p>	Unid.	53	R\$	R\$
	<p>Características especiais: portátil; Cor Preto; Saída da impressora: Monocromática; Velocidade máxima de impressão (cor) 240; Velocidade máxima de impressão monocromática 240; Peso do produto 300 Gramas. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA BEMATECH</p>			1.211,43	64.205,79
13	<p>MAQUINA DIGITALIZADORA ADF DE MESA (SCANNER). Características mínimas: Criação de PDF pesquisável (OCR) com um botão. Digitalização de frente e verso automática (Duplex). Sistema avançado de alimentação de papel. Resolução ótica deve atingir 600dpi. Velocidade de escaneamento de páginas deve alcançar 30ppm (Simplex) e 60ipm (Duplex), tanto em cores quanto preto e branco. Alimentador automático de documentos para 50 folhas (ADF); Sensor ultrasônico; Conectividade USB 3.0 (ou inferior). Ciclo diário recomendado pela fabricante de 3.000 folhas ou superior. Suporte nativo a criação de arquivos nos formatos PDF, TIFF, JPEG, GIF e BMP. Gramaturas de papel suportadas: entre 28 a 400 g/m². Funções de digitalização para e-mail ou documentos de arquivo via botão configurável. Deve fornecer suporte a driver TWAIN e ISIS. Compatível com sistemas operacionais Windows 7 e 10. Garantia de 12 (doze) meses. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA BROTHER</p>	Unid.	6	R\$ 2.873,71	R\$ 17.242,26
14	<p>Scanner: Conectividade: Wi-Fi Direct e USB; Scaneia até 35 ppm / 70 ipm; Tecnologia de etapa única: captura ambos os lados em uma passagem; Alimentador automático de documentos: para até 50 folhas; Software incluído intuitivo: visualização, e-mail, upload para a nuvem e muito mais; Driver TWAIN; incluído; Nomeação automática de arquivos: sim; Sistema operacional: Windows; Plataforma de hardware: PC; Tamanho máximo para mídia de impressão: 8,5 x 14 polegadas; Resolução: 300; Tons de cinza: 10 de entrada / 8 de saída; Tipo de fonte de luz: LED; Tamanho da tela: 7 Polegadas; Resolução do sensor óptico: 600 Pixels; Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE); A: Tipo de fonte de energia: Cabo/energia; Voltagem: 220 volts; Tecnologia de conexão: Wi-Fi ou USB; Tipos de mídia ou arquivo compatíveis: Paper, Photo; Cor: Preto; Garantia do fabricante: 12 MESES; Peso do produto: 3,7 Kilogramas; Dimensões do produto: 36,58x28,45x24,89 cm. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA BROTHER</p>	Unid.	3	R\$ 2.766,09	R\$ 8.298,27
					R\$ 280.999,27

LOTE 29 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	<p>Impressora Multifuncional a laser, Copiadora ou Impressora/copiadora/Digitalizar para e-mail/USB/dobrador, velocidade: até 25 / 30 / 35 ppm, Velocidade de cópia/impressão: até 30 ppm, funções padrão: Cópia Funções opcionais: Fax, impressão, Digitalização, Ciclo de trabalho. Até 100.000 imagens/mês. Até 125.000 imagens/mês. Até 150.000 imagens/mês, tempo de saída da primeira cópia: Apenas 4,2 seconds (preto e branco). Resolução máxima de cópia: 600 x 600 dpi - Recursos de cópia: Anotação, Redução/ampliação automática, Selecionar Bandeja automaticamente, frente e verso automático, Supressão do fundo, cópia de livro, criação de livreto, criar trabalhos, tampas, deletar edição de dentro / fora, Pré-separação eletrônica, Form overlay, cópia de carteira de identidade, inserções, imagem espehada, originais de tamanhos variados, várias páginas numa folha, imagem negativa, page layout, modo de pôster, conjunto de amostras, marcas d'água, Memória de impressão (standard): 1 GB padrão unidade de disco rígido: 160 GB, saída frente e verso. Padrão Resolução máxima de impressão. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA BROTHER</p>	Unid.	0	R\$ 4.558,67	R\$

2	Impressora com tecnologia de impressão: micro piezo resolução máxima de impressão: 5760 x 1440 dpi velocidade de impressão: 27 ppm em preto e 15 ppm em cores tamanho da gota: 3 picolitros capacidade de entrada do papel: 50 folhas de papel a4 capacidade de saída do papel: 30 folhas de papel a4 tamanhos de papel suportados: a4, a5, a6, b5, 10x15cm (4x6pol.), 13x18cm (5x7pol.), 9x13cm (3.5x5pol.), carta (8 1/2x11pol.), ofício (8 1/2x14pol.), meia carta (5 1/2x8 1/2pol.), 13x20cm (5x8pol.), 20x25cm (8x10pol.), 16,9 wide, 100x148 mm envelopes: #10 (4 1/8x9 1/2pol.), dl (110x220mm), c6 (114x162mm) scanner: 600 x 1200 dpi profundidade máxima do scanner: 48-bit interna (24-bit externa) área de escaneamento: 21,6 x 29,7 cm velocidade máxima de escaneamento: 2,4 ms/linha (mono), 9,5 ms/linha (cor), digitalizar para pdf: sim cópia tamanho das cópias: carta/ a4 ou 10 cm x 15 cm número de cópias: 1 a 20, ou superior (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA HP	Unid.	2	R\$ 896,67	R\$ 1.793,34
3	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A LASER. Funções: Impressão, Cópia, Digitalização e Fax. Deve possuir Duplex automático (frente e verso) em todas suas funções. Velocidade máxima de impressão: 40 ppm A4. Ciclo de trabalho mensal: 100.000 páginas ou superior. Visor operacional de no mínimo 4 linhas ou LCD de 2,4". Conectividade via Rede Ethernet (RJ-45) e USB. Rendimento mínimo do cartucho de toner inicial: 8.000 páginas. Capacidade Bandeja de Entrada: 250 folhas. Resolução máxima de cópia: 600 x 600 dpi; Alimentador Automático de Documentos (ADF) com capacidade mínima de 50 folhas. Recursos de cópia: Redução e ampliação automática. Selecionar bandeja automaticamente; Memória de Impressão de 256 MB. Deve ser fornecido o cabo USB e o cabo de alimentação de energia. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA BROTHER	Unid.	12	R\$ 1.735,49	R\$ 14.885,88
4	IMPRESSORA multifuncional laser monocromática grande velocidade de impressão de até 27 PPM, interface hi-speed USB 2.0 e ethernet, duplex automático para impressão frente e verso, ADF com capacidade para até 35 páginas, capacidade de alimentação de 250 folhas ajustável para carta e ofício, entrada manual para mídias mais espessas, digitalização colorida de alta resolução até 19200x19200, resolução de impressão de até 2400x600 DPI, digitaliza para e-mail, arquivo, imagem, OCR, copia múltipla até 99, modo toner save econômico para impressões do dia a dia, memória 32 MB, copia com redução até 25% e ampliação até 400%, ciclo mensal para 10.000 páginas, com 1 ano de garantia, ou superior (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA CANON	Unid.	0	R\$ 1.899,33	R\$ -
5	Impressora multifuncional tanque de tinta (colorida) bivolt 127v e 220v; Impressão e cópia Duplex (frente verso automático); Display LCD de 1,44"; Imprime, digitaliza e copia; Velocidade de impressão: Preto 33 ppm e em cores 15 ppm; Scanner com resolução óptica de 1200dpi; Conexão USB de entrada; Leitor de cartões acoplado. Tanques de tinta acoplados (de fábrica) com capacidade de tinta suficiente para 7.500 páginas em preto ou 6.000 páginas coloridas. Função Wi-Fi integrado para impressão direta em smartphones, tablets ou PCs. Tamanho de papel suportados: Normal (A4, carta e ofício); fotográfico (10x15cm, 13x18cm, 20x25cm, A4, carta); Modelo de referência: Epson Eco Tank L4160 (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA CANON	Unid.	0	R\$ 2.156,71	R\$ -
6	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA (COLORIDA) COM SCANNER ADF, WIFI, USB E REDE (RJ-45). Bivolt (127v e 220v); Impressão e cópia Duplex (frente e verso automático); Alimentador automático para no mínimo 30 folhas (ADF); Visor LCD colorido de 2,4"; Imprime, Digitaliza e Copia; Velocidade de impressão: Preto 33 ppm e em cores 20 ppm; Scanner com resolução óptica de 1200dpi; Conexão USB de entrada; Leitor de cartões acoplado. Tanques de tinta acoplados (de fábrica) com capacidade de tinta suficiente para 7.500 páginas em preto ou 6.000 páginas coloridas, devendo acompanhar suprimentos suficientes para primeira carga em todas as cores suportadas. Função WIFI integrado para impressão direta em smartphones, tablets ou PCs. Deve suportar os seguintes tamanhos de papel: A4, Carta, Ofício; Garantia de 12 (doze) meses. Modelo de referência: Epson EcoTank L6270 (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA CANON	Unid.	5	R\$ 1.730,00	R\$ 8.650,00
7	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA (MONOCROMÁTICA - PRETO, ADF, DUPLEX, WIFI, REDE). Imprime, Digitaliza e Copia; Impressão e cópia Duplex (frente e verso automático); Visor LCD de 2,4" sensível ao toque; Velocidade de impressão deve alcançar: 39 ppm em preto; Alimentador Automático de Documentos (ADF); Scanner da base com resolução óptica de 1200dpi; Tanque de tinta acoplado (de fábrica) com capacidade de tinta suficiente para 11.000 páginas; Ciclo de trabalho mensal: 20.000 páginas; Conexão USB de entrada, devendo acompanhar 1 (um) cabo USB; Função WIFI integrado. Conexão de rede padrão Ethernet via interface RJ-45; Tecnologia de impressão: Jato de Tinta Monocromática (preto); Capacidade de Entrada do papel: 250 folhas de papel A4; Capacidade de Saída do papel: 100 folhas de papel A4; Alimentação de energia Bivolt Automático (127v e 220v); Tamanhos de papel suportados para impressão: A4, A6, Carta, Meia Carta, Legal, Executivo, Ofício 9 e personalizado pelo usuário; Deve acompanhar no mínimo 2 (duas) garrafas de tinta ORIGINAIS de mesmo fabricante de 120ml cada uma, com rendimento de 6.000 páginas por garrafa. Garantia de 12 (doze) meses; Modelo de referência: Epson EcoTank M3180 (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA CANON	Unid.	14	R\$ 1.043,00	R\$ 14.602,00
8	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA ECO TANK. Imprime, digitaliza e copia; impressão duplex (frente e verso automático); Impressora - Tecnologia de impressão: Jato de tinta Heat-Free MicroPiezo - Resolução máxima de impressão: 5760 x 1440 dpi, Tamanhos de papel suportados - Padrão: A4, Carta, Ofício (215,9 x 355,6 mm), Mexico-Ofício (215,9 x 340,4 mm), Ofício 9 (214,9 x 315 mm), Fôlio (215,9 x 330,2 mm), Executivo, Meia carta, A6 - Foto - 10 x 15 cm (4 x 6 in), 16,9 wide (102 x 181 mm), 13 x 18 cm (5 x 7 in) - Envelopes: #10 - Definido pelo Usuário: 54 x 88 to 215,9 x 1200 mm. Scanner - Tipo de scanner: Base plana com sensor de linhas CIS colorido - Resolução máxima do scanner: 600 x 1200 dpi - Profundidade máxima do scanner: 48-bit interna (24-bit externa) - Área de escaneamento: 21,6 x 29,7 cm - Velocidade máxima de escaneamento: 11 segundos por página em preto e 32 segundos por página em cores (200dpi); Cópia - Tamanho das cópias: A4/ Ofício 1 kit de garrafas originais Epson T544 (Preto, Ciano, Magenta e Amarelo) - Cabo de alimentação - Cabo USB - CD de instalação e Software Epson - Guia de instalação rápida. USB 2.0 de alta velocidade. Requisitos de sistema - Windows Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10 ou mais recente (32bit, 64bit) - Windows Server 2003 (SP2) ou mais recente - Mac OS X 10.5.8 ou mais recente - Mac OS 11 ou mais recente. E prazo de 12 meses de garantia. Produto (EQUIPAMENTO), mais recente com essas mesmas especificações e valores (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA CANON	Unid.	0	R\$ 1.066,33	R\$ -
9	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, A LASER OU LED, 17 PPM, 600X 600 DPI, SCANNER 600 X 600 DPI 24 BITS COR, 17 CPM, 7000 PAG/MES, FAX 33 KBPS / 50 FOLHAS, COMUNICAÇÃO USB, GARANTIA 1 ANO - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS DA FUNCIONALIDADE IMPRESSORA: - IMPRESSÃO POR LASER OU LED; - RESOLUÇÃO EM PRETO 600X600 DPI; - VELOCIDADE DE 17 PPM EM PRETO; - COMUNICAÇÃO USB; - CICLO MENSAL DE 7000 PAGINA; - BANDEJA DE ENTRADA PARA 200 FOLHAS; - BANDEJA DE SAÍDA PARA 100 FOLHAS; - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS DA FUNCIONALIDADE COPIADORA: - 17 CÓPIAS POR MINUTO EM PRETO; - RESOLUÇÃO 600 DPI; - 25% A 400% (REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO); - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS DA FUNCIONALIDADE SCANNER: - TIPO DE MESA PLANA; - CORES DE 24 BITS DE PROFUNDIDADE; - RESOLUÇÃO ÓPTICA 600 X 600 DPI; - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS DA FUNCIONALIDADE FAX: - MEMÓRIA DE RECEPÇÃO PARA ATÉ 50 FOLHAS; - DISCAGEM RÁPIDA PARA NO MÍNIMO 35 NÚMEROS; - VELOCIDADE DE 33 KBPS; - COMPATIBILIDADE COM WINDOWS; - INCLUIR CABO USB; - VOLTAGEM 110 V; - GARANTIA MÍNIMA DO FABRICANTE DE (UM) 01 ANO. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA CANON	Unid.	0	R\$ 1.438,45	R\$ -





10	Impressora multifuncional: Tipo Ecotank - Tanque de Tinta; Cor: Colorida; Conectividade: Wi-Fi Direct e USB. Voltagem: 220volts; Dispositivos compatíveis: Smartphones, PC, Tablets, Notebook. Cor: Preto; Menor custo de impressão: Imprima até 4.500 páginas em preto e 7.500 páginas coloridas com cada kit de tintas de reposição original; Tecnologia Heat-Free que evita altos custos de impressão e desperdício, garante qualidade às impressões, além de conferir longa vida e alta performance ao equipamento; Integração total com seu sistema inteligente: Suporte nativo para Apple AirPrint, Mopria e Google Chromebook para impressão via dispositivos inteligentes. Operação por controle voz compatível com Google Home e outros dispositivos. Siri. Agilidade em qualquer lugar: Aproveite todo potencial e produtividade da sua impressora diretamente pelo seu dispositivo móvel. Configure, opere e resolva problemas remotamente através do novo aplicativo intuitivo Smart Panel. Maior produtividade: impressão frente e verso automática (Auto Duplex); Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) A; Fonte de alimentação: Elétrico com fio; Peso do produto: 5,4 Kilogramas; Dimensões do item: CxLxA 34,7x37,5x18,7cm. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA CANON	Unid.	2	R\$ 1.334,67	
11	Impressora Plotter A1 E Rolio 61cm. Especificações Técnicas: Conectividade: Rede RJ45, USB 2.0 de alta velocidade e Wi-Fi; Linguagens de impressão (padrão): JPEG Drivers (incluindo): para Mac OS X e Windows®; Memória, máxima 256 MB - Memória, padrão 256 MB. Resolução de impressão Até 1.200 x 1.200 dpi otimizados com entrada de 600 x 600 dpi, com o recurso de otimização para papel fotográfico selecionado, MÍDIA / PAPEL- Bandeja de Entrada Principal, A4 e A3; Alimentação Manual traseira (folha a folha) até o tamanho A1 Rolio/Bobina de até 61cm, com cortador automático. Peso de mídia recomendado 60 a 280 g/m² (rolot/alimentação manual); 60 a 220 g/m² (bandeja de entrada) Tamanho: folhas de 210 a 610 mm (8,3 a 24 pol.) de largura; Rolos de 279 a 610 mm (11 a 24 pol.). ITENS INCLUSOS: 1 - IMPRESSORA PLOTTER; 1 - KIT DE TINTA, MONTADO NOS CARTUCHOS ORIGINAIS, COM TANQUE DE 300ML DE CADA COR(capacidade), SENDO INCLUSO 1 LITRO DE TINTA (250ML DE CADA COR) Acompanha as tintas de acordo com o padrão original, sendo a tinta Preta pigmentada e as coloridas corante, acessórios que deverão acompanhar a impressora, cabos, cd de instalação e manuais. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA CANON	Unid.	6	R\$ 4.306,80	
12	Impressora térmica: Tecnologia de conectividade: Bluetooth, USB, Tecnologia de impressão: Térmica; Características especiais: portátil; Cor Preto; Saída da impressora: Monocromático; Velocidade máxima de impressão (cor) 240; Velocidade máxima de impressão monocromática 240; Peso do produto 300 Gramas (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA BEMATECH	Unid.	17	R\$ 1.211,43	R\$ 20.594,31
13	MÁQUINA DIGITALIZADORA ADF DE MESA (SCANNER), Características mínimas: Criação de PDF pesquisável (OCR) com um botão. Digitalização de frente e verso automática (Duplex); Sistema avançado de alimentação de papel. Resolução ótica deve atingir 600dpi. Velocidade de escaneamento de páginas deve alcançar 30ppm (Simplex) e 60ppm (Duplex), tanto em cores quanto preto e branco; Alimentador automático de documentos para 50 folhas (ADF); Sensor ultrassônico; Conectividade USB 3.0 (ou inferior). Ciclo diário recomendado pela fabricante de 3.000 folhas ou superior. Suporte nativo a criação de arquivos nos formatos PDF, TIFF, JPEG, GIF e BMP. Gramaturas de papel suportadas: entre 28 a 400 g/m². Funções de digitalização para e-mail ou documentos de arquivo via botão configurável. Deve fornecer suporte a driver TWAIN e ISIS. Compatível com sistemas operacionais Windows 7 e 10. Garantia de 12 (doze) meses. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA BROTER	Unid.	1	R\$ 2.873,71	R\$ 2.873,71
14	Scanner: Conectividade: Wi-Fi Direct e USB; Scaneia até 35 ppm / 70 ipm; Tecnologia de etapa única: captura ambos os lados em uma passagem; Alimentador automático de documentos; para até 50 folhas; Software incluindo intuitivo: visualização, e-mail, upload para a nuvem e muito mais; Driver TWAIN incluído; Nomeação automática de arquivos; sim; Sistema operacional: Windows; Plataforma de hardware: PC; Tamanho máximo para mídia de impressão: 8,5 x 14 polegadas; Resolução: 300; Tons de cinza: 10 de entrada / 8 de saída; Tipo de fonte de luz: LED; Tamanho da tela: 7 Polegadas; Resolução do sensor óptico: 600 Pixels; Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) A; Tipo de fonte de energia: cabofiação; Voltagem: 220 volts; Tecnologia de conexão: Wi-Fi ou USB; Tipos de mídia ou arquivo compatíveis: Paper, Photo, Cor: Preto; Garantia do fabricante: 12 MESES; Peso do produto: 3,7 Kilogramas Dimensões do produto: 36,58x26,45x24,89 cm. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA BROTER	Unid.	0	R\$ 2.871,67	R\$ -
				R\$ 71.648,38	

LOTE 31 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITARIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Microfone dinâmico duplo sem fio UHF (com baterias inclusas), modelo de referência: VLR-502 (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA AMVOX	Unid.	5	R\$ 1.864,08	R\$ 9.320,40
2	MICROFONE PROFISSIONAL SEM FIO. Composto de 01 (um) transmissor de mão (handheld) UHF, com padrão polar supercardioides, com alimentação por 02(duas) baterias tipo "AA", chave liga-desliga / Mudo integradas, seletor de ajuste de ganho de 0 a 10 db, antena interna, com display LCD para visualização de: Canal / Frequência / Grupo / Trava / Status da Bateria do Transmissor / Status da Antena e 01 (um) receptor UHF com saídas tipo XLR macho de 3 pinos - 200 Ohms, Fone de 1/4" (6,5mm) - 1000 Ohms, com fonte de alimentação externa de energia de 12 - 18 VDC a 150mA, Display LCD; Canal / Frequência / Grupo / Trava / Status da Bateria do Transmissor / Status da Antena, duas antenas de 1/4 de onda. O transmissor de mão (handheld) emite RF H5: 518 - 542MHz, com resposta de frequência de 50Hz - 16kHz, 72 frequências variáveis em UHF, chegando até 960 com grupos diferentes, Sinal-Ruído: > 100 dB, faixa aproximada de Operação: 100 metros. Assistência técnica no Estado da Ceará. Garantia mínima do fabricante de 12 (doze) meses. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA AMVOX	Unid.	4	R\$ 1.619,81	R\$ 6.479,24
3	MICROFONE SEM FIO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DÚPLO - COR: PRETO RESPOSTA FREQUÊNCIA: 50HZ - 15KHZ; - SISTEMA DE MÃO; POSSUIR 2 FREQUÊNCIA FIXA UHF, TIPO DINÂMICO, RECEPTOR SEM FIO COM 2 ANTENAS DE RECEPÇÃO; SAÍDA DE ÁUDIO BALANCEADA XLR E NÃO BALANCEADA P10; ALCANCE MÉDIO: 100METROS; RELAÇÃO SINAL - RUIDO: 98DB, T.H.D. <0,1%, FAIXA DE PORTADORA DE RF: 614 - 806MHZ; SENSIBILIDADE 109 a 120DB. ACOMPANHAR: 1X RECEPTOR SEM FIO COM 2 ANTENAS, 2 MICROFONES DE MÃO COM FUNCIONAMENTO COM 2 PILHAS AA, 1X CABO P10, 1X FONTE DE ENERGIA BIVOLT, 1X MANUAL DE INSTRUÇÕES, 1X CERTIFICADO DE GARANTIA E CASE PARA TRANSPORTE. POSSUIR CERTIFICAÇÃO ANATEL COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0600 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS, QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS, NÃO SERÁ ACEITA A PROPOSTA DA LICITANTE QUE TIVER CATÁLOGO REJEITADO E/OU SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS EXCLUSIVAMENTE POR MEIO DO SISTEMA ELETRÔNICO. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS ELETRÔNICA DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA AMVOX	Unid.	2	R\$ 1.856,45	R\$ 3.712,90
4	Microfones sem fio, tipo de amplificação do alto-falante: passivo, Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) 65 Hz a 15 kHz; tipo de fonte de energia: fio elétrico; baterias inclusas; funciona com baterias; composição da pilha ou bateria Ion-lítio; proporção de sinal por ruído (dB) 76 dB; tecnologia de conexão: XLR; bateria recarregável; cor preta; conexões XLR; distância focal máxima Jack 6,35mm; garantia do fabricante de 12 meses; peso do produto: 800g; dimensões do produto: 13,1 x 27,4 x 72cm, 800g. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA AMVOX	Unid.	4	R\$ 1.065,85	R\$ 4.263,40
				R\$ 23.771,94	

LOTE 34 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	<p>NOTEBOOK com Sistema Operacional Windows 10 Home 64-bit CPU Intel Core i5 - 10210U Quad Core (8 Threads) Frequência: 1.60 GHz até 4.20 GHz 6 MB Intel Smart Cache Memória 8 GB RAM DDR4 (4 GB Soldada + 4 GB Módulo) DDR4-2133MHz Expansível até 20 GB Tela 15.6" LED LCD com design ultrafino Painel: TN Resolução: Full HD (1920x1080) Proporção 16:9 Taxa de Atualização: 60 Hz Tempo de resposta: 8 - 11ms Brilho: 220 nits Taxa de contraste: 400:1 Color gamut (NTSC): 45% Tecnologia Anti reflexo Acer ComfyView™ Gráfico Nvidia GeForce MX 250 com 2 GB de memória GDDR5 dedicada Suporte a Tecnologias: Microsoft DirectX 11.2/12, OpenGL 4.4, OpenCL™ 1.1 Intel UHD Graphics G1 com memória compartilhada com a memória RAM. Áudio Dois alto-falantes estéreo Tecnologia Acer TrueHarmony Gen 2 Microfone duplo com tecnologia Acer PurifiedVoice (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO</p>	Unid.	2	R\$ 3.910,00	R\$ 7.820,00
2	<p>NOTEBOOK COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR: 6 NÚCLEOS, 8 THREADS, 3.30 GHZ (FREQUÊNCIA TURBO ATÉ 4.40 GHZ) E 10MB CACHE; MEMÓRIA RAM 4 GB ; UNIDADE DE DISCO SSD COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 240GB, COM VELOCIDADE NO MÍNIMO DE 400 MB/S, COM INTERFACE PCI-EXPRESS M2; MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 COM NO MÍNIMO 8(QUATRO) GBYTE DE 3200MHZ, POSSUIR NO MÍNIMO 2 (DOIS) SLOTS DE MEMÓRIA DDR4 COM SUPORTE PARA EXPANSÃO PARA ATÉ 64 (SESSENTA E QUATRO) GBYTE COM POSSIBILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO DA TECNOLOGIA DUAL CHANNEL; TELA DE LED WIDESCREEN DE NO MÁXIMO 14 POLEGADAS COM RESOLUÇÃO FULL HD (1920x1080), COM ÂNGULO DE ABERTURA DE 180 GRAUS; COM WEB CÂMERA HD 720P; PLACA MAE COM PLO MENOS 2 PORTA USB 3.0 E 1 PORTA USB-C 3.2, 1 PORTA HDMI 2.0, 1X RJ-45 GIGABIT, 1X COMBO MIC-IN/LINE-OUT (MICROFONE/FONE DE OUVIDO), 1X DC-IN (FONTE); ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD) INTEGRADO MICROFONE E DOIS ALTO-FALANTES EMBUTIDOS; PROCESSAMENTO DE VÍDEO HD INTEGRADO; REDE 10/100/1000 MBPS, GIGABIT ETHERNET; REDE SEM FIO IEEE 802.11 E BLUETOOTH 5.0; POSSUIR SISTEMA OPERACIONAL INSTALADO; LEITOR DE CARTÃO MICRO SD, SDHC E SDXC; TECLADO PORTUGUÊS-BRASIL 88 TECLAS, MOUSE TOUCHPAD INTEGRADO COM SUPORTE MULTI-TOUCH E BOTÕES INTEGRADOS; BATERIA DE LITI-ION REMOVÍVEL DE NO MÍNIMO 4500MAH DE NO MÍNIMO 3 CÉLULAS; SER ULTRAFINO COM NO MÁXIMO 1800GRAMAS; DEVE POSSUIR OS SEGUINTE CERTIFICADOS E ITENS DE SEGURANÇA: ROHS, DMI, ABERTURA PARA TRAVA TIPO KENSINGTON, LEITOR DE IMPRESSÕES DIGITAIS TIPO TOUCH, CHIP TPM 2.0 INTEGRADO, ATENDER A PORTARIA INMETRO 170/2012, COMPATIBILIDADE IEC 61000, CISPR22 E CISPR24, SENDO DE SEGURANÇA IEC 60950/IEC 62368, E DE ACORDO COM NBR 10152 (ISO 7779 E ISO 9296); DEVERÁ SER APRESENTADO CATALOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS, QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANALISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL, TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS, NÃO SERÁ ACEITA A PROPOSTA DA LICITANTE QUE TIVER CATALOGO REJEITADO E/OU SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS EXCLUSIVAMENTE POR MEIO DO SISTEMA ELETRÔNICO, SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS ELETRÔNICA DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO. POSSUIR 1 ANO DE GARANTIA. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO</p>	Unid.	1	R\$ 4.030,33	R\$ 4.030,33
3	<p>NOTEBOOK com tela de 14 polegadas. Especificações mínimas: Tela de 14" polegadas iluminada por LED; Processador quad-core de 8ª geração com clocks de 1.8GHz até 4.60GHz (ou superior), 8MB de cache (ainda em produção ou com no máximo 3 anos a partir de sua fabricação); Memória RAM de 8 GB padrão DDR4; Disco Rígido HD de 1TB, Porta de rede Ethernet 1000Base-T integrada; Interface wireless compatível com o padrão 802.11g/n ou superior; Bluetooth integrado; Pelo menos 3 portas USB 2.0; 1 (uma) porta HDMI; 1 (uma) porta VGA (15 pinos) para monitor externo (ou adaptador se necessário); Entrada para microfone, saída para fone de ouvido; Teclado padrão ABNT Português Brasil; Bateria de Ion de Lítio de 6 células com autonomia mínima de 3 horas; Leitor Biométrico integrado ao gabinete; Sistema de proteção do disco contra queda (acelerômetro) ; Orifício para cabo de segurança; Fornecer cabo de força, eliminador / carregador de bateria com voltagem de entrada universal e automática de 100 a 240 V.; Possuir recurso de restauração do software notebook ao estado de fabricação (discos gerados na primeira inicialização); Garantia pelo período mínimo de 01 (um) ano, contada a partir da data da assinatura do Termo de Recebimento Provisório dos equipamentos. Modelo de referência do processador: Intel Core i7-8565U. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO</p>	Unid.	5	R\$ 3.673,90	R\$ 18.369,50
4	<p>NOTEBOOK COM TELA DE 15,6 POLEGADAS. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TELA DE 15,6" POLEGADAS ILUMINADA POR LED; PROCESSADOR QUAD-CORE DE 8ª GERAÇÃO COM CLOCKS DE 1.8GHZ ATE 4.60GHZ (OU SUPERIOR), 8MB DE CACHE (AINDA EM PRODUÇÃO OU COM NO MÁXIMO 3 ANOS A PARTIR DE SUA FABRICAÇÃO); MEMÓRIA RAM DE 8 GB PADRÃO DDR4; DISCO RÍGIDO SSD DE 240GB, PORTA DE REDE ETHERNET 1000BASE-T INTEGRADA; INTERFACE WIRELESS COMPATÍVEL COM O PADRÃO 802.11G/N OU SUPERIOR; BLUETOOTH INTEGRADO; PELO MENOS 3 PORTAS USB 2.0; 1 (UMA) PORTA HDMI; 1 (UMA) PORTA VGA (15 PINOS) PARA MONITOR EXTERNO (OU ADAPTADOR SE NECESSÁRIO); ENTRADA PARA MICROFONE, SAÍDA PARA FONE DE OUVIDO; TECLADO PADRÃO ABNT PORTUGUES BRASIL, BATERIA DE ION DE LÍTIO DE 6 CÉLULAS COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS; LEITOR BIOMÉTRICO INTEGRADO AO GABINETE; SISTEMA DE PROTEÇÃO DO DISCO CONTRA QUEDA (ACELERÔMETRO) ; ORIFÍCIO PARA CABO DE SEGURANÇA; FORNECER CABO DE FORÇA, ELIMINADOR / CARREGADOR DE BATERIA COM VOLTAGEM DE ENTRADA UNIVERSAL E AUTOMÁTICA DE 100 A 240 V.; POSSUIR RECURSO DE RESTAURAÇÃO DO SOFTWARE NOTEBOOK AO ESTADO DE FABRICAÇÃO (DISCOS GERADOS NA PRIMEIRA INICIALIZAÇÃO); GARANTIA PELO PERÍODO MÍNIMO DE 01 (UM) ANO, CONTADA A PARTIR DA DATA DA ASSINATURA DO TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO DOS EQUIPAMENTOS, MODELO DE REFERÊNCIA DO PROCESSADOR: INTEL CORE I7 10ª GEN (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO</p>	Unid.	3	R\$ 4.030,33	R\$ 12.090,99
5	<p>NOTEBOOK COM TELA DE 15,6 POLEGADAS E CONFIGURAÇÃO BÁSICA. Especificações mínimas: Tela de 15.6" Full HD (1920x1080p), borda fina e com antirreflexo; Processador com no mínimo 2 (dois) núcleos e 4 (quatro) threads, com velocidade/frequência base de 3.00GHz e que possa atingir 4.10GHz de forma automática, por meio de "turbo" ou tecnologia semelhante, memória cache de 6MB ou superior; Litografia de 10nm; Ainda estar em produção ou ter no máximo 3 (três) anos a partir da data de sua fabricação; Memória RAM de 4GB padrão DDR4; Armazenamento de 128GB tipo SSD (unidade de estado sólido) padrão PCIe NVMe M.2; Porta de rede Ethernet 1000Base-T integrada; Interface Wireless compatível com o padrão 802.11g/n; Bluetooth integrado; Pelo menos 3 portas USB; 1 (uma) porta HDMI; Entrada para microfone, saída para fone de ouvido; Câmera embutida de alta definição de 720p a 30 fps ou superior; Teclado padrão ABNT2 Português Brasil com teclado numérico; Bateria com autonomia mínima de 3 horas; Fornecer cabo de força, eliminador / carregador de bateria com voltagem de entrada universal e automática de 100 a 240 V (Bvolt); Garantia pelo período mínimo de 01 (um) ano, contada a partir da data da assinatura do Termo de Recebimento Provisório dos equipamentos. Sistema Operacional instalado: Windows 11 64bits. Modelo de referência do processador: Intel Core i3-1115G4 (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO</p>	Unid.	15	R\$ 4.124,67	R\$ 61.870,05





6	NOTEBOOK COM TELA DE 15.6 POLEGADAS E CONFIGURAÇÃO MÉDIA. Especificações mínimas: Tela de 15.6" WVA Full HD (1920x1080p) borda fina e com antirreflexo; Processador com no mínimo 4 (quatro) núcleos e 8 (oito) threads, com velocidade/frequência base de 2.40GHz e que possa atingir 4.20GHz de forma automática por meio de "turbo" ou tecnologia semelhante, memória cache de 8MB ou superior; Litografia de 10nm; Ainda estar em produção ou ter no máximo 3 (três) anos a partir da data de sua fabricação; Memória RAM de 8GB padrão DDR4; Armazenamento de 256GB tipo SSD (unidade de estado sólido) padrão PCIe NVMe M.2; Porta de rede Ethernet 1000Base-T integrada; Interface wireless compatível com o padrão 802.11g/n ou superior; Bluetooth integrado; Pelo menos 3 portas USB; 1 (uma) porta HDMI; 1 (uma) porta VGA (15 pinos) para monitor externo (ou adaptador se necessário); Entrada para microfone, saída para fone de ouvido; Câmera embutida de alta definição de 720p a 30 fps ou superior; Teclado padrão ABNT2 Portugues Brasil; Bateria com autonomia mínima de 3 horas; Fornecedor cabo de força, eliminador / carregador de bateria com voltagem de entrada universal e automática de 100 a 240 V (Bivolt); Garantia pelo período mínimo de 01 (um) ano, contada a partir da data da assinatura do Termo de Recebimento Provisório dos equipamentos. Sistema Operacional instalado: Windows 11 64bits. Modelo de referência do processador: Intel Core i5-1135G7 (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO	Unid.	15	RS 4.458,00	
7	NOTEBOOK COM TELA DE 15.6 POLEGADAS E CONFIGURAÇÃO ROBUSTA. Especificações mínimas: Tela de 15.6" WVA Full HD (1920x1080p) borda fina e com antirreflexo; Processador com no mínimo 4 (quatro) núcleos e 8 (oito) threads, com velocidade/frequência base de 2.80GHz e que possa atingir 4.70GHz de forma automática por meio de "turbo" ou tecnologia semelhante, memória cache de 12MB ou superior; Litografia de 10nm; Ainda estar em produção ou ter no máximo 3 (três) anos a partir da data de sua fabricação; Memória RAM de 16GB padrão DDR4; Armazenamento de 512GB tipo SSD (unidade de estado sólido) padrão PCIe NVMe M.2; Porta de rede Ethernet 1000Base-T integrada; Interface wireless compatível com o padrão 802.11g/n ou superior; Bluetooth integrado; Pelo menos 3 portas USB; 1 (uma) porta HDMI; Entrada para microfone, saída para fone de ouvido; Teclado padrão ABNT Portugues Brasil; Bateria de 3 células com autonomia mínima de 3 horas; Leitor de impressão digital; Fornecedor cabo de força, eliminador / carregador de bateria com voltagem de entrada universal e automática de 100 a 240 V.; Possuir recurso de restauração do software notebook ao estado de fabricação (discos gerados na primeira inicialização); Garantia pelo período mínimo de 01 (um) ano, contada a partir da data da assinatura do Termo de Recebimento Provisório dos equipamentos. Sistema Operacional instalado: Windows 11 64bits. Modelo de referência do processador: Intel Core i7-1165G7 (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO	Unid.	17	RS 5.154,55	RS 87.627,35
8	NOTEBOOK PROCESSADOR (CPU) INTEL® CORE™ i3 - 1005G1 - DUAL CORE TECLADO TIPO MEMBRANA EM PORTUGUÊS DO BRASIL PADRÃO ABNT 2 COM TECLADO NUMÉRICO DEDICADO 4GB DE MEMÓRIA RAM 1TB DE HDD DE ARMAZENAMENTO TELA DE 15.6" COM RESOLUÇÃO HD TOUCHPAD COM COMANDOS INTELIGENTES, ACOMPANHADO DE TODOS OS SEUS ACESSÓRIOS, COM SISTEMA OPERACIONAL DEVIDAMENTE INSTALADO, WINDOWS 10 com processador (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO	Unid.	1	RS 3.353,58	RS 3.353,58
9	Notebook: Placa R7 5700U 256GB SSD 8GB; Cor Prata; Tamanho de tela vertical: 15.6" Polegadas; Resolução de tela: Full HD 1920x1080 Pixels, antirreflexo para mais conforto visual; Webcam: Full HD equipado com porta de privacidade; Teclado Numérico; Tipo de processador: AMD Ryzen 7 5700U; Velocidade do processador: 1 GHz; Número de processadores: 1; Tamanho da memória externa: 4 MB; Tamanho da memória RAM: 8 GB; Tecnologia da memória: DDR4; Tipo de Memória: DDR4 SDRAM; Máximo de memória compatível: 12 GB; Tecnologia do HD: SSD PCIe; SSD de 256GB; Interface do HD: ATA-4; Velocidade do HD: 5400 RPM; Detalhes do áudio: Alto-falantes; Descrição do alto-falantes: (2 x 1.5W) Com dolby áudio; Placa de vídeo: AMD Radeon R7 integrada; Tipo de memória de vídeo: DDR4 SDRAM; Interface da placa de vídeo: integrada; Tipo de conexão: Wi-Fi; Tecnologia de conexão: Wi-Fi integrado; Número de portas USB 2.0: 1; Número de portas USB 3.0: 1; Número de Conexões HDMI: 1; Formato do microfone: Integrado; Voltagem: 220 Volts; Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) 2 células de 38Wh; Potência em watts: 40 watts; Dispositivo de armazenamento óptico: não possui; Fonte de alimentação: energia elétrica; Sistema operacional: Windows 11; Pilhas ou baterias inclusas: Sim; Conteúdo de energia da bateria de lítio: 38 Watt-hora; Pacote da bateria de lítio: Pilhas contidas no equipamento; Peso da bateria ou pilha de lítio: 100 gr. Células ou pilhas de Ion de lítio: 2; Células de metal de lítio: 2; Número de unidades: 1; Formato: Compacto; Altura do produto: 2 centímetros; Largura do produto: 36 centímetros; Peso do produto: 2 Kilogramas; Dimensões do produto: 24 x 36 x 2 cm; 2 quilogramas Pilha(s) ou bateria(s): 1 Ion de lítio baterias necessárias. (Inclusas); Funciona a bateria ou pilha: Sim; Capacidade de armazenamento digital 8 GB. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO	Unid.	1	RS 5.211,81	RS 5.211,81
10	Notebook: Processador Intel Core i7, memória RAM 16GB DDR4, SSD 512GB, monitor 15 Polegadas, mouse Bluetooth, Windows 11, Wi-fi. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO	Unid.	3	RS 4.508,33	RS 13.524,99
				RS 280.768,60	

LOTE 35 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Notebook com Sistema Operacional Windows 10 Home 64-bit CPU Intel Core i5 - 10210U Quad Core (8 Threads) Frequência: 1.80 GHz até 4.20 GHz; 6 MB Intel Smart Cache Memória 8 GB RAM DDR4 (4 GB Soldada + 4 GB Módulo) DDR4-2133MHz Expansível até 20 GB Tela 15.6" LED LCD com design ultrafino Painel: TN Resolução: Full HD (1920x1080) Proporção 16:9 Taxa de Atualização: 60 Hz Tempo de resposta: 8 - 11ms Brilho: 220 nits Taxa de contraste: 400:1 Color gamut (NTSC): 45% Tecnologia Anti reflexo Acer ComfyView™ Gráfico Nvidia GeForce MX 250 com 2 GB de memória GDDR5 dedicada Suporte a Tecnologias: Microsoft DirectX 11.2/12, OpenGL 4.4, OpenCL™ 1.1 Intel UHD Graphics G1 com memória compartilhada com a memória RAM. Áudio Dois alto-falantes estéreo Tecnologia Acer TrueHarmony Gen 2 Microfone duplo com tecnologia Acer PurifiedVoice. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO	Unid.	0	RS 3.910,00	RS
	NOTEBOOK COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR: 6 NÚCLEOS, 8 THREADS, 3.30 GHZ (FREQUÊNCIA TURBO ATÉ 4.40 GHZ) E 10MB CACHE; MEMÓRIA RAM 4 GB ; UNIDADE DE DISCO SSD COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 240GB, COM VELOCIDADE NO MÍNIMO DE 400 MB/S, COM INTERFACE PCI-EXPRESS M2; MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 COM NO MÍNIMO 8(QUATRO) GBYTE DE 3200MHZ, POSSUIR NO MÍNIMO 2 (DOIS) SLOTS DE MEMÓRIA DDR4 COM SUPORTE PARA EXPANSÃO PARA ATÉ 64 (SESSENTA E QUATRO) GBYTE COM POSSIBILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO DA TECNOLOGIA DUAL CHANNEL; TELA DE LED WIDESCREEN DE NO MÁXIMO 14 POLEGADAS COM RESOLUÇÃO FULL HD (1920X1080), COM ÂNGULO DE ABERTURA DE 180 GRAUS; COM WEB CÂMERA HD 720P; PLACA MÃE COM PELO MENOS 2 PORTA USB 3.0 E 1 PORTA USB-C 3.2. 1 PORTA HDMI 2.0. 1X RJ-45 GIGABIT. 1X COMBO				

2	<p>(HD) INTEGRADO MICROFONE E DOIS ALTO-FALANTES EMBUTIDOS; PROCESSAMENTO DE VÍDEO HD INTEGRADO; REDE 10/100/1000 MBPS, GIGABIT ETHERNET; REDE SEM FIO IEEE 802.11 E BLUETOOTH 5.0; POSSUIR SISTEMA OPERACIONAL INSTALADO; LEITOR DE CARTÃO MICRO SD; SDHC E SDXC; TECLADO PORTUGUÊS-BRASIL 88 TECLAS; MOUSE TOUCHPAD INTEGRADO COM SUPORTE MULTI-TOUCH E BOTÕES INTEGRADOS; BATERIA DE LITHION REMOVÍVEL DE NO MÍNIMO 4900MAH DE NO MÍNIMO 3 CÉLULAS; SER ULTRAFINO COM NO MÁXIMO 1800GRAMAS; DEVE POSSUIR OS SEGUINTE CERTIFICADOS E ITENS DE SEGURANÇA: ROHS, DMI, ABERTURA PARA TRAVA TIPO KENSINGTON, LEITOR DE IMPRESSÕES DIGITAIS TIPO TOUCH, CHIP TPM 2.0 INTEGRADO, ATENDER A PORTARIA INMETRO 170/2012, COMPATIBILIDADE IEC 61000, CISPR22 E CISPR24, SENDO DE SEGURANÇA IEC 60950/IEC 62368, E DE ACORDO COM NBR 10152 (ISO 7779 E ISO 9296). DEVERÁ SER APRESENTADO CATALOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS, QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANALISE, QUANTO A QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL, TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS, NÃO SERÁ ACEITA A PROPOSTA DA LICITANTE QUE TIVER CATALOGO REJEITADO E/OU SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS EXCLUSIVAMENTE POR MEIO DO SISTEMA ELETRÔNICO. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS ELETRÔNICA DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS. GARANTIA DO FABRICANTE, 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO, POSSUIR 1 ANO DE GARANTIA. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO</p>	Unid.	0	R\$ 4.039,83	R\$ -
3	<p>NOTEBOOK com tela de 14 polegadas. Especificações mínimas: Tela de 14" polegadas iluminada por LED; Processador quad-core de 8ª geração com clocks de 1.8GHz até 4.60GHz (ou superior), 8MB de cache (ainda em produção ou com no máximo 3 anos a partir de sua fabricação); Memória RAM de 8 GB padrão DDR4; Disco Rígido HD de 1TB, Porta de rede Ethernet 1000Base-T integrada; Interface wireless compatível com o padrão 802.11g/n ou superior; Bluetooth integrado; Pelo menos 3 portas USB 2.0; 1 (uma) porta HDMI; 1 (uma) porta VGA (15 pinos) para monitor externo (ou adaptador se necessário); Entrada para microfone, saída para fone de ouvido; Teclado padrão ABNT Português Brasil; Bateria de Ion de Lítio de 6 células com autonomia mínima de 3 horas; Leitor Biométrico integrado ao gabinete; Sistema de proteção do disco contra queda (acelerometro); Orifício para cabo de segurança; Fornecer cabo de força, eliminador / carregador de bateria com voltagem de entrada universal e automática de 100 a 240 V.; Possuir recurso de restauração do software notebook ao estado de fabricação (discos gerados na primeira inicialização); Garantia pelo período mínimo de 01 (um) ano, contada a partir da data da assinatura do Termo de Recebimento Provisório dos equipamentos. Modelo de referência do processador: Intel Core i7-8565U. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO</p>	Unid.	1	R\$ 3.673,90	R\$ 3.673,90
4	<p>NOTEBOOK COM TELA DE 15,6 POLEGADAS, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TELA DE 15,6" POLEGADAS ILUMINADA POR LED; PROCESSADOR QUAD-CORE DE 8ª GERAÇÃO COM CLOCKS DE</p>	Unid.	0	R\$ 4.030,33	R\$ -
	<p>1.8GHZ ATÉ 4.60GHZ (OU SUPERIOR); 8MB DE CACHE (AINDA EM PRODUÇÃO OU COM NO MÁXIMO 3 ANOS A PARTIR DE SUA FABRICAÇÃO); MEMÓRIA RAM DE 8 GB PADRÃO DDR4; DISCO RÍGIDO SSD DE 240GB, PORTA DE REDE ETHERNET 1000BASE-T INTEGRADA; INTERFACE WIRELESS COMPATÍVEL COM O PADRÃO 802.11G/N OU SUPERIOR; BLUETOOTH INTEGRADO; PELO MENOS 3 PORTAS USB 2.0; 1 (UMA) PORTA HDMI; 1 (UMA) PORTA VGA (15 PINOS) PARA MONITOR EXTERNO (OU ADAPTADOR SE NECESSÁRIO); ENTRADA PARA MICROFONE, SAÍDA PARA FONE DE OUVIDO; TECLADO PADRÃO ABNT PORTUGUES BRASIL; BATERIA DE ION DE LÍTHIO DE 6 CELULAS COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS; LEITOR BIOMÉTRICO INTEGRADO AO GABINETE; SISTEMA DE PROTEÇÃO DO DISCO CONTRA QUEDA (ACELEROMETRO); ORIFÍCIO PARA CABO DE SEGURANÇA, FORNECER CABO DE FORÇA, ELIMINADOR / CARREGADOR DE BATERIA COM VOLTAGEM DE ENTRADA UNIVERSAL E AUTOMÁTICA DE 100 A 240 V.; POSSUIR RECURSO DE RESTAURACAO DO SOFTWARE NOTEBOOK AO ESTADO DE FABRICAÇÃO (DISCOS GERADOS NA PRIMEIRA INICIALIZAÇÃO); GARANTIA PELO PERÍODO MÍNIMO DE 01 (UM) ANO, CONTADA A PARTIR DA DATA DA ASSINATURA DO TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO DOS EQUIPAMENTOS. MODELO DE REFERÊNCIA DO PROCESSADOR: INTEL CORE I7 10ª GEN (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO</p>	Unid.	5	R\$ 4.124,67	R\$ 20.623,35
	<p>NOTEBOOK COM TELA DE 15,6 POLEGADAS E CONFIGURAÇÃO BÁSICA. Especificações mínimas: Tela de 15,6" Full HD (1920x1080p), borda fina e com antirreflexo; Processador com no mínimo 2 (dois) núcleos e 4 (quatro) threads, com velocidade/frequência base de 3.00GHz e que possa atingir 4.10GHz de forma automática, por meio de "turbo" ou tecnologia semelhante, memória cache de 6MB ou superior; Litografia de 10nm; Ainda estar em produção ou ter no máximo 3 (três) anos a partir da data de sua fabricação; Memória RAM de 4GB padrão DDR4; Armazenamento de 128GB tipo SSD (unidade de estado sólido) padrão PCIe NVMe M.2; Porta de rede Ethernet 1000Base-T integrada; Interface Wireless compatível com o padrão 802.11g/n ou superior; Bluetooth integrado; Pelo menos 3 portas USB; 1 (uma) porta HDMI; 1 (uma) porta VGA (15 pinos) para monitor externo (ou adaptador se necessário); Entrada para microfone, saída para fone de ouvido; Câmera embutida de alta definição de 720p a 30 fps ou superior; Teclado padrão ABNT2 Português Brasil com teclado numérico; Bateria com autonomia mínima de 3 horas; Fornecer cabo de força, eliminador / carregador de bateria com voltagem de entrada universal e automática de 100 a 240 V (Bvolt); Garantia pelo período mínimo de 01 (um) ano, contada a partir da data da assinatura do Termo de Recebimento Provisório dos equipamentos. Sistema Operacional instalado: Windows 11 64bits. Modelo de referência do processador: Intel Core i3-1115G4 (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO</p>	Unid.	5	R\$ 4.458,00	R\$ 22.290,00
	<p>NOTEBOOK COM TELA DE 15,6 POLEGADAS E CONFIGURAÇÃO MÉDIA. Especificações mínimas: Tela de 15,6" WVA Full HD (1920x1080p) borda fina e com antirreflexo; Processador com no mínimo 4 (quatro) núcleos e 8 (oito) threads, com velocidade/frequência base de 2.40GHz e que possa atingir 4.20GHz de forma automática por meio de "turbo" ou tecnologia semelhante, memória cache de 8MB ou superior; Litografia de 10nm; Ainda estar em produção ou ter no máximo 3 (três) anos a partir da data de sua fabricação; Memória RAM de 8GB padrão DDR4; Armazenamento de 256GB tipo SSD (unidade de estado sólido) padrão PCIe NVMe M.2; Porta de rede Ethernet 1000Base-T integrada; Interface wireless compatível com o padrão 802.11g/n ou superior; Bluetooth integrado; Pelo menos 3 portas USB; 1 (uma) porta HDMI; 1 (uma) porta VGA (15 pinos) para monitor externo (ou adaptador se necessário); Entrada para microfone, saída para fone de ouvido; Câmera embutida de alta definição de 720p a 30 fps ou superior; Teclado padrão ABNT2 Português Brasil; Bateria com autonomia mínima de 3 horas; Fornecer cabo de força, eliminador / carregador de bateria com voltagem de entrada universal e automática de 100 a 240 V (Bvolt); Garantia pelo período mínimo de 01 (um) ano, contada a partir da data da assinatura do Termo de Recebimento Provisório dos equipamentos. Sistema Operacional instalado: Windows 11 64bits. Modelo de referência do processador: Intel Core i5-1135G7 (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO</p>	Unid.	5	R\$ 5.154,55	R\$ 25.772,75
	<p>NOTEBOOK COM TELA DE 15,6 POLEGADAS E CONFIGURAÇÃO ROBUSTA. Especificações mínimas: Tela de 15,6" WVA Full HD (1920x1080p) borda fina e com antirreflexo; Processador com no mínimo 4 (quatro) núcleos e 8 (oito) threads, com velocidade/frequência base de 2.80GHz e que possa atingir 4.70GHz de forma automática por meio de "turbo" ou tecnologia semelhante, memória cache de 12MB ou superior; Litografia de 10nm; Ainda estar em produção ou ter no máximo 3 (três) anos a partir da data de sua fabricação; Memória RAM de 16GB padrão DDR4; Armazenamento de 512GB tipo SSD (unidade de estado sólido) padrão PCIe NVMe M.2; Porta de rede Ethernet 1000Base-T integrada; Interface wireless compatível com o padrão 802.11g/n ou superior; Bluetooth integrado; Pelo menos 3 portas USB; 1 (uma) porta HDMI; Entrada para microfone, saída para fone de ouvido; Teclado padrão ABNT Português Brasil; Bateria de 3 células com autonomia mínima de 3 horas; Leitor de impressão digital; Fornecer cabo de força, eliminador / carregador de bateria com voltagem de entrada universal e automática de 100 a 240 V.; Possuir recurso de restauração do software notebook ao estado de fabricação (discos gerados na primeira inicialização); Garantia pelo período mínimo de 01 (um) ano, contada a partir da data da assinatura do Termo de Recebimento Provisório dos equipamentos. Sistema Operacional instalado: Windows 11 64bits. Modelo de referência do processador: Intel Core i7-1165G7 (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO</p>	Unid.	0	R\$ 3.353,58	R\$ -
9	<p>Notebook: Placa R7 5700U 256GB SSD 8GB; Cor Prata; Tamanho de tela vertical: 15,6" Polegadas; Resolução de tela: Full HD 1920x1080 Pixels, antirreflexo para mais conforto visual; Webcam: Full HD equipado com porta de privacidade; Teclado Numérico; Tipo de processador: AMD Ryzen 7 5700U; Velocidade do processador: 1 GHz; Número de processadores: 1; Tamanho da memória externa: 4 MB; Tamanho da memória RAM: 8 GB; Tecnologia da memória: DDR4; Tipo de Memória: DDR4 SDRAM; Máximo de memória compatível: 12 GB; Tecnologia do HD: SSD PCIe; SSD de 256GB; Interface do HD: ATA-4; Velocidade do HD: 5400 RPM; Detalhes do áudio: Alto-falantes; Descrição do alto-falantes: (2 x 1.5W) Com Dolby Audio; Placa de vídeo: AMD Radeon R7 integrada; Tipo de memória de vídeo: DDR4 SDRAM; Interface da placa de vídeo: integrada; Tipo de conexão: Wi-Fi; Tecnologia de conexão: Wi-Fi integrado; Número de portas USB 2.0: 1; Número de portas USB 3.0: 1; Número de Conexões HDMI: 1; Formato do microfone: Integrado; Voltagem: 220 Volts; Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) 2 células de 38Wh; Potência em watts: 40 watts; Dispositivo de armazenamento óptico: não possui; Fonte de alimentação: energia elétrica; Sistema operacional: Windows 11; Pilhas ou baterias inclusas: Sim; Conteúdo de energia da bateria de lítio: 38 Watt-hora; Pacote da bateria de lítio: Pilhas contidas no equipamento; Peso da bateria ou pilha de lítio: 100 gr. Células ou pilhas de ion de lítio: 2; Células de metal de lítio: 2; Número de unidades: 1; Formato: Compacto; Altura do produto: 2 centímetros; Largura do produto: 36 centímetros; Peso do produto: 2 Kilogramas; Dimensões do produto: 24 x 36 x 2 cm; 2 quilogramas Pilha(s) ou bateria(s); 1 Ion de lítio baterias necessárias. (inclusas); Funciona a bateria ou pilha: Sim; Capacidade de armazenamento digital 8 GB. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO</p>	Unid.	0	R\$ 5.211,81	R\$ -



10	Notebook: Processador Intel Core i7, memória RAM 16GB DDR4, SSD 512GB, monitor 15 Polegadas, mouse Bluetooth, Windows 11, Wi-Fi. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA LENOVO	Unid.	9	R\$ 4.508,33	R\$ -
					R\$ 72.360,00

LOTE 36 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	PROJETOR 3000 ANSI LUMENS FULL HD MULTIMÍDIA. RESOLUÇÃO NATIVA 1080P E ASPECTO DE 16:9; DURAÇÃO APROXIMADA DA LÂMPADA EM MODO ECONÔMICO: MÍNIMA DE 5.000 HORAS - DURAÇÃO APROXIMADA DA LÂMPADA EM ALTO BRILHO: MÍNIMA DE 3.000 HORAS - TAMANHO DA IMAGEM: DE 30 A 400 POLEGADAS - SISTEMA DE SOM EMBUTIDO - IDIOMA: PORTUGUÊS BRASIL - ALIMENTAÇÃO: BIVOLT - CONEXÕES: VÍDEO COMPOSTO, S-VÍDEO, ENTRADA DE ÁUDIO, VÍDEO COMPONENTE, RGB, DVD, PC E HDMI - GARANTIA: MÍNIMA DE 1 ANO PRESTADO NO ESTADO DA CEARÁ - CORREÇÃO TRAPEZÓIDIO VERTICAL: MÍNIMA DE -15 A + 15 GRAUS - ITENS INCLUIDOS: 01 PROJETO, 01 CONTROLE REMOTO, BATERIA COMPATÍVEL COM O CONTROLE REMOTO, 01 CABO DE ALIMENTAÇÃO, CABO DE COMPUTADOR, MANUAL DO USUÁRIO CD-ROM, TAMPA DELENTE. DEVE ACOMPANHAR NO MÍNIMO 1 (UM) CABO DE CONEXÃO DE VÍDEO NO PADRÃO HDMI. DEVE SER FORNECIDO CABO DE CONEXÃO À REDE ELÉTRICA COM PLUGUE CONFORME O PADRÃO NBR-14136 COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1,5M (UM METRO E CINQUENTA CENTÍMETROS). GARANTIA MÍNIMA DO FABRICANTE DE 12 (DOZE) MESES. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA GOLDENTEC	Unid.	7	R\$ 2.702,13	R\$ 18.914,91
2	PROJETOR DATA SHOW - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MULTIMÍDIA COM ALTO FALANTES EMBUTIDOS E POSSUIR ENTRADA DE 3,5MM DE ÁUDIO, BRILHO DE NO MÍNIMO 3.500 LUMENS; TECNOLOGIA DE PROJEÇÃO: TFT LCD; 16 MILHÕES DE CORES OU SUPERIOR;LENTE DE PROJEÇÃO DE VIDRO MULTICAMADA; TELA: 4:3 / 16:9; LÂMPADA: LED COM VIDA ÚTIL NO MÍNIMO 29.000 HORAS; RESOLUÇÃO: NATIVA - 1280 X 720 HD; CONEXÕES: HDMI, AV, HD, VGA E 2XUSB; CONTRASTE: 3000:1; TAMANHO DA PROJEÇÃO: ATÉ 170 POLEGADAS; AJUSTE DE FOCO: MANUAL, ACOMPANHA ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO, CABO DE FORÇA, CABO DE ÁUDIO E VÍDEO, E MANUAL DE INSTRUÇÕES; O IDIOMA DO MENU DEVERÁ SER MULTI-IDIOMAS, INCLUINDO EM PORTUGUÊS-BRASIL; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO. DEVERÁ SER APRESENTADO CATALOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS, QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS, NÃO SERÁ ACEITA A PROPOSTA DA LICITANTE QUE TIVER CATALOGO REJEITADO E/OU SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS EXCLUSIVAMENTE POR MEIO DO SISTEMA ELETRÔNICO. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS ELETRÔNICA DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA GOLDENTEC	Unid.	1	R\$ 3.147,08	R\$ 3.147,08
					R\$ 22.061,99



LOTE 38 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Rádio Comunicador Analógico: Dual Band: VHF (136-174 MHz) e UHF (400-520 MHz) - Quantidade de canais: 128 - Alcance máximo: até 10 km - À prova d'água: (proteção IP67) - Lanterna integrada - Funções mãos livres: VOX - Tipos de alimentação: Bateria Li-Ion - Tipos de tecnologia: Analógica - Capacidade da bateria de Lítio: 7.4 V 1800 Mah/13.3 Wh - Duração da bateria: 8 horas - Potência: 10W - Dual band (VHF e UHF) - Design resistente e durável - Display LCD - Visor com display LCD - Larga/Estreita Seleção - Função de Bloqueio de Canal Ocupado - Comando de voz - High/mid/low (5W/3W/1W) selecionáveis - Faixa de Frequência :VHF: 136-174 MHz UHF400-520MHz - Frequência UHF: 400-520MHz - Frequência VHF: 136-174MHz - Estabilidade de frequência: 2- 5ppm - Tipo de modulação: FM - Rádio FM: 65 a 108MHz - Entrada para microfone MIC - Redução de ruído do circuito - Tempo de espera prolongado - CTCSS & DCS - Função VOX de Banda Larga/Estreita Seleção - Comando de voz - PC ou Manual do Programa - Código DTMF - Alarme de Emergência - Emergência SOS - Som e luz de alarme - Função economia de bateria - Consumo durante a transmissão : Menor ou Igual 1.4 A - Função de Bloqueio de Canal Ocupado Aviso de Bateria Fraca - PTT-ID - Espaçamento Entre canais: 25 KHz/12.5 KHz - Impedância da antena: 50 Ohm - Dimensões: 65mm x 41.5 mm x 113.6mm - Peso: 279 g - Transmissor de Potência RF: 5W/1W O PACOTE INCLUI: 01 Rádio Dual Band 01 Antena 01 1800 Mah Li-Ion Battery 01 Desktop Carregador (100 V - 240 V) 01 Clipe para cinto 01 Alça de Mão 01 Fone de ouvido 01. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA INTELBRAS	Unid.	20	R\$ 921,65	R\$ 18.433,00
2	Rádio comunicador: Conexão por WiFi, Bluetooth, GPS, Zello Walkie Talkie: este walkie talkie celular suporta a plataforma Zello, suporta chamadas privadas e chamadas em grupo. Bateria de 4000 mAh: rádio bidirecional usa uma bateria de alta capacidade de 4000 mAh com uma função de carregamento USB rápido, pode ser usado por 3 a 6 dias e até 2 a 3 dias com uso contínuo. Sem conversas limitadas: KSUN ZL10 é um walkie-talkie Android que suporta WiFi. É mais de 50 milhas de longo alcance walkie talkie e sem limite para o alcance de conversas, Cor Preto, Número de canais 200, Alcance máximo de fala 100 Miles, Tecnologia do sintonizador UHF. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA INTELBRAS	Unid.	20	R\$ 606,66	R\$ 12.133,20
3	Rádio fixo: visor Alfanumérico de 14 Caracteres; Scan com Dupla Prioridade; Intensidade do Sinal de Rádio; Escalart; Alarme de Emergência; Interrogação Automática do Rádio; 64 Canais de Comunicação; Faixa de frequência UHF (438-470 MHz) e VHF (136-174MHz); 40-45 W de potência de saída; Programação via software; 1 suporte de fixação; 1 cabo de alimentação; Antena plano terra, fonte de alimentação, cabo e conectores. INFORMAÇÕES TÉCNICAS: PTT-ID (Envio/Recebe); Alerta de Chamada (Envio/Recebe); Chamada Seletiva de Voz (Envio/Recebe); Interrogação Automática do Rádio (Envio/Recebe); Inibição Seletiva de Rádio (Recebe); Emergência (Envio); Sinalização Quik-Call II (Envio/Recebe); Zonamento; Monitor; Scan com Prioridade Dupla; Visor Alfanumérico de 14 Caracteres; Bloqueio de Canal Ocupado; Cronômetro de Desconexão, Automática; Eliminação de Canal Indesejável; Botões Intercambiáveis; CSQ / PL / DPL / Inv-DPL; Conector interno para placas opcionais. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA INTELBRAS	Unid.	2	R\$ 2.396,83	R\$ 4.793,66
					R\$ 35.359,86

LOTE 46 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	VENTILADOR DE PAREDE. Com controle de oscilação; mínimo de 03 pás; Diâmetro mínimo de 50 cm. Grade protetora metálica; Voltagem Bivolt; Garantia mínima de 12 (doze) meses. MARCA VENTISOL	Unid.	52	R\$ 280,60	R\$ 13.551,20
					R\$ 13.551,20

LOTE 47 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Suporte para CPU e Estabilizador em MDP 15mm, com rodinhas para facilitar a movimentação no chão. Resistente suporte até 25kg. Medidas: 23X45X43cm. GOLDENTEC	Unid.	8	R\$ 344,38	R\$ 2.755,04
2	Suporte projetor 2 em 1 teto/parede FVTP-30/25 GOLDENTEC	Unid.	2	R\$ 300,98	R\$ 601,96
					R\$ 3.357,00

LOTE 49 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI 25%					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	TENDAS PIRÂMIDE: Tenda aberta nas dimensões mínimas 5 metros de frente x 5 metros de profundidade por 02 metros de altura, em seus pés de sustentação, coberta do tipo pirâmide, com lona branca, estrutura em tubo galvanizado para uso de público em geral. MARCA MOR	Unid.	5	R\$ 6.713,20	R\$ 33.566,00
					R\$ 33.566,00



LOTE 52 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 25%					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	BIOMBO TRIPLO Biombo Hospitalar Triplo; Estrutura tubular em aço redondo; Cortinas em plástico pvc: 0,20 branco; Pés com rodízios giratório de 2" de diâmetro; Pintura eletrostática a pó epoxi; Dimensões: 1,82m largura aberto x 0,66m largura fechado x 1,77m altura x 0,50m comprimento; Peso: 10 KG. MARCA INDUSFORT	Unid.	34	R\$ 838,08	R\$ 28.494,72
2	SUPORTE DE SORO: construído em tubos redondos de aço inoxidável com acabamento polido; coluna receptora da haste com diâmetro de 1 polegada com anel para evitar amassamento e desgaste da haste, com regulagem de altura por sistema de pressão através de roseta haste em tubo de 3/4 polegadas de diâmetro e 120 mm de espessura, 4 ganchos em forma de cruz. Base revestido em nylon com 5 pés com rodízios. Altura Mínima: 1,70cm. Altura Máxima: 2,29cm. Peso: 12 kg. MARCA INDUSFORT	Unid.	60	R\$ 408,42	R\$ 24.505,20
					R\$ 52.999,92

LOTE 56 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	BOMBA COSTAL MOTORIZADA O Atomizador Costal Motorizado 11 Litros (UBV) é um equipamento versátil e de tecnologia inovadora, que permite aplicação de formulações granuladas, a base de pós ou líquidos, usadas no controle de vetores de endemias. O bocal de atomização permite nebulização a Ultra Baixo Volume (UBV) e atomização a Baixo Volume (BV). Para aplicações UBV acompanha 6 pontas dosadoras codificadas em cores, com vazões entre 30 e 250 ml/min. Para aplicações BV é fornecida uma ponta avulsa (cor laranja), com vazão de 600 ml/min. Possui horímetro/tacômetro que confere uma melhor eficiência na manutenção do equipamento, permitindo acompanhar o tempo de vida útil e a rotação do motor. Especificações Técnicas Motor: Kawasaki TK65D (E25) - 2 tempos Cilindrada: 64,7 cc (cm³) Potência Máxima (hp/kw): 4,6 / 3,4 Rotação: (mínima) 2600 / (máxima) 7300" Capacidade de tanque químico (L): 11 Capacidade de tanque de combustível (L): 2 Alcance de nebulização vertical (m): 12,0 Alcance de nebulização horizontal (m): 18 Vazão do líquido*: entre 30 e 250 ml/min Peso vazio / cheio (Kg): 11,5 / 19,0 Caixa de despacho (mm): 550 x 400 x 590 MARCA VONDER	Unid.	16	R\$ 4.399,93	R\$ 70.398,88
					R\$ 70.398,88

LOTE 57 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	CADEIRA DE RODAS COM CAPACIDADE DE 70KG. Conforme Tilt Reclinável Assento anatômico: 30cm Deve conter na cadeira conforme as opções da empresa da cadeira de rodas: cinto pélvico, apoio de braços removíveis, mesa de atividades, contenções laterais de tronco de espuma injetada de alta densidade e facilmente ajustáveis. Construída em liga alumínio aeronáutico temperado; Rolamentos blindados nas quatro rodas, inclusive no eixo vertical do garfo; Eixos de aço reforçado; Pintura epóxi; Estrutura monobloco; Rodas traseiras em nylon com pneu antifuro de 16"; Rodas dianteiras maciças de 7" com garfo de nylon; Sistema de desmontagem rápida "quick release" nas quatro rodas; Freios bilaterais; Sistema modular de assento e encosto em espuma de alta densidade; Apoio de cabeça em espuma de alta densidade, regulável em altura e profundidade; Colete torácico quatro pontas para sustentação do tronco, tipo peiteira; Poltrona de fácil desmontagem; Manoplas individuais para condução de terceiros; Apoio de braço com regulagem de altura e removível; Protetor de roupas incorporado ao apoio de braço; Suporte do pedal removível, regulável na altura e profundidade; Apoio de pés tipo plataforma com fita de fixação; Sistema de reclinado "Tilt", milimétrico da poltrona, de 0° a 40°, acionado com o pé através do gatilho localizado na estrutura do quadro; Sistema de reclinado de encosto, independente do assento da poltrona, de 0° a 40°, com sistema de acionamento através de gatilho localizado no encosto da cadeira; Roda anti tombo. MARCA CDS	Unid.	40	R\$ 1.789,06	R\$ 71.562,40
					R\$ 71.562,40

LOTE 60 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	CAIXA TÉRMICA, 15 LITROS, caixa térmica, com termômetro externo que mede a temperatura atual, mínima e máxima do conteúdo, com trava na alça. Fabricada em plástico de alta resistência e de fácil limpeza, produzida com revestimento interno de poliuretano (Pu), inclusive na tampa, que auxilia no isolamento térmico. MARCA MOR	Unid.	82	R\$ 543,29	R\$ 44.549,78
					R\$ 44.549,78





LOTE 64 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITARIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	CONTAINER DE PLÁSTICO PARA LIXO, QUE SERÃO UTILIZADOS NA COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DO MUNICÍPIO, CAPACIDADE 1.000 LITROS, COM RODAS. MARCA MILPLAST	Unid.	750	R\$ 2.055,97	R\$ 1.541.977,50
					R\$ 1.541.977,50

LOTE 65 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITARIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	CONTAINER DE PLÁSTICO PARA LIXO, QUE SERÃO UTILIZADOS NA COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DO MUNICÍPIO, CAPACIDADE 1.000 LITROS, COM RODAS. MARCA MILPLAST	Unid.	250	R\$ 2.055,97	R\$ 513.992,50
					R\$ 513.992,50

LOTE 66 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITARIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	DECIBELÍMETRO MOD DEC-500 MARCA PROHOSPITAL	Unid.	1	R\$ 638,28	R\$ 638,28
					R\$ 638,28

LOTE 68 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITARIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Encademadora: Tipo de perfuração: Manual; Tamanho máximo do papel: A4; Capacidade de folhas: 10; Capacidade de encadernação de folhas: 50; com colocadora de espiral elétrica (NÃO). MARCA EXCENTRIK	Unid.	2	R\$ 836,50	R\$ 1.673,00
					R\$ 1.673,00

LOTE 69 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITARIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	ESCALADA DOIS DEGRAUS EM AÇO INOX. Detalhes: Pés tubulares 3/4 em Aço Inox com ponteira, Dois Degraus Revestido em Material Sintético Anti Derrapante. Dimensões externas aproximadas: Comprimento: 38cm, Largura: 37cm, Altura: 41cm, Espessura da chapa: 0,91 mm bitola 20#. Cubagem: 0,063 M³. MARCA MOR	Unid.	94	R\$ 401,37	R\$ 37.728,78
					R\$ 37.728,78

LOTE 70 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITARIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Etiômetro Alco-Sensor: VXL - Ponto de Detenção (POA), Sistema Analítico; O Sensor da célula eletroquímica da Intoxímetros possui uma programação de integração do sinal que gera uma resposta eletrônica que é proporcional à concentração de álcool na amostra de ar alveolar (mg/L) captada. Esta célula eletroquímica é específica ao álcool e não responde à acetona (produzida por diabéticos ou atletas), nem a outras substâncias que podem encontrar na respiração humana. Limite de Detecção 0,00 a 2,00 mg/L de ar expirado; Tipos de Medidas: Teste Ativo/ Amostra Manual; Teste Ativo / Amostra Automática; Teste Passivo / Amostra Manual; Teste Passivo / Amostra Automática, Teste de Ambiente / Amostra Manual. Limitações Ambientais; Opera sobre um vasto alcance de temperaturas ambientais: 0 °C a 50 °C. Bocais: Amostra Ativa - O bocal projetado pela Intoxímetros fornece um alinhamento de "alavanca e clique" para instalação simples, sendo testado e comprovado que produz resultados precisos e infalíveis. Amostra passiva - adaptador de copo passivo, Amostra de ambiente - adaptador de farejador de bebida. Output Visual: LCD gráfico colorido Backlit, LEDs voltados para os lados e um guia de bocais iluminado; Output de Audio; Tom audível para oferecer suporte a mensagens visuais; Armazenamento de Dados; Pode armazenar até 7.000 testes; Pareamento com Impressora; Via Bluetooth; Energia; Baterias descartáveis - 4 pilhas alcalinas AA de 1,5 V; Baterias recarregáveis opcionais - 4 pilhas recarregáveis NiMH de 1,5V; Energia para impressora - bateria recarregável (carregador incluso); Instrumento - Caixa de ABS robusta com revestimento de	Unid.	2	R\$ 1.286,42	R\$ 2.572,84
		MARCA	CBAL		

LOTE 72 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITARIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	FOTOPOLIMERIZADOR: Display digital: tempos de aplicação disponíveis: 5, 10, 20 e 40 segundos, com bip sonoro indicativo a cada 5 segundos e no final da operação; sem fio com bateria de lítio. Pode ser utilizado com ou sem fio, luz azul fria, sem aquecimento dental e da resina; bivolt automático, podendo ser utilizado em tensões de alimentação entre 100V 240V- (50/60Hz); desligamento automático ao final do tempo solicitado; corpo da caneta constituído em ABS e Alumínio Anodizado; peça de mão anatômica para melhor manuseio; silencioso, pois não necessita de ventilação forçada; alto tempo de vida útil do LED emissor de luz; ponteira de fotopolimerização confeccionada em fibra ótica orientada (sem fuga de luz), autolavável a 134°C e com giro de 360° 3 Programações de uso; contínuo: Potência máxima ao longo de todo o funcionamento. MARCA PROHOSPITAL	Unid.	20	R\$ 847,50	R\$ 16.950,00
					R\$ 16.950,00

LOTE 73 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITARIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	GELO REUTILIZÁVEL, embalagem em polietileno rígido, capacidade 500ml. Dimensão: 17 x 9,7 x 2,5ml	Unid.	440	R\$ 15,71	R\$ 6.912,40
					R\$ 6.912,40

LOTE 79 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	SELADORA. Aplicação: Grau cirúrgico. Tipo: Automática/ contínua. Controle de temperatura: Analógico. MARCA CETRO	Unid.	47	R\$ 2.618,10	R\$ 123.050,70
MARCA CETRO					R\$ 123.050,70

LOTE 80 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	SELADORA. Aplicação: Grau cirúrgico. Tipo: Automática/ contínua. Controle de temperatura: Analógico. MARCA CETRO	Unid.	15	R\$ 2.618,10	R\$ 39.271,50
					R\$ 39.271,50



LOTE 82 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Trena digital a laser alcance 50m com bluetooth. MARCA VONDER	Unid.	4	R\$ 1.216,50	R\$ 4.866,00
					R\$ 4.866,00

LOTE 85 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Tablet com especificações iguais ou similares em termo de qualidade ao Ipad 10,9 polegadas Tela Retina True Tone Capacidade: 64GB, 256GB, Chip A14 Bionic, CPU de 6 núcleos, placa de vídeo de 4 núcleos, motor neural de 16 núcleos, Câmera ampla de 12 MP com Smart HDR 3 e vídeo 4K a 24 fps, 25 qps, 30 fps ou 60 fps Câmera Frontal Ultra Wide horizontal de 12 MP com Center Stage e Smart HDR 3. Tempo de bateria até 10 horas navegando na web em Wi-Fi, assistindo a vídeos ou ouvindo música. Até 9 horas de navegação na web usando rede de dados de celular. Carregamento via USB-C para o sistema do computador ou adaptador de energia. Conector USB-C. Anatel 13166-22-01993. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES) MARCA SAMSUNG	Unid.	2	R\$ 3.376,74	R\$ 6.753,48

**VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 4.633.648,20 (QUATRO MILHOES SEISCENTOS E TRINTA E TRES MIL SEISCENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS)**

**Prazo de inicio de execucao:** Conforme Edital

**Validade da proposta:** 90 (noventa dias)/ CONFORME EDITAL

**Prazo de execucao dos servicos:** Conforme edital



DECLARA ainda que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

DECLARA não haver nenhum impedimento previsto do paragrafo 4º do art. 3 da Lei Complementar nº 123/06

DECLARA que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e do termo de referencia e que sua proposta de preços esta em conformidade com as exigências do Edital.

DECLARA que tem pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I – termo de referência deste edital.

DECLARA garantir a entrega dos itens sem qualquer defeito de fabricação e caso constatada alguma imperfeição, terá os itens devolvidos, sendo submetidas às penalidades da Lei, além do registro da falha no Cadastro de Fornecedores Municipais

DECLARA, sob as sanções administrativas cabíveis, inclusive as criminais e sob as penas da lei, que toda documentação anexada ao sistema é autêntica.

DECLARA que esta proposta corresponde exatamente às exigências contidas no Edital e seus Anexos, às quais adere formalmente;

II.2 - para a sua participação nesta licitação não incorreu na prática de atos lesivos à Administração Pública, elencados no art. 5º, IV, da Lei nº 12.846/13, estando ciente das penalidades a que ficará sujeito no caso de cometimento de tais atos;

II.3 - não possui administrador ou sócio detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital social que seja diretor ou empregado Deste orgao;

II.4 - não possui administrador(es) ou sócio(s) com poder de direção que tenha relação de parentesco, (cônjuge, companheiro ou parente em linha reta ou colateral, por consanguinidade ou afinidade, até o terceiro grau civil), com:

i) dirigente deste orgao;

ii) empregado deste orgão cujas atribuições envolvam a atuação na área responsável pela licitação ou contratação (área demandante da licitação, área que realiza a licitação, área com gerenciamento sobre o contrato da presente licitação);

iii) autoridade do ente público a que este órgão esteja vinculado.

II.5 - o(s) proprietário(s) desta empresa, mesmo na condição de sócio(s) , não foi(ram) gestor(es), nem empregado(s) deste ou, se foi(ram), o fato ocorreu há mais de 6 (seis) meses, contados da data de assinatura desta declaração.

*Trairi, 8 de janeiro de 2025*

*Grupo Max Comercio, Serviços e Telecomunicações Ltda - ME*

*Kauê Canaver de Azevedo*

*CPF 227003458-94*



PROVEDOR



Ao Pregoeiro Da Prefeitura de Tianguá  
Pregão PE 015/2024

Grupo Max Comercio, Serviços e Telecomunicações Ltda - ME  
CNPJ: 08.769.154/0001-54 - IE: 06637102-3 - IM: 11355 - CEP: 62690-000  
Rua Professor João Veronica, 115- Loja 03 - Trairi - CE  
[www.maxprovedor.com.br](http://www.maxprovedor.com.br) - email - [microcompanymc@yahoo.com.br](mailto:microcompanymc@yahoo.com.br)  
FONE: 85 30234184 - 85 996477863 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL - AG. 4378  
- C/C 34-3 - OPERAÇÃO 022

LOTE 12 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	CADEIRA DE ESCRITÓRIO PRESIDENTE, GIRATORIA COM SISTEMA RELAX, COR PRETA, DIMENSÕES: 51DX51WX120H. MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (HDPE). MARCA DUANA	Unid.	2	R\$ 1.100,00	R\$ 2.200,00
2	Cadeira de escritório: cor preta; material: polietileno de alta densidade (HDPE); dimensões do produto: 51P x 51L x 120A centímetros; estrutura em aço; superfície de apoio: espuma com densidade controlada; MARCA DUANA	Unid.	2	R\$ 367,00	R\$ 734,00
3	CADEIRA EXECUTIVA com assento giratório e regulagem de altura MARCA DUANA	Unid.	263	R\$ 809,99	R\$ 213.027,37
4	Cadeira giratória estofada, com base giratória 5 hastes, com ajuste de altura e gás. Soldagem dos componentes que formam a estrutura deverá ser ligados entre si através de solda pelo sistema MIG em todas as junções. Partes metálicas, com tratamento anticorrosivo e acabamento com tinta epoxi-pó, híbrida e eletrostática. Braços confeccionados em polipropileno 100% injetado. Assento (500x470mm) e encosto (460x480mm) em MDF de 12mm revestido com espuma injetada e acabamento em tecido. Assento e encosto unidos por chapa de aço formando peça única. NA COR DA UNIDADE MARCA DUANA	Unid.	17	R\$ 514,00	R\$ 8.738,00
5	CADEIRA GIRATÓRIA NA COR PRETA/CHUMBO. Base Giratória Cromada, Braços Estofados e Sistema Relax 1 Chave Parafusos para Montagem com braço, regulagem de altura; Suporte até 140kg MARCA DUANA	Unid.	165	R\$ 541,33	R\$ 89.319,45
6	CADEIRA GIRATÓRIA PRESIDENCIAL; material da base: metal cromada; Apoio do Braço revestido; mecanismo de regulagem de altura: pistão a gás. Regulagem de encosto da cabeça; Densidade do assento: 45; peso máximo 140kg. MARCA DUANA	Unid.	50	R\$ 1.263,99	R\$ 63.199,50
7	CADEIRA GIRATÓRIA PRESIDENTE: Cadeira estofada, base giratória de 5 hastes, com ajuste de altura. Partes metálicas, com tratamento anticorrosivo e acabamento com tinta epoxi-pó, híbrida e eletrostática. Braços confeccionados em polipropileno 100% injetado. Assento (500x490mm) e encosto (450x620mm) espuma injetada revestido em tecido. Assento e encosto unidos por chapa de aço formando peça única NA COR DA UNIDADE MARCA DUANA	Unid.	3	R\$ 1.387,63	R\$ 4.162,89
8	CADEIRA GIRATÓRIA, TIPO DIGITADOR, ESPALDAR BAIXO, com braços reguláveis com no mínimo de 03 níveis, com almofada em espuma de poliuretano injetada, com no mínimo de 50mm de espessura, mecanismo de regulagem de inclinação do encosto em 03 posições ou de livre flutuação e regulagem de altura do encosto com no mínimo de 05 posições, regulagem de altura através de pistão a gás, com 05 patas, sobre rodízios duplos em nylon, encosto fixado no suporte através de dobradiças e coxins de borracha, encosto e assento revestidos em tecido na cor padrão da Unidade. O produto deve estar em conformidade com NR 17, do Ministério do Trabalho, ABNT / NBR 13960 (TERMINOLOGIA) e ABNT / NBR 13962 (CLASSIFICAÇÃO, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E DIMENSIONAIS, ESTABILIDADE, RESISTÊNCIA E DURABILIDADE). MARCA DUANA	Unid.	230	R\$ 526,67	R\$ 121.134,10
9	CADEIRA GIRATÓRIA, TIPO SECRETARIA, NA COR CINZA OU PRETA. Base giratória com 5 (cinco) hastes, tubo preto fosco e proteção por capa em polipropileno, rodízios duplos, encosto e assento interligados por tubo, com regulagem do encosto vertical e horizontal e regulagem de altura. Assento e encosto estruturados em compensado anatómicos laminados e modulados a quente, mínimo de 15 mm de espessura. Assento e encosto com acabamento em espuma laminada de 50 mm, densidade 28. MARCA DUANA	Unid.	173	R\$ 498,33	R\$ 86.211,09
10	CADEIRA GIRATÓRIA, TIPO SECRETARIA, NA COR PRETA E VERDE. Base giratória com 5 (cinco) hastes, tubo preto fosco e proteção por capa em polipropileno, rodízios duplos, encosto e assento interligados por tubo, com regulagem do encosto vertical e horizontal e regulagem de altura. Assento e encosto revestimento de tecido e tela, material poliéster, aço, poliamida, espuma e polipropileno, mínimo de 15 mm de espessura, altura máxima 85 cm, altura mínima 73 cm. MARCA DUANA	Unid.	165	R\$ 491,02	R\$ 81.018,30
11	Cadeira para escritório ergonômico; Cadeira Presidente Ergonômica; Encosto em Tela Mesh; Assento em espuma injetada; Durabilidade e Firmeza; Material: ENCOSTO EM TELA MESH E ASSENTO ESTOFADO (DENSIDADE 45 E ESPESSURA 9CM) MECANISMO SINCRONIZADO; BRAÇOS 3D; Apoio de braço ergonômico; Estilo Moderno; Padrão sólido; Descrição da garantia: 01 ANO; Dimensões da embalagem : 76 x 67,5 x 35 cm; 17,08 quilogramas. MARCA DUANA	Unid.	1	R\$ 648,33	R\$ 648,33
12	CADEIRA PRESIDENTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: NO MÍNIMO DO TIPO B, COM BRAÇOS REGULÁVEIS, CONFORME ABNT NBR 13962/06, COM, NO MÍNIMO, ESPALDAR MÉDIO, AJUSTES MÍNIMOS PARA OS MOVIMENTOS INDEPENDENTES PARA ALTURA DO ASSENTO, RODÍZIOS DE DUPLO MARCA DUANA	Unid.	3	R\$ 970,01	R\$ 2.910,03

Grupo Max Comercio, Serviços e Telecomunicações Ltda - ME  
CNPJ: 08.769.154/0001-54 - IE: 06637102-3 - IM: 11355 - CEP: 62690-000  
Rua Professor João Veronica, 115- Loja 03 - Trairi - CE

13	CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA COM BRAÇOS REAJUSTÁVEL, BASE GIRATORIA COM 5 (CINCO) HASTES, TUBO PRETO FOSCO E PROTEÇÃO POR CAPA EM POLIPROPILENO, RODÍZIOS DUPLS, ENCOSTO E ASSENTO INTERLIGADOS POR TUBO, COM REGULAGEM DO ENCOSTO VERTICAL E HORIZONTAL E REGULAGEM DE ALTURA, ASSENTO E ENCOSTO ANATÔMICOS COM ESPUMA INJETADA, REVESTIMENTO EM TECIDO PP, MATERIAL POLIÉSTER, AÇO POLIAMIDA, ESPUMA E POLIPROPILENO, MÍNIMO DE 15 MM DE ESPESSURA. ALTURA MÁXIMA 85 CM. ALTURA MÍNIMA 73 CM. COR PRETA <b>MARCA DUANA</b>	Unid.	8	R\$ 431.65	R\$ 3.453,20
14	CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA SEM BRAÇOS REAJUSTÁVEL, base giratoria com 05 (cinco) hastes, tubo preto fosco e proteção por capa em polipropileno, rodízios duplos, encosto e assento interligados por tubo, com regulagem do encosto anatômicos com espuma injetada, revestimento em tecido PP, material poliéster, aço, poliamida, espuma e polipropileno, mínimo de 15 mm de espessura. altura máxima 85 cm. altura mínima 73 cm. cor preta <b>MARCA DUANA</b>	Unid.	14	R\$ 374.18	R\$ 5.238,52
15	Cadeiras de Escritório - CADEIRA SECRETARIA EXECUTIVA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONFORME ABNT NBR 13962, COM, NO MÍNIMO, ESPALDAR BAIXO, AJUSTES MÍNIMOS PARA OS MOVIMENTOS INDEPENDENTES PARA ALTURA DO ASSENTO, RODÍZIOS DE DUPLS GIRO E GIRO DE 360 GRAUS DO ASSENTO/ENCOSTO. ENCOSTO: ESTRUTURADO EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATÔMICO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 12 MM, ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM MEDIA PREDOMINANTE DE, NO MÍNIMO, 35 MM E DOTADO DE CARENAGEM PARA CONTRA CAPA DO ENCOSTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE DEIXE INACESSÍVEL, LARGURA DO ENCOSTO MÍNIMA DE 400MM E EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA DE 350 MM, ASSENTO: ESTRUTURADO EM CHASSI DE POLIPROPILENO INJETADO COM ALETAS DE REFORÇOS ESTRUTURAIS OU EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATÔMICO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 12 MM, ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM 40 MM DE ESPESSURA MÍNIMA MEDIA PREDOMINANTE COM CONTRA CAPA PARA O ASSENTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE PROTEJA TODO O CONTRA ASSENTO E BORDOS. FIXAÇÃO DOS ELEMENTOS AO CHASSI DE ASSENTO ATRAVÉS DE PARAFUSOS E PORCAS GARRAS COM ROSCA MÉTRICA. NÃO SERÁ TOLERADO O USO DE PERFIL DE BORDOS DE PVC PARA ACABAMENTO E OU FIXAÇÃO DA CONTRA CAPA DE ASSENTO. LARGURA MÍNIMA DE 460MM E PROFUNDIDADE DE SUPERFÍCIE MÍNIMA DE 420 MM. REVESTIMENTO DE ASSENTO E ENCOSTO EM TECIDO COM FIOS DE POLIPROPILENO - JSERRANO NA COR AZUL. MECANISMO: MECANISMO DO TIPO FLANGE COM REGULAGEM DE ALTURA DO ASSENTO ATRAVÉS DE ALAVANCA, CÔLUNA, CÔLUNA PARA AJUSTE DE ALTURA E GIRO DE 360º DO ASSENTO A GAS, COM CLASSIFICAÇÃO DE QUALIDADE E SEGURANÇA MÍNIMAS CONFORME CLASSE 3 OU 4 DA NORMA DIN 4550, COM CURSO VERTICAL DE AJUSTE DE, NO MÍNIMO, 100 MM, DOTADA OPCIONALMENTE DE TELESCÓPIO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO DA CÔLUNA. BASE DE CINCO PATAS EM AÇO CARBONO TUBULAR, COM AS PATAS EM TUBO DE AÇO DE SEÇÃO RETANGULAR OU SEMI OBLONGA, SENDO A ALTURA MÍNIMA DA VIGA DE 38 MM E SOLDADAS POR MEIO DE SOLDA MIG OU ELETROFUSÃO A DOIS ANEIS CENTRAIS, UM INFERIOR E OUTRO SUPERIOR, PARA TOTAL ESTABILIZAÇÃO DAS PATAS. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ DE COR PRETA. CAPA PLÁSTICA ÚNICA INJETADA EM PP DE COR PRETA QUE RECOBRE TODA A PORÇÃO SUPERIOR DAS PARAS DA BASE. FIXAÇÃO DOS RODÍZIOS ATRAVÉS DE ESTAMPAGEM DAS PARQUES DOS TUBOS DAS PATAS, SEM UTILIZAÇÃO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA PARA FIXAÇÃO DOS PINOS. RODÍZIOS: DE DUPLS GIRO DO TIPO 'W' OU 'H' COM EIXO VERTICAL DE, NO MÍNIMO, 10 MM, COM ANEL ELÁSTICO METÁLICO PARA FIXAÇÃO DO RODÍZIO À BASE SEM O USO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA, DIÂMETRO DAS RODAS DE, NO MÍNIMO, 48 MM, COM RODAS DUPLS. OBS: TODA ESTRUTURA METÁLICA RECEBE TRATAMENTO DE DESENGRAXE, DECAPAGEM E FOSFATIZAÇÃO ANTIFERRUGEM PINTADA COM TINTA EPOXI-PO NA COR PRETA, COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VICIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3(MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO CERTIFICADO DA ABNT OU LAUDO ERGONÔMICO EM CONFORMIDADE COM REQUISITOS APLICÁVEIS DO SUBITEM 17.3.3 DA NR-17, PORTARIA MTPS 3.751 DE 1990 DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO, EMITIDO POR ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, MÉDICO DO TRABALHO OU ERGONÔMISTA CERTIFICADO PELA ABERGO, COM IMAGENS, DESCRIÇÕES DO PRODUTO E SUAS FUNCIONALIDADES PRESENTES NO LAUDO/RELATÓRIO DA AVALIAÇÃO. NÃO SERÃO ACEITOS LAUDOS GÊNERICOS, SEM IDENTIFICAÇÃO DETALHADA DO PRODUTO OBJETO DA ANÁLISE. OS LAUDOS/RELATÓRIOS DEVEM VIR ACOMPANHADOS, COM COMPROVANTE DE QUITAÇÃO GUIA OU DECLARAÇÃO DE CERTIFICAÇÃO JUNTO A ABERGO DO PROFISSIONAL DE CLASSE QUE REALIZOU A AVALIAÇÃO ERGONÔMICA NO PRODUTO, PRODUTO COM O OBJETO OFERTADO PARA ESTE REFERIDO ITEM DE ACORDO EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS. <b>MARCA DUANA</b>	Unid.	13	R\$ 431.63	R\$ 5.613,79
16	Cadeiras de escritorio com bases fixas, pé palito, tecido preto, costas baixas, sem braços, acolchoadas <b>MARCA DUANA</b>	Unid.	2	R\$ 266.12	R\$ 532.24
17	ESTANTE EM AÇO, PARA LIVROS E REVISTAS, 06 PRATELEIRAS INCLINADAS, dimensoes minimas de 2000 (altura) x 410 (profundidade) x 1000 (largura) mm, nas seguintes espessuras colunas de sustentacao 2,00mm (chapa 14), prateleira 0,60mm (chapa 24), aparadores laterais 1,50mm (chapa 16), travessas 1,20mm (chapa 18), na cor padrao da Unidade. <b>MARCA DUANA</b>	Unid.	119	R\$ 519.67	R\$ 61.840,73
					R\$ 749.981,54



**VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 749.981,54 (SETECENTOS E QUARENTA E NOVE MIL NOVECENTOS E OITENA E UM REAIS E CINQUENTA E QUATRO CETAVOS)**



**Prazo de início de execução:** Conforme Edital

**Validade da proposta:** 90 (noventa dias)/ CONFORME EDITAL

**Prazo de execução dos serviços:** Conforme edital

DECLARA ainda que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

DECLARA não haver nenhum impedimento previsto do parágrafo 4º do art. 3 da Lei Complementar nº 123/06

DECLARA que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e do termo de referencia e que sua proposta de preços esta em conformidade com as exigências do Edital.

DECLARA que tem pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I – termo de referência deste edital.

DECLARA garantir a entrega dos itens sem qualquer defeito de fabricação e caso constatada alguma imperfeição, terá os itens devolvidos, sendo submetidas às penalidades da Lei, além do registro da falha no Cadastro de Fornecedores Municipais

DECLARA, sob as sanções administrativas cabíveis, inclusive as criminais e sob as penas da lei, que toda documentação anexada ao sistema é autêntica.

DECLARA que esta proposta corresponde exatamente às exigências contidas no Edital e seus Anexos, às quais adere formalmente;

II.2 - para a sua participação nesta licitação não incorreu na prática de atos lesivos à Administração Pública, elencados no art. 5º, IV, da Lei nº 12.846/13, estando ciente das penalidades a que ficará sujeito no caso de cometimento de tais atos;

II.3 - não possui administrador ou sócio detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital social que seja diretor ou empregado Deste orgao;

II.4 - não possui administrador(es) ou sócio(s) com poder de direção que tenha relação de parentesco, (cônjuge, companheiro ou parente em linha reta ou colateral, por consanguinidade ou afinidade, até o terceiro grau civil), com:

i) dirigente deste orgao;

ii) empregado deste orgão cujas atribuições envolvam a atuação na área responsável pela licitação ou contratação (área demandante da licitação, área que realiza a licitação, área com gerenciamento sobre o contrato da presente licitação);

iii) autoridade do ente público a que este órgão esteja vinculado.

II.5 - o(s) proprietário(s) desta empresa, mesmo na condição de sócio(s) , não foi(ram) gestor(es), nem empregado(s) deste ou, se foi(ram), o fato ocorreu há mais de 6 (seis) meses, contados da data de assinatura desta declaração.

*Trairi, 8 de janeiro de 2025*

**Grupo Max Comercio, Serviços e Telecomunicações Ltda - ME**

**Kauê Canaver de Azevedo**

**CPF 227003458-94**