

	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)				
2	MONITOR LCD DE 23 POLEGADAS TELA IPS. Widescreen 16:9; Painel LED do tipo IPS. Resolução mínima Full HD de 1920x1080. Entradas HDMI/DisplayPort; Tratamento da Tela Anti- Reflexivo; Ajustes de Altura, Inclinação e Rotação (90°). Garantia de 12 (doze) meses. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES)	Unid.	110	R\$ 977,08	R\$ 107 478,80
					R\$ 234 012,62

LOTE 33 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	MONITOR DE LED DE 21 POLEGADAS WIDESCREEN COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS: TELA ANTI REFLEXIVA. RESOLUÇÃO: 1920x1080 FULL HD, 60 HZ; CONTRASTE: 5.000.000:1; BRILHO (CD/M²): 250. TEMPO DE RESPOSTA DE ATÉ 5 MS; TECNOLOGIA LED IPS FULL HD; POSSUIR CONEXÃO HDMI, VGA, DISPLAY PORT; POSSUIR BASE AJUSTÁVEL (PIVOT 90 GRAUS) ALTURA, INCLINAÇÃO E ROTAÇÃO; DEVE POSSUIR CERTIFICADO EPEAT GOLD CE, ROHS E REGISTRO NO INMETRO; COR: PRETO; 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. 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)	Unid.	47	R\$ 866,67	R\$ 40.733,49
2	MONITOR LCD DE 23 POLEGADAS TELA IPS. Widescreen 16:9; Painel LED do tipo IPS; Resolução mínima Full HD de 1920x1080. Entradas HDMI/DisplayPort; Tratamento da Tela Anti- Reflexivo; Ajustes de Altura, Inclinação e Rotação (90°). Garantia de 12 (doze) meses. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES)	Unid.	36	R\$ 977,08	R\$ 35.174,88
					R\$ 75.908,37

LOTE 34 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

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: 1.60 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. Audio Dois alto-falantes estéreo Tecnolo gia Acer TrueHarmony Gen 2 Microfone duplo com tecnologia Acer PurifiedVoice (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES)	Unid.	2	R\$ 3 910,00	R\$ 7.820,00
2	NOTEBOOK COM AS SEGUINTES 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 CÁMERA 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 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 4900MAH DE NO MÍNIMO 3 CÉLULAS; SER ULTRAFINO COM NO MÁXIMO 1600GRAMAS. DEVE POSSUIR OS SEGUINTES 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 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. 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)	Unid.	1	R\$ 4.039,83	R\$ 4.039,83





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)</p>	Unid.	5	R\$ 3.678,18	R\$ 18.390,90
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 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 240GTB; 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; (OU ADAPTADOR SE NECESSÁRIO); BATERIA DE ION DE LÍTIO 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 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)</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 (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 i3-1115G4 (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES)</p>	Unid.	15	R\$ 4.124,67	R\$ 61.870,05
6	<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 (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)</p>	Unid.	15	R\$ 4.458,00	R\$ 66.870,00
7	<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)</p>	Unid.	17	R\$ 5.154,55	R\$ 87.627,35
8	<p>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)</p>	Unid.	1	R\$ 3.353,58	R\$ 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 Kilograms; 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)	Unid.	1	R\$ 5.211,81	R\$ 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)	Unid.	3	R\$ 4.508,33	R\$ 13.524,99
				R\$ 280.799,50	

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: 1.60 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. Audio Dois alto-falantes estéreo Tecnologia Acer TrueHarmony Gen 2 Microfone duplo com tecnologia Acer PurifiedVoice. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES)	Unid.	0	R\$ 3.910,00	R\$ -
2	NOTEBOOK COM AS SEGUINTES 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 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 LITHION REMOVÍVEL DE NO MÍNIMO 4900MAH DE NO MÍNIMO 3 CÉLULAS, SER ULTRAFINO COM NO MÁXIMO 1600GRAMAS. DEVE POSSUIR OS SEGUINTES 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 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. 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)	Unid.	0	R\$ 4.039,83	R\$ -
3	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 802.11n/g 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; 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 Provisorio dos equipamentos. Modelo de referência do processador: Intel Core i7-8565U. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES)	Unid.	1	R\$ 3.678,18	R\$ 3.678,18
4	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	Unid.	0	R\$ 4.030,33	R\$ -

	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 240GTB; 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; (OU ADAPTADOR SE NECESSÁRIO); ENTRADA PARA MICROFONE; SAÍDA PARA FONE DE OUVIDO; TECLADO PADRAO ABNT PORTUGUES BRASIL; BATERIA DE ION DE LÍCIO DE 6 CELULAS COM AUTONOMIA MINIMA DE 3 HORAS; LEITOR BIOMETRICO INTEGRADO AO GABINETE; SISTEMA DE PROTECAO DO DISCO CONTRA QUEDA (ACCELEROMETRO); 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 FABRICACAO (DISCOS GERADOS NA PRIMEIRA INICIALIZACAO); GARANTIA PELO PERÍODO MÍNIMO DE 01 (UM) ANO. CONTADA A PARTIR DA DATA DA ASSINATURA DO TERMO DE RECEBIMENTO PROVISORIO DOS EQUIPAMENTOS. MODELO DE REFERÊNCIA DO PROCESSADOR: INTEL CORE I7 10ª GEN (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES)				
5	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 Portugues 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 (Bivolt); Garantia pelo período mínimo de 01 (um) ano, contada a partir da data da assinatura do Termo de Recebimento Provisorio 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)	Unid.	5	R\$ 4.124,67	R\$ 20.623,35
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; Fornecer 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 Provisorio 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)	Unid.	5	R\$ 4.458,00	R\$ 22.290,00
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 celulas com autonomia minima 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 restauracao do software notebook ao estado de fabricacao (discos gerados na primeira inicializacao); Garantia pelo período mínimo de 01 (um) ano, contada a partir da data da assinatura do Termo de Recebimento Provisorio 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)	Unid.	5	R\$ 5.154,55	R\$ 25.772,75
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)	Unid.	0	R\$ 3.353,58	R\$ -
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)	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)	Unid.	0	R\$ 4.508,33	R\$ -
					R\$ 72.364,28

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 TRAPEZÓIDAL VERTICAL: MÍNIMA DE -15 A + 15 GRAUS - ITENS INCLUSOS: 01 PROJETO, 01 CONTROLE REMOTO, BATERIA COMPATÍVEL COM O CONTROLE REMOTO, 01 CABO DE ALIMENTAÇÃO, CABO DE COMPUTADOR, MANUAL DO USUÁRIO CD-ROM, TAMPA DE LENTE, 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)	Unid.	7	R\$ 2.869,17	R\$ 20.084,19
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 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)	Unid.	1	R\$ 3.147,08	R\$ 3.147,08
					R\$ 23.231,27

LOTE 37 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Flanelógrafo alumínio 120 x 90 cm	Unid.	4	R\$ 446,58	R\$ 1.786,32
2	Quadro branco 120x90cm. Para escrita, confeccionada em chapa de fibra reflorestada revestida com pintura branca vitrificada brilhante, dimensões 120x90cm, moldura de alumínio, suporte para apagador e pincel.	Unid.	8	R\$ 131,89	R\$ 1.055,12
3	QUADRO BRANCO DE FÓRMICA 2M X 1,2M C X A, CONFECCIONADO EM LAMINADO MELAMINICO (FÓRMICA) BRANCO BRILHANTE, MOLDURA EM ALUMÍNIO, COM SUPORTE PARA APAGADOR, COM FUNDO DE PROTEÇÃO ANTI-UMIDADE	Unid.	1	R\$ 830,66	R\$ 830,66
4	QUADRO BRANCO, COM SUPORTES PARA APAGADOR E PINCEIS, EM LAMINADO MELAMINICO COM MOLDURA DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO NATURAL, DIMENSÕES 3,00 X 1,00M	Unid.	1	R\$ 1.745,24	R\$ 1.745,24
					R\$ 5.417,34

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 113,8mm - 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)	Unid.	20	R\$ 1.014,88	R\$ 20.297,60
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	Unid.	20	R\$ 606,66	R\$ 12.133,20

	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)				
3	Rádio fixo: visor Alfanumérico de 14 Caracteres; Scan com Dupla Prioridade, Intensidade do Sinal de Rádio; Escalier; 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); Zoneamento; 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)	Unid.	2	R\$ 2.396,83	R\$ 4.793,66
					R\$ 37.224,46

LOTE 39 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Smart TV 40" Full HD LED Android, com a tecnologia LED com painel de LED e frequência de 60 Hz, com processador Duo Core, também com Wi-fi dual band e bluetooth integrado. Controle remoto com comando por controle de voz, TV com Google Assistente, HDR10, Dolby Audio, ChromeCast Integrado e conexões 01 Porta LAN, 02 HDMI, 01 USB, 01 entrada AV (Áudio e Vídeo), 01 entrada RF para antena/cabo e 01 saída áudio digital (óptica). (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES)	Unid.	6	R\$ 2.227,16	R\$ 13.362,96
2	SMART TV 50" LED 4K. Tela de LCD retroiluminada por LED. Resolução mínima de 2160p (4k). Conversor Digital Integrado, Wi-Fi, 2 HDMI, 2 USB; Compatível com Netflix, Youtube e instalação de outros aplicativos; Alimentação de energia Bivolt (110-220). 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 de 12 (doze) meses. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES)	Unid.	33	R\$ 2.739,83	R\$ 90.414,39
					R\$ 103.777,35

LOTE 40 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Smart TV 40" Full HD LED Android, com a tecnologia LED com painel de LED e frequência de 60 Hz, com processador Duo Core, também com Wi-fi dual band e bluetooth integrado. Controle remoto com comando por controle de voz, TV com Google Assistente, HDR10, Dolby Audio, ChromeCast Integrado e conexões 01 Porta LAN, 02 HDMI, 01 USB, 01 entrada AV (Áudio e Vídeo), 01 entrada RF para antena/cabo e 01 saída áudio digital (óptica). (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES)	Unid.	1	R\$ 2.227,16	R\$ 2.227,16
2	SMART TV 50" LED 4K. Tela de LCD retroiluminada por LED. Resolução mínima de 2160p (4k). Conversor Digital Integrado, Wi-Fi, 2 HDMI, 2 USB; Compatível com Netflix, Youtube e instalação de outros aplicativos; Alimentação de energia Bivolt (110-220). 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 de 12 (doze) meses. (OU PRODUTO QUE APRESENTE QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES SIMILARES)	Unid.	10	R\$ 2.739,83	R\$ 27.398,30
					R\$ 29.625,46

LOTE 41 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Armário - ARMÁRIO ALTO 40MM - ESPECIFICAÇÕES: TAMPOS DE 40MM OU SUPERIOR COMPOSTO NA PARTE SUPERIOR EM MDP E INFERIOR POR ACABAMENTOS EM MDP. REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO ESCURO, FIXADA ATRAVÉS DE UM PROCESSO DE PREENSA DE BAIXA PRESSÃO COM ACABAMENTO EM FITA PVC (POLIESTIRENO) COM NO MÍNIMO 1,00MM DE ESPESURA. POSSUIR LATERAIS, PRATELEIRAS, FUNDO E PORTAS CONFECCIONADOS EM MDP. REVESTIDO POR AMBAS AS FACES POR UMA FOLHA CELULÓSICA DECORATIVA BANHADA COM ACABAMENTO EM FITA PVC (POLIETILENO) COM NO MÍNIMO 0,45MM DE ESPESURA. DEVERÁ POSSUIR 2 RETAGUARDAS FIXADAS NO FUNDO PARA A PAREDE DO ARMÁRIO ATRAVÉS DE PERFIL "H" CONFECCIONADA EM MDP. AS PORTAS DEVERÃO POSSUIR FECHADURA CILINDRICA TIPO YALE OU SIMILAR - COM SISTEMA ARTICULADO CONTENDO NO MÍNIMO 2 CHAVES COM PUXADORES EM POLIETILENO TIPO CONCHA. OS PÉS DEVERÃO SER TIPO OCTOGONAL COM ESPESURA DE NO MÍNIMO 5MM DE POLIETILENO COM REGULAGEM DE ALTURA. DEVE POSSUIR AS SEGUINTE MEDIDAS (PXLXA): 380MMX800MMX1680MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. 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 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 ANALISE, EMITE E ASSINA O LAUDO, COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE. MENÇÃO A NORMA NR-17, ANALISE E CONCLUSÃO, DATA E VALIDADE. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS.	Unid.	4	R\$ 2.253,33	R\$ 9.013,32
2	BELICHE DE MADEIRA para colchões de 88 cm; Altura: 160cm; Largura: 93cm; Comprimento: 202 cm.	Unid.	12	R\$ 1.482,56	R\$ 17.790,72
3	Cama Comum: Nome Cama Comum Fixa, Cama de Solteiro 100% madeira Maciça, Pintura com Tecnologia PU, Alta qualidade no acabamento da Pintura e resistente a riscos, Altura: 80cm, Largura:198 cm, Profundidade:100 cm.	Unid.	20	R\$ 549,40	R\$ 10.988,00
					R\$ 37.792,04





LOTE 42 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	MESA COM 6 CADEIRAS. CONJUNTO DE MESA COM 06 CADEIRAS. 01 BASE COM ESTRUTURA EM AÇO (PÉS E REFORÇO), 01 TAMPO EM PEDRA MÁRMORE, • 6 CADEIRAS COM ENCOSTO ESTRUTURA EM AÇO GRADEADO E ESTOFAMENTO COM REVESTIMENTO EM CORINO, TRATAMENTO DAS PEÇAS METÁLICAS BANHOS QUÍMICOS POR IMERSÃO EM 6 ESTÁGIOS PARA MAIOR PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO E FERRUGEM AUMENTANDO SUA DURABILIDADE. REVESTIMENTO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM RESINA EPOXI POLIÉSTER BRANCO COM MAIS RESISTÊNCIA E BRILHO. MONTAGEM: ESTRUTURA COM ENCAIXES PRECISOS ATRAVÉS DE FUROS, PARAFUSOS ALLEN ARREBITES, QUE AUMENTAM A ESTABILIDADE E RIGIDEZ DO MÓVEL DIMENSÕES CADEIRA - ALTURA: 95 CM • MESA - LARGURA: 140CM - PROFUNDIDADE: 75CM	Unid.	1	R\$ 2.934,00	R\$ 2.934,00
2	MESA DE REUNIÃO REDONDA COM TAMPO DE 40MM - TAMPO DE 40MM OU SUPERIOR COMPOSTO NA PARTE SUPERIOR EM MDP E INFERIOR POR ACABAMENTOS MOLDURADOS DE EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO COM TONS CLAROS E ESCUROS COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC (POLIESTIRENO) COM NO MÍNIMO 1MM ESPESURA, ARREDONDADO NAS EXTREMIDADES, RETAGUARDA DA MESA CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS, FIXADA AO TAMPO E AOS PÉS UTILIZANDO SISTEMA GIROFIX COM CASTANHAS DE NO MÍNIMO 15MM E PINOS NO MÍNIMO 6MM COM ROSCA SOBERBA. PÉS DA MESA CONFECCIONADO EM MDP, EM "X" COMPOSTO POR 2 PARTES IGUAIS UTILIZANDO UM SISTEMA DE ENCAIXE SUPERIOR E INFERIOR EM "U" REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA PRETO MEDINDO 600MM(L) X 700MM(A) COM ACABAMENTO EM FITA PVC 0,45MM, POSSUIR PÉS COM PONTEIRA TIPO OCTOGONAL COM ESPESURA MÍNIMA DE (5MM) DE POLIESTIRENO QUE PERMITE A REGULAGEM DE ALTURA, FIXADO AO TAMPO UTILIZANDO SISTEMA GIROFIX COM CASTANHAS DE NO MÍNIMO 15MM E PINOS NO MÍNIMO 6MM COM ROSCA SOBERBA. DEVE POSSUIR AS SEGUINTE MEDIDAS TOTAIS (PXLXA): 1150MMX1150MMX750MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. 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	Unid.	2	R\$ 909,26	R\$ 1.818,52
3	Mesa de Reunião, Estrutura Em Mdp, Acabamento Em Bp, Com Suporte Para Até 25 74,5 Cm De Altura, 2 M De Largura E 1 M De Profundidade, com 8 cadeiras, na cor carvalho	Unid.	6	R\$ 2.508,80	R\$ 15.052,80
					R\$ 19.805,32

LOTE 43 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	HD EXTERNO DE 1TB. Conexão USB 3.0, Tamanho do disco interno de 2.5". Capacidade mínima de 1TB (1.000GB). Modelo alimentado apenas pela porta USB do dispositivo que estiver conectado. Garantia de 12 (doze) meses.	Unid.	23	R\$ 464,33	R\$ 10.679,59
2	Mouse de conexão USB sem o uso de adaptador PS2, com botões esquerdo, direito e central próprio para rolagem, com resolução mínima de 1000DPI, formato ergonômico e conformação ambidestra, deve ser fornecido mouse pad. Garantia de 12 (doze) meses.	Unid.	172	R\$ 35,53	R\$ 6.111,16
3	MOUSE SEM FIO COM ALCANCE SEM FIO DE 10 METROS, 12 MESES DE VIDA ÚTIL DA PILHA, INSTALAÇÃO FÁCIL, COMPATIBILIDADE UNIVERSAL: WINDOWS, MAC, CHROME	Unid.	7	R\$ 44,35	R\$ 310,45
4	ROTEADOR WIRELESS BANDA DUPLA AC1200 DE 4 ANTENAS. Freqüências de 2.4GHz e 5GHz simultâneas. Taxa de sinal em 2.4GHz de até 300Mbps e 5GHz de até 867Mbps proporcionando taxas de transferência de dados combinadas de até 1,2Gbps. Largura de banda padrão AC1200. Padrões Wireless IEEE 802.11ac, 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n. Mínimo de 4 (quatro) antenas acopladas externamente. Deve possuir botões de Liga/Desliga, Wireless, WPS/Reset. Mínimo de interfaces de conexão cabeada (RJ-45): 4 (quatro) Portas LAN e 1 (uma) Porta WAN, ambas com velocidade padrão Gigabit 10/100/1000Mbps. Funções: Criptografia de chave de rede Wireless (WEP, WPA/WPA2), Rede para convidados, Firewall, Servidor DHCP, Controle de Acesso, QoS com Controle de largura de banda, Gerenciamento local com controle de acesso. Possui fonte de alimentação externa Bivolt (110/220v). Garantia de 12 (doze) meses.	Unid.	72	R\$ 773,98	R\$ 55.726,56
5	SWITCH GIGABIT COM 16 PORTAS. Modelo plug-and-play. Não gerenciável. Todas as portas devem ser compatíveis com Auto-MDI / MDIX. Interface: 16x 10/100/1000Mbps. Deve ser compatível com os padrões e protocolos: IEEE 802.3i/802.3u/ 802.3ab/802.3x. Deve possuir Certificação CE, FCC, RoHS. Capacidade Mínima de Comutação: 32 Gbps. Taxa Mínima de Encaminhamento de Pacotes: 23 Mpps. Tabela de Endereços MAC: 8 mil ou superior. Fonte de Energia Bivolt (110/220v) deve ser externa em conjunto com o cabo de alimentação elétrica.	Unid.	27	R\$ 1.144,16	R\$ 30.892,32
6	SWITCH GIGABIT DE MESA COM 8 PORTAS. Modelo plug-and-play. Não gerenciável. Todas as portas devem ser compatíveis com Auto-MDI / MDIX. Interface: 8x 10/100/1000Mbps. Deve ser compatível com os padrões e protocolos: IEEE 802.3i/802.3u/ 802.3ab/802.3x. Deve possuir Certificação CE, FCC, RoHS. Capacidade Mínima de Comutação: 16 Gbps. Taxa Mínima de Encaminhamento de Pacotes: 11 Mpps. Tabela de Endereços MAC: 4 mil ou superior. Fonte de Energia Bivolt (110/220v) deve ser externa em conjunto com o cabo de alimentação elétrica.	Unid.	18	R\$ 204,76	R\$ 3.685,68
7	TECLADO COM FIO PADRÃO ABNT2, conexão do tipo USB, com um mínimo de 102 teclas de baixo perfil e de fácil leitura, Resistente à respingos; Teclado numérico lateral; Com regulagem de altura e inclinação do teclado; Cores aceitas: Preto ou Cinza (Escuro); Garantia de 12 (doze) meses.	Unid.	204	R\$ 52,25	R\$ 10.659,00
					R\$ 118.064,76

LOTE 44 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	HD EXTERNO DE 1TB. Conexão USB 3.0, Tamanho do disco interno de 2.5". Capacidade mínima de 1TB (1.000GB). Modelo alimentado apenas pela porta USB do dispositivo que estiver conectado. Garantia de 12 (doze) meses.	Unid.	4	R\$ 464,33	R\$ 1.857,32
2	Mouse de conexão USB sem o uso de adaptador PS2, com botões esquerdo, direito e central próprio para rolagem, com resolução mínima de 1000DPI, formato ergonômico e conformação ambidestra, deve ser fornecido mouse pad. Garantia de 12 (doze) meses.	Unid.	55	R\$ 35,53	R\$ 1.954,15

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
3	MOUSE SEM FIO COM ALCANCE SEM FIO DE 10 METROS, 12 MESES DE VIDA ÚTIL DA PILHA INSTALAÇÃO FÁCIL, COMPATIBILIDADE UNIVERSAL: WINDOWS, MAC, CHROME	Unid.	2	R\$ 44,35	R\$ 88,70
4	ROTEADOR WIRELESS BANDA DUPLA AC1200 DE 4 ANTENAS. Freqüências de 2.4GHz e 5GHz simultâneas. Taxa de sinal em 2.4GHz de até 300Mbps e 5GHz de até 867Mbps proporcionando taxas de transferência de dados combinadas de até 1.2Gbps. Largura de banda padrão AC1200. Padrões Wireless IEEE 802.11ac, 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n. Mínimo de 4 (quatro) antenas acopladas externamente. Deve possuir botões de Liga/Desliga, Wireless, WPS/Reset. Mínimo de interfaces de conexão cabeada (RJ-45): 4 (quatro) Portas LAN e 1 (uma) Porta WAN, ambas com velocidade padrão Gigabit 10/100/1000Mbps. Funções: Criptografia de chave de rede Wireless (WEP, WPA/WPA2), Rede para convidados, Firewall, Servidor DHCP, Controle de Acesso, QoS com Controle de largura de banda, Gerenciamento local com controle de acesso. Possuir fonte de alimentação externa Bivolt (110/220v). Garantia de 12 (doze) meses	Unid.	23	R\$ 773,98	R\$ 17.801,54
5	SWITCH GIGABIT COM 16 PORTAS. Modelo plug-and-play. Não gerenciável. Todas as portas devem ser compatíveis com Auto-MDI / MDIX. Interface: 16x 10/100/1000Mbps. Deve ser compatível com os padrões e protocolos: IEEE 802.3i/802.3u/ 802.3ab/802.3x. Deve possuir Certificação CE, FCC, RoHS. Capacidade Mínima de Comutação: 32 Gbps Taxa Mínima de Encaminhamento de Pacotes: 23 Mpps. Tabela de Endereços MAC: 8 mil ou superior. Fonte de Energia Bivolt (110/220v) deve ser externa em conjunto com o cabo de alimentação elétrica.	Unid.	8	R\$ 1.144,16	R\$ 9.153,28
6	SWITCH GIGABIT DE MESA COM 8 PORTAS. Modelo plug-and-play. Não gerenciável. Todas as portas devem ser compatíveis com Auto-MDI / MDIX. Interface: 8x 10/100/1000Mbps. Deve ser compatível com os padrões e protocolos: IEEE 802.3i/802.3u/ 802.3ab/802.3x. Deve possuir Certificação CE, FCC, RoHS. Capacidade Mínima de Comutação: 16 Gbps Taxa Mínima de Encaminhamento de Pacotes: 11 Mpps. Tabela de Endereços MAC: 4 mil ou superior. Fonte de Energia Bivolt (110/220v) deve ser externa em conjunto com o cabo de alimentação elétrica.	Unid.	6	R\$ 204,76	R\$ 1.228,56
7	TECLADO COM FIO PADRÃO ABNT2, conexão do tipo USB, com um mínimo de 102 teclas de baixo perfil e de fácil leitura; Resistente à respingos; Teclado numérico lateral. Com regulagem de altura e inclinação do teclado; Cores aceitas: Preto ou Cinza (Escuro); Garantia de 12 (doze) meses	Unid.	65	R\$ 52,25	R\$ 3.396,25
					R\$ 35.479,80

LOTE 45 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Tela Data Show com Tripé Acoplado: Projeção com tripé acoplado, montagem e desmontagem simples e rápida, sistema retrátil com enrolamento automático da tela. Especificações: Polegadas: 100" (4:3) e 92" (16:9); Formato: 4:3 (100") e 16:9 (92"); Cor das bordas: Preta; Cor da área de projeção: Branca; Cor do produto: Preta; Tecido: Matte White (verso preto); Medidas da área de projeção: 203 (C) x 152 (L) cm; Medidas do produto: 220 (C) cm; Altura máxima (parte superior): 260 cm; Altura mínima (parte superior): 160 cm; Altura máxima (parte inferior): 130 cm; Altura mínima (parte inferior): 50 cm; Peso do produto: 7,7 Kg; Peso da embalagem: 9 Kg	Unid.	2	R\$ 1.165,88	R\$ 2.331,76
2	Tripé para projetor: Suporte tripé para projetor ou Notebook; Base metálica de 38 x 38cm; Pintura eletrostática; Regulagem de inclinação; Altura varia de 1,00 à 1,95m; Capacidade de até 20Kg; Peso 4,5 kg.	Unid.	2	R\$ 415,99	R\$ 831,98
					R\$ 3.163,74

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.	Unid.	52	R\$ 260,60	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.	Unid.	8	R\$ 344,38	R\$ 2.755,04
2	Suporte projetor 2 em 1 teto/ parede FVTP-30/25	Unid.	2	R\$ 301,30	R\$ 602,60
					R\$ 3.357,64

LOTE 48 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

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 do público em geral.	Unid.	15	R\$ 6.713,33	R\$ 100.699,95
					R\$ 100.699,95

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 do público em geral.	Unid.	5	R\$ 6.713,33	R\$ 33.566,65
					R\$ 33.566,65

LOTE 50 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	MACA AMBULATORIAL COM ESTRUTURA EM AÇO INOX: Detalhes: Próprio para Exames, repouso e massagem; Leito estofado, Densidade 23; Armação Tubular em Aço Inox; Cabeceira Reclinável; Suporte para Lençol Descartável; Pés com Ponteiros PVC; Capacidade 150 KG; Dimensões Externas:	Unid.	41	R\$ 2.099,00	R\$ 86.059,00



	Comprimento: 181cm, Largura: 0,61 cm, Altura: 0,81 cm.				
2	MESA AUXILIAR EM AÇO INOX 90 X 50 X 80 CM COM RODÍZIO: Pés tubulares 3/4 em Aço Inox com Rodízio de 3", tampo e prateleira em Aço Inox. Dimensões externas aproximadas Comprimento: 90cm, Largura: 50cm, Altura: 80cm, Espessura da chapa: 0,76 mm bitola 22#, Cubagem: 0,360 M³	Unid.	33	R\$ 681,57	R\$ 22.491,81
3	MESA MAYO INOX: Armação tubular totalmente de inox, possui altura regulável por roseta com rodízios de 2", acompanha bandeja em aço inox. Dimensões da bandeja 43cm de comp. x 30,5 cm de larg. Altura mínima 0,77m. Altura máxima 1,25m. Medidas da embalagem 0,73 X 0,50 X 0,58 CUBAGEM 0,2117 M³ PESO 3 KG	Unid.	33	R\$ 529,87	R\$ 17.485,71
					R\$ 126.036,52

LOTE 51 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	MACA AMBULATORIAL COM ESTRUTURA EM AÇO INOX: Detalhes: Próprio para Exames, repouso e massagem; Leito estofado, Densidade 23; Armação Tubular em Aço Inox; Cabeceira Reclinável; Suporte para Lençol Descartável; Pés com Ponteiros PVC; Capacidade 150 KG; Dimensões Externas: Comprimento: 181cm, Largura: 0,61 cm, Altura: 0,81 cm.	Unid.	13	R\$ 2.099,00	R\$ 27.287,00
2	MESA AUXILIAR EM AÇO INOX 90 X 50 X 80 CM COM RODÍZIO: Pés tubulares 3/4 em Aço Inox com Rodízio de 3", tampo e prateleira em Aço Inox. Dimensões externas aproximadas Comprimento: 90cm, Largura: 50cm, Altura: 80cm, Espessura da chapa: 0,76 mm bitola 22#, Cubagem: 0,360 M³	Unid.	11	R\$ 681,57	R\$ 7.497,27
3	MESA MAYO INOX: Armação tubular totalmente de inox, possui altura regulável por roseta com rodízios de 2", acompanha bandeja em aço inox. Dimensões da bandeja 43cm de comp. x 30,5 cm de larg. Altura mínima 0,77m. Altura máxima 1,25m. Medidas da embalagem 0,73 X 0,50 X 0,58 CUBAGEM 0,2117 M³ PESO 3 KG	Unid.	11	R\$ 529,87	R\$ 5.828,57
					R\$ 40.612,84

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.	Unid.	34	R\$ 840,27	R\$ 28.569,18
2	SUORTE 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	Unid.	60	R\$ 408,42	R\$ 24.505,20
					R\$ 53.074,38

LOTE 53 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	AUTOCLAVE: Painel com indicadores luminosos e de temperatura; sistemas de segurança que controlam os ciclos e previnem falhas de funcionamento com desligamento automático no caso de excesso de temperatura, pressão ou falta de água; porta dupla resistente, construída em aço carbono e aço inox laminados, com fecho da tampa de triplo estágio; guarnição em silicone vulcanizado fixada na câmara de esterilização; pintura eletrostática - pó híbrida, epóxi ou poliéster; capacidade total - 30 litros; diâmetro da câmara - 340 mm; frequência - 50/60 Hz; temperatura - 121° C; pressão de trabalho - De 1 a 3 kgf/cm2; potência (podendo ser alterada com aviso prévio, conforme solicitação) - 1500 W.	Unid.	24	R\$ 8.473,38	R\$ 203.361,12
					R\$ 203.361,12

LOTE 54 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	AUTOCLAVE: Painel com indicadores luminosos e de temperatura; sistemas de segurança que controlam os ciclos e previnem falhas de funcionamento com desligamento automático no caso de excesso de temperatura, pressão ou falta de água; porta dupla resistente, construída em aço carbono e aço inox laminados, com fecho da tampa de triplo estágio; guarnição em silicone vulcanizado fixada na câmara de esterilização; pintura eletrostática - pó híbrida, epóxi ou poliéster; capacidade total - 30 litros; diâmetro da câmara - 340 mm; frequência - 50/60 Hz; temperatura - 121° C; pressão de trabalho - De 1 a 3 kgf/cm2; potência (podendo ser alterada com aviso prévio, conforme solicitação) - 1500 W.	Unid.	8	R\$ 8.473,38	R\$ 67.787,04
					R\$ 67.787,04

LOTE 55 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Balança Plataforma Comercial Digital 200kg Veterinária - Bivolt. - Pé nivelador com Regulagem de Altura - Estrutura em ferro - Início de pesagem a partir de 50 gramas - Fração de pesagem de 50 em 50 gramas - Pesagem máxima de até 200kg - Calibrada e Regulada para capacidade total de até 200KG - Painel todo digital; - Marcador de Carga da Bateria no Painel Frontal - Memória para salvar valores unitário do M1 a M7; - Função TARA - Com 3 display frontal e traseiro em português, sendo: Peso c/ 5 dígitos Preço unitário c/ 5 dígitos Preço total c/ 6 dígitos - Peso, Valor Unitário, Valor Total - Dimensões da plataforma: 30cm. Largura por 40cm. Comp - 10cm. - Produto com 3 meses de garantia - Sem selo Inmetro. - Acompanha carregador para a bateria interna. - Entrada AC 110/220 (bivolt).	Unid.	1	R\$ 1.777,75	R\$ 1.777,75
					R\$ 1.777,75

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. 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	Unid.	16	R\$ 4.399,96	R\$ 70.399,36
					R\$ 70.399,36

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 reclinção "Tilt", milimétrico da poltrona, de 0° a 40°, acionado com o pé através do gatilho localizado na estrutura do quadro; Sistema de reclinção 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.	Unid.	40	R\$ 1.789,06	R\$ 71.562,40
					R\$ 71.562,40

LOTE 58 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	CADEIRA ODONTOLÓGICA Syncrus GL, acionamentos pelo pedal, três programações de trabalho com memorização do status do refletor, articulação central em aço maciço, com tratamento anticorrosivo, Base com desenho ergonômico, construída em aço com tratamento anticorrosivo, totalmente protegida por debrum antiderrapante, estabilidade, não precisa ser fixada ao piso; Base com desenho ergonômico, construída em aço com tratamento anticorrosivo, totalmente protegida por debrum antiderrapante. Perfeita estabilidade. Não precisa ser fixada ao piso. Altura do assento em relação ao solo (mínima de 450 mm/máxima de 900 mm), estofamento amplo; encosto da cabeça removível, anatômico, com movimento biarticulável, biarticulável, ambidestro; Equip. Syncrus H (Seringa triplice, 1 terminal com spray para alta rotação, 1 terminal para micromotor pneumático); Unidade de Água Syncrus L; Refletor Sirius Sensor; tecnologia de iluminação - LED; sensor de proximidade; fonte de luz fria.	Unid.	9	R\$ 72.892,67	R\$ 656.034,03
					R\$ 656.034,03

LOTE 59 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	CADEIRA ODONTOLÓGICA Syncrus GL, acionamentos pelo pedal, três programações de trabalho com memorização do status do refletor, articulação central em aço maciço, com tratamento anticorrosivo, Base com desenho ergonômico, construída em aço com tratamento anticorrosivo, totalmente protegida por debrum antiderrapante, estabilidade, não precisa ser fixada ao piso; Base com desenho ergonômico, construída em aço com tratamento anticorrosivo, totalmente protegida por debrum antiderrapante. Perfeita estabilidade. Não precisa ser fixada ao piso. Altura do assento em relação ao solo (mínima de 450 mm/máxima de 900 mm), estofamento amplo; encosto da cabeça removível, anatômico, com movimento biarticulável, biarticulável, ambidestro; Equip. Syncrus H (Seringa triplice, 1 terminal com spray para alta rotação, 1 terminal para micromotor pneumático); Unidade de Água Syncrus L; Refletor Sirius Sensor; tecnologia de iluminação - LED; sensor de proximidade; fonte de luz fria.	Unid.	3	R\$ 72.892,67	R\$ 218.678,01
					R\$ 218.678,01

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.	Unid.	82	R\$ 543,33	R\$ 44.553,06
					R\$ 44.553,06

LOTE 61 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	cilindros de oxigênio grandes	Unid.	2	R\$ 2.603,00	R\$ 5.206,00
					R\$ 5.206,00

LOTE 62 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO: Atende até dois consultórios Quando conectado à energia elétrica, pode ligar automaticamente em função da pressão do vazo de pressão através do pressostato ou atuação do elemento de proteção elétrica; Peso 40 kg; Dimensões 820 x 330 x 685 cm; Temperatura de armazenagem 3°C a 35°C; Umidade relativa do ar 20% a 85%.	Unid.	14	R\$ 5.586,08	R\$ 78.205,12
					R\$ 78.205,12

LOTE 63 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO: Atende até dois consultórios Quando conectado à energia elétrica, pode ligar automaticamente em função da pressão do vazo de pressão através do pressostato ou atuação do elemento de proteção elétrica; Peso 40 kg; Dimensões 820 x 330 x 685 cm; Temperatura de armazenagem 3°C a 35°C; Umidade relativa do ar 20% a 85%.	Unid.	4	R\$ 5.586,08	R\$ 22.344,32
					R\$ 22.344,32

LOTE 64 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

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

LOTE 67 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	DESTILADOR DE ÁGUA: Compacto e de fácil transporte; cuba interna em aço inoxidável; reservatório com capacidade para 4 litros; velocidade de destilação de 1 litro por hora.	Unid.	14	R\$ 2.686,67	R\$ 37.613,38
					R\$ 37.613,38

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

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Encadernadora: 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).	Unid.	2	R\$ 836,67	R\$ 1.673,34
					R\$ 1.673,34

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

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	ESCADA 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	Unid.	94	R\$ 401,40	R\$ 37.731,60
					R\$ 37.731,60

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

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Etilômetro Alco-Sensor: VXL - Ponto de Detenção (POA); Sistema Analítico; O Sensor da célula eletroquímica da Intoximeters 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 Intoximeters 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 bocal 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



borracha, Maleta de transporte - Maleta de plástico duro e resistente à água; Dimensões do instrumento – 190 mm x 102 mm x 57 mm; Peso do instrumento (com baterias) – 343 g Dimensões padrão da maleta de transporte – 508 mm x 146 mm x 457 mm; Peso da mala de transporte padrão (carregada) – 4,9 kg. Aprovações: NHTSA (US DOT): Estados Unidos, aprovado para uso evidencial probatorio. INMETRO: Portaria Inmetro/Dimel nº57, 16 de março de 2021. Configuração Padrão Inclui: Impressora compatível, Adaptador Bluetooth, Teclado, Docking Station, Manual Impresso. Sistema de gerenciamento de dados AS VXLerator						R\$ 2.572,84
---	--	--	--	--	--	-----------------

LOTE 71 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	FOCO CLÍNICO DE LUZ AUXILIAR LED; ESPECIFICAÇÕES: Base com 5 pés com rodízios, dando maior estabilidade; Foco de Luz LED, Maior luminosidade; Regulagem de altura, Haste flexível cromada; Maior ângulo de movimentação; Cor Branca; Pintura epoxi de alta resistência; Bivolt: 110/220V. Baixo consumo de energia; Peso: 3kg. Altura mínima 111 cm; Altura máxima 162 cm.	Unid.	40	R\$ 576,57	R\$ 23.062,80
					R\$ 23.062,80

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

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (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), autoclavável a 134°C e com giro de 360°; 3 Programações de uso; contínuo: Potência máxima ao longo de todo o funcionamento.	Unid.	20	R\$ 847,52	R\$ 16.950,40
					R\$ 16.950,40

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

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	GELO REUTILIZÁVEL, embalagem em polietileno rígido, capacidade 500ml, Dimensão: 17 x 9,7 x 2,5ml	Unid.	440	R\$ 15,72	R\$ 6.916,80
					R\$ 6.916,80

LOTE 74 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	MESA GINECOLÓGICA COM ARMÁRIO LUXAL: Mesa para exames ginecológicos com armário e gaveteiro construída em MDF com revestimento BP (melaminico de baixa pressão), leito acolchoado em espuma densidade 28 e napa, com 2 portas, 3 gavetas, 1 par de porta coxas, suporte para lençol descartável e cuba em chapa de aço com pintura epóxi. Dimensões externas aproximadas: 1,20 m comp. x 0,60 m larg. x 0,80 m alt. Dimensão aproximada totalmente aberta: 1,80 m compr. Cubagem: 1,033 M³ - 1,45 x 0,75 x 0,95 com engradado. Peso: 55 Kg. Estofado em cor preta. Limite de peso: 180Kg. Dimensões com pés na posição fechado: 130 x 63 x 80 cm (C x L x A). Dimensões com pés na posição levantado: 180 x 60 x 80 cm (C x L x A)	Unid.	38	R\$ 2.791,46	R\$ 106.075,48
					R\$ 106.075,48

LOTE 75 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	MESA GINECOLÓGICA COM ARMÁRIO LUXAL: Mesa para exames ginecológicos com armário e gaveteiro construída em MDF com revestimento BP (melaminico de baixa pressão), leito acolchoado em espuma densidade 28 e napa, com 2 portas, 3 gavetas, 1 par de porta coxas, suporte para lençol descartável e cuba em chapa de aço com pintura epóxi. Dimensões externas aproximadas: 1,20 m comp. x 0,60 m larg. x 0,80 m alt. Dimensão aproximada totalmente aberta: 1,80 m compr. Cubagem: 1,033 M³ - 1,45 x 0,75 x 0,95 com engradado. Peso: 55 Kg. Estofado em cor preta. Limite de peso: 180Kg. Dimensões com pés na posição fechado: 130 x 63 x 80 cm (C x L x A). Dimensões com pés na posição levantado: 180 x 60 x 80 cm (C x L x A)	Unid.	12	R\$ 2.791,46	R\$ 33.497,52
					R\$ 33.497,52

LOTE 76 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	MOCHO ODONTOLÓGICO: A Cadeira Mocho Concha Base Cinza, possui base giratória em Aço com capa em Polipropileno, espuma injetada no assento e no encosto e pistão a gás.	Unid.	60	R\$ 749,27	R\$ 44.956,20
					R\$ 44.956,20

LOTE 77 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Plastificadora: POLASEAL A4 PLÁSTICO PARA PLASTIFICAÇÃO Polaseal A4, Plástico para Plastificação, tamanho 220x307 na espessura 0,05 (125 micras) brilhante em folha dupla e cantos arredondados pronto para plastificação. Tamanho: A4 (220x307mm) Espessura: 0,05mm (125 micras).	Unid.	2	R\$ 1.506,94	R\$ 3.013,88
					R\$ 3.013,88



LOTE 78 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Purificador de água: Temperatura média da saída de água 8°C; Vida útil do elemento filtrante 4.000 litros; Temperatura ambiente mín. e máx. de trabalho 5°C a 42°C; Pressão mín. e máx. da rede hidráulica 3 a 40 MCA metros de coluna de água (0,029 a 0,392 MPA); Peso líquido 12 KG; Tensão 127V ou 220V-60HZ; Consumo 100W; Capacidade fornecimento de água gelada 0,935 l/h; Eficiência Energética 0,103 kWh/l; Consumo de Energia 5,460 kWh/mês; Retenção de Partículas; Classe C (de 5 até 15 micra); Com redução de cloro livre.	Unid.	8	R\$ 1.651,75	R\$ 13.214,00
					R\$ 13.214,00

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	Unid.	47	R\$ 2.618,10	R\$ 123.050,70
					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.	Unid.	15	R\$ 2.618,10	R\$ 39.271,50
					R\$ 39.271,50

LOTE 81 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI 100%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	TERMÔMETRO DIGITAL, termômetro Digital de máxima e mínima com função interna e externa, COM ALARME SONORO, fabricado em plástico ABS. Sensor com ponteira plástica. Displays de cristal líquido (LCD) de três dígitos, comprimento do cabo sensor do externo aproximadamente 2m.	Unid.	84	R\$ 140,90	R\$ 11.835,60
					R\$ 11.835,60

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	Unid.	4	R\$ 1.216,63	R\$ 4.866,52
					R\$ 4.866,52

LOTE 83 - AMPLA PARTICIPAÇÃO 75%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO: Filtro de ar com drenagem automática; Controle independente de fluxos de água e pó; Sistema de limpeza dos condutores de pó; Ultrassom com sistema piezoelétrico; Peça de mão removível e autoclavável; Alimentado externamente por uma rede de água e uma rede de ar comprimido; Reservatório interno para armazenamento de pó de bicarbonato de sódio; Bivolt; Acompanhando 3 Ponteiros Universais.	Unid.	15	R\$ 5.643,14	R\$ 84.647,10
					R\$ 84.647,10

LOTE 84 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI 25%

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	TOTAL	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO: Filtro de ar com drenagem automática; Controle independente de fluxos de água e pó; Sistema de limpeza dos condutores de pó; Ultrassom com sistema piezoelétrico; Peça de mão removível e autoclavável; Alimentado externamente por uma rede de água e uma rede de ar comprimido; Reservatório interno para armazenamento de pó de bicarbonato de sódio; Bivolt; Acompanhando 3 Ponteiros Universais.	Unid.	5	R\$ 5.643,14	R\$ 28.215,70
					R\$ 28.215,70

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 terno 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)	Unid.	2	R\$ 3.376,74	R\$ 6.753,48
					R\$ 6.753,48
					R\$ 13.773.021,22





O custo Global estimado para a contratação é de **R\$ 13.773.021,22 (treze milhões, setecentos e setenta e três mil, vinte e um reais e vinte e dois centavos)**, conforme relatório emitido pelo setor compras do Município.