



TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

As SECRETARIA DE SAÚDE, ADMINISTRAÇÃO, PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO, SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E TURISMO e CONTROLADORIA GERAL DO MUNICÍPIO, na qualidade de Ordenadores de Despesas e no uso de suas atribuições legais, especialmente a que lhes confere o inciso XXII do art. 4º, da Lei nº. 10.520/2002 e, considerando haver a Comissão de Pregões cumprido todas as exigências do procedimento de licitação cujo objeto é **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS PERMANENTES DIVERSOS, MÉDICOS E EQUIPAMENTOS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ CEARÁ**, através de **PREGÃO ELETRÔNICO N.º PE 23/2021-DIV.**, tudo conforme especificações contidas no **TERMO DE REFERÊNCIA** constante do Anexo I do Edital, através de Pregão Eletrônico, vem **HOMOLOGAR**, o presente processo administrativo de licitação (no que compete a estas Unidades Gestoras), na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO N.º PE 23/2021-DIV**, em favor dos vencedores, de acordo com os termos do processo e do parecer da Procuradoria Geral do Município, para que produza seus efeitos legais e jurídicos.

Assim, nos termos da legislação vigente, fica o presente processo **HOMOLOGADO** em favor dos seguintes licitantes, conforme Ata do Pregão, a qual é considerada parte integrante e indissociável deste.

01 – MAGAZINE DOS MOVEIS EIRELI - ME, inscrita no CNPJ: 26.537.584/0001-22, AV. DOM MANUEL, 1180, (85) 2181.9252 – 98753-8743 - CENTRO – FORTALEZA-CE - Email: licitacao@magmoveiscorporativos.com.br, ALESSANDRA RIBEIRO CUNHA, inscrita no CPF: 733.860.573-49.

LOTE 01 - AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Armário de aço com 02 portas, 04 prateleiras reguláveis, fechaduras e chaves. Especificações: Prateleiras reguláveis de 50 em 50 mm, por sistema de crimalheiras, pintura eletrostática líquida cinza, após tratamento anti-ferruginoso, por fosfatização e secagem em estufa de alta temperatura, tamanho aproximado 1,90alturax0,90largurax0,40profundidade, com sapatas para regulagem de altura Até 100.000imagens/mês, Até 125.000imagens/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 de 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 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.	Unid.	1	ARX	R\$ 1.490,00	R\$ 1.490,00



2	ARMÁRIO GUARDA VOLUMES. 3 módulos, 9 portas, altura 199cm. Altura 120cm. Profundidade 45cm. Altura das portas 60X90cm.	UND	8	PANDIN	R\$ 2.800,00	R\$ 22.400,00
3	ESTANTE EM AÇO, PARA LIVROS E REVISTAS, 08 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.	UND	119	ITAPUAN	R\$ 590,00	R\$ 70.210,00
						R\$ 94.100,00

LOTE 02 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
2	ARMÁRIO GUARDA VOLUMES. 3 módulos, 9 portas, altura 199cm. Altura 120cm. Profundidade 45cm. Altura das portas 60X90cm.	UND	2	PANDIN	R\$ 2.800,00	R\$ 5.600,00
3	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.	UND	39	ITAPUAN	R\$ 590,00	R\$ 23.010,00
						R\$ 28.610,00

LOTE 17 - AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	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	UND	165	MAG	R\$ 870,00	R\$ 143.550,00
2	CADEIRA GIRATÓRIA PRESIDENCIAL; material da base: metal cromada; Apoio do Braço revestido; mecanismo de regulagem da altura: pistão a gás; Regulagem de encosto da cabeça; Densidade do assento: 45; peso máximo 140Kg.	UND	42	MAG	R\$ 1.000,00	R\$ 42.000,00



3	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).	UND	210	ERGONOMICA VERONA	R\$ 463,30	R\$ 97.293,00
4	CADEIRA GIRATÓRIA, TIPO SECRETÁRIA, 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 anatômicos laminados e modulados a quente, mínimo de 15 mm de espessura. Assento e encosto com acabamento em espuma laminada de 50 mm, densidade 28.	UND	165	MAG	R\$ 450,00	R\$ 74.250,00
5	CADEIRA GIRATÓRIA, TIPO SECRETÁRIA, 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 .	UND	165	MAG	R\$ 450,00	R\$ 74.250,00
6	Cadeiras em couro sintético preta ou marrom, base cromada, costas alta, com braços, acolchoada, giratória com rodinhas e regulagem de altura.	UNID	3	MAG	R\$ 690,00	R\$ 2.070,00
7	Cadeira Longarina de 3 lugares plástica. Altura: 82cm. Largura: 150cm. Profundidade: 56cm. Cor: Preta	UND	1	MAG	R\$ 590,00	R\$ 590,00
						R\$ 434.003,00

LOTE 18 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	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	UND	55	MAG	R\$ 870,00	R\$ 47.850,00



2	CADEIRA GIRATÓRIA PRESIDENCIAL; material da base: metal cromada; Apoio do Braço revestido; mecanismo de regulagem da altura: pistão a gás; Regulagem de encosto da cabeça; Densidade do assento: 45; peso máximo 140Kg.	UND	14	MAG	R\$ 1.000,00	R\$ 14.000,00
3	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).	UND	70	ERGONOMICA VERONA	R\$ 463,30	R\$ 32.431,00
4	CADEIRA GIRATÓRIA, TIPO SECRETÁRIA, 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 anatômicos laminados e modulados a quente, mínimo de 15 mm de espessura. Assento e encosto com acabamento em espuma laminada de 50 mm, densidade 28.	UND	55	MAG	R\$ 450,00	R\$ 24.750,00
5	CADEIRA GIRATÓRIA, TIPO SECRETÁRIA, 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.	UND	55	MAG	R\$ 450,00	R\$ 24.750,00
6	Cadeiras em couro sintético preta ou marrom, base cromada, costas alta, com braços, acolchoada, giratória com rodinhas e regulagem de altura.	UNID	0	MAG	R\$ 690,00	R\$ 0,00
7	Cadeira Longarina de 3 lugares plástica. Altura: 82cm. Largura: 150cm. Profundidade: 56cm. Cor: Preta	UND	0	MAG	R\$ 590,00	R\$ 0,00
						R\$ 143.781,00

Valor total de R\$ 700.494,00 (setecentos mil quatrocentos e noventa e quatro reais)



02 - PLG DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS HOSPITALARES EIRELI inscrita no CNPJ: 34.444.108/0001-95 RUA AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA, 5100 - 2º ANDAR SALA 96, UBERABA-MG, (34) 3352.4684 Email: diretoria@vidashopping.com.br, PRISCILLA LEAL GONÇALVES inscrita no CPF049.900.426-46.

LOTE 10 - AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
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 Ponteiras PVC; Capacidade 150 KG; Dimensões Externas: Comprimento: 181cm, Largura: 0,61 cm, Altura: 0,81 cm.	UND	41	HORSE	R\$ 1.230,76	R\$ 50.461,16
						R\$ 50.461,16

LOTE 11 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
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 Ponteiras PVC; Capacidade 150 KG; Dimensões Externas: Comprimento: 181cm, Largura: 0,61 cm, Altura: 0,81 cm.	UND	13	HORSE	R\$ 1.230,76	R\$ 15.999,88
						R\$ 15.999,88

LOTE 15 - AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
------	---------------	------	-----	-------	------------	-------------



1	<p>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 reclinação "Tilt", milimétrico da poltrona, de 0° a 40°, acionado com o pé através do gatilho localizado na estrutura do quadro; Sistema de reclinação 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.</p>	UND	30	ORTOBRASS	R\$ 3.030,00	R\$ 90.900,00
					R\$ 90.900,00	

LOTE 16 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	<p>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</p>	UND	10	ORTOBRASS	R\$ 3.030,00	R\$ 30.300,00



reclino "Tilt", milimétrico da poltrona, de 0° a 40°, acionado com o pé através do gatilho localizado na estrutura do quadro; Sistema de reclino 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.							
							R\$ 30.300,00

Valor total de R\$ 187.661,04 (cento e oitenta e sete mil e seiscentos e sessenta e um reais e quatro centavos)

03 – ARGOS LTDA inscrita no CNPJ: 42.262.411/0001-03 RUA AMANDA TEREZA FELSKY – GLORIA, BLUMENAU-SC, (47) 3057.3930 Email: propostas@portaldasatas.com.br JONATHAN PEREIRA inscrita no RG: 5.901.185.

LOTE 09 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	DISPENSADOR DE COPOS DESCARTAVEIS para água de 150 a 200 ml. Produto fabricado em abs, capacidade para 100 copos descartáveis. Dimensões: Altura 50cm X Profundidade 14cm X Largura 13cm. Peso 288 grama.	UND	74	JSN	R\$ 98,05	R\$ 7.255,70
						R\$ 7.255,70

LOTE 25 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	GELO REUTILIZÁVEL, embalagem em polietileno rígido, capacidade 500ml, Dimensão: 17 x 9,7 x 2,5ml	UND	440	GELOTE CH	R\$ 4,83	R\$ 2.125,20
						R\$ 2.125,20

Valor total de R\$ 9.380,90 (nove mil trezentos e oitenta reais e noventa centavos)

04 - DITIMAR DE OLIVEIRA VASCONCELOS FILHO-EPP, CNPJ Nº 03.562.872/0001-31, situada à Av. Enf. José Evangelista de Vasconcelos, 594, Centro, – Tianguá-Ce - Contatos: Fone: (88) 2133.0242, neste ato representado pelo Sr. DITIMAR DE OLIVEIRA VASCONCELOS FILHO, portador do CPF nº 070.863.343-91

LOTE 03 - AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	FOGÃO 4 BOCAS na cor branca. Dimensões: 51 cm de largura. 57,3 de profundidade	UND	29	ESMALTEC	R\$ 780,00	R\$ 22.620,00
2	GELADEIRA DE 280 LITROS COM REFRIGERADOR. Refrigerador doméstico com capacidade de 280 litros. Garantia mínima de 12 (doze) meses.	UND	29	CONSUL	R\$ 2.307,24	R\$ 66.909,96



3	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.	UND	30	CONSUL	R\$ 3.282,00	R\$ 98.460,00
						R\$ 187.989,96

LOTE 04 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	FOGÃO 4 BOCAS na cor branca. Dimensões: 51 cm de largura. 57,3 de profundidade	UND	9	ESMALTEC	R\$ 780,00	R\$ 7.020,00
2	GELADEIRA DE 280 LITROS COM REFRIGERADOR. Refrigerador doméstico com capacidade de 280 litros. Garantia mínima de 12 (doze) meses.	UND	9	CONSUL	R\$ 2.307,24	R\$ 20.765,16
3	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.	UND	10	CONSUL	R\$ 3.282,00	R\$ 32.820,00
						R\$ 60.605,16

LOTE 19 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Smart TV 50" Led com Conversor Digital Integrado Wi-Fi 2 HDMI 2 USB	Unid.	2	SAMSUNG	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00
						R\$ 6.200,00

LOTE 33 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	COLCHÃO TAMANHO SOLTEIRO; L88cm x A17 cm x P1 1,88cm Peso suportado 100kg; Densidade d33.	UND	26	ORTOFORT	R\$ 702,54	R\$ 18.266,04
						R\$ 18.266,04

Valor total de R\$ 273.061,16 (duzentos e setenta e três mil sessenta e um reais e dezesseis centavos)

R



05 – PROSAUDE MATERIAL MEDICO HOSPITALAR EIRELI - EPP, CNPJ Nº 26.383.168/0001-17, situada à AV. CAPITÃO HUGO BEZERRA, 181-A BARROSO – FORTALEZA-CE, - Contatos: Fone: (85) 3268.3011 – 9761-2971 - EMAIL: licitacao@shoppingprosaude.com.br - Representada pelo Sr. EMANUELA CACILDA DE AQUINO RUFINO, portador do CPF nº 772.765.403-59.

LOTE 05 - AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
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.	UND	20	STERMAX	R\$ 4.449,00	R\$ 88.980,00
						R\$ 88.980,00

LOTE 06 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
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.	UND	6	STERMAX	R\$ 4.449,00	R\$ 26.694,00
						R\$ 26.694,00

LOTE 07 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
------	---------------	------	-----	-------	------------	-------------

L



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 liquido (LCD) de três dígitos, comprimento do cabo sensor do externo aproximadamente 2m.	UND	84	INCONTERM	R\$ 114,28	R\$ 9.599,52
						R\$ 9.599,52

LOTE 08 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
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.	UND	8	D700	R\$ 1.168,00	R\$ 9.344,00
						R\$ 9.344,00

LOTE 12 - AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	SELADORA. Aplicação: Grau cirúrgico. Tipo: Automática/ contínua. Controle de temperatura: Analógico.	UND	17	D700	R\$ 3.723,51	R\$ 63.299,67
						R\$ 63.299,67

LOTE 13 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	SELADORA. Aplicação: Grau cirúrgico. Tipo: Automática/ contínua. Controle de temperatura: Analógico.	UND	5	D700	R\$ 3.723,51	R\$ 18.617,55
						R\$ 18.617,55

LOTE 14 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
------	---------------	------	-----	-------	------------	-------------

Handwritten signature



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; Equipo: 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.	UND	2	D700	R\$ 17.000,00	R\$ 34.000,00
						R\$ 34.000,00

Valor total de R\$ 250.534,74 (duzentos e cinquenta mil quinhentos e trinta e quatro reais e setenta e quatro centavos)

06 - VMNET COMERCIO E SERVIÇO DE INFORMATICA LTDA, CNPJ Nº 07.417.073/0001-22, situada à RUA AGUINALDO TEIXEIRA, 88, CENTRO - TRAIRI-CE, - Contatos: Fone: (85) 9931-7387. - EMAIL: jrvmnet@gmail.com - Representada pelo Sr. JOSÉ AMÉRICO BARBOSA JUNIOR, portador do CPF nº 493.296.691-15

LOTE 22 - AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Computador completo com processador de 3,60 GHz ou superior (ainda em produção ou com no máximo 3 anos a partir de sua fabricação), 6MB de cache total ou superior, memória RAM de no mínimo 4GB padrão DDR4, disco rígido 500GB 7200 rpm, monitor LCD 19" Widescreen, compatível com sistema operacional Windows 64bits, placa principal com arquitetura ATX, barramento Pci. (ou qualidade e especificações similares).	Unid.	9	JAB SMART SERIES	R\$ 3.000,00	R\$ 27.000,00
2	COMPUTADOR TIPO DESKTOP DE CONFIGURAÇÃO BÁSICA. Deve possuir Processador com no mínimo 2 (dois) núcleos e 4 (quatro) threads, com velocidade mínima de 3.5 Ghz (sem uso de "turbo") e memória cache de 3MB ou superior; Litografia de 14nm; Processamento gráfico integrado (onboard); Ainda estar em produção ou ter no máximo quatro anos a partir da data de sua fabricação; Deverá ainda atingir índice de, no mínimo, 3.500 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados do site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php ; Memória RAM de no mínimo 4GB padrão DDR4 de 2400Mhz,	UND	123	JAB SMART SERIES	R\$ 2.713,00	R\$ 333.699,00

L



ou superior, instalada em apenas um módulo e suporte a expansão de até 32 GB; Possuir 01 (uma) unidade de drive de estado sólido (SSD) instalada, internamente, com capacidade de armazenamento de no mínimo 120 GB ou superior, e interface PCIe 3.0 no padrão M.2 tipo 2280 ou SATA 6GB/s com velocidade de leitura sequencial de, no mínimo, 500 MBPS e de escrita sequencial de, no mínimo, 460 MBPS; Deve ser compatível com os sistemas operacionais Windows 10 64bits e Linux Ubuntu 64bit; Placa principal com arquitetura ATX e barramento PCI com no mínimo 04 (quatro) portas USB, sendo pelo menos 02 (duas) no padrão USB 3.1 ou superior; 04 (quatro) conectores SATA 6Gb/s; 01 (um) slot de expansão PCI Express 3.0 x16; 02 (dois) slots de expansão PCI Express 2.0 x1; Possuir no mínimo as seguintes interfaces de saída de vídeo: 01 (uma) HDMI e 01 (uma) VGA. Deve possuir no mínimo 1 (uma) interface de Rede 1000Base-T (padrão Gibabit) operando à velocidades de 10/100/1000 Mbps com reconhecimento automático via conector RJ-45 fêmea e suporte a IPv4 e IPv6. Fonte de alimentação de energia com entrada bivolt (110/220v) e potência de 200W ou superior com conexões e potência energética suficiente para a todos os componetes e periférico instalados. O Gabinete na cor Preto ou Cinza (chumbo), e suporte para placa mãe no padrão Micro-ATX, devendo possuir baias de expansão para unidades SSD ou HDD de 2.5" e 3.5; Painel dianteiro ou superior deverá ter conexões de entrada / saída de áudio (no mínimo 01 (uma) de cada), e no mínimo 2 (duas) conexões USB 3.0 ou superior. Deverá ser fornecido Teclado padrão ABNT2 e conector USB e Mouse Óptico com conector USB de formato ergonômico e conformação ambidestra com botões esquerdo, direito e central próprio para rolagem, resolução mínima de 800dpi, deve acompanhar mousepad. 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 de no mínimo 12 (doze) meses. (ou qualidade e especificações similares).



3	<p>COMPUTADOR TIPO DESKTOP DE CONFIGURAÇÃO BÁSICA. Deve possuir Processador com no mínimo 2 (dois) núcleos e 4 (quatro) threads, com velocidade mínima de 3.5 Ghz (sem uso de "turbo") e memória cache de 3MB ou superior; Litografia de 14nm; Processamento gráfico integrado (onboard); Ainda estar em produção ou ter no máximo quatro anos a partir da data de sua fabricação; Deverá ainda atingir índice de, no mínimo, 3.500 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados do site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; Memória RAM de no mínimo 4GB padrão DDR4 de 2400Mhz, ou superior, instalada em apenas um módulo e suporte a expansão de até 32 GB; Possuir 01 (uma) unidade de drive de estado sólido (SSD) instalada, internamente, com capacidade de armazenamento de no mínimo 120 GB ou superior, e interface PCIe 3.0 no padrão M.2 tipo 2280 ou SATA 6GB/s com velocidade de leitura sequencial de, no mínimo, 500 MBPS e de escrita sequencial de, no mínimo, 460 MBPS; Deve ser compatível com os sistemas operacionais Windows 10 64bits e Linux Ubuntu 64bit; Placa principal com arquitetura ATX e barramento PCI com no mínimo 04 (quatro) portas USB, sendo pelo menos 02 (duas) no padrão USB 3.1 ou superior; 04 (quatro) conectores SATA 6Gb/s; 01 (um) slot de expansão PCI Express 3.0 x16; 02 (dois) slots de expansão PCI Express 2.0 x1; Possuir no mínimo as seguintes interfaces de saída de vídeo: 01 (uma) HDMI e 01 (uma) VGA. Deve possuir no mínimo 1 (uma) interface de Rede 1000Base-T (padrão Gigabit) operando à velocidades de 10/100/1000 Mbps com reconhecimento automático via conector RJ-45 fêmea e suporte a IPv4 e IPv6. Fonte de alimentação de energia com entrada bivolt (110/220v) e potência de 200W ou superior com conexões e potência energética suficiente para a todos os componentes e periférico instalados. O Gabinete na cor Preto ou Cinza (chumbo), e suporte para placa mãe no padrão Micro-ATX, devendo possuir baias de expansão para unidades SSD ou HDD de 2.5" e 3.5; Painel dianteiro ou superior deverá ter conexões de entrada / saída de áudio (no mínimo 01 (uma) de cada), e no mínimo 2 (duas) conexões USB 3.0 ou superior. Garantia de no mínimo 12 (doze) meses.</p>	UND	123	JAB SMART SERIES	R\$ 2.713,00	R\$ 333.699,00
					R\$ 694.398,00	

LOTE 23 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
------	---------------	------	-----	-------	------------	-------------

[Handwritten signature]



1	Computador completo com processador de 3,60 GHz ou superior (ainda em produção ou com no máximo 3 anos a partir de sua fabricação), 6MB de cache total ou superior, memória RAM de no mínimo 4GB padrão DDR4, disco rígido 500GB 7200 rpm, monitor LCD 19" Widescreen, compatível com sistema operacional Windows 64bits, placa principal com arquitetura ATX, barramento Pci. (ou qualidade e especificações similares).	Unid.	2	JAB SMART SERIES	R\$ 3.000,00	R\$ 6.000,00
2	COMPUTADOR TIPO DESKTOP DE CONFIGURAÇÃO BÁSICA. Deve possuir Processador com no mínimo 2 (dois) núcleos e 4 (quatro) threads, com velocidade mínima de 3.5 Ghz (sem uso de "turbo") e memória cache de 3MB ou superior; Litografia de 14nm; Processamento gráfico integrado (onboard); Ainda estar em produção ou ter no máximo quatro anos a partir da data de sua fabricação; Deverá ainda atingir índice de, no mínimo, 3.500 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados do site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php ; Memória RAM de no mínimo 4GB padrão DDR4 de 2400Mhz, ou superior, instalada em apenas um módulo e suporte a expansão de até 32 GB; Possuir 01 (uma) unidade de drive de estado sólido (SSD) instalada, internamente, com capacidade de armazenamento de no mínimo 120 GB ou superior, e interface PCIe 3.0 no padrão M.2 tipo 2280 ou SATA 6Gb/s com velocidade de leitura sequencial de, no mínimo, 500 MBPS e de escrita sequencial de, no mínimo, 460 MBPS; Deve ser compatível com os sistemas operacionais Windows 10 64bits e Linux Ubuntu 64bit; Placa principal com arquitetura ATX e barramento PCI com no mínimo 04 (quatro) portas USB, sendo pelo menos 02 (duas) no padrão USB 3.1 ou superior; 04 (quatro) conectores SATA 6Gb/s; 01 (um) slot de expansão PCI Express 3.0 x16; 02 (dois) slots de expansão PCI Express 2.0 x1; Possuir no mínimo as seguintes interfaces de saída de vídeo: 01 (uma) HDMI e 01 (uma) VGA. Deve possuir no mínimo 1 (uma) interface de Rede 1000Base-T (padrão Gigabit) operando à velocidades de 10/100/1000 Mbps com reconhecimento automático via conector RJ-45 fêmea e suporte a IPv4 e IPv6. Fonte de alimentação de energia com entrada bivolt (110/220v) e potência de 200W ou superior com conexões e potência energética suficiente para a todos os componentes e periférico instalados. O Gabinete na cor Preto ou Cinza (chumbo), e suporte para placa mãe no padrão Micro-ATX, devendo possuir baias de expansão para unidades SSD ou HDD de 2.5" e 3.5; Painel dianteiro ou superior deverá ter conexões de entrada / saída de áudio (no mínimo 01 (uma) de cada), e no mínimo 2 (duas) conexões USB 3.0 ou superior. Deverá ser fornecido Teclado padrão ABNT2 e conector USB e Mouse Óptico com conector USB de formato ergonômico e conformação ambidestra com botões esquerdo, direito e central próprio para rolagem, resolução mínima de 800dpi, deve acompanhar mousepad. Deve ser fornecido cabo de conexão à	UND	40	JAB SMART SERIES	R\$ 2.713,00	R\$ 108.520,00



	rede elétrica com plugue conforme o padrão NBR-14136 com comprimento mínimo de 1,5m (um metro e cinquenta centímetros). Garantia de no mínimo 12 (doze) meses. (ou qualidade e especificações similares).					
3	<p>COMPUTADOR TIPO DESKTOP DE CONFIGURAÇÃO BÁSICA. Deve possuir Processador com no mínimo 2 (dois) núcleos e 4 (quatro) threads, com velocidade mínima de 3.5 Ghz (sem uso de "turbo") e memória cache de 3MB ou superior; Litografia de 14nm; Processamento gráfico integrado (onboard); Ainda estar em produção ou ter no máximo quatro anos a partir da data de sua fabricação; Deverá ainda atingir índice de, no mínimo, 3.500 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados do site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; Memória RAM de no mínimo 4GB padrão DDR4 de 2400Mhz, ou superior, instalada em apenas um módulo e suporte a expansão de até 32 GB; Possuir 01 (uma) unidade de drive de estado sólido (SSD) instalada, internamente, com capacidade de armazenamento de no mínimo 120 GB ou superior, e interface PCIe 3.0 no padrão M.2 tipo 2280 ou SATA 6GB/s com velocidade de leitura sequencial de, no mínimo, 500 MBPS e de escrita sequencial de, no mínimo, 460 MBPS; Deve ser compatível com os sistemas operacionais Windows 10 64bits e Linux Ubuntu 64bit; Placa principal com arquitetura ATX e barramento PCI com no mínimo 04 (quatro) portas USB, sendo pelo menos 02 (duas) no padrão USB 3.1 ou superior; 04 (quatro) conectores SATA 6Gb/s; 01 (um) slot de expansão PCI Express 3.0 x16; 02 (dois) slots de expansão PCI Express 2.0 x1; Possuir no mínimo as seguintes interfaces de saída de vídeo: 01 (uma) HDMI e 01 (uma) VGA. Deve possuir no mínimo 1 (uma) interface de Rede 1000Base-T (padrão Gigabit) operando à velocidades de 10/100/1000 Mbps com reconhecimento automático via conector RJ-45 fêmea e suporte a IPv4 e IPv6. Fonte de alimentação de energia com entrada bivolt (110/220v) e potência de 200W ou superior com conexões e potência energética suficiente para a todos os componentes e periférico instalados. O Gabinete na cor Preto ou Cinza (chumbo), e suporte para placa mãe no padrão Micro-ATX, devendo possuir baias de expansão para unidades SSD ou HDD de 2.5" e 3.5; Painel dianteiro ou superior deverá ter conexões de entrada / saída de áudio (no mínimo 01 (uma) de cada), e no mínimo 2 (duas) conexões USB 3.0 ou superior. Garantia de no mínimo 12 (doze) meses.</p>	UND	40	JAB SMART SERIES	R\$ 2.713,00	R\$ 108.520,00
						R\$ 223.040,00

LOTE 26 - AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
------	---------------	------	-----	-------	------------	-------------

[Handwritten signature]



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.	UND	30	MCM	R\$ 464,00	R\$ 13.920,00
2	Gravador de CD/DVD externo. Tipo: externo e portátil.Interface: USB 2.0 ou superior.Formatos de mídias compatíveis: CD-R/RW/ROW, DVD±R/ROM, DVD±R/RW, DVD±R (camada dupla).Alimentação: via USB 5V (não requer fonte externa de alimentação).Comprimento do cabo USB: aproximadamente 50 em.Buffer: no mínimo 1MB.Dimensões aproximadas: 150 x 14 x 136 mm.Velocidade de gravação: CD-R/RW/ROW 24X, DVD±R/ROM 8X, DVD±R/RW 4X, DVD±R (camada dupla) 2.4X.Velocidade de reprodução: CD-R/RW/ROW 24X, DVD±R/ROM 8X, DVD±R/RW 4X, DVD±R (camada dupla)2.4X.Tempo de acesso: DVD-RAM: 260 ms, DVD-ROM: 160 ms e CD-ROM: 140 ms.Compatibilidade: com os sistemas operacionais Vista, 7, 8.1 e 10.Cor predominante: grafite/cinza/preta. Garantia: mínima de 12 (doze) meses do tipo balcão.	Unid.	8	LITEON	R\$ 373,00	R\$ 2.984,00
3	Mouse óptico; Conector tipo 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.	UND	128	MAXPRINT	R\$ 30,00	R\$ 3.840,00



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.	UND	78	INTELBRAS	R\$ 343,00	R\$ 26.754,00
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.	UND	15	INTELBRAS	R\$ 602,00	R\$ 9.030,00
6	Teclado Multimídia. Padrão ABNT (BR) USB 2.0	Unid.	8	MAXPRINT	R\$ 58,00	R\$ 464,00
7	TECLADO, padrão ABNT2 e conector tipo USB, com tecla de atalho e um mínimo de 102 teclas; Com regulagem de altura e inclinação do teclado; Garantia de 12 (doze) meses.	UND	120	MAXPRINT	R\$ 58,00	R\$ 6.960,00
8	Webcam. Conexão com o computador: via USB 2.0 ou superior; Comprimento mínima de cabo: 1,5 metros; Resolução mínima: 1280 x 720 pixels; Captura de imagem/vídeo (4:3 SO): 320x240, 640x480, 800x600; Captura de imagem/vídeo (16:9 WI): 60p, 480p, 720p; Taxa mínima de quadros por segundo: 30fps (frames por segundo) com resolução 1280 x 720 pixel; Compatibilidade: Sistemas Operacionais Windows 7, 8.1 e 10; Compatibilidade: Compatível com aplicações de videoconferência como Skype, Google Hangout, etc. Possuir suporte para o idioma português; Microfone: Embutido com tecnologia de cancelamento de ruídos; Tipo de foco: Automático; Características: Clipe universal que se ajusta a notebooks e monitores; Cor predominante: grafite/cinza/preta. Garantia: mínima de 36 (trinta e seis) meses do tipo balcão.	Unid.	8	VISION	R\$ 289,00	R\$ 2.312,00
						R\$ 66.264,00

LOTE 27 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
------	---------------	------	-----	-------	------------	-------------



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.	UND	10	MCM	R\$ 464,00	R\$ 4.640,00
2	Gravador de CD/DVD externo. Tipo: externo e portátil.Interface: USB 2.0 ou superior.Formatos de mídias compatíveis: CD-R/RW/ROW, DVD±R/ROM, DVD±R/RW, DVD±R (camada dupla).Alimentação: via USB 5V (não requer fonte externa de alimentação).Comprimento do cabo USB: aproximadamente 50 em.Buffer: no mínimo 1MB.Dimensões aproximadas: 150 x 14 x 136 mm.Velocidade de gravação: CD-R/RW/ROW 24X, DVD±R/ROM 8X, DVD±R/RW 4X, DVD±R (camada dupla) 2.4X.Velocidade de reprodução: CD-R/RW/ROW 24X, DVD±R/ROM 8X, DVD±R/RW 4X, DVD±R (camada dupla)2.4X.Tempo de acesso: DVD-RAM: 260 ms, DVD-ROM: 160 ms e CD-ROM: 140 ms.Compatibilidade: com os sistemas operacionais Vista, 7, 8.1 e 10.Cor predominante: grafite/cinza/preta. Garantia: mínima de 12 (doze) meses do tipo balcão.	Unid.	2	LITEON	R\$ 373,00	R\$ 746,00
3	Mouse óptico; Conector tipo 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.	UND	42	MAXPRINT	R\$ 30,00	R\$ 1.260,00

Handwritten signature or mark.



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.	UND	26	INTELBRAS	R\$ 343,00	R\$ 8.918,00
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.	UND	5	INTELBRAS	R\$ 602,00	R\$ 3.010,00
6	Teclado Multimídia. Padrão ABNT (BR) USB 2.0	Unid.	2	MAXPRINT	R\$ 58,00	R\$ 116,00
7	TECLADO, padrão ABNT2 e conector tipo USB, com tecla de atalho e um mínimo de 102 teclas; Com regulagem de altura e inclinação do teclado; Garantia de 12 (doze) meses.	UND	40	MAXPRINT	R\$ 58,00	R\$ 2.320,00
8	Webcam. Conexão com o computador: via USB 2.0 ou superior; Comprimento mínima de cabo: 1,5 metros; Resolução mínima: 1280 x 720 pixels; Captura de imagem/vídeo (4:3 SO): 320x240, 640x480, 800x600; Captura de imagem/vídeo (16:9 WI): 60p, 480p, 720p; Taxa mínima de quadros por segundo: 30fps (frames por segundo) com resolução 1280 x 720 pixel; Compatibilidade: Sistemas Operacionais Windows 7, 8.1 e 10; Compatibilidade: Compatível com aplicações de videoconferência como Skype, Google Hangout, etc. Possuir suporte para o idioma português; Microfone: Embutido com tecnologia de cancelamento de ruídos; Tipo de foco: Automático; Características: Clipe universal que se ajusta a notebooks e monitores; Cor predominante: grafite/cinza/preta. Garantia: mínima de 36 (trinta e seis) meses do tipo balcão.	Unid.	2	VISION	R\$ 289,00	R\$ 578,00
						R\$ 21.588,00

Valor total de R\$ 1.005.290,00 (um milhão e cinco mil e duzentos e noventa reais)



07 - DX COMPUTADORES LTDA -EPP, CNPJ Nº 11.182.175/0001-83, situada à AV. ANTONIO SALES, 691 - S/5 - JOAQUIM TÁVORA, FORTALEZA-CE, - Contatos: Fone: (85) 3119.2323 - EMAIL: dxcomputadores@hotmail.com - Representada pelo Sr. JOÃO RENATO PEREIRA FREIRE, portador do CPF nº 784.229.736-34.

LOTE 21 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	SERVIDOR COM PROCESSADOR E-2224 3.4GHZ, 8M cache, 4C/4T, turbo (71W) com 2 pentes de memória 8GB 3200 MT/s DDR4 ECC UDIMM (velocidade máxima de 2666 MT/s) com sistema de RAID 1 (necessário discos com as mesmas características - mínimo de 2 discos sendo Placa de controle H330 com altura completa), com 2 HD's 1TB SATA cabeado, 6 Gbps, 7200 RPM e 3,5", com Sistema Operacional Windows Server® 2019 Essentials em português, com Placa de rede integrada Broadcom 5720 com duas portas de 1 GB e DVD+/-RW, SATA, interna	UND	1	JAB	R\$ 16.134,30	R\$ 16.134,30
						R\$ 16.134,30

LOTE 28 - AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A LASER. Funções: mpressão, 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.	UND	9	BROTHER	R\$ 3.664,80	R\$ 32.983,20



2	Impressora Multifuncional Tanque de Tinta (Colorida). Bivolt (127v e 220v); Impressão e cópia Duplex (frente e 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 págnas 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 L4160	UND	5	EPSON	R\$ 2.270,10	R\$ 11.350,50
3	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA (MONOCROMÁTICA, 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 M3170	UND	9	EPSON	R\$ 3.120,00	R\$ 28.080,00



4	MÁQUINA DIGITALIZADORA ADF DE MESA. 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 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 à 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.	UND	3	BROTHER	R\$ 4.200,00	R\$ 12.600,00
5	Scanner de imagens. Resolução de saída até 600dpi; velocidade 25páginas por minuto (simples/duplex); Tamanho do papel tamanho máxima: 215mm x 360mm (8,5pol. X 14,17pol); Capacidade do AAD: até 50Folhas; Interface: UBS 3.0Video.	Unid.	1	BROTHER	R\$ 3.486,30	R\$ 3.486,30
						R\$ 88.500,00

LOTE 29 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI

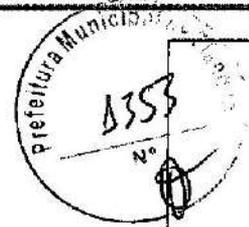
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A LASER. Funções: mpressão, Cópia, Digitalização e Fax. Deve possuir Duplex automático (frente e verso) em todas suas funções. Velocidade máxima de impressão: 40 ppm A4. Ciclo de trabalho mensal: 100.000 páginas ou superior. 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.	UND	3	BROTHER	R\$ 3.664,80	R\$ 10.994,40



2	Impressora Multifuncional Tanque de Tinta (Colorida). Bivolt (127v e 220v); Impressão e cópia Duplex (frente e 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, 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 L4160	UND	1	EPSON	R\$ 2.270,10	R\$ 2.270,10
3	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA (MONOCROMÁTICA, 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 M3170	UND	3	EPSON	R\$ 3.120,00	R\$ 9.360,00



4	MÁQUINA DIGITALIZADORA ADF DE MESA. 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 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 à 400 g/m ² . 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.	UND	1	BROTHER	R\$ 4.200,00	RS 4.200,00



LOTE 30 - AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	MONITOR LCD DE 21,5 POLEGADAS WIDESCREEN 16:9; Painel LED do tipo IPS; Resolução mínima Full HD de 1920x1080; Entradas HDMI/DVI/VGA; Tratamento da Tela Anti- Reflexivo; Ajuste de Altura e Inclinação. Garantia de 12 (doze) meses.	UND	120	BLUECASE	R\$ 1.200,62	R\$ 144.074,40
2	Monitor LCD de 23 polegadas. 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.	Unid.	4	BLUECASE	R\$ 1.381,22	R\$ 5.524,88
						R\$ 149.599,28

LOTE 31 - COTA RESERVADA PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	MONITOR LCD DE 21,5 POLEGADAS WIDESCREEN 16:9; Painel LED do tipo IPS; Resolução mínima Full HD de 1920x1080; Entradas HDMI/DVI/VGA; Tratamento da Tela Anti- Reflexivo; Ajuste de Altura e Inclinação. Garantia de 12 (doze) meses.	UND	40	BLUECASE	R\$ 1.200,62	R\$ 48.024,80
2	Monitor LCD de 23 polegadas. 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.	Unid.	1	BLUECASE	R\$ 1.381,22	R\$ 1.381,22



Valor total de R\$ 330.464,10 (trezentos e trinta mil quatrocentos e sessenta e quatro reais e dez centavos)



LOTE FRACASSADO:

LOTE 24 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD
1	Drone com câmera de alta capacidade. Câmara de 20MP, sensor CMOS de 1 polegada com capacidade de filmagem em 4K, tempo de voo até 31 minutos e alcance de até 8km. Sensores omnidirecionais para voo e efeitos de filmagem avançados para uso profissionais. Acompanhado de kit completo de mapeamento.	Unid.	1

LOTES DESERTO:

LOTE 20 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD
1	CAIXA AMPLIFICADA ATIVA DE 15". Potência de 350W RMS. Caixa de som em ABS; ATIVA; Alto falante de 15" 350 rms e drive de titanium. Conexões USB, SD card, Bluetooth; Equalizador 5 bandas; Visor grande; 2 (duas) entradas para microfone; Efeitos; Volume master; Saída para caixa passiva; Tensão de entrada Bivolt. Garantia mínima do fabricante de 12 (doze) meses.	UND	4
2	CAIXA DE SOM COM PEDESTAL ATIVA. Potência de 450 Watts RMS em 4 Ohms; 2 Vias Com 1 Alto Falante de 15" e Driver 1" de Titânio; Impedância Nominal 8 Ohms; Resposta de Frequência (50Hz a 18Khz); Ângulo de Cobertura (100°h x 40°v); Volume Master; Equalização de 3 Vias; Tecla de Equalização Turbo Loud; Função Gravação; Bluetooth; Controle Remoto; Rádio FM e Entrada SD/USB Com Controle de Busca Por Pasta; Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL); Sistema de Ventilação Inteligente (ICS); Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP); Proteção Térmica Eletrônica (ETP); Proteção Contra Curto (SCP) / Chave Lif/GND; Suporte Tipo Copo Para Pedestal; Saída Amplificada Para Caixa Passiva 8 Ohms (Conexão Speakon); Tensão de Rede 120-220V / Consumo 560W; Dimensões (Alt.xLarg Fr.xLarg. Ts.xProf.) 715x450x310x400 mm. Garantia mínima de 12 (doze) meses.	UND	3
3	CAIXA DE SOM PORTÁTIL AMPLIFICADA. Potência RMS de 300W; cor preta; conexões Bluetooth, USB, Cartão de Memória SD, Rádio FM; Carregador DC Power; Display de LED integrado; Impedância 4Ω; Alto-falante de 12"; controle remoto, e manual do usuário. Garantia mínima de 12 (doze) meses.	UND	4
4	Caixa de som Tipo: Caixa de som multimídia para computador. Conjunto de duas caixas Plug & Play; Alimentação: via porta USB; Voltagem: 5V DC; Potência mínima de saída de cada caixa: 3W RMS, totalizando 6W RMS; Relação sinal/ruído: 60db; 05 Botões: liga/desliga e controle de volume em uma das caixas; Conector: P2 de 3.5 mm estéreo; Altura máxima de cada caixa: 30cm. Comprimento mínimo do cabo: 110cm; Cor predominante: grafite/cinza/preta. Garantia: mínima de 12 (doze) meses do tipo balcão.	Unid.	10

LOTE 32 - EXCLUSIVO PARA ME, EPP E MEI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD
------	---------------	------	-----



1	Escada extensível vazada de 19 degraus em formato "D", que dão maior conforto para execução de tarefas. Dimensões: aberta 6,00m Fechada 3,65m	Unid.	1
2	Porta escada universal para carros com Rack	Unid.	1

Valor total Homologado de R\$ 2.756.885,94 (dois milhões setecentos e cinquenta e seis mil oitocentos e oitenta e cinco reais e noventa e quatro centavos)

Ciência aos interessados, observadas as prescrições legais pertinentes.

Publique-se. Incorpore-se aos autos. Registre-se nos Portais de Transparência Ativa.

Fica desde logo a CPL autorizada a proceder a notificação da adjudicatária para assinatura de contrato.

Após formalização do contrato, seja o extrato elaborado, publicado e a avença remetida ao Setor Contábil para providências cabíveis, conforme a Lei 4.320/64.

Tianguá-CE, 06 de Dezembro de 2021.



REJARLEY VIEIRA DE LIMA
SECRETÁRIO DE SAÚDE
ÓRGÃO GERENCIADOR