





PREGÃO ELETRONICO SS-PE013/2021 ANEXO I ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Jato de bicarbonato, console com entrada de ar, água e reservatório de bicarbonato. Acessórios: 01 peça de mão para o jato de bicarbonato. Conectado ao terminal bordem da alta rotação do equipo, caneta do jato de Bicarbonato com sistema de remoção do bico misturador para limpeza e Autolavagem, regulagem do spray (água) e do ar no próprio altjet. Acionamento Através do pedal do equipo.	UND	10	2466,12	24661,20
2	Cadeira odontológica completa com equipo tipo cart, sugador e refletor, cabeceira, seringa tríplice, peça reta, contra angulo, micro motor, caneta de alta rotação, unidade auxiliar (sugador), comando da cadeira (pedal), cuba porcelana cerâmica, terminais no mínimo 3.	UND	5	17027,27	85136,35
3	Ultrassom odontológico com caneta, transdutor do ultra-som autoclave, jato de bicarbonato integrado e reservatório de líquido. O equipamento possui regulagem ultrassônica totalmente digital. Possui gabinete constituído de plástico resistente composto por copo (base) e tampa. O painel é confeccionado em policarbonato poliadesivo, localizado na parte frontal do gabinete que possui funções e o comando do ultrassom. A pressurização interna do ar e da água ocorre nos terminais de entrada, e através das válvulas solenoides, é possível o corte e aspiração simultaneamente. Possui registro de água e ar que permite o ajuste fino e possibilita o trabalho conforme a necessidade de cada operação. A peça de mão da ultrassom possui um transdutor montado com pastilhas cerâmicas piezoelétricas que acoplado ao dispositivo elétrico, fornece oscilações com frequências entre 29 31 khz. Possui um controle da potência ultrassônica, sendo ajustável conforme a necessidade de cada operação. A peça de mão do jato de bicarbonato é constituída de um difusor concêntrico, que efetua a mistura do ar para drenagem de resíduos líquidos condensados. Possui pedal de comando para acionamento, e as capas das peças da ultrassom e jato de bicarbonato são removíveis e autolaváveis. O sistema dispõe de reservatórios para líquidos com recipientes removíveis e bomba peristáltica elétrica. Itens: possui 3 insertos. Chave para insertos. Possui 1a. Possui reservatório para líquido (bomba peristáltica). Tensão: bivolt (127v / 220v). Potencia 42 va. Frequência: 50/60 hz. Frequência da ultrassom: 29 a 32 kh. Pressão da entrada de ar: 483 kpa. Dimensões: 17 cm de altura x 20,5 cm de largura x 27 cm de comprimento. Peso: 3,7 kg	UND	8	2058,67	16469,36
4	Caixa para desinfecção de limas endodônticas, capacidade de até 9	UND	10		
5	limas. Compressor odontológico, isento de óleo, 54 dB(A) de ruído, Dois manômetros: um para verificar a pressão interna do reservatório e outro para a pressão de saída de ar. Filtro de ar com drenagem automática (retém a umidade do ar no interior do reservatório) e regulador de pressão de saída do ar. Registro para drenagem da umidade condensada no reservatório de	UND	8	1125,00 4907,50	11250,00 39260,00









	acesso superior e fácil localização. Ventoinha de refrigeração no			13	389
	motor. Capacidade de 40 litros				
6	Fotopolimerizador de resinas tipo led, sem fio e sem radiômetro. Polimerização de 10 segundos para camadas compósitas de até 2mm; potência: 1250 mw/cm2; modos de uso: rampa. Pulsado: polimerização de 15 segundos para camadas compósitas de até 2mm; potência: 1250mw/cm2; modo de uso: contínuo. Aplicações: restaurações diretas e indiretas; colagem de brackts e acessórios ortodônticos; clareamento dental e fotopolimerização de barreiras gengivais; cimentação e desivação fotopolimerização de barreiras gengivais; cimentação e desivação fotopolimerização de 6mm; temporizador para polimerização e clareamento: 5,10,15 e 20 segundos; com bip sonoro indicativo a cada 5 segundos e no final da operação; tempo máximo de uso contínuo: 300 segundos; comandos de programação na própria caneta; corpo confeccionado em abs injetado; intensidade de luz constante, independente do nível de carga da bateria; a solidificação (cura) da resina não é afetada pela diferença de carga da bateria ; tempo de uso de carga total- 120 minutos; silencioso, pois não necessita de ventilação forçada; bivolt automático 100-240v; ponteira de fotopolimerização confeccionada em fibra óptica orientada (sem fuga de luz). Autoclavável a 134ºc e com giro de 360º. Sistema stand by. Desliga automáticamente após 2 minutos sem utilização. Modo de uso: rampa, contínuo e pulsado. Especificações técnicas: comprimento sem a ponteira:19,4cm; comprimento com a ponteira: 25,0 cm; alimentação: bivolt automático 100-240 v;frequência: 50/60 hz; peso da peça de mão: 0,18 kg; peso bruto com embalagem: 0,65 kg; comprimento de onda: 420 a 480 nm; emissor de luz: led (light emiting diode); bateria: 3,6v – 1400 mah; potência de luz: 1250 mw/cm2.	UND	10	924,38	9243,80
7	Bomba de vácuo até 2hp/cv com potência a vácuo de 0,5 a 1,2 hp/a partir de 100mmhg; conjunto de vácuo em nylon de alta resistência; baixo ruído;		2	2358,58	4717,16

VALOR GLOBAL DO LOTE

LOTE 02 - AMPLA CONCORRÊNCIA

VALOR TEM **DESCRIÇÃO** UND QUANTIDADE VALOR TOTAL UNIT Esfigmomanômetro adulto, tipo material de confecção da braçadeira, analógico, nylon . Aparelho de pressão arterial. O aparelho possui mecanismo com mostrador graduado correspondente a pressão em milímetros . Manômetro: com escala de 0 a 300 mmhg com anel de proteção aferido pelo controle de UND 44 qualidade. Válvula: precisa e exclusiva em metal cromado facilitando o uso e protegida contra vazamentos de ar. Medida da braçadeira : 52x14cm; abrangência circunferência do braço: 18x36cm; tamanho manguito: 12x22cm; 95,22 4189,68 Esfigmomanômetro infantil tipo analógico, material de confecção da 2 braçadeira: nylon, fecho de metal; corpo metálico cromado, alta UND 11 durabilidade; 203,23 2235,53 Esfigmomanômetro obeso tipo analógico. Material de confecção da braçadeira; nylon. Braçadeira em nylon anti-alérgico e tratamento 3 impermeável; fechamento com velcro; manômetro : caixa metálica. UND 12 É usado para aferir a pressão arterial; Composição: membrana de plástico rígido; auscultador; tubo em y de pvc; câmara de som em 126,72 1520,64



① @ @prefe turadenovarus

190737.87







	liga de alumínio; fone biauricular de cobre cromado; par de olivas rígidas;				
4	Detector fetal tipo portátil, tecnologia digital com display.	UND	33	1089,00	35937,00
5	Lanterna clínica tipo led.	UND	21	139,37	2926,77
6	Estetoscópio infantil, auscultador, aço inoxidável, tipo duplo; oscultador duplo em aço inoxidável ; altíssima sensibilidade acústica; haster ajustáveis permite melhor ergonomia; olivas anatômicas – melhor acústica e conforto; anel ati-frio-conforto térmico ao paciente.	UND	11	119,70	1316,70
7	Estetoscópio adulto, auscultador, aço inoxidável, tipo duplo; oscultador duplo em aço inoxidável ; altíssima sensibilidade acústica; haster ajustáveis permite melhor ergonomia; olivas anatômicas – melhor acústica e conforto; anel ati-frio-conforto térmico ão paciente.	UND	21	193,78	4069,38
8	Oxímetro de pulso tipo portátil (de mão) com 1 sensor. Dimensões de pulso portátil com curva (bateria carregável + carregador); altura de 10 cm; largura de 10 cm; peso 500 gramas; tv lcd colorido de alta resolução; tela rotacional; permite visualização na vertical e horizontal; frequência cardíaca; força de pulso; onda pletismográfica e tabela de tendências; alarmes visuais e sonoros; ajustáveis e programáveis; memória interna dos eventos e conexão usb para computador; software permite armazenar, visualizar e compartilhar eventos; (opcional não incluso); capa protetora com suporte para acomodar em superfície planas; alimentação bivolt automático e através de baterias recarregáveis com carregador integrado; alarme visual e sonoro; três modos de funcionamento; quatro modos de exibição; dados podem ser transferidos para alimentação ac: 100-240vac; 47-62hz; baterias; 4* aa alcalinas ou baterias ni-mh. Ambiente especificações: tempo do funcionamento: o para 45& deg; armazenamento temp: -20 para +60& deg; umidade relativa do ar: 30-90% (operacional); 10-95% (armazenamento); acessórios incluso: 01 oxímetro portátil com curva ut-100;01 sensor de sp02reutilizável adulto; 04 baterias ni-mh recarregáveis; 01 capa de proteção com suporte; 01 fonte de alimentação bivolt (100 a 240vac); 01 manual de operação.	UND	7	1489,11	10423,77
9	Otoscópio simples . Característica física: iluminação fibra optica/led. Composição: 5 a 10 especulos reutilizáveis.	UND	7	515,32	3607,24
10	Central de nebulização. Característica: tipo compressor, nº de saídas: de 3 a 4 saídas/ suporte com rodízios: possui, potência mínimo de ¼ de hp.	UND	11	1676,36	18439,96
11	Nebulizador portátil tipo compressor, número de saídas simultâneas 01.	UND	18	167,00	3006,00
12	Oftalmoscópio, composição em alumínio com até 5 aberturas /led; óptica selada a prova de poeiras; borracha de proteção evita riscar a lente dos óculos; cabeça em abs, resistente a impactos; seleção de 5 aberturas, com filtro verde livre de vermelho.	UND	7	2486,61	17406,27

LOTE 03 - AMPLA CONCORRÊNCIA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Negatoscópio 2 corpos. Estrutura em chapa de aço, com chapa leitosa semi opaca, lâmpadas LED. Disponível em duas voltagens. Altura: 480mm. Largura: 110mm. Comprimento: 740 mm.		21	638,61	13410,81
2	BIOMBO DE AÇO OU ALUMINIO DE 02MM/CURVO, com área de	UND	13	1600,00	20800.00











Г	-		T			
		proteção de 600x500mm, construído em fórmica na cor branca,				
		montado sobre estrutura de ferro com pintura eletrostática. rodízios				
		giratórios com freios, sistemas de estabilidade entre o suporte e a				
-		área de proteção para que o material não caia com o peso. Biombo Plumbífero, em aço ou alumínio de 02mm/curvo, com área				
	3	de proteção de 600x500mm, construído em fórmica branca,, montado sobre estrutura de ferro com pintura eletrostática. Rodízios giratórios com freios, sistema de estabilidade entre o suporte e a área de proteção para que o material não caia com o	UND	10	2816 20	28163,00
+		peso. Mocho, Com encosto e assento estofado com rodízios Base tubular			2816,30	28103,00
	4	em aço diâmetro 3/4" X 1,2 mm apoio triplo, pés com 5 rodizios. Regulável em altura movimento giratório do assento, . Altura mínima: 460 mm Altura máxima: 700mm Sistema de elevação Pistão a gás.	UND	10	620,00	6200,00
-		Armário vitrine com duas portas, com laterais e prateleiras de vidro,			520,00	0200,00
þ	5	fechadura Com chaves, 3 prateleiras confeccionado em chapa de aço 26 pintado com tinta epoxi-pó com secagem em estufa de alta	UND	11		Section No.
-		temperatura. Dimensões mínimas: 150x35x70cm			1761,74	19379,14
	6	Foco refletor ambulatorial , iluminação de led, haste flexível. Tripé,voltagem: bivolt; potência: 12w. Dimensões: 80x18x30cm (c xlx a); peso: 7kg; itens inclusos: 01 foco de luz fria concentrado a led com tripé	UND	11	558,89	6147,79
	7	Mesa de mayo, material confeccionado em aço inoxidável de rodízio, base construída em tubo de aço inox redondo 1" x1.20mm-aisi304; suporte para bandeja c/ haste de altura regulável em aço inox 5/8 x 1.20mm-ais304; acompanha 01 bandeja em aço inoxidável (480x320)mm; altura ajustável por meio de manípulo; os 03 pés com rodízio giratórios de 2" de diâmetro; dimensões	UND	21		
		aproximadamente: 680x470x850 mm; altura máxima: 1200mm.			1013,22	21277,62
-	8	Escada com 2 degraus, confeccionada em aço inoxidável.	UND	35	750,11	26253,85
H		Suporte de soro tipo pedestal, confeccionado em aço inoxidável,		33	750,11	20233,63
	9	Com base em quadripé, Coluna em tubo de aço inoxidável . Haste em aço inox com 3ganchos.	UND	22	272,27	5989,94
	10	Mesa de exames confeccionado em madeira/mdp/mdf/similar, capacidade mínima de 150 kg, Com cabeceira móvel e porta papel com leito estofado e gabinete com estrutura com 3 portas e 3 gavetas decorativas e pés com ponteiras em polipropileno. Dimensões mínimas:180x55x70cm.		12	746,66	8959,92
	11	Carro de curativos, confeccionado em aço inoxidável, com acessórios balde e bacia. Estrutura tabular de aço inox 7/8" 22,22 mm com parede 1,22mm; tampo e prateleira confeccionados aço inox 430, com 0,75mm de espessura; acabamento nas extremidades das prateleiras sem arestas cortantes; varanda (guarnição) em aço inox de 1/4" (6,35mm) ao redor das prateleiras; suporte de balde e bacia em aço inox 5/16" (7,93 mm); acompanha balde de inox, capacidade de 10 litros e 20cm de diâmetro; acompanha bacia em inox de 30cm de diâmetro; acabamento polido; pés com rodízios giratórios de 50mm (2") de diâmetro; peso máximo suportado pela prateleira: 20 kg. Peso (gramas): 10kg. Altura (cm):80cm; largura (cm):40cm; comprimento (cm): 1,1m.	UND	10	1216,00	12160,00
		Braçadeira para injeção, material d confecção aço inoxidável, apoio			,	
	12	do braço tipo pedestal altura regulável, com estrutura regulável, concha em aço inox e pés com ponteiras de borracha. Dimensões:	UND	22	298,22	6560,84











	0,86m (altura mínima) até 1,14m (altura Máxima)				
13	Mesa ginecológica, Leito estofado, revestimento em courvin dividido em três partes, encosto regulável e apoio para os pés assento fixo, pés com ponteiras plásticas. Dimensões mínimas: 180x55x85cm		11	824,30	9067,30
14	Banqueta, material de confecção: aço inoxidável, com assento estofado, Regulável em altura, movimento giratório do assento. Altura mínima: 460 mm Altura máxima: 700mm.	1	22	504,32	11095,04
15	Cadeira para coleta de sangue com assento e encosto estofado articuláveis no movimento de inclinação, braçadeira regulável, braço cromado com concha em poliuretano estrutura de aço e pés com ponteiras de borracha.		1	825,67	825,67
16	Cadeira de rodas para obeso — Possuir Apoio (plástico pp) para os pés, individuais, articulados, com ajuste de altura e removível; Possuir Apoio para o braço com acabamento em eva e courvim preto, com lateral escamoteável e protetor de roupas em tecido poliamida(nylon) preto; Possuir Apoio de pernas com articulação lateral e removível; Possuir Ampla faixa para apoio de pernas, acolchoada e revestida em tecido de poliamida(nylon); Possuir Assento acolchoada em tecido de poliamida(nylon) preto; Possuir Almofada removível de sobrepor ao assento, em espuma e revestido com tecido de poliamida(nylon) preto Dobrável em "x" tubular duplo; Possuir Encosto acolchoado em tecido de poliamida(nylon) preto; Possuir Eixos horizontais das rodas 24" de rápida remoção, com deslizamento em rolamentos; Possuir Eixos verticais direcionais de remoção rápida (garfinhos) com deslizamento em rolamentos; Possuir Estrutura tubular em aço carbono 7/8"; Freios bilaterais tipo esticador; Possuir Punhos para condução em pvc preto; Possuir Rodas(aço carbono) propulsoras atrás, sobre aro(ac) com pneu inflável de 24" e cubo de alumínio; Possuir Rodas(plástico pp) direcionais na frente com pneu maciço(pvc) de 6". Altura mínima do Encosto: 42 cm; Largura mínima do Encosto: 51 cm; Largura mínima do Assento: 50 cm; Altura mínima Total: 95 cm, Largura mínima Total: 72 cm e Comprimento mínima Total: 108 cm.	UND	11	1753,93	19293,23

VALOR GLOBAL DO LOTE

215584,15

para ambiente refrigeração: 1	do (Tipo Split) - 12.000 Btu's - Ciclo de ar: quente/frio; es de até 20 metros quadrados; capacidade de	1	QUANTIDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
para ambiente refrigeração: 1		1			
serpentina com do inmetro de horizontal; tipo 1 direção do ar (interno: 54db/a ventilação; pair temperatura e o ajuste mais pre grau; funções: s do ar (esquer instruções e cor	12000 btu/h e 3517w; potência máxima: 1085w; (volts)220v; corrente elétrica de refrigeração vazão de ar (m³/h)550; gás refrigerante: r-410a; n tubos 100% em cobre; selo procel com classificação le eficiência energética "a"; tipo do condensador: o de tecnologia do compressor: inverter; controle da (para cima - para baixo)automático; nível de ruído (a; cor da evaporadora: branco; regula velocidade de inel de led com iluminação suave com exibição da das funções do aparelho com ajuste do termostato de reciso, permitindo a seleção de temperatura grau a sleep, swing, turbo, hold e timer; controle da direção erda - direita): manual; acompanhar manual de ontrole remoto com teclas de funções e regulagem de garantia do fornecedor: mínima do fabricante de 12	UND	53	2402,78	127347.34











				-	
	(doze) meses, prestada no estado do Ceará.				
2	Geladeira, refrigerador - Capacidade mínima de 245 litros ou superior - 1 porta, cor: branco, com gaveta, porta latas; classe a em consumo de energia com mais economia, gaveta de frios e carnes para melhor aproveitamento de espaço e visualização dos alimentos, gavetão de legumes transparente para melhor organização e visualização dos alimentos, iluminação lateral; espaço na porta com 2 prateleiras internas removíveis e reguláveis; possui separador de garrafas, que comportam garrafas de até 2,5 l. garantia: 12 (doze) meses.		22	2154,08	47389,76
3	Fogão 06 bocas - Tipo de fogão: piso; material: chapa de aço; puxador do forno em aço; mesa em inox; puxador de aço; tampa de vidro temperado; quantidade de bocas: 6 (seis); tipo de queimadores: 04 queimadores pequenos 1,7 kw e 02 queimadores família 2 kw; tipo de chama: simples tipo de acendimento mesa e forno: automático; possuir certificação do inmetro; grades fixas e botões removíveis; mesa sem furação; válvula de segurança; possuir dispositivo de segurança para o forno; capacidade do forno: 87 litros; prateleiras: 01 fixa; auto limpante; pés altos; proteção térmica traseira; tipo de gás: glp; eficiência energética mesa e forno: classe	UND	7	2204.00	15420.000
4	a; alimentação: bivolt; garantia: 01 ano. Ventilador De Parede 60cm - Dimensão da grade: 60 cm, tipo: tufão, design moderno, 3 velocidades, modelo: parede, cor: preto, oscilante para direita e esquerda, grandes em aço tratado pintadas na cor preta e removível, com 3 hélice fina em polipropileno de 60cm de diâmetro. Possuir motor com rolamento e potência de 220 w; selo procel a nas três opções de velocidades; rotação mínima 1300rpm. Garantia do fabricante de no mínimo 12 meses (1 ano), contra vícios ou defeitos de fabricação. Certificado pelo inmetro.	UND	47	2204,00	15428,00 27079,52
5	Televisor: smart tv led 32 polegadas - Brilho minimo: 210cd/m, imagem: resolução: 1366 x 768, formato tela: 16:9, ângulo de visão: 178 x 178; áudio: potência: 20w rms; função para reduzir ruiído da imagem, infinite surround system, info, programação de canais, e closed caption; receptor dtv e dispositivo wireless integrados; alimentação: 100~240vac 50-60hz, sistema de cores: pal-m / n / ntsc; idiomas: português, inglês e espanhol; conexões: - entrada áudio e vídeo: 1x, entrada usb 2.0: 1x, entradas hdmi: 2x, entrada s/pdif: 1x, entrada rf (digital e analógico): 1x entrada rj 45 (lan): 1x; compatibilidade para suporte para parede; cabo de alimentação. com 12 meses (1 ano), no mínimo, de garantia contra vícios ou defeitos de fabricação.	UND	11	1648,15	18129,65
6	Bebedouro - Com 2 torneiras de pressão inox, totalmente em aço inox com refrigeração através de compressor, com duas torneiras sendo uma em jato para boca e outra para copo, ambas com regulagem de jato, em aço inox; para ser utilizado em estabelecimento de grande movimento com vazão mínima de 50 litros de água por hora para; sistema de filtragem através de filtro de carvão ativado que deve acompanhar bebedouro; possuir sistema easy clean; dreno para limpeza; possuir pés antiderrapante;. possuir selo do inmetro através de certificado válido junto a portaria nº 344 que obriga que os equipamentos para consumo de água deverão ser fabricados e importados somente em conformidade com os requisitos ora aprovados e devidamente registrados no inmetro que deverá acompanhar a proposta de preço, sob pena de	UND	25	1750,00	43750,00











desclassificação. possuir garantia mínima de um ano.				
Aparelho de dvd - Com entrada usb frontal; Saída HDMI; Display digital; reproduz as mídias: DVD, DVD+R/RW, CD, VCD, DVCD, WMA, MP3 E JPG; saída de aúdio e vídeo: componente + composto; decodificador de áudio digital (ac3); sistema de cor: ntsc / pal-m / auto; funções: zoom play, censura, multiângulo, câmera lenta e proteção de tela; possuir função que permite copiar arquivos gravados num cd/dvd de dados para um dispositivo usb sem a utilização de um computador; função karaokê com pontuação; idioma: português; bivolt automático; com 12 meses (1 ano), no mínimo, de garantia contra vícios ou defeitos de fabricação.	UND	11	209,89	2308,79
Aparelho de som - Conexão bluetooth, radio fm, karaokê, botão liga e desliga, display digital, formatos compatíveis com mp3, potencia de saída mínima de 80w rms, entrada p10 6,3 mm para microfone e guitarra e auiliar p2 para fone de ouvido, leitor de cartão sd ate 32gb, entrada usb para pendrive, bateria interna recarregável, 1500 mah, acompanha manual de usuário, adaptador de energia bivolt, conexões compatíveis com diversos equipamentos de áudio como: microfone, guitarra, iphone, ipood, ipad, celulares, notebook e computador. possuir alça para transporte. com 12 meses (1 ano), no mínimo, de garantia contra vícios ou defeitos de fabricação.	UND	11	463,98	5103,78
Destilador de água com capacidade de até 5 litros/ hora. Equipamento para destilação de água . Equipamento desenvolvido para atendê-lo na função da destilação de água para uso em	UND	10	1063,33	10633,30
Seladora tipo aplicação, manual, 25 cm — Possuir selagem instantânea, sem precisar de pré aquecimento; Possuir fita chata de níquel cromo de no mínimo 3mm de largura; Cor branca na pintura epóxi; Possuir voltagem bivolt com seletor de voltagem.	LIND	10	452,38	4523,80
	Aparelho de dvd - Com entrada usb frontal; Saída HDMI; Display digital; reproduz as mídias: DVD, DVD+R/RW, CD, VCD, DVCD, WMA, MP3 E JPG; saída de aúdio e vídeo: componente + composto; decodificador de áudio digital (ac3); sistema de cor: ntsc / pal-m / auto; funções: zoom play, censura, multiângulo, câmera lenta e proteção de tela; possuir função que permite copiar arquivos gravados num cd/dvd de dados para um dispositivo usb sem a utilização de um computador; função karaokê com pontuação; idioma: português; bivolt automático; com 12 meses (1 ano), no mínimo, de garantia contra vícios ou defeitos de fabricação. Aparelho de som - Conexão bluetooth, radio fm, karaokê, botão liga e desliga, display digital, formatos compatíveis com mp3, potencia de saída mínima de 80w rms, entrada p10 6,3 mm para microfone e guitarra e auiliar p2 para fone de ouvido, leitor de cartão sd ate 32gb, entrada usb para pendrive, bateria interna recarregável, 1500 mah, acompanha manual de usuário, adaptador de energia bivolt, conexões compatíveis com diversos equipamentos de áudio como: microfone, guitarra, iphone, ipood, ipad, celulares, notebook e computador. possuir alça para transporte. com 12 meses (1 ano), no mínimo, de garantia contra vícios ou defeitos de fabricação. Destilador de água com capacidade de até 5 litros/ hora. Equipamento para destilação de água . Equipamento desenvolvido para atendê-lo na função da destilação de água para uso em autoclaves de esterilização a vapor ou qualquer outra aplicação onde seja necessária a utilização de água destilada; Seladora tipo aplicação, manual, 25 cm — Possuir selagem instantânea, sem precisar de pré aquecimento; Possuir fita chata de níquel cromo de no mínimo 3mm de largura; Cor branca na pintura	Aparelho de dvd - Com entrada usb frontal; Saída HDMI; Display digital; reproduz as mídias: DVD, DVD+R/RW, CD, VCD, DVCD, WMA, MP3 E JPG; saída de aúdio e vídeo: componente + composto; decodificador de áudio digital (ac3); sistema de cor: ntsc / pal-m / auto; funções: zoom play, censura, multiângulo, câmera lenta e proteção de tela; possuir função que permite copiar arquivos gravados num cd/dvd de dados para um dispositivo usb sem a utilização de um computador; função karaokê com pontuação; idioma: português; bivolt automático; com 12 meses (1 ano), no mínimo, de garantia contra vícios ou defeitos de fabricação. Aparelho de som - Conexão bluetooth, radio fm, karaokê, botão liga e desliga, display digital, formatos compatíveis com mp3, potencia de saída mínima de 80w rms, entrada p10 6,3 mm para microfone e guitarra e auiliar p2 para fone de ouvido, leitor de cartão sd ate 32gb, entrada usb para pendrive, bateria interna recarregável, 1500 mah, acompanha manual de usuário, adaptador de energia bivolt, conexões compatíveis com diversos equipamentos de áudio como: microfone, guitarra, iphone, ipood, ipad, celulares, notebook e computador. possuir alça para transporte. com 12 meses (1 ano), no mínimo, de garantia contra vícios ou defeitos de fabricação. Destilador de água com capacidade de até 5 litros/ hora. Equipamento para destilação de água . Equipamento desenvolvido para atendê-lo na função da destilação de água para uso em autoclaves de esterilização a vapor ou qualquer outra aplicação onde seja necessária a utilização de água destilada; Seladora tipo aplicação, manual, 25 cm — Possuir selagem instantânea, sem precisar de pré aquecimento; Possuir fita chata de níquel cromo de no mínimo 3mm de largura; Cor branca na pintura	Aparelho de dvd - Com entrada usb frontal; Saída HDMI; Display digital; reproduz as mídias: DVD, DVD+R/RW, CD, VCD, DVCD, WMA, MP3 E JPG; saída de aúdio e vídeo: componente + composto; decodificador de áudio digital (ac3); sistema de cor: ntsc / pal-m / auto; funções: zoom play, censura, multiângulo, câmera lenta e proteção de tela; possuir função que permite copiar arquivos gravados num cd/dvd de dados para um dispositivo usb sem a utilização de um computador; função karaokê com pontuação; idioma: português; bivolt automático; com 12 meses (1 ano), no mínimo, de garantia contra vícios ou defeitos de fabricação. Aparelho de som - Conexão bluetooth, radio fm, karaokê, botão liga e desliga, display digital, formatos compatíveis com mp3, potencia de saída mínima de 80w rms, entrada p10 6,3 mm para microfone e guitarra e auiliar p2 para fone de ouvido, leitor de cartão sd ate 32gb, entrada usb para pendrive, bateria interna recarregável, 1500 mah, acompanha manual de usuário, adaptador de energia bivolt, conexões compatíveis com diversos equipamentos de áudio como: microfone, guitarra, iphone, ipood, ipad, celulares, notebook e computador. possuir alça para transporte. com 12 meses (1 ano), no mínimo, de garantia contra vícios ou defeitos de fabricação. Destilador de água com capacidade de até 5 litros/ hora. Equipamento para destilação de água . Equipamento desenvolvido para atendê-lo na função da destilação de água para uso em autoclaves de esterilização a vapor ou qualquer outra aplicação onde seja necessária a utilização de água destilada; Seladora tipo aplicação, manual, 25 cm — Possuir selagem instantânea, sem precisar de pré aquecimento; Possuir fita chata de níquel cromo de no mínimo 3mm de largura; Cor branca na pintura	Aparelho de dvd - Com entrada usb frontal; Saída HDMI; Display digital; reproduz as mídias: DVD, DVD+R/RW, CD, VCD, DVCD, WMA, MP3 E JPG; saída de aúdio e vídeo: componente + composto; decodificador de áudio digital (ac3); sistema de cor: ntsc / pal-m / auto; funções: zoom play, censura, multiângulo, câmera lenta e proteção de tela; possuir função que permite copiar arquivos gravados num cd/dvd de dados para um dispositivo usb sem a utilização de um computador; função karaokê com pontuação; idioma: português; bivolt automático; com 12 meses (1 ano), no mínimo, de garantia contra vícios ou defeitos de fabricação. Aparelho de som - Conexão bluetooth, radio fm, karaokê, botão liga e desliga, display digital, formatos compatíveis com mp3, potencia de saída mínima de 80w rms, entrada p10 6,3 mm para microfone e guitarra e auiliar p2 para fone de ouvido, leitor de cartão sd ate 32gb, entrada usb para pendrive, bateria interna recarregável, 1500 mah, acompanha manual de usuário, adaptador de energia bivolt, conexões compatíveis com diversos equipamentos de áudio como: microfone, guitarra, iphone, ipood, ipad, celulares, notebook e computador. possuir alça para transporte. com 12 meses (1 ano), no mínimo, de garantia contra vícios ou defeitos de fabricação. Destilador de água com capacidade de até 5 litros/ hora. Equipamento para destilação de água . Equipamento desenvolvido para atendê-lo na função da destilação de água para uso em autoclaves de esterilização a vapor ou qualquer outra aplicação onde seja necessária a utilização de água destilada; Seladora tipo aplicação, manual, 25 cm — Possuir fita chata de níquel cromo de no mínimo 3mm de largura; Cor branca na pintura

LOTE 05 - AMPLA CONCORRÊNCIA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Armário em aço - com chave, 02 portas - alto fechado em aço com 02 portas, tranca com chave e 05 divisórias. Medidas: 1,95cm altura x 0,90cm largura x 0,40cm profundida com variação de +/- 5%. Ser confeccionado em chapa de aço #24 normalizada laminada a frio nas laterais, no fundo, prateleiras e portas; possuir portas com dobradiças soldada através de solda ponto eletrônico-pneumático e pino anelado reforçado zincado e fechadura cilíndrica do tipo yale com 2 chaves com travamento da porta na prateleira fixa centra; devem ser pintadas com pintura eletrostática líquida (esmalte sintético) na cor verde; possuir puxador embutido estampado em toda parte vertical da porta com acabamento em perfil pvc na cor cinza; possuir 4 prateleiras, sendo 3 móveis com opção de regulagem por cremalheiras de 50 em 50 mm exposta em toda lateral do armário, e 1 fixa, ambas com reforços em "ômega" na horizontal em chapa de aço #26 (0,45mm) laminada a frio com 4 dobras; possuir kit de pés niveladores removíveis em polipropileno de alto impacto na cor preto fixado ao armário através de 4 buchas com rosca interna e 12 parafusos de 13mm; produto deve atender ás exigências da norma regulamentadora nr-17.3(mobiliário para postos de trabalho) do ministério do trabalho e do emprego através	UND	76	1256,67	95506,92











	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 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 apresentá-los.				
2	Mesa de escritório - Com duas gavetas medindo (a x l x p) 740mmx1200mmx600mm na cor cinza. com tampo e corpo maciços confeccionados em mdp de 15mm revestido em melamínica fixada através de processo industrial de prensa de baixa pressão. acabamento com fita de borda colado por centro de usinagem pelo sistema hotmelt na cor cinza. possuir gaveteiro aéreo com 2 gavetas com acabamento em fita abs, possuir fechadura cilíndrica tipo yale com chaves, botijão, e lingueta; possuir puxadores tipo alça em polietileno de alto impacto; possuir pé fixo tipo "h" com estrutura em aço industrial com tratamento anticorrosivo através da fosforização inorgânica e revestimento pelo sistema epóxi-pó curado em estufa na cor cinza e entre elas almofada em mdp de 15 mm na mesma cor do tampo; possuir ponteiras oblongas com sapatas niveladoras. produto deve atender ás 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 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 apresentá-los.		32	809,67	25909,44
3	Cadeira - Fixa empilhável com assento composta por assento manufaturado em termoplástico polipropileno copolímero injetado em alta pressão, de formato anatômico, com orifícios oblongos de medidas aproximadas de 6 x 20 mm para melhorar a troca térmica com o ambiente e facilitar a assepsia, além de permitir eventual encaixe de estruturais plásticos com estofados. no espaçamento longitudinal entre esses orifícios deverá existir um par de rebaixos, para garantir a aderência necessária, de modo a permitir que o usuário tenha perfeita acomodação, não deslizando para frente. para não obstruir a circulação sanguínea dos membros inferiores do usuário, o referido assento deverá ter as bordas frontais (anteriores) curvadas para baixo. dimensão mínima de 460 mm largura da superfície x 400 mm profundidade da superfície. encosto manufaturado em termoplástico polipropileno injetado em alta pressão, de formato anatômico com apoio lombar, com orifícios oblongos de medida aproximadas de 5 x 22 mm para melhorar a troca térmica com o ambiente e facilitar a assepsia, além de permitir eventual encaixe de estruturais plásticos com estofados. no espaçamento longitudinal entre esses orifícios deverá existir um par de rebaixos, para garantir a aderência necessária, de modo a permitir que o usuário tenha perfeita acomodação no espaldar. dimensional mínimo do encosto 460 mm largura x 300 mm extensão vertical total, extensão vertical mínima na região do central de 250 mm. o assento é fixo à estrutura metálica sob pressão e ancorado	UND	182	725,54	132048,28









com parafusos; já o espaldar, não é fixado com parafusos, deverá receber insertos internos nos canais de alojamento das hastes do encosto, de modo a não permitir atrito direto dos tubos metálicos com o plástico do encosto, este conjunto recebe dois plugs sob pressão na mesma cor do espaldar como dispositivos de fixação permanentes na estrutura. os parafusos e plugs de fixação do assento e encosto não poderão ser retirados sem o uso de ferramentas específicas. altura do assento entre 420 a 450 mm estrutura fixa tipo 04 pés manufaturada em aço carbono tubular de seção oblonga com medidas mínimas de 16 x 30 x 1,2 mm, com travessas sob o assento em tubos de seção cilíndrica com medidas de 19,00 x 1,2 mm ou 22,23 x 1,2 mm. todas as terminações de tubo deverão ser protegidas por ponteiras injetadas em termoplástico preto com acoplagem tipo externa. suporte de encosto confeccionado em duas hastes tubulares com medida mínima de 16 x 30 x 1,2 mm cada haste. todos os componentes metálicos deverão ser desengraxados, estabilizados, fosfatizados e receber tratamento de superficie por pintura a pó, pelo processo de deposição eletrostática e posterior secagem e polimerização em estufa a 250 °c. produto deve atender ás exigências através de apresentação de laudo ergonômico em conformidade com requisitos aplicáveis do subitem 17.3.3 da nr-17, portaria mtps 3.751 de 1990 do ministério do trabalho e emprego, emitido por profissional arrolado em conselho de classe, devidamente habilitado, conforme resolução confea 437 de 1999 junto a proposta de preços atestando que o produto atende as exigencias da nr-17. serão desclassificadas as propostas de preços da licitante que não apresentá-los. Estante confeccionado em aço/ ferro pintado - 6 prateleiras enforçadas com as seguintes características: prateleiras em chapa de aço (0,90mm) medindo 2000mm de altura dobra perfilada em "I" de 30x30 mm com 4 dobras; acompanha 48 parafusos com porcas sextavadas zincadas de ¼ x ½; acompanha pes tipo sapatas em "I" em polipropileno resistente com rec	1	78		
desclassificadas as propostas de preços da licitante que não				
apresentá-los.			253,33	19759 74
			233,33	19759,74
Longarina com assento encosto, material de polipropileno, numero	UND	67		
de assento: 03 lugares - Com assento e encosto separados; possuir		•	567,40	38015,80











assento manufaturado em termoplástico polipropileno copolímero injetado em alta pressão, de formato anatómico, com orifícios oblongos de medidas aproximadas de 6 x 20 mm, na cor verde, no espaçamento longitudinal entre esses orifícios deverá existir um par de rebaixos, assento deverá ter as bordas frontais (anteriores) curvadas para baixo. com dimensões minimas de 470mm de largura, 420mm de profundidade com variação de +/- 5%., altura do assento entre 420 a 450 mm; possuir encosto manufaturado em termoplástico polipropileno injetado em alta pressão, de formato anatômico com apoio lombar, com orifícios oblongos de medida aproximadas de 5 x 22 m, na cor verde, no espaçamento longitudinal entre esses orifícios deverá existir um par de rebaixos, com dimensões mínimas do encosto 470 mm largura x 310 mm extensão vertical total com variação de +/- 5%., extensão vertical mínima na região do central de 250 mm; a estrutura de sustentação do assento e encosto é através de conjunto metálico de longarina formado por dispositivos em "I" tipo haste tubular para junção de assento e encosto manufaturados em aço carbono tubular de seção oblonga com medida mínima de 16 x 30 x 1,20. assentos e encostos dispostos sobre tubo longitudinal de sustentação, confeccionado em aço carbono tubular de medidas mínimas de 30 x 50 x 1,5 mm. bases em formato "t" invertido, sendo no mínimo três, são acopladas aos tubos longitudinais por meio de cone morse. tais bases são confeccionados por dispositivos de aço carbono tubular (de seção cilíndrica para a haste vertical, com diâmetro de 51 mm e parede de 1,50 mm) e base em aço carbono tubular de seção quadrada, com medida de 25 x 25 x 1,50 mm, com capa injetada em polipropileno para acabamento e proteção, provida de sapatas manufaturadas em termoplástico copolímero injetado em alta pressão. todos os componentes metálicos recebem banho desengraxaste, estabilização, fosfatização, pintura a pó, pelo processo de deposição eletrostática e posterior secagem em estufa à 250 °C. produto deve atender ás exig			
preços em conformidade com requisitos aplicáveis do subitem 17.3.3 da nr-17, portaria mtps 3.751 de 1990 do ministério do trabalho e emprego, emitido por profissional arrolado em conselho de classe, devidamente habilitado, conforme resolução confea 437 de 1999, de acordo exigências da norma regulamentadora nr-17.3.			
Mesa para computador - Medindo 900mmx600x750mm na cor azul. Com tampo e corpo maciços confeccionados em mdp de 15mm revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo industrial de prensa de baixa pressão. Acabamento com fita de	UND	47	3,33 18016,51



6







	inorganica e revestimento pelo sistema epoxi-pó curado em estufa na cor cinza e entre elas almofada em mdp de 15 mm na mesma cor do tampo; possuir ponteiras oblongas com sapatas niveladoras. Produto deve atender ás 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 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 apresentá-los.				
7	Mesa para impressora - Confeccionado em mdp 15mm revestido na cor cinza cristal por ambas as faces por uma folha através de um processo de prensa de baixa pressão com acabamento em perfil 180°. pé tipo "h", composto na base em tubo oblongo em chapa #20 (0,90mm), travessa superior tipo "u" em chapa #16 (1,50mm), para fixação do tampo, coluna central em formato de canaleta em u duplo em chapa #18 (1,20mm), para encaixe de almofadas em mdp 15 mm, ponteiras oblongas com sapatas niveladoras. estrutura tratada pelo processo anticorrosívo por fosfatização à base de zinco, processo eletrostático de pintura a pó, na cor cinza cristal, camada de 30 a 40 mícron e secagem em estufa de alta temperatura. pintura eletrostática liquida nas partes em aço com secagem em estufa. pés tipo octogonal de poliestireno. deve possuir as seguintes medidas: 740x900x610 mm (axlxp) com variação de +/- 5%. produto deve atender ás 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 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 apresentá-los.	UND	36	227,47	8188,92
8	Mesa de reunião - Com tampo cinza com perfil preto, diâmetro de no minimo 110cm e pé painel em "x" confeccionado em mdp (15mm) revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão na mesma cor branca com acabamento em fita em pvc (poliestireno) com 2mm espessura com bordas aparentes encabeçadas na cor branco. possuir pé fixados ao tampo através de castanhas e pinos girofix. pés com ponteiras sapata tipo "u" em aço chapa #20 com ponteira regulável tipo octogonal em poliestireno (plástico de alto impacto) possibilitando a regulagem quando houver desnível de piso. garantia mínima de 1 ano. produto deve atender ás 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 analise, emite e assina o laudo, com foto do produto e sua descrição técnica em documento do	UND	11	1550,41	17054,51





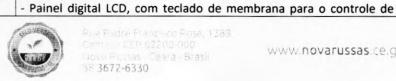


					00	
	fabricante, menção a norma nr-17, analise e conclusão, data e validade. serão desclassificadas as propostas de preços da licitante que não apresentá-los.					
9	Arquivo, material de confecção aço - Com 4 gavetas para pastas suspensas com corpo e frente das gavetas confeccionado em chapa de aço #26 com hastes para pastas suspensas em galvalume chapa #20 reforçada pelo sistema de perfilamento em ômega; conter 6 reforços internos tipo "z"; gavetas montadas no sistema de dobras medidas externas aproximada de 300mm(a) x 400mm(l) x 470mm (p), fundo em chapa de aço em galvalume reforçada pelo sistema de dobra em omega, frente das gavetas em chapa de aço #26 (0,45mm) fixados através de parafusos m4, possuir porta etiqueta estampado em baixo relevo na parte superior da gaveta. Possuir puxador estampado (embutido) em toda extensão superior da gaveta com acabamento perfil em pvc na cor cinza cristal. Reforço pelo sistema de perfilhamento em "ômega", mantendo as propriedades do aço reforçando a estrutura do arquivo. Fechadura cilíndrica do tipo yale com sistema articulado contendo 2 chaves e com sistema de fechamento simultâneo das gavetas mediante tranca; pintado com pintura líquida (esmalte sintético) em estufa a 120 ºc, na cor azul. Medidas: 133x47x57 cm (axlxp) com variação de +/- 5%; produto deve atender ás 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 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 apresentá-los.	UND	22	666,33	146	659,26

369159,38 VALOR GLOBAL DO LOTE LOTE 06 - EXCLUSIVO ME/EPP

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Carro para material de limpeza, material de confecção polipropileno Balde espremedor Doblô de no mínimo 30 litros – 2 águas, kit com mops líquido e pó 60CM, Placa Sinalizadora Piso Molhado e pá pop, saco de vinil, Cabo alumínio – com medidas mínimas de 1,40 m, Garra Euro Plástica, Refil Loop com cinta – mínima de 320g.	UND	11	1386,67	15253,37
2	Balde a pedal confeccionado em aço inox, capacidade 30 litros; possuir um balde interno removível em plástico; possuir alça exterior para transporte. dimensões mínimas do produto: 605mm (altura) X 310mm (largura) X 380mm (profundidade).	LIND	57	188,33	10734,81
3	Balde lixeira, capacidade de 11 até 201 aço ou ferro pintado, inox. Dimensões do produto: 27x27x42cm, 1,97 quilogramas	UND	53	58,95	3124,35
	VALOR GLOBAL DO LOTE				29112,53

LOTE 07 - EXCLUSIVO ME/EPP VALOR UND QUANTIDADE **VALOR TOTAL** UNIT Câmara de esterilização em aço inoxidável - CAPACIDADE: ATÉ 40 UND 17



ITEM DESCRIÇÃO

LITROS.

1

www.novarussas.ce.gov.br 🕧 @ @prefeituradenovarussi

2676,67

45503,39







parâmetros dos ciclos, com mensagens visuais e sonoras. - Controle do ciclo automático através de microprocessador eletrônico,com grande liberdade de ciclos programáveis. - Fecho da tampa de triplo estágio e porta com construção dupla totalmente em aço carbono e aço inox laminados. - Secagem programável do material, com opção de ciclos extras. - Guarnição em silicone vulcanizado fixada na câmara de esterilização - Atuação descontínua da resistência durante o ciclo para menor consumo de energia elétrica - Utiliza água limpa a cada ciclo para melhor qualidade de vapor. - Diversos sistemas de segurança automáticos, com mensagens de erro visuais e sonoras. - Produto resistente, de fácil instalação, operação e manutenção	
VALOR GLOBAL DO LOTE	45503,39

	LOTE 08 - EXCLUSIVO ME/EPP				
ТЕМ	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Cilindro de gases medicinais, material de confecção e capacidade, alumínio de até 10l, acessórios: válvula, manômetro e fluxômetro.	UND	11	1839,60	20235,60
	VALOR GLOBAL DO LOTE				20235,60
	LOTE 09 - EXCLUSIVO ME/EPP				
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	VALOR	VALOR TOTAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Balança antropométrica infantil, modo de operação digital, display em cristal líquido e visor em lcd para no mínimo 6 dígitos, capacidade mínima de 15 kg e divisão mínima de 5 gramas, bandeja anatômica em abs, dimensões (cxlxa) da concha, mínimo 330x580x80 (mm), possuir teclado com no mínimo 4 teclas, possuir função liga e desliga, tara e zero; tensão: automático para 110 / 220 vca fonte externa; possui: selo do inmetro pela portaria 185/04; possuir garantia mínima e assistência técnica de 12 (doze) meses.	1	11	905,83	9964,13
2	Balança antropométrica adulto, modo de operação digital, display em led vermelho de alto brilho para no mínimo 6 dígitos, capacidade mínima de 200 kg e divisão mínima de 50 gramas, dimensões (cxl) da plataforma, mínimo 400x400 (mm), altura da coluna mima de 120cm, antropômetro com altura máxima de 200 cm com divisão mínima de 0,5 cm, possuir teclado com no mínimo 16 teclas, possuir função liga e desliga, tara e zero; tensão: automático para 110 / 220 vca fonte externa; possuir inmetro pela portaria 162/04; possuir garantia mínima e assistência técnica de 12 (doze) meses.	UND	12	1255,33	15063,96
3	Estadiômetro em alumínio, escala entre 0 a 200 cm.	UND	11	999,99	10999,89
4	Balança antropométrica para obesos, modo de operação digital, display em led vermelho de alto brilho para no mínimo 6 dígitos, capacidade mínima de 300kg e divisão mínima de 50 gramas, dimensões (cxl) da plataforma, mínimo 500x500 (mm), altura da coluna mima de 120cm, antropômetro com altura máxima de 200 cm com divisão mínima de 0,5 cm, possuir teclado com no mínimo 16 teclas, possuir função liga e desliga, tara e zero; tensão: automático para 110 / 220 vca fonte externa; possuir inmetro pela portaria 162/04; possuir garantia mínima e assistência técnica de 12 (doze) meses.	UND	11	1181,27	
5	Balança digital portátil . Característica: modo de operação; digital. Capacidade máxima de pesagem: no mínimo 200 kg e divisão de 50g.	UND	7	559,75	











	Material de plataforma: vidro temperado. Display LCD integrado. Garantia mínima e assistência técnica de 12 (doze) meses.				
7	Adpômetro tipo analógico, material de confecção molas de metal, tecnologia clínico. Sensibilidade de 1mm; amplitude de leitura de 80mm; pressão da mola 10g/mm2; dimensões: 24x21; molas em aço; peso aproximado de 100 gramas. Feita em fibra de vidro, inelástica e maleável; marcação de risco cardíaco; retração automática e trava; escala em centímetros com comprimento de 200 centímetros;	UND	11	735,99	8095,89

VALOR GLOBAL DO LOTE

61036,09

	LOTE 10 - EXCLUSIVO ME/EPP				
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Eletrocardiógrafo. Especificação; canais 12; operação direto no console; comunicação com computador: possui. Impressão direta no equipamento: sem conectividade wi-fi 12 canais.		1	12900,00	12901,00

VALOR GLOBAL DO LOTE

12901,00

	LOTE 11 - EXCLUSIVO ME/EPP				
	DESCRIÇÃO		QUANTIDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Centrífuga laboratorial , tecnologia para tubos. Tipo de 04 até 30 amostras, digital.	UND	1	2748,00	2748,00

VALOR GLOBAL DO LOTE

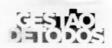
2748,00

	LOTE 12 - EXCLUSIVO ME/EPP				
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Notebook intel core i5 - Processador intel core i5 no mínimo sexta geração - 2.30ghz - 2.80ghz com função turbo boost: frequência: 2,8 ghz; cache: 3mb; memória: 08 (oito) gb tipo ddr3 (1600 mhz); disco rígido: tamanho: 1 (um) tb, tipo: sata, velocidade: 5400 rpm; tela de led widescreen de no minimo 15 polegadas de 1366x768, microfone embutido; alto-falantes estéreo integrados; webcam integrada; 1 (uma) porta hdmi; 2 (duas) portas usb 3.0; 1 (uma) porta usb 2.0; leitor de cartão de memória do tipo sd/mmc; porta do tipo p2 para saída de áudio para microfone e fone de ouvido; porta de comunicação ethernet 10/100/1000; possuir comunicação sem fio para rede nos padrões 802.11 b/g/n/ac; possuir conexão bluetooth 4.0; teclado abnt ii português-brasil 99 teclas; mouse touchpad integrado com suporte multi-touch e 2 botões integrados; segurança através de abertura para trava tipo kensington; bateria 3000mah integrada de no mínimo 2 células com duração em uso de 2 horas no mínimo; carregador compatível e do mesmo fabricante com chave automática de voltagem 110-240v 65w; disponível na cor preta; acompanhar licença para o sistema operacional; garantia mínima: 01 ano	UND	6	4366,66	26199,96
2	Impressora a laser - Mono 28ppm duplex, conexão usb .2.0 e wireless; tecnologia de impressão laser; velocidade de impressão de 28 ppm ou superior; velocidade do processador 800 mhz; memória padrão 256 mb memória; possuir impressão frente e verso (duplex) automático; possuir interface de comunicação através de 1 hi-speed usb 2.0, 1 ethernet 10/100base-tx e wi-fi 802.11b/g/n incorporado; possui ciclo mensal mínimo de 30.000 páginas mês; capacidade padrão da bandeja de papel de 250 folhas e capacidade de saída do papel 150 folhas (de face para baixo); tamanhos do papel: a4, a5, a6;	UND	1	2954,00	2954,00



www.novarussas.ce.gov.br 🕜 📵 @prefeituradenovarus





da assistência técnica por um prazo de 12 (doze) meses				
No-break - Com partida a frio: permite ligar o nobreak na ausência de rede elétrica, usando a energia das baterias. condicionamento da energia da rede: protege as cargas ligadas contra os surtos, picos o outras anomalias elétricas. leds indicadores de status possibilitam o rápido entendimento sobre o status do no- break. alarme sonoros avisam sobre as condições do nobreak e da rede elétrica. proteção contra: curto-circuito, sobrecarga, transientes na rede elétrica transientes na comutação, subtensão, sobretensão e contra descarga total das baterias; microprocessado; possuir carregador do bateria inteligente; possuir no mínimo no painel traseiro 6 tomada padrão nbr 14136 com proteção e atuação do nobreak; possui 2(dois) bateria instalada de 12 vcc 7ah; conexão para bateria externa de 12v cc; comprimento minimo do cabo de 1,3 metros; senoidal po aproximação; fator de potência: 0,7; frequência 60hz potencia:1400va ou superior. entrada tri volt automático o saida:115v; garantia: o fabricante do equipamento deverá possui atendimento da assistência técnica por um prazo de 12 (Doze meses.	UND	1 464,	33 46	64,33

VALOR GLOBAL DO LOTE VALOR GLOBAL

29618,29 1383408,18







PREGÃO ELETRONICO SS-PE013/2021 ANEXO II MODELO DA PROPOSTA DE PREÇOS VENCEDORA

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PERMANENTES E EQUIPAMENTOS, PARA ATENDER AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, conforme especificações contidas no Termo de Referência, anexo I do Edital.

Item	Descrição	Unidade	Quant	Marca	Valor Unitário	Valor Total
01						
02						
Total R\$						

Prazo de Entrega: 05 (cinco) dias contados do recebimento da Ordem de Compra.

Prazo de validade da Proposta de Preços: 60 (sessenta) dias, conforme estabelecido em edital.

Declaramos de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre a execução do fornecimento referentes a tributos, encargos sociais, e demais ônus atinentes à execução do objeto desta licitação;

Declaramos de que o proponente cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua Proposta de Preço está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Data:

OBS.: COTAR OS ITENS IDENTIFICADOS NO TERMO DE REFERÊNCIA ANEXO I.











ANEXO III MODELO DE DECLARAÇÃO DOCUMENTO EXIGIDO NA HABILITAÇÃO

DECLARAÇÃO

(NOME E QUALIFICAÇÃO DO FORNECEDOR), DECLARA:

- a) sob as penas da lei, para todos os fins de direito a que se possa prestar, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto a Prefeitura Municipal de NOVA RUSSAS/CE, Estado do Ceará, que, em cumprimento ao estabelecido na Lei nº 9.854, de 27/10/1999, publicada no DOU de 28/10/1999, e ao inciso XXXIII, do artigo 7º, da Constituição Federal, não emprega menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem emprega menores de 16 (dezesseis) anos em trabalho algum, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos.
- **b)** sob as penas da lei, para todos os fins de direito a que se possa prestar, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto a Prefeitura Municipal de NOVA RUSSAS/CE, Estado do Ceará, que concorda integralmente com os termos deste edital e seus anexos;
- c) que inexiste qualquer fato superveniente impeditivo de nossa habilitação para participar no presente certame licitatório, bem assim que ficamos cientes da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, nos termos do art. 32, §2º, da Lei n.º 8.666/93.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma o presente, sob as penas da Lei.











ANEXO IV MINUTA DO TERMO DE CONTRATO

		PR	EÂMBULO			
o munic i	PIO DE NOVA RUSSA , com sed	S/CE , pessoa e na R. Pe. Fc	jurídica de dire o. Rosa, 1388,	eito públic Centro, N	co interno, in IOVA RUSSAS	scrita no CNPJ N S-CE, CEP 63.010
Secretário lado, a	vés da SECRETARIA (a), Sr(a) empresa, inscrita	DE do	, neste at ravante denon pessoa jurídi	o repres ninado(a) ica de	entado pelo CONTRATA direito priv	(a) respectivo(a NTE, e de outr rado, sediada
telefone:	, por seu rep	resentante le	gal. Sr.		, CPF Nº	
doravante	denominada CONTRA as e condições a seguir	TADA, firma	m entre si o pre	esente TE	RMO DE CON	TRATO, median
CLÁUSUL	A PRIMEIRA - DO FUI	NDAMENTO I	EGAL			
	cesso Administrativo				_, na mod	alidade PREGÃ
CLÁUSUL 2.1. Cons	da Lei Nº 10.520/02. A SEGUNDA – DO OBJ titui objeto deste con to Termo de Referência	ntrato			, conform	ne especificaçõo
Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Valor Unitário	Valor Total
Valor Gl	obal R\$					
	A TEDCEIDA DO VA	LOR E DO PA	GAMENTO			
CLÁUSUL	A I EKLEIKA – DU VA					
3.1. 0 pr	esente contrato tem	o valor globa	de R\$	(), a ser pago r
3.1. 0 pr proporção expedidas despesa, a observada 3.2. A CO mesmo po cláusula, o 3.2.1. 0 p		ns, segundo a om as notas a tidões Negativosta de preços o pagamente após o enca ões editalícias do em até 30 (as autorizaçõe fiscais/faturas vas de Débitos adjudicada. o após entreg minhamento d frinta) dias ap	s de fori devidame Fiscais e ' a do proe a docume	necimento/or ente atestada Frabalhistas, duto, conforr entação trata minhamento	rdens de compos as pelo gestor de todas atualizada ne verificação de da no caput des da documentação









CLÁUSULA QUAR	TA – DA VIGÊNCIA					
	nstrumento produzir ará até de		s e legais	efeitos a pa	artir da da	ata de sua
CLÁUSULA QUIN	TA - DA ORIGEM DOS	RECURSOS				
	deste contrato corre					
·						

CLÁUSULA SEXTA - DA OBRIGAÇÃO DAS PARTES

- **6.1**. As partes se obrigam reciprocamente a cumprir integralmente as disposições do instrumento convocatório, da Lei Nº. 8.666/93, alterada e consolidada e da Lei Nº. 10.520/02.
- 6.2. A CONTRATADA obriga-se a:
- **6.2.1.** Assinar e devolver a ordem de compra ao Município de NOVA RUSSAS/CE no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, a contar da data do seu recebimento.
- **6.2.2.** Entregar os produtos licitados no prazo máximo de 05 (cinco) dias, contados do recebimento da ordem de compra, nos locais determinados pela Secretaria de ______, observando rigorosamente as especificações contidas no termo de referência, nos anexos e disposições constantes de sua proposta de preços, assumindo a responsabilidade pelo pagamento de todos os impostos, taxas e quaisquer ônus de origem federal, estadual e municipal, bem como, quaisquer encargos judiciais ou extrajudiciais, sejam trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato que lhes sejam imputáveis, inclusive com relação a terceiros, em decorrência da celebração do contrato, e ainda:
- a) A reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções;
- **b)** Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo órgão interessado;
- c) Aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem no fornecimento, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, na forma do § 1º do art. 65 da Lei Nº. 8.666/93;
- **d)** Prestar os esclarecimentos que forem solicitados pelo Município de NOVA RUSSAS/CE, cujas reclamações se obrigam a atender prontamente, bem como dar ciência ao mesmo, imediatamente e por escrito, de qualquer anormalidade que verificar quando da execução do contrato.
- **6.2.3.** No caso de constatação da inadequação do objeto licitado às normas e exigências especificadas no termo de referência, ou na proposta de preços da CONTRATADA, a CONTRATANTE os recusará, devendo no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas ser adequados às supracitadas condições;
- **6.3.** A CONTRATANTE obriga-se a:
- **6.3.1.** Acompanhar e fiscalizar a execução do objeto contratual, por meio de servidor especialmente designado para esse fim, podendo, em decorrência, solicitar providências do contratado, que atenderá ou justificará de imediato.
- **6.3.2.** Efetuar os pagamentos devidos à contratada nas condições estabelecidas no Edital e no Termo de referência e, ainda:
- a) Indicar o local e horários em que deverão ser entregues os materiais.



① @ @prefeituradenovaruss







b) Permitir ao pessoal da CONTRATADA acesso ao local da entrega desde que observadas as normas de segurança.

c) Promover ampla pesquisa de mercado, de forma a comprovar que os preços registrados permanecem compatíveis com os praticados no mercado.

CLÁUSULA SÉTIMA - DAS ALTERAÇÕES E REAJUSTE DO CONTRATO

7.1. Qualquer alteração contratual só poderá ser feita através de aditivo, e se contemplada pelo art. 65 da Lei Nº. 8.666/93, bem como apostilamentos fundamentados no art. 65, inciso 8°, da lei 8.666/93 e suas alterações posteriores, após apresentação da devida justificativa pela autoridade administrativa.

7.2. O equilíbrio econômico-financeiro do contrato será buscado sempre que necessário para restabelecer as condições previamente pactuadas, mediante solicitação da CONTRATADA devidamente justificada e acompanhada dos documentos que comprovem o desequilíbrio.

CLÁUSULA OITAVA - DAS SANÇÕES

- **8.1.** Na hipótese de descumprimento, por parte da Contratada, de qualquer das obrigações definidas neste instrumento, ou em outros documentos que o complementem, serão aplicadas, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº. 8.666 de 21 de Junho de 1993, alterada e consolidada, as seguintes penas:
- **8.1.1.** Se o CONTRATADO deixar de entregar o material ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, ensejar o retardamento da entrega do mesmo, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com o Município de NOVA RUSSAS/CE e será descredenciado no Cadastro da Prefeitura Municipal de NOVA RUSSAS/CE pelo prazo de até 05 (cinco) anos, sem prejuízo de aplicação das seguintes multas e das demais cominações legais:
- I. Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor da contratação no caso de:
- a) apresentar documentação falsa exigida para o certame;
- b) não mantiver a proposta;
- c) fraudar na execução do contrato;
- d) comportar-se de modo inidôneo;
- II. Multa moratória de 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso na entrega de qualquer objeto contratual solicitado, até o limite de 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato, caso seja inferior a 30 (trinta) dias, no caso de retardamento na execução do contrato;
- III. Multa moratória de 10% (dez por cento) sobre o valor contratado, na hipótese de atraso superior a 30 (trinta) dias no fornecimento do objeto contratual;
- **IV.** Na hipótese de ato ilícito, outras ocorrências que possam acarretar transtornos ao desenvolvimento do contrato, às atividades da administração, desde que não caiba a aplicação de sanção mais grave, ou descumprimento por parte do licitante de qualquer das obrigações definidas neste instrumento de contrato ou em outros documentos que o complementem, não abrangidas nos subitens anteriores, serão aplicadas, sem prejuízo das demais sanções previstas na Lei nº. 8.666 de 21 de Junho de 1993, alterada e consolidada, e na Lei nº. 10.520 de 17 de Julho de 2002, as seguintes penas:
- a) advertência;
- b) multa de até 05% (cinco por cento) sobre o valor contratado;











- **8.2**. O valor da multa aplicada deverá ser recolhido ao Tesouro Municipal no prazo de 05 (cinco) dias a contar da notificação ou decisão do recurso, por meio de Documento de Arrecadação Municipal DAM.
- **8.2.1**. Se o valor da multa não for pago, ou depositado, será automaticamente descontado do pagamento a que o licitante fizer jus.
- **8.2.2**. Em caso de inexistência ou insuficiência de crédito do licitante, o valor devido será cobrado administrativamente ou inscrito como Dívida Ativa do Município e cobrado mediante processo de execução fiscal, com os encargos correspondentes.
- 8.3. O contratado terá seu contrato cancelado quando:
- 8.3.1. Descumprir as condições contratuais;
- **8.3.2**. Não retirar a respectiva nota de empenho ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;
- **8.3.3.** Não aceitar reduzir o seu preço contratado, na hipótese de este se tornar superior àqueles praticados no mercado;
- 8.3.4. Tiver presentes razões de interesse público.
- **8.4. PROCEDIMENTO ADMINISTRATIVO:** As sanções serão aplicadas após regular processo administrativo, assegurada a ampla defesa e o contraditório.
- **8.4.1.** No processo de aplicação de penalidades é assegurado o direito ao contraditório e a ampla defesa, garantidos os seguintes prazos de defesa:
- a) 05 (cinco) dias úteis para as sanções exclusivamente de multa, advertência;
- **b)** 10 (dez) dias corridos para a sanção de impedimento de licitar e contratar com o Município de NOVA RUSSAS e descredenciamento no Cadastro da Prefeitura de NOVA RUSSAS pelo prazo de até 05 (cinco) anos.
- **8.5.** As partes se submeterão ainda às demais sanções impostas nos artigos 86 a 88 da Lei Federal n° . 8.666/93, alterada e consolidada e no instrumento convocatório.

CLÁUSULA NONA - DA RESCISÃO

- **9.1.** A inexecução total ou parcial do presente contrato enseja a sua rescisão, com as consequências contratuais, as previstas em lei e no edital.
- **9.2.** Além da aplicação das multas já previstas, o presente contrato ficará rescindido de pleno direito, independente de notificação judicial ou extrajudicial, sem que assista à CONTRATADA o direito de reclamar indenizações relativas às despesas decorrentes de encargos provenientes da sua execução, ocorrendo quaisquer infrações às suas cláusulas e condições ou nas hipóteses previstas na legislação, na forma dos artigos 77 e 78 da Lei Nº. 8.666/93.
- **9.3**. O procedimento de rescisão observará os ditames previstos nos artigos 79 e 80 da Lei N° . 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

- **10.1.** A CONTRATADA se obriga a manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- **10.2.** O presente contrato tem seus termos e sua execução vinculada ao edital de licitação e à proposta da contratada.
- **10.3.** A CONTRATANTE se reserva o direito de fazer uso de qualquer das prerrogativas dispostas no art. 58 da Lei Nº. 8.666/93, alterada e consolidada.
- **10.4.** O presente contrato poderá ser alterado unilateralmente pela Administração ou por acordo das partes, com as devidas justificativas, nos casos previstos na Lei Nº. 8.666/93.









10.5. A inadimplência da CONTRATADA com referência aos encargos trabalhistas, fiscais e
comerciais não transfere a CONTRATANTE a responsabilidade por seu pagamento, nem poderá onerar o objeto do contrato ou restringir a regularização e o uso dos bens pela Administração.
10.6. A CONTRATADA, na execução do contrato, sem prejuízo das responsabilidades contratuais e
legais, não poderá subcontratar parte do contrato sem a expressa autorização da Administração.
10.7. A Administração rejeitará, no todo ou em parte, os bens entregues em desacordo com o termo
de referência, a proposta de preços e as condições previstas neste contrato.
10.8. Integram o presente contrato, independente de transcrição, todas as peças que formam o procedimento licitatório e a proposta de preços adjudicada.
10.9. A execução do contrato será acompanhada e fiscalizada pelo (a) Sr. (a),
Portaria Nº, especialmente designado pela SECRETARIA DE, de acordo com
o estabelecido no art. 67 da Lei Nº. 8.666/93, doravante denominado (a) FISCAL DE CONTRATO.
10.9.1. O Fiscal de contrato ora nominado poderá ser alterado a qualquer momento,
justificadamente, caso haja necessidade por parte da CONTRATANTE.

CLÁUSULA DECIMA PRIMEIRA - DO FORO

11.1. O foro da Comarca de NOVA RUSSAS/CE é o competente para dirimir questões decorrentes da execução deste contrato, em obediência ao disposto no § 2º do art. 55 da Lei Nº. 8.666/93, alterada e consolidada.

Assim pactuadas, as partes firmam o presente Instrumento, perante testemunhas que também o assinam, para que produza os seus jurídicos e legais efeitos.

NOVA RUSSAS-CE,	de	de	

MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS/CE SECRETARIA DE _____ <<<ORDENADOR DE DESPESA>>> CONTRATANTE <<RAZÃO SOCIAL>>>
<<CNPJ Nº.>>>
<<REPRESENTANTE>>>
<<CPF Nº.>>>
CONTRATADA

TESTEMUNHAS	
1	CPF №
2	CPF №

