

Cliente: Prefeitura Municipal de Viçosa do Ceará
Att: Comissão Permanente de Licitação

Pregão Presencial nº: 27/2017-SEAG

Abertura: 01/08/2017 às 08:30

Objeto: AQUISIÇÃO DE MÓVEIS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

PROPOSTA DE PREÇOS

Discriminação							Total
Item	Quant.	Apri.	Marc a	V. Unit	R\$	R\$	
1	2	UND	Almagemador - cápsulas, destinado à mistura de materiais em cápsulas pré-dosadas. Controle feito por temporizador eletrônico e tempo de mistura uniforme e preciso. Bivolt (110/220v). Silencioso e com baixa vibração, compatível com todas as cápsulas, superfície lisa, fácil de limpar. Apresentando garfo flexível que se encaixa em qualquer cápsula arredondada (cápsulas de amálgama), e também nas que contém êmbolos (como as cápsulas de cimento de londrino de vidro). bi-volt: deve operar nas voltagens entre 100-120 e 220-240v, 50 e 60hz - sendo compatível com várias voltagens e frequências. indicador de baixa potência e função de desligar: ou similar.	ODONTOMIX	R\$ 594,00 reais	quinhentos e noventa e quatro reais	1.188,00 um mil, cento e oitenta e oito reais
2	3	UND	Ambú adulto - ambú reanimador adulto de silicone completo - composição: - balão em silicone autoclavável adulto: 1600 ml; - máscara facial em silicone - válvula superior e inferior - reservatório de 2500ml.	MD	R\$ 180,00 cento e oitenta reais	540,00 quinhentos e quarenta reais	
3	3	UND	Ambú neonato - ambú reanimador neonatal de silicone completo - composição: balão em silicone autoclavável infantil 500ml; máscara facial em silicone; válvula superior e inferior; reservatório 1000ml.	MD	R\$ 180,00 cento e oitenta reais	540,00 quinhentos e quarenta reais	
4	1	UND	Aparelho de raios x - odontológico parede, destinado a radiografia intra-oral da identificação do paciente, tensão nominal de 70kvp e corrente no tubo de 7,0 ma. Dotado de temporizador digital centesimal, com sensores radiográficos digitais. De parede, com braço articulável e cabeçote com contato gástrico, tubo (ampola) cei, foco de 0,8 x 0,8mm, filtração com equivalência de alumínio de 3,81mm, direcionador cilíndrico com proteção interna de chumbo (0,5mm espessura). Disparador manual à distância de 5m. Devidamente testado por órgão competente, respeitando-se as normas de proteção radiobiológica vigentes e elaboradas pela comissão nacional de energia nuclear - cnen. tensão: 127/220v em 50/60hz; foco: 0,8x0,8mm; potência: 1540w; fusível: 15a (127v) e 8a (220v); comprimento do braço: 1300mm. ou similar. incluindo instalação. MODELO COTADO: Raios x Pracion Ion 70x Digital - 70 Kvp Modelo. Coluna móvel ou Fixo parede ou Fixo Chão Voltagem: 127/220 v	PROCION	R\$ 5.363,00	cinco mil, trezentos e sessenta e R\$ 5.363,00 cinco mil, trezentos e sessenta e três reais	
13	2	UND	Autodavade de 21 litros - câmara de esterilização em aço inoxidável. Operação fácil e autonáutica, com indicação do ciclo através de painel digital com teclado de membrana. Controle dos parâmetros de funcionamento realizado por microprocessador eletrônico de precisão. Eficiente secagem do material, com opção de ciclos extras de secagem. Dessecagem automática. Temperatura padrão 0ms até 121ºc.	DIGITALE	R\$ 3.848,00	três mil, oitocentos e quarenta e R\$ 7.696,00 sete mil, seiscentos e noventa e seis reais	
14	4	UND	Dispositivos de segurança 03. Tensão 127 ou 220 v. Ciclo de secagem de série. Bandejas internas alumínio (02). MODELO COTADO: 2.1 Balança médica antropométrica digital 200kg - estrutura em chapa de aço carbono - capacidade 200 kg, divisões de 100 g - proteção da célula de carga contra impactos laterais - régua antropométrica até 2,00m em alumínio anodizado, com divisão de 0,5 cm - fonte externa aproximadas 90 a 240 vac com chaveamento automático - balança bi volt (110v/220v) automática (regula a voltagem sozinha, basta ligar na tomada) - display led de 6 dígitos de 15 mm de altura e 6,5 mm de largura com backlight - função tara até capacidade máxima - homologadas pelo immetrô e aferidas pelo ipem - procedência nacional - tamanho aproximações da plataforma: 380x250mm. MODELO COTADO: BH-200FA	BALMAK	R\$ 1.358,00	um mil, trezentos e cinquenta e R\$ 5.432,00 cinco mil, quatrocentos e trinta e dois reais	
17	2	UND	Biombo duplo - com rodízios, bandeiras laterais; estrutura tubular redonda em aço; cortina em plástico branco; rodízios nas laterais opcionais; acabamento com pintura eletrostática a pó; dimensões: 1,25m largura aberto x 1,77m altura; dimensões: 0,66m largura fechado x 1,77m altura.	TUBOMED	R\$ 375,00	seis mil e noventa e três reais R\$ 750,00 seis mil e noventa e três reais e reais	
18	1	UND	Biombo plumbífero curvo - c/ 2mm de chumbo - armação em aço - com visor plumbífero; armação em aço, dotado de rodízios com TIPO CURVO. Cadeira de rodas - fabricada em aço carbono, com assento / encosto em nylón, dobrável, freios bilaterais, apoio para braços e pés fixos, rodas dianteiras aro 06" com pneus maciços e rodas traseiras aro 24" em alumínio com pneus maciços. Capacidade máxima de peso: 85 kg; altura do chão ao ap de braço: 69 cm; altura do assento ao ap de braço: 19 cm. MODELO COTADO: BIOMBO PLUMBÍFERO ESPESSURA MÍNIMA DE 02MM	SPR	R\$ 6.093,45	quarenta e cinco centavos R\$ 6.093,45 dez mil, cento e vinte e sete reais e setenta centavos	
21	6	UND	Cadeira de rodas - fabricada em aço carbono, com assento / encosto em nylón, dobrável, freios bilaterais, apoio para braços e pés fixos, rodas dianteiras aro 06" com pneus maciços e rodas traseiras aro 24" em alumínio com pneus maciços. Capacidade máxima de peso: 85 kg; altura do chão ao ap de braço: 69 cm; altura do assento ao ap de braço: 19 cm. MODELO COTADO: Cadeira de rodas AWD Alumínio com pedais eleváveis e com suporte de soro	ORTOBAS	R\$ 1.687,95	setenta centavos R\$ 10.127,70 dez mil, cento e vinte e sete reais e setenta centavos	



27	2	Cadeira (consultório odontológico) - para a acomodação do paciente durante o tratamento odontológico, com movimentos automáticos, acionada por moto-reduzor de corrente contínua. Acionamento através de pedal de comando multifuncional do refletor, a movimentação do encosto e assento. Estrutura do conjunto construída em aço maciço, revestida com material resistente. Encosto de cabeca anatômico, removível, com regulagem de altura. Apoio do braço fixo. Estoafamento com apoio lombar, montado sobre estrutura rígida recoberta com poliuretano injetado de alta resistência, revestido com material laminado e sem costura. Equipo para uso odontológico, para oacionamento e controle da seringa, instrumentos rotativos e outros, com tampo de inox removível e autoclavável. Corpo construído em poliestireno. Seleção automática das pontas, através válvulas pneumáticas. Mangueiras lisas. Pedal progressivo de acionamento das pontas. Caixa de ligação construída em poliestireno de alto impacto. Composto de: seringa tríplice, bico giratório, removível e autoclavável; terminal para micro motor; terminal para alta rotação; negatoscópio. Equipo acoplado à cadeira, com movimentos horizontais, braço articulável com movimentos horizontais e verticais, com dispositivo de travamento pneumático. Refletor para uso odontológico com ajuste gradual na intensidade 08.000 a 25.000 lux localizado no pedal da cadeira odontológica. Acionamento através do pedal de comando da cadeira odontológica. Espelho multifacetado com tratamento, gerando inúmeras fontes de luz. Protetor do espelho em material resistente. Braço em aço com movimentação vertical e horizontal. Unidade de água para uso odontológico, para trabalhos auxiliares como fornecimento de água para coleta de dejetos e ativação da cuspidete e sugadores; registro para acionamento e regulagem da água na bacia. Cuba da cuspidete redonda, removível. Estrutura do conjunto construída em tubo de 350, com tratamento fosfatizado resistente a corrosão e materiais de limpeza, estrutura revestida em poliestireno de alto impacto. Mangueiras arredondadas. Sistema de regulagem da vazão de água que permite um ajuste fino do fluxo de água da bacia. Seleção automática da ponta, através de válvula pneumática. Condutores de água que banham a cuba, construídos em aço inox, removíveis e autoclaváveis, ralo para retenção de sólidos. Sucto com acionamento automático ou similar. Fornecimento com instalação. MODELO COTADO: CADEIRA ODONTOLOGICA COMPLETA (EQUIPO, UNIDADE AUXILIAR E REFLETOR) CADEIRA AUTOMATICA, COMANDO PEDAL, UNIDADE AUXILIAR 1 PONTA, EQUIPO 3 PONTAS, MULTIFOCAL (MAIS DE UMA INTENSIDADE), CUBA PORCELANA/ CERÂMICA. MODELO: CONJUNTO ODONTOLOGICO MAGNUS DIAMOND CART (AMBIDESTRO).	DENTMED	R\$ 13.000,00	() treze mil reais	R\$ 26.000,00 vinte e seis mil reais	
28	1	Carcaça metálica para acondicionamento e esterilização de instrumental odontológico – tamanho 20x10x5cm.	ABC	R\$ 83,00	oitenta e três reais	R\$ 83,00	oitenta e três reais
30	1	Carro curativo - carro p/curativo, totalmente esmaltado, pes com rodízios giratorios, 1 tampo e 1 prateleira, com varandas protetoras em toda a volta. medindo: 0,75 x 0,45 x 0,80 cm, com suportes e acompanhado de balde / bacia em aço inoxidável. descrição acima porem bacia de alumínio polido e ou inox com 30 centímetros de diâmetro. Balde de alumínio polido e ou inox com capacidade de 5 litros.	TUBOMED	R\$ 1.170,00	um mil, cento e setenta reais	R\$ 1.170,00	um mil, cento e setenta reais
39	1	Compressor de ar - totalmente isento de óleo, com capacidade para atender 1 consultório, motor de 2,0 HP, deslocamento de 170 l/min, reservatório revestido com têxto de fácil acesso, bloco compressor em alumínio, manômetro acoplado ao reservatório junto a saída de ar, válvula de retenção, pressostato automático liga/desliga. Reservatório com tratamento anti-oxidante, com filtro instalado para eliminação de água condensada com regulador de pressão na saída de ar. MODELO COTADO: COSMOS 145	FIAC	R\$ 2.821,50	dois mil, oitocentos e vinte e	R\$ 2.821,50	dois mil, oitocentos e vinte e um reais
41	1	Destilador de água - tipo pilson. 220 volts. 7.000 watts. rendimento: 10 litros/horas; consumo de água: 240 litros; dim. externas (cxka) cm: 29 x 32 x 103. Produz água com pureza abaixo de 4 µs, considerando entrada até 300 µs; caldeira em aço inox; coletor de vapores e partes que tem contato com a água já destilada, confeccionados em aço inox 304 e materiais inertes; nível constante de alimentação da caldeira; cúpula de vidro resistente e inerte para a não transferir ions ao sistema e para visualizar a ebullição e o momento da limpeza da caldeira e resistência; resistência tubular blindada; chave para ligar e desligar manualmente o aquecimento; sistema automático de proteção que desliga o aparelho quando o sensor embutido detecta falta de água; acompanha manual de instruções; cabo de força com dupla isolação sem plugue MODELO COTADO: Q 3.4.1 - 2.10 - DESTILADOR DE ÁGUA TIPO PILSEN	QUIMIS	R\$ 3.216,30	um real e cinqüenta centavos	R\$ 3.216,30	três mil, duzentos e dezessete reais e cinqüenta centavos
43	5	Detector fetal portátil - características: transdutor de alta sensibilidade, compacto, leve e de fácil operação, alto-falante de alta performance, design ergonômico e compartimento para transdutor, entrada para fone de ouvido, gravador ou computador, botão liga-desliga, controle de volume e desligamento automático, tela de lcd colorida para visualização numérica e da onda do batimento cardíaco fetal, alarmes visuais/sonoros ajustáveis e programáveis, bateria interna recarregável e carregador integrado, especificação técnica: frequência ultra-som: 2 mhz, intensidade ultra-som: <10mw/cm 2, fonte de alimentação: dc ni-mh bateria recarregável ac 110/220v, 50/60hz, display: 45 milímetros x 25 milímetros lcd, fcf faixa de medição: 50 ~ 240bpm, resolução da fcf: 1bpm, precisão ffr: ± 1 bpm, consumo de energia: <1w, dimensões: 135 milímetros x 95 milímetros x 35 milímetros, peso: 200g, acompanha: corpo principal, sonda 2mhz, 2 baterias ni-mh 1.2v, adaptador ac 110°/220v, 50/60hz, bolsa de transporte, manual. registro na ANVISA. MODELO COTADO: Doppler Fetal Portátil Digital FD-200D MP+ Transdutor de alta sensibilidade, Compacto, leve e fácil operação, Alto-falante de alta performance, Design ergonômico e compartimento para transdutor, Entrada para fone de ouvido ou gravador de som ou computador, Botão liga/desliga, controle de volume e desligamento automático, Tela de LCD para visualização numérica do batimento cardíaco fetal, Bateria interna recarregável e carregador integrado ao equipamento	MD	R\$ 779,00	reais	R\$ 3.895,00	trinta e nove reais e trinta centavos



			Eletrocardiógrafo digital - principais características: tecidas de atalho para operação. Impressão em papel comum tipo carta (não termo-sensível) e caneta comum. Capacidade de salvar até 100 exames. Memória interna aproximadas. Comunicação externa via usb e ethernet (opcional). Impressão de 12 derivações em uma única página formato carta. Identificação de sinal de marcapasso.	R\$ 8.265,00	oitocentos mil, duzentos e sessenta e cinco reais	R\$ 8.265,00	oitocentos mil, duzentos e sessenta e cinco reais	
44	1	UND	Proteção contra descarga de desfibrilador. Circuito pré-amplificador flutuante, completamente isolado e separado do restante do aparelho. Modos automático e ritmo. Display colorido de 4,3" aproximadamente de tecnologia sensível ao toque (touchscreen) possibilitando a pré-visualização do exame. Configuração rápida e intuitiva. Visualização do posicionamento de eletrodos. Inserção de dados do paciente (nome, id, sexo, idade, peso e altura). Exibição e impressão da frequência cardíaca. Identificação do exame.	BIONET	R\$ 8.265,00			
			MODELO COTADO: Eletrocardiógrafo 12 canais Cardiocare 2000 + carinho					
46	1	UND	Escadinha com 2 degraus - (hospitalar) - estrutura em tubo quadrado, piso revestido em borracha antiderrapante e pintura esmalтada na cor branca, e pés com ponteiras, dimensões: 0,40 x 0,35 x 0,40m.	TUBOMED	R\$ 84,00	oitenta e quatro reais	R\$ 84,00	oitenta e quatro reais
47	83	UND	Estantes em aço com 06 prateleiras - reforçadas reguláveis e desmontáveis, tratamento anti-ferrugem, pintura eletrostática, montagem através de parafusos zincados, colunas em chapa de 1,5mm, medindo aproximadamente 02 metros de altura x 0,92m de largura e 30cm de profundidade, suportando no mínimo de 100 kg.	M.MOVEIS	R\$ 190,00	cento e noventa reais	R\$ 15.770,00	quinze mil, setecentos e setenta reais
51	1	UND	Exaustor para câmara escura - construído em chapa de aço, tratado e pintado, totalmente à prova de luz, com 220v, dimensões aproximadas de 30x30x45cm. montagem inclusa. Garantia de 12 meses	KONEX	R\$ 1.191,00	um mil, cento e noventa e um reais	R\$ 1.191,00	um mil, cento e noventa e um reais
52	14	UND	ACO PINTADO	SPR	R\$ 492,00	quatrocentos e noventa e dois reais	R\$ 6.888,00	seis mil, oitocentos e oitenta e oito reais
53	2	UND	Foco de luz para exame ginecológico - com haste superior flexível e cromada; pedestal com haste inferior pintada; altura variável entre 90 a 150 cm; pintura em epóxi à 250° c. de alta resistência; base do pedestal com 04 rodízios; alimentação elétrica seleçãoável em 110 ou 220 v. 50/60hz; lâmpada halógena 12 v. x 20 w; peso líquido 05 kg.	ALT	R\$ 713,00	setecentos e treze reais	R\$ 1.426,00	um mil, quatrocentos e vinte e seis reais
			Fotopolimerizador - aparelho de led para polimerização da resina composta: unidade fotopolimerizadora (bateria, painel de controle e ponteira de luz led padrão); intervalo do comprimento de onda 440 nm – 480 nm; intervalo do pico do comprimento de onda: 460 nm; rampa para intensidade total: 5 segundos; intensidade da luz: 1200 mw/cm2 (peak); tempo de uso contínuo: 60 segundos; tempo de uso contínuo com carga total: 2 horas; bateria: 1 x 4,2v litio – 1200 mAh; plugue voltagem de entrada: 90 – 264v – 50/60 hz; voltagem de saída: 12v dc; corrente de saída: 750 ma; carregador tempo para carregar a bateria: 80 – 180 minutos; temperatura de operação: 10°C – 40°C, ou similar.					
58	5	UND	Lanterna clínica com luz de led - lanterna de alta performance com iluminação led de 2,2w; confeccionada em metal leve de alta qualidade; iluminação brilhante e branca para melhor visualização; acionamento através do botão liga/desliga; possui suporte de bolso; alimentação através de duas pilhas AAA* (inclusas).	MD	R\$ 83,00	oitenta e três reais	R\$ 415,00	quatrocentos e quinze reais
59	13	UND	Logarina 03 lugares - longarina com assento e encosto em polipropileno (PP), cores diversas - 03 lugares. Estrutura reforçada com 2 travessas e proteção para o encosto não estalar na parede. Encosto: confeccionado em polipropileno (PP), no sistema de injeção termoplástica. Fixa-se na estrutura através de encaixes retangulares, com travamento na estrutura através de pino-tampão, também confeccionado em polipropileno (PP) da mesma cor do encosto. Assento: confeccionado em polipropileno (PP), no sistema de injeção termoplástica. possui encaixes de garras para fixar-se na estrutura, com travamento feito por parafusos do tipo AA. Acabamentos do encosto e assento: acabamento em polipropileno (PP) com padrões de cores diversos. Medidas aproximadas: assento: largura 46 cm, profundidade 40 cm, encosto: largura 46 cm, altura: 32 cm. Longarina pronta: largura: 3, lugares 162cm, profundidade: 57 cm, altura: 74 cm.	TUBOMED	R\$ 345,00	trezentos e quarenta e cinco reais	R\$ 4.485,00	quatro mil, quatrocentos e quinze reais
			Mochos odontológicos a gás - sistema de elevação com movimentos a gás. Encosto anatômico com ajuste de aproximação e apoio lombar. Base com 5 rodízios. Estojoamento em material rígido e resistente, densidade adequada e anti-deformante. Assento com elevação central e rebaixamento das bordas anteriores. Acabamento liso, altura regulável, ou similar, incluindo montagem.	SPR	R\$ 492,00	oitenta e quatro reais	R\$ 492,00	oitenta e quatro reais e noventa e dois reais
67	1	UND	Negatoscópio - com um corpo para fixação em parede, luminosidade através de luz fluorescente homogênea. Visor em plástico acrílico, translúcido e flexível. Prendedor de radiografia com moldura em chapa de aço, pintada após tratamento anti-ferruginoso, roletes prengar simples, botão frontal liga/desliga. Dimensões aproximadas referentes a área de leitura aproximadas: alt 35cmxlar 43cm. Voltagem 220v.	SPR	R\$ 419,00	quatrocentos e dezenove reais	R\$ 838,00	oitocentos e trinta e oito reais
69	2	UND	Oftalmoscópio - iluminação: halogênio / xenon ou led; controle de luz: liga/desliga; lentes: +20 a -20 dioptrias; aberturas: 5 aberturas; filtro livre de vermelho: filtro verde; alimentação: 2 pilhas aa ou bateria recarregável; voltagem: 2,5v; óptica selada: sim - livre de poeiras; cabeça: abs - resistente a impactos; borracha de proteção; marcador de dioptrias iluminado	MD	R\$ 798,07	setecentos e noventa e oito reais	R\$ 5.586,49	cinco mil, quinhentos e oitenta e seis reais e quarenta e nove centavos
70	7	UND	MODELO COTADO: Oftalmoscópio 2,5V Omni 3000 com Estojo Macio					



Valor Global da Proposta: R\$ 127.147,49

Cento e Vinte e Sete Mil, Cento e Quarenta e Sete Reais e Quarenta e Nove Centavos

בְּרִיאָה וְעַמְּלָה בְּאֶתְנָהָרָן

Validade da Proposta: Conf. Editorial

razo de Entrega: Conf. Editorial

Garantia dos Produtos: Conforme Edital
Validade do Registro de Preço: Conforme Edital

[Novidade do Registro de Preço:](#) Curr. Editar

Fortaleza, 01 de Agosto de 2017.



✓