



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARÁ
DEPARTAMENTO DE COMPRAS
MAPA COMPARATIVO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADES	CENTER MEDICAL	INTERNET					Banco de Preços	VR MEDIO R\$	VR TOTAL R\$		
					MED PEJ	RHOSSE	PROLAB	GLASS LAB	BR CIRURGICA				AMERICANAS	MAGALU
1	AUTOCLAVE HORIZONTAL - Possui gabinete em aço carbono com pintura epóxi; tanque porta bandejas e suporte em aço inoxidável. Sistema de controle digital de potência. Display digital LCD de 32 caracteres (temperatura em °C, pressão em kg/cm² e tempo em minutos e segundos). Sistema de segurança para proteção contra superaquecimento. Válvula de segurança calibrada. Sistema de fechamento mecânico. Sensor que impede o funcionamento com a porta aberta. Alarmes (visual e sonoro). Alimentação elétrica em 220V. Capacidade: 500 litros. Modelo: 50099.142. Avel de vedação. Mangueiras internas em PVC. Válvula de arrocamento em latão. Válvula de segurança em latão. Válvula de segurança em latão. Sensor eletrônico em aço de alta resistência. Sensor micro switch que impede o funcionamento com a porta aberta. Fusível geral de proteção em caso de curto circuito das resistências de aquecimento ou fiação interna. Alinhamento das partes metálicas para proteção contra choque elétrico. Monitoramento por software de desvio de pressão e temperatura. Monitoramento por software que impede que um ciclo seja iniciado sem que o usuário abra a porta para reabastecer o líquido. Sistema de monitoramento por software que cancela o ciclo em caso de funcionamento sem água. Garantia: 01 ano. Capacidade: 12 litros. MARCA/MODELO SIMILAR OU SUPERIOR AO DESCRITO: LAZARZINI .	1	Unidades	R\$ 5.825,12	R\$ 6.699,00	R\$ 6.390,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.100,33	R\$ 6.753,61	R\$ 6.753,61	
2	BALANÇA PARA LABORATÓRIO (BALANÇA ANALÍTICA) - Calibração automática, interna e externa. Balança com 2 pratos. Capacidade: 200g. Leitura: 0,0001g (0,1mg). Resolução: 0,0001g (0,1µg). Dimensões: 220mm x 150mm x 110mm. Tempo de resposta: 3s. Temperatura de operação: 5 a 40°C. Dimensões: 220mm x 330mm x 310mm (L x P x A). Consumo de energia: 7VA. Unidades de medida: g, mg, µg, µg e µg. Saídas de dados em intervalos; Saída RS232; Relógio interno. Display analógico. Fonte de Alimentação: 110V a 240V. MARCA/MODELO SIMILAR OU SUPERIOR A SHIMADZU PSC AUW220.	1	Unidades	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.600,04	R\$ 4.175,10	R\$ 4.268,61	R\$ 4.268,61
3	COMPUTADOR PC COMPLETO - Monitor 19", Teclado usb, Mouse usb, CPU equipada com processador intel i7 3770 3.4ghz, memória de 4 a 16GB DDR3 (2 slots), Armazenamento SSD 480 GB e HD auxiliar de 2 TB, sistema operacional Windows 10 Home, placa mãe com entradas mteimas de 2,HDMI,6,USB's, 2,VGA e estrutura de made B.45.	10	Unidades	R\$ 97,53	R\$ -	R\$ 80,00	R\$ 92,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 100,00	R\$ 109,17	R\$ 95,91	R\$ 959,10
4	CUBA RIM - Fabricada em aço inox. Dimensões aprox.: 26cm x 12cm. Capacidade 750 ml.	1	Unidades	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.005,80	R\$ 1.799,95	R\$ 2.217,85	R\$ 2.217,85
5	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM TANQUE DE TINTA - Imprime, Copia, Digitaliza. Jato de tinta colorida com Wi-Fi. Velocidade de impressão: 11 equados por página em preto e 29 segundos por página em cores (200 dpi). Resolução máxima da impressão: 5760 x 1440 dpi. Capacidade da bandeja 100 folhas de papel A4. MARCA/MODELO SIMILAR OU SUPERIOR A EPSON - L3250.	1	Unidades	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.848,00	R\$ 2.848,00	R\$ 2.848,00	R\$ 2.848,00
6	MASCARA DE OXIGENIO COM RESERVATÓRIO - Máscara atômica em PVC. Conector em polipropileno. Válvula em polipropileno. Balão reservatório em PVC (Adulto 1.000ml); Filtro com fase catalítica livre de óleo.	5	Unidades	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 46,73	R\$ 34,45	R\$ 37,01	R\$ 185,05
7	MESA DE CABECEIRA E REFECÇÃO ACOPLADA - Construída em MDF com revestimento tipo: poscol aquilva. Gaias em amianto inferior com portas e prateleiras. Mesa de refeição acoplada, com altura ajustável. Gaias em aço carbono. Tempo em MDF com revestimento tipo: Base com quatro rodízios de 2". Dimensões externas aproximadas da mesa de cabeceira: 44 cm compr. x 42 cm larg. x 82 cm alt. Dimensões aproximadas do tempo da refeição: 60 cm compr. x 31 cm larg. x 0,34 x 1,14 m de altura livre de obstáculos.	16	Unidades	R\$ 930,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 850,33	R\$ 1.200,47	R\$ 993,64	R\$ 15.698,24
8	MESA GINECOLÓGICA - Estofada com estrutura em pintura epóxi. Acompanha par de porta-coxa estofado com haste em aço zincado e suporte para bade em pintura epóxi. Assento fixo, encosto e rodízios. Dimensões aprox.: 180cm x 51cm x 89cm (LxAxA). Peso aprox.: 30kg.	1	Unidades	R\$ 1.088,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.289,56	R\$ 1.650,00	R\$ 1.342,83	R\$ 1.342,83
9	MICROCOMPUTADOR MICROIMPRESSORA - MICROCOMPUTADOR - Sistema Operacional Windows 10. Processador: Core i5-3470 (Terceira Geração); Memória RAM: 8GB; Tipo de Armazenamento: HD 2TB; Acompanha Kit Mouse e Teclado; Portas: USB 3.0; USB 2.0; entrada de áudio e vídeo e rede; Possui 3 portas de áudio com som surround 5.1 (entradada e microfone); vga, 1 grupo de 3 entradas de áudio compatíveis com som surround 5.1 (entradada e microfone); Voltagem: 100 - 240 Volts AC (Bivolt); Tela de 19" Full HD WideScreen, entrada VGA e HDMI; Garantia 12 Meses; IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - Velocidade de rede padrão; Impressão: Digitalização de Copia mínimo 1200x600 dpi; Copia Frente e Verso; SIM; Velocidade de impressão A4: 40 ppm; Resolução de Impressão: mínimo 1200X1200 dpi; Impressão Duplex; Alimentador automático de documentos; Impressão móvel; SIM; Digitalização Frente e Verso; SIM; Até 56 ppm (preto); Resoluçãõ interna; Alinhamento das partes metálicas para proteção contra choque elétrico; Monitoramento por software de desvio de pressão e temperatura; Monitoramento por software que impede que um ciclo seja iniciado sem que o usuário abra a porta para reabastecer o líquido; Sistema de monitoramento por software que cancela o ciclo em caso de funcionamento sem água; Garantia: 01 ano. Capacidade: 12 litros. MARCA/MODELO SIMILAR OU SUPERIOR AO DESCRITO: LAZARZINI .	1	Unidades	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.234,88	R\$ 8.127,26	R\$ 7.425,00	R\$ 7.929,05
10	MICROPIRETA MONOCANAL - Corpo em ABS, base em PP e pistão em aço inox; Vaso de volume com 3 dígitos; Ejetor lateral de ponteiros. Parte inferior (cone) autoclavável (121°C, 15psi, 20min). Compatível com a maioria das marcas de ponteiros disponíveis no mercado. Cada caixa contém: 01 Micropipeta Monocanal, 01 Chave de ajuste, 01 Manual de instruções. 01 Certificado de qualidade e calibração. Dimensões aprox.: Largura 1,00 cm, Altura 1,00 cm, Comprimento 1,00 cm. MARCA SIMILAR OU SUPERIOR A OLEN.	1	Unidades	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 376,26	R\$ 380,00	R\$ 398,88	R\$ 404,15
11	MICROPIRETA MULTICANAL - Possui 8 canais (2 - 20 µL). Volume variável; Peso em torno de 190 g. Sistema livre com alta pressão para pipetagem; Vaso de volume com 3 dígitos; Sistema de trava de volume impede a alteração acidental de volume durante a operação; Design adaptável para mãos grandes e pequenas; Bólio de pressão ampliado; arremontado e rotativo; Bólio de ajuste de ponteiros; individual e permanente; Bólio de ajuste de ponteiros; Resistentes a choques elétricos; Ponteiros individuais permutáveis (120°C, 15 psi, 20 min). MARCA SIMILAR OU SUPERIOR A KASVI.	1	Unidades	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.735,00	R\$ 2.554,52	R\$ 3.163,74	R\$ 3.147,75
12	NOBREX - Pedicela Máxima: 600VA; Voltagem: BVOLT; 4 Tomadas	1	Unidades	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 512,26	R\$ 499,00	R\$ 580,78	R\$ 580,78

COMISSÃO PERMANENTE DE
197

<p>raios-x, sistema de proteção técnica do tubo integrada a curva de carga do tubo de raios-x. Possui sistema de indicação de falha no filamento do tubo, exposição nos modos manual, semiautomático, automático (REC), painel de comando para movimentos e ajustes necessários aos exames em ambos os lados, unidade radiológica ao operador, o equipamento de ser fornecido com o console protegido por bumbo, com o bumbo desmontável para facilitar a manutenção e a limpeza, suficiente para proteção de todo o corpo do operador, solução similar se adequando a resolução 611/22 da ANVISA. O equipamento deverá possuir botões de emergência, para desligamento completo e imediato em caso de necessidade, estaliva composta de conjunto de tubo de raios-x e porta chassis, sistema de compressão com todos os movimentos motorizados; porta chassis e cassetes para realização de magnificações, grade e superfície de apoio a mama de 18x24 e 24x30; permitir duas magnificações 1,5 e 1,8x; movimento vertical que permita variação de altura do Bucky de no mínimo 700mm do piso ou inferior a 1450mm do piso ou superior, motorizado permitindo radiografias em pé, sentado ou em mesa especial, e motorizado de rotação de no mínimo "180°-180°", com paradas súbitas em 0° - 45° - E - 45°; Características elétricas: tensão de alimentação: 127/220 VAC, 50/60 Hz; Gerador de alta tensão: motor de alta frequência motorizado ou lubrifico; Frequência de alimentação: 60 Hz; Capacidade de armazenamento de imagens: 1000; Tamanho máximo de imagem: 35x43 cm; Tamanho para tubo de raios-x: mínima de 20KV ou inferior e máxima de 40KV ou superior; Autômatos de 1 em 1KV no máximo e faixa compreendida no intervalo de 1 mA ou inferior a 800 mA ou superior. Equipamento com potência máxima de saída de 4,3KW ou superior. Comente radiográfica com variação mínima entre 20 e 120 mAs. O equipamento deverá possuir registro no MINISTÉRIO DA SAÚDE/ANVISA, a empresa deve especificar a marca e modelo do tubo de raios-x. Deve ser entregue com o equipamento e manual de operação e equipamento em português (BRASIL), deve ser apresentado o cronograma das atividades de manutenção preventiva, conforme indicam os manuais de operação e de serviço e conforme preconiza a RDC 611/22 do MINISTÉRIO DA SAÚDE; o equipamento deverá cumprir o equipamento todos os requisitos da RDC 611/22 ou aquele que vier a substituí-la, na entrega do equipamento deverá ser apresentado o certificado de medida de radiação de fuga do cabeçote. Garantia mínima de 12 (doze) meses para a equipe que se sucede a entrega, instalação do equipamento e se caracterizar pela realização dos testes preconizados nos manuais de operação e de serviço, bem como todos os testes de aceitação necessários para que o equipamento esteja funcionando; bandeja de compressão de 24x30 cm e 18x24 cm; bandeja para compressão localizada 5x6 cm; bandeja perfurada para biópsia e bandeja de campo aberto; protetor facial para quem não interfere no campo de modo a evitar artefatos de imagem.</p>	1	Unidades	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00	R\$ 490.000,00
																			TOTAL GERAL																																											R\$ 569.043,61																																																																																																																																							

SANTA LUZIA DO PARA 20 DE MARÇO DE 2023


 Valdilene Costa Farias
 Departamento de Compras

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 CPL
 FL 199