

19	DETECTOR DE BATIMENTO CARDÍACO-FETAL DE MESA - O Equipamento para ausculta cardio-fetal por método de ultrassom através de transdutor, a partir da 10ª semana de gestação, informando dados de localização da placenta e detecção do fluxo do cordão umbilical. Com controle de tonalidade de som para filtragem de ruídos indesejáveis. Montado em caixa de material de alta resistência para suportar impactos; com suporte lateral para transdutor, botão liga/desliga com ajuste de volume. Deverá possuir saída para gravador ou osciloscópio e para interface com computador. Alimentação: 220 v-50/60Hz; Frequência de operação aproximada: 2,3 MHz, Potência de Áudio: aproximada 0,8W RMS; Potência ultrassônica aproximada: 4,5 m W/cm2. O equipamento deve ser fornecido com os seguintes acessórios: 01 manual de operação em português, 01 transdutor, 01 tubo com gel, 01 fone de ouvido, 01 cabo de gravador para ausculta individual, bolsa para transporte. Deverá ser apresentado certificado de comprovação de atendimento a norma de segurança elétrica IEC 60601-1. Apresentar Catálogo e Manual em português, registro no MS/ANVISA, Certificado de Boas Práticas de Fabricação. Deverá possuir assistência técnica local comprovada através de apresentação de declaração	15	417,99	6.269,85
21	ESCADINHA COM 02 DEGRAUS - Escadinha com 02 degraus, estrutura construída em tubos redondos de aço inoxidável de no máximo 1 polegada de diâmetro, polido. Pés com ponteiros em PVC, piso de madeira, revestido em borracha antiderrapante, com laterais de chapa de aço inoxidável. Altura mínima de 0,38 cm	15	79,99	1.199,85
22	ESFIGMOMANÔMETRO PEDIÁTRICO - Esfigmomanômetro tamanho pediátrico, de alta precisão, composto de manômetro aneróide, tipo relógio, mostrador graduado em mmHg, braçadeira com fechamento através de velcro, confeccionado em tecido antialérgico, impermeável, resistente, flexível, que se molde facilmente ao braço, manguito e pêra fabricados sem emendas de subpeças, com borracha sintética de excelente resistência, equipamento com perfeita vedação, acondicionado em bolsa apropriada, embalagem individual, e registro no Ministério da Saúde.	15	37,99	569,85
23	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO - Esfigmomanômetro tamanho adulto, de alta precisão, composto de manômetro aneróide, tipo relógio, mostrador graduado em mmHg, braçadeira com fecho de metal, confeccionado em tecido antialérgico, resistente, flexível, que se molde facilmente ao braço, manguito e pêra fabricados sem emendas de subpeças, com borracha sintética de excelente resistência, equipamento com perfeita vedação, acondicionado em bolsa apropriada, embalagem individual, e registro no Ministério da Saúde e selo do INMETRO.	15	34,52	517,80

24	ESTETOSCOPIO BIAURICULAR PEDIÁTRICO - Estetoscópio biauricular em aço inoxidável na curvatura do tubo "y", auscultador duplo em aço inoxidável com diafragma de alta sensibilidade, tamanho pediátrico, conjunto biauricular em metal cromado resistente e flexível com olivas de silicone resistente sem rebarbas. Apresentar Registro no MS e assistência técnica local comprovada	30	22,77	683,10
32	"MESA AUXILIAR PARA INSTRUMENTAL CIRÚRGICO - Mesa para instrumental cirúrgico totalmente construído em aço inoxidável AISI 304, com rodízios de 5" com dimensões aproximadas de: 0,50 x 1,20 x 0,90 m.	15	499,00	7.485,00
37	PRANCHA RÍGIDA, LONGA, COM CINTOS DE SEGURANÇA - Prancha longa confeccionada em compensado naval envernizada, medindo 1,80 x 0,45 m x 0,18 mm; Com três cintos de segurança em polipropileno, pesando aproximadamente 4 kg e com capacidade de suportar até 130 kg.	15	368,90	5.533,50
38	CONJUNTO DE OXIGÊNIO PORTÁTIL - Conjunto completo, para transporte contendo: Fluxômetro de O2 e copo para umidificação de O2. Capacidade aproximada de 0,7 litros no reservatório	15	884,00	13.260,00
39	FLUXÔMETRO DE OXIGÊNIO	15	39,50	592,50

HELIO FRANCO DE MACEDO JÚNIOR
ORDENADOR RESPONSÁVEL

**EXTRATO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 150/
SESPA/2013**

NÚMERO DE PUBLICAÇÃO: 578883

Ata de Registro de Preços, decorrente do Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº 041/SESPA/2013, Processo nº 247329/2012, homologado pelo Secretário de Estado de Saúde Pública, em 29/08/2013, publicado no Diário Oficial do Estado nº32.470 de 30/08/2013.

OBJETO: Registro de Preços para a eventual Aquisição de Material Permanente (Equipamentos e Mobiliários), para atender as necessidades das Unidades Mistas de Saúde e Hospitais de municípios da região do Marajó.

VIGÊNCIA: 04/09/2013 a 04/09/2014.

Empresa: Medlabtec Comércio Eireli - EPP, CNPJ nº 17.060.087/0001-95, com sede à TV. Tenri, 04 - Rod. BR 316 km 03 - Coqueiro - Ananindeua - PA - CEP: 67.113.120, Telefone: (91) 3348-7004, representada pelo Sr. Talis Ferraz Silveira.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTD GLOBAL	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR GLOBAL (R\$)
15	BOMBA DE INFUSÃO MED PUMP-20 Características Técnicas: Operação simples, com orientações em display de cristal líquido alfanumérico. Programação para infusões parenterais e enterais. Dois modos de Programação: Vazão (ml/h) e Volume Total (ml) ou Volume Total (ml) e Tempo, com o cálculo automático da vazão. Alarmes sonoro e visual de oclusão ou fim de solução, fim de infusão, fluxo livre, ar no equipo, memória corrompida. Alarme de ar utiliza sensor por ultrassom. Função KVO (Keep Vein Open) Utiliza equipo específico com específico seguimento de silicone controlado através de impressão da marca CELM e identificação do lote produzido, possibilitando a rastreabilidade do mesmo. Possui bateria interna recarregável Registro Ministério da Saúde: 80197030101	30	2.400,00	72.000,00

17	DESFIBRILADOR/CARDIOVERSOR COM MONITOR MULTIPARÂMETRO E MARCAPASSO Tela: Cristal líquido retro iluminada ECG: Com captação pelas pas ou cabo paciente de 3 ou 5 vias. 7 derivações, sensibilidade N/2, N e 2N, filtros digitais de 60Hz e tremor muscular. Com alarmes de eletrodo solto e frequência cardíaca máxima e mínima. Velocidade 25 mm/s; Desfibrilador: Pulso senoidal amortecido, com forma e duração de acordo com o recomendado pela Norma ANSI AAMI DF2 1996. Níveis de energia ajustáveis entre: 5, 10, 20, 30, 50, 100, 150, 200,250,300 e 360 Joules. Tempo máximos de carga: 7s para 200 Joules; 12s para 360 Joules. Aplicações através de pás. Anulação automática da carga, por botão no painel ou ao desligar o equipamento. As aplicações podem ser sincronizadas por pulsos recebidos do monitor de ECG; Cardioversão: Seleção manual para sincronismo com onda R.; Gravador de eventos: Memoriza os últimos 20 eventos de desfibrilação ou estimulação; Software para revisão de eventos: Para instalação em computadores com Windows 98/ME/2000. Permite transferir, para um PC, os eventos armazenados, visualiza-los e imprimir relatórios; Conexões auxiliares: Saída serial RS232; Alimentação 110/220 v, bateria 12 v(externa) e/ou bateria interna. Frequência 50/60Hz. Recarrega a bateria interna a partir da rede ou pela bateria externa.	15	12.950,00	194.250,00
20	ELETROCARDIOGRAFO - Aparelho eletrocardiográfico para aquisição digital e simultânea de até 12 derivações ao toque de uma única tela em uma só página; com impressão em menos de trinta segundos; ECG no modo automático das 12 derivações, no modo ritmo, pré-seleção de 3 ou 6 derivações; Display de cristal líquido de duas linhas (40 x 2) para visualização de dados do paciente (ID, sexo, idade e data); Módulo de interface digital do paciente; Impressão com alimentação contínua e em tempo real com velocidade de 5, 10, 25, ou 50 mm/s em papel termo-sensível; Bateria interna recarregável, que possibilita realização de até 40 ECGs ou até 30 minutos de registro contínuo de ritmo; Alta resolução da impressão para traçados de alta qualidade, com correção automática de linha de base e de interferência; Filtro digital para interferências externas (rede, tremor muscular etc.) e proteção do paciente através de entrada flutuante; Proteção do equipamento contra descargas de até 400J de desfibriladores; Compatível com os padrões da AHA - American Heart Association; Botão "COPY", que permite gerar quantas cópias do ECG for necessário; Teclado de fácil utilização, com teclas de funções rápidas em cores de rápida identificação; Execução de auto teste toda vez que o equipamento é ligado, fornecendo informações do correto funcionamento do equipamento; Formato de impressão: 12 derivações + 1 canal de ritmo DII numa única página. O Catálogo do equipamento deverá ser apresentado em língua portuguesa.	15	2.349,50	35.242,50

HELIO FRANCO DE MACEDO JÚNIOR
ORDENADOR RESPONSÁVEL