

## ANEXO IX

<b>ITEM</b>	<b>ITENS EXIGÍVEIS DE APRESENTAÇÃO DO REGISTRO ANVISA E INMETRO</b>
01	<p><b><u>AMALGAMADOR ODONTOLÓGICO</u></b> tipo capsular, modo de operação digital, painel de comando, de fácil acesso e visualização de todas as funções do aparelho, variação do tempo de preparo de 0 a 30 segundos, com precisão e repetibilidade do tempo selecionado, proporcionar perfeita homogeneidade e consistência da mistura do amálgama pelo movimento em forma elíptica, com amplitude de 25 mm e frequência de 4600 oscilações por minuto, possuir a função de movimento interrompido, instantaneamente, nos casos de abertura acidental da tampa de proteção, design com cantos arredondados, confeccionado com material resistente, com maior durabilidade, facilidade para a limpeza e desinfecção, possuir painel de comando com seletor em membrana e mostrador de tempo digital, facilidade de manuseio com ótima visualização do display, ajuste do tempo de trituração, maior amplitude, possibilitando o trabalho com outros materiais (ex: ionômeros de vidro), repetição do tempo anterior, assegurando a precisão e economia de tempo nas programações, possuir as opções de 127 V e a opção de 220 V, (com chave reversora). Sistema eletrônico de baixa tensão, maior segurança ao operador, maior durabilidade dos componentes eletroeletrônicos, baixo nível de ruído, baixo índice de manutenção, frequência: 50/60 Hz, número de fases: monofásico, frequência de vibração: 4600/min, máxima amplitude de oscilação: 25 mm, potência de entrada: 90 VA, fusíveis de proteção: F1 e F2, consumo: 0,7A - 127 V / 0,4A - 220 V garantia mínima de 1 ano, produto de origem brasileira.</p>
02	<p><b><u>APARELHO DE RAIOS X ODONTOLÓGICO</u></b> para radiografias periapicais e interproximais conforme normas vigentes; tipo coluna móvel com 04 rodízios, com braço articulado com movimentos para se posicionar o cabeçote ao paciente; base com rodízios sendo dois diagonais com duas travas e outros sem trava, painel de comando com display e sistema de comando digital com controle de tempo centesimal, que permite a seleção do tempo de exposição para uso em película (filme) e sensor digital, com sistema de verificação de tensão de rede garantindo radiografias uniformes com boa qualidade. Tensão no tubo de 70 kvp ; Gerador de alta tensão, corrente no tubo de 8 mA, área focal de 60 mm e ponto focal de 0,8 x 0,8. Ampola com gerador imerso em óleo isolante termoeletrico; cabeçote blindado em chumbo, com câmara de expansão e tempo ou indicador de resfriamento do cabeçote para proteção térmica do cabeçote mostrado no display, cone limitador do campo de radiação protegido em chumbo. Chave Liga/Desliga, Timer Digital. Bip sonoro conjugado a emissão de raios x. Tempo de Exposição de aproximadamente 0,07 a 3,00 seg. (Tempo Centesimal), Disparador à distancia com cabo espiralado com comprimento de 05 metros. Sistema de segurança que impede o disparo em caso de sub e sob tensão; alimentação elétrica 127V ou 220V – 60 Hz. Acompanhar Laudo Radiométrico de acordo com a Portaria SVS 453 exigido pelo Ministério da Saúde e assinado por um Físico especialista em radiologia. Possui o registro dos aparelhos na ANVISA de número 80127670002. Boas Práticas de fabricação de produtos para Saúde (BPF); Certificado do Sistema de Gestão em conformidade com os requisitos da norma ABNT ISO 13485:2004.</p>
06	<p><b><u>BALANÇA ANTROPOMÉTRICA PARA OBESOS</u></b> modo de operação digital, W 300 A, capacidade 300 kg, divisões de 50g. Régua antropométrica com escala na faixa de 1,00 a 2,00 m. Display LED com 6 dígitos, plataforma 400 x 500 mm c/ pintura a pó e em esmalte PU de alta resistência. Estrutura em aço carbono, cor branca, fonte externa 90 a 240 VAC c/ chaveamento automático. Função TARA até a capacidade máxima de pesagem. Homologada pelo INMETRO e aferida pelo IPEM. 01 ano de garantia</p>

08	<p><b><u>BEBEDOURO/ PURIFICADOR REFRIGERADO</u></b></p> <p>tipo pressão coluna simples, tipo de água natural e gelada, potência de no mínimo 154 W, termostato fixo externo para ajuste de temperatura entre 4° C e 15° C. 01 torneira para copo e 01 jato, alimentação 110 V, Consumo aproximado de energia 5,5 KWh, refrigerado com compressor hermético que proporciona mais rendimento de refrigeração no seu dia a dia, possui gabinete em aço inox, base plástica de alto impacto, pia em aço inox polido, torneira para copo e jato cromada, conexões hidráulicas internas em material atóxico, reservatório para água gelada em aço inox 304 com isolamento em isopor e serpentina de cobre localizada na parte externa do reservatório. Conta ainda com aprovação pelo INMETRO.</p>
09	<p><b><u>BISTURI ELÉTRICO</u></b></p> <p>Bisturi eletrônico totalmente transistorizado, tecnologia digital com saídas isoladas e independentes para monopolar e bipolar, fornece cinco opções de corrente eletrocirúrgicas sinalização audiovisual e check-up total. Possui circuito de corte puro, blend 1, blend 2 e blend 3 oferecendo assim 5 tipos de correntes para uso em eletrocirurgia, e saída bipolar totalmente isolada. Controle de Potência: Suave e linear, o que permite sua aplicação desde micro e neuro até médias cirurgias com excelentes resultados. Circuito Bipolar: de alta eficiência, podendo ser utilizadas 4 formas de onda e potência de saída, adequadas especificamente a cada procedimento cirúrgico.</p> <p>Acessórios: - 1 pedal de acionamento com pino guitarra mono;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 caneta padrão não autoclavável (bxa.cirurgia);</li> <li>- 1 placa neutra permanente em inox (150x100x0,5)mm;</li> <li>- 1 cabo de ligação da placa neutra (bxa.cirurgia);</li> <li>- 1 eletrodo tipo faca reta pequena (67mm);</li> <li>- 1 eletrodo tipo bola (Ø=2,1mm); 1 Eletrodo tipo bola (Ø=4,2mm);</li> <li>- 1 eletrodo tipo alça peq. (Ø=4,5mm);</li> <li>- 1 eletrodo tipo agulha (85mm);</li> <li>- 1 eletrodo tipo agulha de depilação (66mm);</li> <li>- 1 cabo Bipolar;</li> <li>- 3 pinças Bipolares;</li> <li>- 1 manual do usuário;</li> <li>- 1 certificado de garantia.</li> </ul> <p>Voltagem: 110/220 Volts</p>
11	<p><b><u>CADEIRA DE RODAS ADULTO</u></b></p> <p>pés removível material de confecção aço / ferro pintado braços fixo elevação de pernas, construída em alumínio aeronáutico; chassi tubular atraente, dobrável em sistema "X"; apoio de pé removível, rebatível interna e externamente; regulagem na altura e angulação da articulação tibiotársica com faixa ajustável (velcro) para apoio de panturrilha ou apoio individualizado para calcanhares; apoios de braços escamoteáveis; trava de segurança e são removíveis com possibilidade de regulagem de altura; regulagem da altura posterior do assento através de mancal fixo com possibilidade de três posições diferentes do eixo; pedal de apoio para o condutor incorporado na estrutura da cadeira para auxiliar na transposição de obstáculos; Rodas dianteiras de 6"; Rodas traseiras de 24" com eixo de desmontagem rápida (quick release) e rodas maciças, traseira de 24",dianteiras de 6"; alavanca de freio ergonômico funcional; sistema empurra e trava com alta grau de travamento; garantia do fabricante de 2 anos no chassi contra defeitos de fabricação; produto com registro na ANVISA e INMETRO.</p>
12	<p><b><u>CADEIRA DE RODAS PARA OBESO</u></b></p> <p>Com especificações mínimas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacidade Máxima de Peso: 160Kg;</li> <li>• Fabricada em tubos de aço carbono com assento duplo reforçado com lona e cintas tensoras, com almofada de 4cm e encosto duplo almofadado;</li> <li>• Protetor de roupa com abas;</li> <li>• Dobrável em "X" Duplo tubular reforçado e estabilizado por duas cruzetas de aço carbono maciço bilateral;</li> <li>• Freios bilaterais com regulagem, aro impulsor bilateral em nylon reforçado com 8 pontos de fixação;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apoio para os braços escamoteáveis com apoio em poliuretano injetado;</li> <li>• Apoios para os pés removíveis com eixo quick, rebatíveis lateralmente e com regulagem de altura em nylon injetado;</li> <li>• Apoio de panturrilha com faixa de nylon com 5cm de largura;</li> <li>• Rodas dianteiras aro 6” raiada em nylon com pneu maciço e rolamento duplo blindado nas rodas e no eixo vertical, fixados com porca travante;</li> <li>• Rodas traseiras aro 24” em nylon injetado com fibra com 8 raias com pneus infláveis e rolamentos blindados duplo com sistema quick com placa de regulagem horizontal;</li> <li>• Barra de reforço no quadro e caixa de rolamento;</li> <li>• Garfo em alumínio;</li> <li>• Pintura epóxi texturizada (eletrostática);</li> <li>• Dimensões mínimas: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Largura do Assento: 60cm;</li> <li>- Profundidade do Assento: 44cm;</li> <li>- Altura Encosto: 42cm;</li> <li>- Altura do Assento ao Chão: 52cm;</li> <li>- Comprimento Total da Cadeira: 105cm;</li> <li>- Largura Total Aberta: 79cm;</li> <li>- Largura Total Fechada: 34cm;</li> <li>- Altura do Chão à Manopla: 92cm;</li> <li>- Altura do Chão ao Apoio de Braço: 75cm;</li> <li>- Altura do Assento ao Apoio de Braço: 22cm.</li> </ul> </li> </ul>
13	<p><b>CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA</b>  (equipo/ sugador/ refletor), movimentos do assento e encosto acionados por motorreductores elétricos, silenciosos, resistentes e isentos de óleo. Acionamentos de subida/descida do assento e subida/descida do encosto realizado por pedal de comando não integrado na base da Cadeira, o que permite maior facilidade e o posicionamento livre e ideal para o cirurgião dentista. Acendimento do Refletor no pedal. Encosto de cabeça bi-articulado. Braços de apoio bilaterais de pequena dimensão que facilita o acesso do paciente a Cadeira. Estofamentos do Encosto de Cabeça, Encosto e Assento da Cadeira com linhas arredondadas e curvaturas anatômicas, confeccionados em material resistente e confortável, revestidos com PVC de superfície lisa e sem costuras. Protetor de calcanhar em plástico transparente. Estrutura metálica; balanceada que elimina a necessidade de fixação da Cadeira ao solo, com tratamento contra oxidação e pintura lisa. Carenagens lisas e com cantos arredondados. O equipamento deve possuir registros ANVISA, Certificação de Boas Práticas de Fabricação e Assistência Técnica especializada, Equipamento Odontológico.Tipo Cart. Pedestal com quatro rodízios de alta resistência ou acoplado, uma seringa triplice, um terminal tipo bordem com baixa rotação completo e um terminal tipo bordem com spray com alta rotação. Pedal de comando individual e progressivo. Bandeja em aço inoxidável. Estrutura metálica com tratamento contra oxidação e pintura lisa. O equipamento deve possuir registros ANVISA, Certificação de Boas Práticas de Fabricação e Assistência Técnica especializada. Unidade Auxiliar Odontológica. Acoplada. Acompanha movimentação da Cadeira. Um sugador tipo venturi com acionamento automático, separador de detritos com acesso externo na caixa de comando/ligação. Caixa de comando/ligação integrada na base da Cadeira. Bacia em cerâmica esmaltada e removível com ralo separador de detritos. Com porta-copos. Comando elétrico para acionamento da água na bacia e no porta-copos. Estrutura metálica com tratamento contra oxidação e pintura lisa. Carenagens lisas e com cantos arredondados. O equipamento deve possuir registros ANVISA, Certificação de Boas Práticas de Fabricação e Assistência Técnica especializada. Refletor Odontológico, Acoplado. Acompanha movimentação da Cadeira. Braços com movimentação horizontal e vertical. Cabeçote de ampla mobilidade com giro de 360°. Monofocal com espelho multifacetado. Foco de luz concentrado, o espelho óptico multifacetado permite a visualização mesmo quando algum instrumento esta entre a boca e o espelho. Com lâmpada halógena que pode ser facilmente substituída sem a necessidade da utilização de ferramentas especiais ou intervenção técnica. Potência luminosa de 20.000 lux. Protetor de lâmpada em policarbonato transparente. Estrutura metálica</p>

	com tratamento contra oxidação e pintura lisa. O equipamento deve possuir registros ANVISA, Certificação de Boas Práticas de Fabricação e Assistência Técnica especializada.
14	<b>CADEIRA PARA OBESO</b> com reforço no meio, assento e encosto em courvin, pés com ponteiros de borracha, pintura eletrostática. Medidas do assento aproximado: largura de 80 cm x altura de 54 cm, suporta carga de 250 kg.
15	<b>CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS</b> Com Sistema de emergência (bateria/no break) no mínimo de 24 horas, com identificador de temperatura externo, gabinete interno em chapa de aço inoxidável que evita corrosão, equipamento com acabamento esmerado de fácil manutenção, limpeza e assepsia e longa durabilidade, gabinete externo tipo vertical de formato externo e interno retangular: com opções em aço inoxidável (304 ou 430), em aço tratado e esmaltado a alta temperatura, em chapa aço tratado quimicamente pintura eletrostática, porcelanizada ou epóxi com fino acabamento. Cor: branca, temperatura, funcionamento: pré-ajustada entre +2°C e +8°C (controlador permite o ajuste para outras temperaturas de trabalho) com ajuste decimal de 0,1°C; Temperatura controlada automaticamente a 4°C por solução diatérmica, indicando exatamente a temperatura do produto armazenado e não do ar do gabinete, alarmes: sistemas de alarme sonoro, visual e escrito no painel sempre que a conservadora trabalhar em temperaturas fora do programado, máxima ou mínima; porta aberta, falta de energia e bateria baixa dotado de bateria recarregável; Indicação visual de todos os eventos que ocorrem, em refrigeração, equipamento ligado, sem rede elétrica, sistema de emergência em atividade, bateria baixa, porta aberta e erro de temperatura; Sistema de emergência: Integrado ao gabinete na parte inferior da câmara, equipada com bateria selada estacionária recarregável que permite autonomia por um período de 06 a 72 horas sem energia convencional mantendo em funcionamento todas as funções elétricas, eletrônicas, sistemas de alarmes e compressor de frio mantendo a temperatura estável e constante dentro do programado da conservadora. Baterias seladas, com carregador automático integrado ao gabinete. Opcional para todos os modelos: Gaveta móvel para a bateria selada. Porta: em vidro duplo ou tripla, com sistema anti-embaçamento, com abertura vertical e fechamento automático com vedação de perfil magnético e guarnição de PVC em todo o perímetro (sistema no fog), isolada a vácuo ou com gás injetado e com laminas de vidro temperado, com vedação através de perfil magnético. Para opção de porta de vidro o perfil estrutural da porta pode ser em metal ou plástico (definir). Porta fechada, com revestimento em poliuretano injetado e expandido de alta densidade, no mesmo material do gabinete externo. Puxador anatômico em material não oxidante de alta resistência. Opção do Kit porta com chave para qualquer modelo, capacidade no mínimo de 240 litros (vertical), Voltagem 110 V.
19	<b>DETECTOR FETAL, TIPO PORTÁTIL</b> tecnologia digital, produto de alta tecnologia com alto falante de ótima performance, transdutor de alta sensibilidade, tela de LCD para visualização numérica do batimento cardíaco fetal, carregador integrado proporcionando um tempo maior de funcionamento do aparelho. Frequência ultra-som: 2 MHz +-10%, intensidade ultra-som: <10 mW / cm 2, bateria recarregável Ni-MH DC (autonomia de bateria por 4 horas e indicador de carga), fonte de alimentação :AC 220 / 110V, 50 / 60Hz, resolução FHR: 1bpm, precisão FHR: ± 1bpm, consumo de energia: <2W, gama FHR medição: 50 ~ 240bpm, Conteúdo da Embalagem: monitor; Sonda (transdutor) de 2 MHz; bateria Ni-MH; carregador bivolt.
20	<b>ELETCARDIOGRAFO PORTÁTIL, DIGITAL DE 12 CANAIS</b> automaticamente; impressão em papel comum em uma única página formato carta; alimentado por rede elétrica bivolt automático (100 a 240 VAC 50/60 Hz), pack de baterias (opcional), ou pilhas; exportação de exames para computador via pendrive formato PDF; operação automática com uma única tecla; correção automática de linha de base; filtro digital para ruídos de rede elétrica e tremor muscular; capacidade de salvar até 100 exames (até 8h em visualização) em memória interna; impressão de 12 derivações em uma única página; identificação de sinal de marcapasso; proteção contra descarga de desfibrilador; circuito pré-amplificador

	<p>flutuante, completamente isolado e separado do restante do aparelho; dois modos de operação: - automático, obtenção de eletrocardiograma em 12 derivações adquiridas simultaneamente; - ritmo, obtenção de eletrocardiograma em 1 canal com possibilidade de até 5 minutos de traçado por folha; display colorido de 4,3" de tecnologia sensível ao toque ( touchscreen ), possibilitado: - a pré-visualização do exame; - visualização do posicionamento de eletrodos; - 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; acessórios que acompanham: 01 (um) cabo paciente para ECG de 10 vias; 01 (um) cabo de força; 01 (uma) caneta Pilot V5; 01 (um) adaptador para caneta Pilot V5; 01 (um) tubo de gel condutor; 04 (quatro) eletrodos de membros tipo clip "braçadeiras"; 06 (seis) eletrodos precordiais de sucção; 100 (cem) folhas de papel A-4 milimetrado em formulário contínuo; 01 (um) manual usuário, - Registro Anvisa, acompanha mesa carrinho auxiliar tubular em Z 3 prateleiras metálicas com rodízios.</p>
22	<p><b><u>ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO</u></b> braçadeira aprovada pelo INMETRO, fixação por velcro, pulso adulto 24 a 30 cm, material de confecção tecido brim o, manômetro aneróide em duro metal com pintura texturizada, após tratamento antiferrugem, com visor graduado de 0 à 300 mm/hg, preciso e de fácil leitura, fecho de velcro, pera insufladora de ar em látex c/ válvula de controle de ar em metal cromado permitindo a retenção e o esvaziamento de ar, manguitos (bolsa de ar), pera e tubos conectores em borracha (látex), na cor preta. Selo de qualidade do INMETRO</p>
23	<p><b><u>ESFIGMOMANÔMETRO INFANTIL</u></b> braçadeira aprovada pelo INMETRO, fixação por velcro, pulso infantil 15 a 19 cm, material de confecção tecido brim o, manômetro aneróide em duro metal com pintura texturizada, após tratamento antiferrugem, com visor graduado de 0 à 300 mm/hg, preciso e de fácil leitura, fecho de velcro, pera insufladora de ar em látex c/ válvula de controle de ar em metal cromado permitindo a retenção e o esvaziamento de ar, manguitos (bolsa de ar), pera e tubos conectores em borracha (látex), na cor preta. Selo de qualidade do INMETRO</p>
24	<p><b><u>ESFIGMOMANÔMETRO OBESO</u></b> braçadeira aprovada pelo INMETRO, fixação por velcro, pulso obeso 30 a 38 cm, material de confecção tecido brim o, manômetro aneróide em duro metal com pintura texturizada, após tratamento antiferrugem, com visor graduado de 0 à 300 mm/hg, preciso e de fácil leitura, fecho de velcro, pera insufladora de ar em látex c/ válvula de controle de ar em metal cromado permitindo a retenção e o esvaziamento de ar, manguitos (bolsa de ar), pera e tubos conectores em borracha (látex), na cor preta. Selo de qualidade do INMETRO.</p>
25	<p><b><u>ESTETOSCÓPIO ADULTO</u></b> tipo duplo auscultador, em aço inoxidável, metal cromado de alta durabilidade com anel de metal cromado para sistema de trava do diafragma em PVC atóxico, com excelente sensibilidade para ausculta cardíaca. Com sino e anel de PVC atóxico para ausculta pulmonar. Ângulo: alumínio, biauricular em armação metálica resistente de grande durabilidade com ajuste automático através de mola de aço, anel e membrana mais confortáveis aos pacientes; deve acompanhar peças sobressalentes de olivas e membranas. Tubo com design que elimina ruídos; Produto registrado na ANVISA; cor: preta.</p>
26	<p><b><u>ESTETOSCÓPIO INFANTIL</u></b> tipo duplo auscultador aço inoxidável, metal cromado de alta durabilidade com anel de metal cromado para sistema de trava do diafragma em PVC atóxico, com excelente sensibilidade para ausculta cardíaca. Com sino e anel de PVC atóxico para ausculta pulmonar. Ângulo: alumínio, biauricular em armação metálica resistente de grande durabilidade com ajuste automático através de mola de aço, anel e membrana mais confortáveis aos pacientes; acompanha peças sobressalentes de olivas e membranas. Tubo com design que elimina ruídos; Produto registrado na ANVISA; cor: preta</p>

27	<p><b><u>FOCO REFLETOR AMBULATORIAL</u></b>  iluminação led de alta luminosidade, haste flexível em tubo de aço carbono redondo, base em tripé de tubo de aço carbono quadrado, coluna em tubo de aço carbono redondo, com acabamento cromado, altura regulável por meio de manípulo, foco protetor em chapa de aço carbono, pés com rodízios giratórios de 2" (50mm) , bivolt, acabamento pintura epóxi, com tratamento anti-ferruginoso, acompanha uma Lâmpada Fria (Led); Produto registrado na ANVISA.</p>
28	<p><b><u>FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS</u></b>  tipo led, sem fio sem radiômetro, equipamento com diodo emissor de luz único para foto ativação de agentes clareadores e fotopolimerização de resinas compostas; peça de mão sem fio com bateria removível ponteira condutora de luz em acrílico; multi-tensão com comutação automática entre 127 a 220 V, programação do tempo através de dispositivo pré-selecionado de 10 a 100 segundos, emitindo um bip sonoro a cada 10 segundos; potência luminosa acima de 950 mW/cm<sup>2</sup>; permite total concentração da luz emitida no intervalo do comprimento de onda de 450 a 480 nm (nanômetro); luz fria que libera apenas 3° C de calor; exaustor de ar silencioso, evitando o acúmulo de calor através da circulação do ar; Produto registrado na ANVISA.</p>
30	<p><b><u>JATO DE BICARBONATO PNEUMÁTICO</u></b>  possuir bico giratório e removível, totalmente construído em aço inoxidável e alumínio, de fácil acoplamento ao corpo do instrumento (tipo borden), com reservatório para bicarbonato. Utilizado para realização de profilaxia; Produto registrado na ANVISA.</p>
37	<p><b><u>OXÍMETRO DE PULSO</u></b>  tipo portátil (de mão) sensor de spo<sub>2</sub> 01, com capacidade de monitorar a SpO<sub>2</sub> e Frequência de pulso com tela de cristal líquido de no mínimo 8" para visualização da curva pletismográfica. Operação através de teclado com indicação das funções do menu na tela, indicador audiovisual de pulso, alarmes audiovisuais programáveis, alimentação 110/220VAC (50/60Hz) e bateria interna recarregável com no mínimo 3 horas de autonomia. Faixa de medição mínima: 40 a 100% SpO<sub>2</sub>, 40 a 250 batimentos por minuto. Precisão: SpO<sub>2</sub>: +/- 2% e Frequência de Pulso: +/- 2%. Volume ajustável dos alarmes e do beep de pulso com variação tonal para indicação de queda de saturação de O<sub>2</sub>. Possibilidade de suspensão temporária e desativação dos alarmes sonoros. Atraso menor que 10s para atualização dos valores na tela e ativação dos alarmes. Apresentar certificação de conformidade de acordo com a NBR IEC60601 - 2 - 49. Dimensões máximas: altura: 200 mm, largura: 230 mm, profundidade: 230 mm, peso: 3,00Kg. Alimentação: 110/220V - 60 Hz. Garantia mínima de 01 ano para peças e serviços; instalação e treinamento no local. Acessórios: 01 sensor adulto, 01 sensor infantil, 01 sensor neonatal, 01 cabo de força e 01 manual de instruções; Produto registrado na ANVISA.</p>