
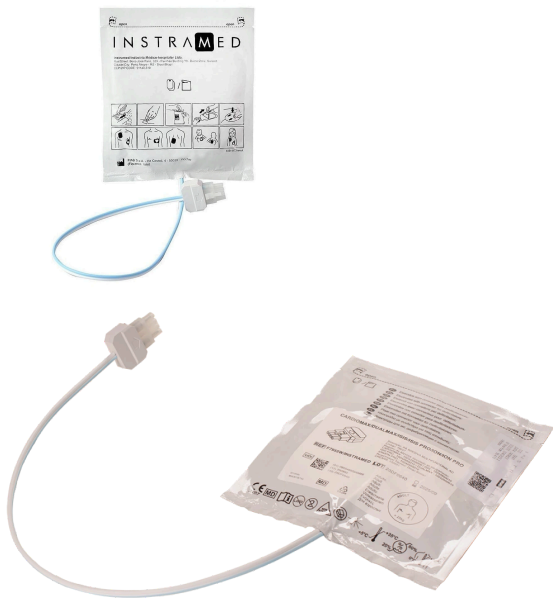



ANEXO A - DESCRIÇÃO DOS MATERIAL**ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS**

1. Este anexo consolida os descritores e especificações dos materiais pretendidos no presente processo licitatório, em caso de discordância entre a especificação aqui constante e a presente no catálogo do CATMAT prevalecerá a deste anexo.
2. A indicação de marcas/imagens é meramente ilustrativas facultando às proponentes ofertarem produtos equivalentes”, “ou similares”, “ou de melhor qualidade”, (TCU, Acórdão 113/2016, Plenário).


ITEM 1	
CÓDIGO	
DESCRIÇÃO	Módulo de bateria não recarregável
ESPECIFICAÇÃO	Bateria de íons de lítio não recarregável; tensão nominal 14,4 VDC; capacidade nominal 4.000 mAh; energia aproximada 57,6 Wh; compatível com desfibriladores da linha i.on para substituição direta pelo usuário no formato plug and play; módulo dedicado para alimentação do equipamento sem necessidade de ferramentas para troca; destinado ao uso com os modelos i.on conforme catálogo do fabricante;
UNIDADE DE MEDIDA	UNIDADE
QUANTIDADE	03 UNIDADES
MARCA DE REFERÊNCIA	INSTRAMED
MODELO DE REFERÊNCIA	Módulo de bateria não recarregável (DEA i.on)
FOTO	
LINK	https://www.loja.instramed.com.br/produtos/modulo-de-bateria-nao-recarregavel-dea-i-on/

ITEM 2	
CÓDIGO	
DESCRIÇÃO	Pá adesiva descartável ADU
ESPECIFICAÇÃO	<p>Par de eletrodos multifuncionais descartáveis, pré-gelificados e autoadesivos;</p> <p>Equipados com cabo integrado e conector bipolar único, compatíveis com conexão direta ou indireta a desfibriladores ou estimuladores;</p> <p>Formato arredondado, projetado para favorecer distribuição uniforme da densidade de corrente elétrica durante a desfibrilação, reduzindo risco de danos cutâneos;</p> <p>Fabricados com materiais de elevado isolamento elétrico, incluindo proteção no conector, reduzindo a probabilidade de microchoques;</p> <p>Submetidos a ensaios conforme diretrizes da norma ISO 10993-1 referentes à biocompatibilidade das partes aplicadas;</p> <p>Produto de uso único e descartável</p> <p>Eletrodo adesivo descartável para desfibrilador DEA adulto Instramed, composto por conjunto de dois eletrodos multifunção pré-conectados, compatível com os modelos Cardiomax, DualMax, DEA Isis, DEA Isis Pró, DEA Ion e DEA Ion Pró, com indicação para pacientes adultos acima de 25 kg, com rápida conexão ao equipamento, sem risco de queimaduras acidentais, livre de látex, contendo 1 conjunto com 2 eletrodos pré-conectados.</p>
UNIDADE DE MEDIDA	UNIDADE
QUANTIDADE	04 UNIDADES
MARCA DE REFERÊNCIA	Instramed
MODELO DE REFERÊNCIA	Eletrodos para o DEA Instramed
FOTO	
LINK	https://www.loja.instramed.com.br/produtos/pa-adesiva-descartavel-adu/

ITEM 3	
CÓDIGO	
DESCRIÇÃO	Monitor de Pressão Arterial de Braço
ESPECIFICAÇÃO	<p>Equipamento destinado à medição profissional de pressão arterial utilizando métodos oscilométrico e auscultatório; estrutura de mesa projetada para uso clínico com operação simples e leitura em visor LCD; tecnologia de calibração automática indicada como "Indicador Zero", realizando ajuste do equipamento antes de cada medição;</p> <p>compatível com diferentes tamanhos de braçadeiras, incluindo M e G fornecidas, com faixa geral de 22 a 42 cm; utilizando tecnologia de inflagem controlada e sistema de detecção de batimentos irregulares;</p> <p>bomba e sensor de alta durabilidade, projetados para suportar grande volume de medições em ambiente profissional; alimentação por adaptador CA ou pilhas AA, permitindo uso contínuo em consultórios ou em mobilidade; intervalo de medição de pressão sistólica de 60 a 250 mmHg e diastólica de 40 a 200 mmHg, com faixa de pulso entre 40 e 200 bpm; precisão de pressão dentro de aproximadamente ± 3 mmHg e precisão de pulso dentro de limites especificados pelo fabricante;</p> <p>dimensões aproximadas do monitor de 130 mm x 175 mm x 120 mm e peso em torno de 510 g sem pilhas; acompanha monitor, adaptador CA, quatro pilhas AA, braçadeira M, braçadeira G e manual de instruções.</p>
UNIDADE DE MEDIDA	Unidade
QUANTIDADE	2 unidades
MARCA DE REFERÊNCIA	Omron
MODELO DE REFERÊNCIA	HBP-1120
FOTO	 <p>The image shows an Omron HBP-1120 professional arm blood pressure monitor. It consists of a black and white plastic monitor unit with a digital LCD screen displaying '118' for systolic pressure, '78' for diastolic pressure, and '78' for pulse rate. The screen also shows 'SYS mmHg', 'DIA mmHg', and 'PULSE /min'. To the left of the monitor is a blue fabric cuff with a white label that reads 'OMRON RANGE M 22-32 cm 9-13 inch'. The monitor has a 'START/STOP' button at the bottom and a power cord on the side.</p>
LINK	https://www.drogasil.com.br/monitor-de-pressao-arterial-profissional-hbp-1120-omron-1014693.html?gad_source=1&gad_campaignid=17339191360&gclid=CjwKCAjw687NBhB4EiwAQ645dnP6Hjg66Ut8odFE82xfJ5F0OOoi_Qh8VKNhyL7XZkitnwwxhZPU8hoCcw8QAvD_BwE


ITEM 4

CÓDIGO	
DESCRIÇÃO	Oxímetro de Pulso Portátil
ESPECIFICAÇÃO	<p>O oxímetro de pulso portátil recarregável aprovado pela FDA, projetado para medir SpO₂ (saturação de oxigênio no sangue), taxa de pulso (PR), PI (índice de perfusão). Adequado para adultos, Neonatal/Neonatal (medição do oxímetro do pé infantil), Pediátrico/Criança. Está disponível e é amplamente utilizado para uso doméstico em ambientes médicos e monitoramento de conforto em clínicas e instalações de saúde. O equipamento deve oferecer medição altamente precisa de SpO₂, taxa de pulso e temperatura (opcional), apresentando uma tela TFT de 3,5 polegadas com indicador de PI%, pletismógrafo e barra de pulso. É adequado para pacientes adultos, pediátricos e neonatos. Possui bateria de lítio com autonomia de no mínimo 18 horas e capacidade de armazenamento de 500 horas de dados de SpO₂, além de contar com software para gestão e análise das informações no computador.</p>
UNIDADE DE MEDIDA	UNIDADE
QUANTIDADE	02 UNIDADE
MARCA DE REFERÊNCIA	Lepu Medical Grade SP20
MODELO DE REFERÊNCIA	Lepu SP-20
FOTO	
LINK	https://www.mercadolivre.com.br/oximetro-de-pulso-portatil-creative-medical-sp-20-recarregavel-bluetooth/p/MLB56346400?pdp_filters=item_id%3AMLB6055478102&from=gshop&att_tool=79314260&att_internal_campaign_id=&att_word=&att_source=google&att_campaign_id=22090354076&att_ad_group_id=197094180851&att_match_type=&att_network=g&att_device=c&att_creative=792355616634&att_keyword=&att_ad_position=&att_ad_type=pla&att_merchant_id=735098639&att_product_id=MLB56346400-product&att_product_partition_id=2454530255934&att_target_id=pla-2454530255934&cq_src=google_ads&cq_cmp=22090354076&cq_net=g&cq_plt=gp&cq_med=pla&gad_source=1&gad_campaignid=22090354076&gbraid=0AAAAAD93qcD8VtKZolzRpD5i-iJ1TFWzQ&gclid=CjwKCAjw1N7NBhAoEiwAcPchp2Kv4h4keOkxY0XbuSWot1fLVD-jAD9yl845wsqwoWtq9kjqE63nbhoC9TlQAvD_BwE

ITEM 5	
CÓDIGO	
DESCRIÇÃO	Biombo Hospitalar com Rodízio
ESPECIFICAÇÃO	Estrutura confeccionada em aço inox com acabamento polido; abas laterais com movimentação de 180 graus; aba central com ponteiras plásticas; rodas giratórias de 2 polegadas nas abas laterais; cortinas confeccionadas em PVC branco opaco de fácil higienização; estrutura tubular em aço inox de aproximadamente 3/4 de polegada; modelo triplo dobrável para ambos os lados; dimensões mínimas aberto: 1,82 m de largura x 1,77 m de altura x 0,50 m de profundidade; dimensões mínimas fechado: 0,66 m de largura x 1,77 m de altura; adequado para separação de ambientes em consultórios, clínicas e unidades hospitalares
UNIDADE DE MEDIDA	Unidade
QUANTIDADE	02 unidade
MARCA DE REFERÊNCIA	Metalic
MODELO DE REFERÊNCIA	MT142IC
FOTO	
LINK	https://www.cirurgicapassos.com.br/moveis-hospitalares/biombo-triplo-in-ox-com-rodas-cortina-pvc-mt142ic?parceiro=3944&gad_source=1&gad_campaignid=23244315051&gclid=CjwKCAjw687NBhB4EiwAQ645dpR6gFDtEDnACSO2QL5ASt2CDmE1i04VOXFC3daWMQVmjBAF9luQ1RoCHSUQAvD_BwE

ITEM 6	
CÓDIGO	
DESCRIÇÃO	Adipômetro Científico
ESPECIFICAÇÃO	<p>Adipômetro científico destinado à mensuração da espessura de dobras cutâneas em avaliações antropométricas; corpo confeccionado em material de alta resistência com mecanismo de precisão para compressão constante da pinça; pressão de medição fixa e padronizada conforme padrões internacionais utilizados em avaliações científicas e clínicas; escala graduada em milímetros, permitindo leituras precisas com interpretação direta pelo avaliador; sistema de leitura com ponteiro de fácil visualização, garantindo estabilidade e repetibilidade nas medidas; amplitude de medição adequada para dobras cutâneas em indivíduos de diferentes faixas etárias e composições corporais; mecanismo de abertura e fechamento com torque uniforme, assegurando compressão consistente durante todo o procedimento; equipamento acompanha laudo de aferição dimensional com rastreabilidade metrológica, específico deste modelo, garantindo precisão certificada e superioridade técnica em processos de avaliação; design portátil, leve e ergonômico, facilitando uso em consultórios, academias, atendimentos externos e avaliações itinerantes; inclui estojo de proteção para armazenamento e transporte seguro; indicado para uso profissional por nutricionistas, educadores físicos e equipes de saúde que necessitam de instrumento validado e com alto grau de reprodutibilidade;</p>
UNIDADE DE MEDIDA	UNIDADE
QUANTIDADE	02 UNIDADE
MARCA DE REFERÊNCIA	Sanny
MODELO DE REFERÊNCIA	Adipômetro Científico - Classic Sanny AD1007
FOTO	
LINK	https://www.sanny.com.br/adipometro-cientifico-classic-sanny?srsId=AfmBOoq1S5OkQpZDYC2skwyAdL4kx77RnaQ2oykXJTPiIJr0QHcr7KGg

ITEM 7	
CÓDIGO	
DESCRIÇÃO	Balança de Bioimpedância Digital Corporal
ESPECIFICAÇÃO	<p>Balança digital com tecnologia de bioimpedância elétrica de dupla frequência para alta precisão nas medições; sistema de análise corporal completo com no mínimo 55 parâmetros, incluindo gordura corporal total, gordura visceral, massa muscular total e segmentada, água corporal total, água intra e extracelular, IMC, taxa metabólica basal, massa óssea, frequência cardíaca, relação cintura-quadril, gordura subcutânea, massa muscular esquelética e indicadores gerais de composição corporal; equipada com oito sensores integrados distribuídos entre mãos e pés, permitindo análise segmentada do tronco e membros para maior acurácia dos resultados; plataforma de vidro temperado de alta resistência com superfície estável e de fácil higienização; visores em display LCD colorido para leitura direta dos principais indicadores corporais; conectividade via Bluetooth com sincronização para aplicativo dedicado compatível com smartphones, permitindo armazenamento, acompanhamento longitudinal e gestão de múltiplos perfis de usuários; suporte para registro de grande número de usuários, incluindo modo de pesagem para bebês por método indireto, além de modos adulto e atleta; funções automáticas de ativação ao toque e desligamento automático; alimentação por bateria; indicada para monitoramento detalhado da composição corporal em rotinas de avaliação clínica leve, acompanhamento nutricional e programas de condicionamento físico</p>
UNIDADE DE MEDIDA	UNIDADE
QUANTIDADE	01 UNIDADE
MARCA DE REFERÊNCIA	Balança de Bioimpedância Bio Power Max da Relaxshop
MODELO DE REFERÊNCIA	Bio Power Max
FOTO	
LINK	https://relaxshop.com.br/balanca-inteligente-bioimpedancia-digital-corporal-relaxshop-bio-power-max-55-analises-bluetooth-p740?gad_source=1&gad_campaignid=22524660876&gclid=CjwKCAjw1N7NBhAoEiwAcPchp3cp_WV-cbL_ZCLwfxsJN5rJW02HUzIRnh8bHBy1sVW7ewpNb3eWERoCYqcQAvD_BwE

ITEM 8	
CÓDIGO	
DESCRIÇÃO	Estadiômetro Portátil
ESPECIFICAÇÃO	<p>Estadiômetro portátil para medição de estatura sem necessidade de fixação em parede, adequado para uso em campo, clínicas, escolas e unidades de saúde; estrutura confeccionada em alumínio de alta durabilidade, com haste de medição dobrável integrada em peça única, evitando múltiplos encaixes que possam causar desalinhamento e perda de precisão; tripé de apoio retrátil incorporado ao corpo do equipamento, garantindo estabilidade durante a medição sem dependência de superfície adicional ou suporte externo; faixa de medição de 115 cm a 210 cm com resolução milimétrica e tolerância máxima de ± 2 mm em 210 cm, atendendo parâmetros de precisão para avaliações antropométricas profissionais; acompanhado de laudo de aferição dimensional com rastreabilidade, emitido pelo fabricante, assegurando conformidade metrológica e precisão comprovada, característica exclusiva deste modelo no segmento portátil; sistema construtivo patenteado que permite operação imediata sem necessidade de instalação, montagem ou acessórios adicionais, favorecendo uso em atendimentos externos e ações itinerantes de saúde; inclui bolsa própria para transporte, permitindo deslocamento seguro e armazenamento adequado do equipamento em condições de campo; adequado para medições precisas em indivíduos de diferentes faixas etárias, mantendo alinhamento vertical estável durante todo o procedimento.</p>
UNIDADE DE MEDIDA	UNIDADE
QUANTIDADE	02 UNIDADE
MARCA DE REFERÊNCIA	Sanny
MODELO DE REFERÊNCIA	Sanny ES2060
FOTO	
LINK	https://www.sanny.com.br/estadiometro-portatil-personal-caprice-sanny-es2060