



## ANEXO I

Segue a descrição dos produtos a serem adquiridos:

Item	Qtde.	Descrição	Valor médio pesquisado no mercado
01	1	CAMA ELÁSTICA PROPRIOCEPTIVA PROFISSIONAL CAPACIDADE MÍNIMA 120KG - CAMA ELÁSTICA COM NO MÍNIMO 32 MOLAS EM AÇO CARBONO COM ACABAMENTO SUPERFICIAL ZINCADO, FIXADAS A TELA POR SUPORTE EM AÇO. ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO PINTADO COM TUBO 1010/1020, COM PINTURA EPÓXI. TELA EM NYLON REFORÇADO OU SIMILAR. SAIA DE PROTEÇÃO CONFECCIONADA EM NAPA NA COR PRETA. PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA ANTI-DERRAPANTE. MEDIDAS APROXIMADAS: 20CM DE ALTURA X 96 CM DE DIÂMETRO. CAPACIDADE MÁXIMA SUPOSTÁVEL DE 150 KG. GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	398,0000
02	2	ESTIMULADOR NEURO-MUSCULAR MÍNIMO 09 (NOVE) CORRENTES - EQUIPAMENTO DIGITAL, MICROPROCESSADO, DEVE OFERECER AS CORRENTES: TENS, FES, INTERFERENCIAL TETRAPOLAR E BIPOLAR, AUSSIE, RUSSA, POLARIZADA, MICROCORRENTE E HIGH VOLT, SENDO: 04 (QUATRO) CANAIS DE SAÍDA PARA AS CORRENTES TENS, FES, AUSSIE, RUSSA, INTERFERENCIAL TETRAPOLAR E BIPOLAR E 02 (DOIS) CANAIS DE SAÍDA PARA POLARIZADA, MICROCORRENTE E HIGH VOLT, COM CONTROLE INDEPENDENTE DE INTENSIDADE. DEVE POSSUIR SISTEMA DE SEGURANÇA PARA EMISSÃO DAS CORRENTES NO PACIENTE E MEMÓRIA DE DADOS, COM 54 PROTOCOLOS DE TRATAMENTO PRÉ-PROGRAMADOS E POSSIBILIDADE DE 20 PROTOCOLOS PARTICULARES. DISPLAY LCD BLUE LIGHT, TECLAS SOFT TOUCH E DISPOSIÇÃO DOS PARÂMETROS DE FORMA DIFERENCIADA. BIVOLT 100/240V   50/60HZ. DEVE ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO OS SEGUINTE ACESSÓRIOS: 1 CABO PP FÊMEA IEC DE 2 X 0,75 X 1500MM; 1 CABO LARANJA 83 COM PINOS – INJETADO; 1 CABO PRETO 84 COM PINOS – INJETADO; 1 CABO AZUL 85 COM PINOS – INJETADO; 1 CABO VERDE 86 COM PINOS –INJETADO; 8 ELETRODOS CONDUTIVOS DE BORRACHA 5 X 3CM; 8 ELETRODOS CONDUTIVOS DE BORRACHA 5 X 5CM; 1 MANUAL DE OPERAÇÕES DIGITAL; 1 FUSÍVEL 20AG – 5A; 1 CARTELA DE FUSÍVEL DE PROTEÇÃO; 4 CINTAS ELÁSTICAS PARA FIXAÇÃO DE ELETRODOS; 4 PLACAS DE ALUMÍNIO DE 8 X 7CM; 4 ELETRODOS DE ESPONJA NATURAL DE 9,5 X 8,5CM; 2 PLACAS DE ALUMÍNIO DE 7, X 14CM (CÓD. 03026075); 2 ELETRODOS DE ESPONJA NATURAL DE 8 X 15CM; 1 CABO LARANJA 87 COM GARRAS –INJETADO; 2 GARRAS JACARÉ PRETAS; 1 CABO PRETO 88 COM GARRAS – INJETADO; 1 CABO 127 HIGH VOLT COM 6 VIAS – INJETADO; 1 BISNAGA COM GEL DE CAP. 100G – REGISTRO ANVISA. GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	2.545,0000
03	2	ESPALDAR EM MADEIRA (BARRA/ ESCADA DE LING) - MATERIAL DE CONFECCÃO: MADEIRA, REGULAGEM: SIM. DIMENSÕES: 87 CM LARGURA X 47CM PROFUNDIDADE X 225CM DE ALTURA. GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	998,0000
04	2	ULTRASSOM PARA FISIOTERAPIA FREQUÊNCIA: 1 E 3 MHZ - TELA: LCD, POSSUI MODO DE EMISSÃO/ OPERAÇÃO: CONTÍNUO E PULSADO, COM O MODO PULSADO COM FREQUÊNCIA DE REPETIÇÃO DO PULSO DE 100HZ, 48HZ E 16HZ, COM RAZÃO DE PULSO DE 1/2 (50%), 1/5 (20%), E 1/10 (10%). TRANSDUTOR ERGONÔMICO COM DUPLA FUNÇÃO: ESCOLHA DA ÁREA EFETIVA DE RADIAÇÃO (ERA) 7 CM² OU 3 CM². SENDO QUE A ERA DE 7 CM² DEVE PERMITIR ESCOLHA DAS FREQUÊNCIAS DE 1 MHZ OU 3 MHZ, COM POTÊNCIA MÁXIMA DE 21W, E A ERA DE 3 CM² POSSUI FREQUÊNCIA DE 1 MHZ, COM POTÊNCIA MÁXIMA DE 3 W. ENTRADA PARA TERAPIA COMBINADA. POSSUIR 46 PROTOCOLOS PRÉ-PROGRAMADOS E PERMISSÃO PARA 20 PARTICULARES. DISPLAY GRÁFICO QUE FACILITA A IDENTIFICAÇÃO DOS PROTOCOLOS E PROGRAMAÇÕES. AO TÉRMINO DO TEMPO PROGRAMADO, SÃO EMITIDOS BIPS SONOROS E A EMISSÃO DO ULTRASSOM É INTERROMPIDA. REGISTRO ANVISA. ALIMENTAÇÃO: BIVOLT – COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA 127 E 220V, 60 HERTZ; POTÊNCIA DE ENTRADA (CONSUMO MÁX.): 50 VA. DEVE ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO OS SEGUINTE ACESSÓRIOS: 01 TRANSDUTOR DE DUAS FACES: FACE MAIOR – ERA = 7 CM² E FACE MENOR – ERA = 3 CM²; 01 BISNAGA COM GEL CONDUTOR NEUTRO (100G); 01 FUSÍVEL DE PROTEÇÃO 20AG DE 5A; 01 MANUAL DE OPERAÇÕES; 01 CABO DE ENERGIA. GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	1.454,0000



## ANEXO I

Segue a descrição dos produtos a serem adquiridos:

Item	Qtde.	Descrição	Valor médio pesquisado no mercado
05	1	BARRAS PARALELAS PARA FISIOTERAPIA COM PISO 2 METROS COMPRIMENTO, COMPOSTA POR: 02 CORRIMÃOS COM ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO PINTADO APÓS PRÉVIO TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO; CORRIMÃOS HORIZONTAIS COM REGULAGEM DE ALTURA E LARGURA; 02 BARRAS VERTICAIS DE CADA LADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM VERNIZ. PISO: PLATAFORMA COM BASE EM COMPENSADO E ARMAÇÃO EM MADEIRA MACIÇA, REVESTIDA EM PISO SINTÉTICO ANTIDERRAPANTE. DIMENSÕES: PLATAFORMA: 2 M DE COMPRIMENTO X ,080 M DE LARGURA; ALTURA DO 1º CORRIMÃO: MÁXIMA: 0,90 M / MÍNIMA 0,52 M; LARGURA DO CORRIMÃO: MÁXIMA 0,60 M / MÍNIMA: 0,39 M. GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	1.467,0000
06	1	TABLADO PARA FISIOTERAPIA - MATERIAL DE CONFECÇÃO/ REVESTIMENTO: MADEIRA COM ESTOFAMENTO. ESTRUTURA EM COMPENSADO ENVERNIZADO AO NATURAL. LEITO ESTOFADO EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE E REVESTIMENTO EM COURVIN NA CORES: PRETO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 1,40 x 1,90 x 0,50m. GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	1.346,0000
07	2	CICLOERGÔMETRO/BICICLETA ERGOMÉTRICA HORIZONTAL - DEVE POSSUIR PAINEL COM DISPLAY EM LCD E MÓDULO ELETRÔNICO COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE FUNÇÕES: VELOCIDADE, TEMPO, DISTÂNCIA, CALORIAS. MONITOR CARDÍACO; CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 120 KG; SUPORTE E APOIO PARA AS MÃOS COM EMPUNHADURA EMBORRACHADA; ESTRUTURA EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM ALTA RESISTÊNCIA À CORROSÃO OU SUPERIOR; ASSENTO E ENCOSTO ERGONÔMICOS E CONFECCIONADOS EM MATERIAL IMPERMEÁVEL COM REGULAGEM DE DISTÂNCIA DOS PEDAIS; CINTA PARA FIXAÇÃO DO PÉ NO PEDAL. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 110V. GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	3.335,0000
08	1	CÂMARA FRIA PARA ARMAZENAMENTO E CONSERVAÇÃO DE VACINAS - CAPACIDADE INTERNA MÍNIMA DE 120 L Equipamento vertical. Deve possuir câmara interna construída em aço inoxidável com no mínimo duas gavetas em aço inoxidável. Porta, no mínimo, vidro triplo com sistema de anti-embacamento. Isolamento térmico de no mínimo 70 mm nas paredes em poliuretano livre de CFC. Painel localizado na parte superior frontal em LCD. Deverá manter painel único de comando com memória interna de eventos e desempenho de temperatura para exportação de dados criptografados. Refrigeração por compressor hermético. Estabilidade e recuperação rápida de temperatura, após abertura da porta. Sistema com degelo automático sem interrupção ou perda de temperatura, com evaporação do condensado. Faixa de trabalho de 2° C a 6° C. Sistema de alarme sonoro e visual para no mínimo falta de energia elétrica, temperatura fora da faixa, falha de sensor de temperatura e porta aberta. Acionamento automático da iluminação interna em LED na abertura da porta. Sistema de discagem por telefone automática. Sistema de relatório exportável por pen drive. Dados criptografados com registros de eventos e desempenho das temperaturas internas da câmara. Registros de dados criptografados. Sistema de segurança acoplado ao equipamento capaz de manter o funcionamento do sistema de refrigeração e alarmes, mesmo na falta de energia elétrica, por até 48 horas. Sistema para garantir o pleno funcionamento do equipamento em casos de panes elétricas / eletrônicas do comando principal, para mantimento da ativação do equipamento a fim de conferir segurança e garantir as ações de contingências necessárias. Garantia: 12 (doze) meses.	9.515,0000