



Anexo I

Item	Especificação	Unid.	Quantidade
1	RESPIRADOR DE TRANSPORTE VENTILADOR PULMONAR MECÂNICO DE TRANSPORTE COM AUTOMATISMO PNEUMÁTICO CARACTERÍSTICA: VÁLVULA DE SEGURANÇA INCORPORADA AO APARELHO; VÁLVULA EXPIRATÓRIA INCORPORADO AO APARELHO; REGULAGEM DA ASSISTIDA INDEPENDENTE DA PRESSÃO INSPIRATÓRIA, COMPONENTES BIOLÓGICAMENTE ATÓXICOS E NÃO-MAGNETIZÁVEIS, E POSSUI OS SEGUINTE CONTROLES: CONTROLE DE FLUXO (TEMPO INSPIRATÓRIO), CONTROLE DO TEMPO EXPIRATÓRIO, CONTROLE DA PRESSÃO INSPIRATÓRIA, CONTROLE DA SENSIBILIDADE DA ASSISTIDA, CONTROLE DO NÍVEL DO PEEP, MANÔMETRO ANALÓGICO, INTERRUPTOR GERAL DO APARELHO, BOTÃO DE INSPIRAÇÃO MANUAL, CONECTOR PARA NEBULIZADOR, CONECTOR PARA FONTE DE GÁS, CONECTOR DA VIA INSPIRATÓRIA, CHAVE SELETORA DA FIO <sup>2</sup> DE 0,4 A 1,0 CICLAGEM: À PRESSÃO DA FASE INSPIRATÓRIA PARA EXPIRATÓRIA E À TEMPO DA FASE EXPIRATÓRIA PARA INSPIRATÓRIA; GERADORES: FLUXO DE OXIGÊNIO A 100% E DE PRESSÃO DE OXIGÊNIO A 40% MODOS DE VENTILAÇÃO: CVM (CONTROLADA), AMV (ASSISTIDA), CMV+AMV E MANUAL; PEEP: AJUSTÁVEL DE 0 A 20CM DE H <sup>2</sup> O; FONTE PROPULSORA: OXIGÊNIO MEDICINAL DE 3,5 A 10KGF/CM <sup>2</sup> ; VÁLVULA ESTABILIZADORA DE PRESSÃO INTERNA: PERMITE VARIAÇÕES DE PRESSÃO DA REDE DE 3,5 KGF/CM <sup>2</sup> A 10KGF/CM <sup>2</sup> INTERVALO DE FREQUÊNCIA: AJUSTÁVEL DE 6 A 60 CPM; TEMPO EXPIRATÓRIO: 0,5 A 15 SEGUNDOS; CONCENTRAÇÃO DE OXIGÊNIO: 40% (SEM CARGA A JUSANTE) OU 100%; PRESSÃO INSPIRATÓRIA: AJUSTÁVEL DE 10 A 70 CM DE H <sup>2</sup> O; VÁLVULA DE SEGURANÇA PRÉ-REGULADA EM 80CM DE H <sup>2</sup> O RESISTÊNCIA EXPIRATÓRIA: 2CM DE H <sup>2</sup> O 50L/MIN.; FLUXO MÁXIMO: 60L/MIN. (O <sup>2</sup> A 100%), 90L/MIN. (O <sup>2</sup> A 40%); DIMENSÕES: APROXIMADAS DE 177*125*246 MM; PESO APROXIMADO DE 195K.	UN	2,00
2	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO - PRÉ-CONFIGURADO NÃO MODULARES COM NO MÍNIMO ECG SPO2 E PNI , PARA TRANSPORTE ; - MONITOR COM TELA DE CRISTAL LÍQUIDO COLORIDO NO MÍNIMO DE 10" (POLEGADA); - ALARMES VISUAIS E SONOROS PARA LIMITES MÍNIMOS E MÁXIMOS PROGRAMÁVEIS , PARA TODOS OS PARÂMETROS E FALHAS DE OPERAÇÕES ; - EQUIPAMENTO QUE POSSIBILITE MONITORAÇÃO DE NO MÍNIMO 08 TRAÇADOS SIMULTÂNEO NA TELA ; - VISUALIZAÇÃO DE CURVAS SIMULTÂNEAS E CONGELAMENTO DE IMAGEM ; - ALÇA PARA TRANSPORTE ; - ALIMENTAÇÃO EM REDE ALTERNATIVA DE 90 A 250 VAC - 60 HZ ; - BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA MÍNIMA PARA 120 MINUTOS DE USO ; - PESO MÁXIMO DE 8 KG ; - COM 01 CABO DE REDE DE 3 PINOS ; - MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS ; - APRESENTAR CATÁLOGO . * ECG EXIBIÇÃO DE 7 CURVAS DE ECG SIMULTÂNEAS COM CONTROLE VARIÁVEL DE VELOCIDADE DO TRAÇADO, SOFTWARE PARA DETENÇÃO DE 13 ARRITMIAS E ANÁLISE DO SEGMENTO ST . FAIXA FREQUENCIA CARDÍACA ENTRE DE 0 A 300 BPM COM 02 CABOS DE ECG - 5 VIAS . * SPO2 APRESENTAR INDICAÇÃO NUMÉRICA DOS VALORES DE SATURAÇÃO E PULSO . APRESENTAÇÃO DA CURVA PLESTIMOGRAFICA 02 CABOS EXTENSORES PARA OXIMETRIA, COM DOIS SENSORES DE DEDO ADULTO E DOIS SENSORES TIPO Y REUTILIZÁVEL. * PNI MEDIÇÃO DAS PRESSÕES MÉDIA , SISTÓLICA E DIASTÓLICA POR MÉTODO OSCILOMÉTRICO MODOS DE OPERAÇÃO MANUAL, AUTOMÁTICO E CONTÍNUO . PROTEÇÃO CONTRA ALTA PRESSÃO DE INSUFLAÇÃO DO MANGUITO TECLA DEDICADA NO PAINEL FRONTAL PARA RÁPIDO ACIONAMENTO OU CANCELAMENTO DO PROCESSO. PROTEÇÃO CONTRA ALTA PRESSÃO DE INSUFLAÇÃO . 02 TUBOS EXTENSORES DE MANGUITO 02 MANGUITOS ADULTO REUSÁVEL EM TECIDO SINTÉTICO 01 MANGUITO PEDIÁTRICO REUSÁVEL EM TECIDO SINTÉTICO 01 MANGUITO NEONATAL	UN	6,00

As despesas serão suportadas pelas seguintes dotações orçamentárias:

06.05.10.301.0034.1.040.4.4.90.52



**Anexo I**

Item	Especificação	Unid.	Quantidade
------	---------------	-------	------------

DIADEMA, 29 de Outubro de 2012

---

**Secretaria de Finanças**