



MARINHA DO BRASIL
ESCOLA DE APRENDIZES-MARINHEIROS DE SANTA CATARINA

DESCRIÇÃO DETALHADA

ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	CATMAT	UF	QTDE	PREÇO ESTIMADO	PREÇO TOTAL
01	CONJUNTOS DE KIT LARINGOSCÓPIO: deverá conter no mínimo as seguintes especificações: kit em aço inoxidável; tamanho adulto;- 03 conjuntos de Kit Laringoscópio: composto 01 cabo em metal para uso com duas pilhas 1,5 volts, tipo encaixe padrão; contendo lâminas com acabamento fosco, sendo curvas nº 0, 1, 2, 3 e 4 e retas nº 0, 1, 2, 3 e 4, e lâmpada de luz branca fria; embalagem em bolsa de courvin com zíper, com 03 lâmpadas sobressalentes; e apresentar registro na ANVISA.	470352	UN	3	R\$ 949,800	R\$ 2.849,40
02	SISTEMA PARA TESTE DE ACUIDADE VISUAL CARACTERES: Optotipos Snellen, Letras, Números, Desenhos, Etdr , Outros Componentes: De Landolt, Luz Worth, Verde-Vermelho, Ishihara, Tipo Tela: Lcd Mínimo De 19", Distância Focal: Distância De Trabalho 3 A 6m, Acessórios: Controle Remoto, Controle: Controle Variável De Contraste, Alimentação: 110/220v.	394473	UN	1	R\$ 3.790,000	R\$ 3.790,00
03	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO PARA TRANSPORTE: Possuir monitorização dos parâmetros de ECG, respiração, temperatura, spo2,- 01 Monitor Multiparamétrico para Transporte: pressão não invasiva (PNI) e pressão invasiva (pi); display em cristal líquido, colorido e tamanho mínimo de 10"; o parâmetro de ecg deverá ter apresentação simultânea de até 03 canais simultâneos e 12 derivações, por intermédio do cabo ligado ao paciente por eletrodos, com a possibilidade de detecção de arritmias e pulso de marcapasso; teclado de membrana ou botão rotativo; parâmetro de oximetria: apresentação curva pletismográfica e valor com escala de 1 a 100 % de spo2; parâmetros de temperatura com escala de 15° a 45°C, com precisão de 0,1°C; pressão não invasiva: pelo método oscilométrico, com acionamento manual ou automático, com	422565	UN	1	R\$ 7.310,000	R\$ 7.310,00

intervalos de medição programados pelo usuário, com indicação numérica das pressões sistólica, pressão média e pressão diastólica; parâmetros de frequência cardíaca com escala de 30 a 300 BPM, com resolução de 1 bpm; possuir alarmes audiovisuais para parâmetros fora de faixas programáveis, para arritmias, QRS, para sensores/eletrodos desconectados, nível de carga na bateria baixa ou equipamento fora da rede elétrica; proteção contra descarga de desfibrilador e bisturi elétrico; alimentação elétrica bivolt com tensão de 110/220 volts, 60hz; bateria interna recarregável, de emergência, com autonomia mínima de 2 horas aproximadamente; recarregável automaticamente ao conectar o equipamento a rede elétrica; saída para computador e/ou central de monitoração; deverão apresentar os seguintes acessórios: 02 cabos de ecg com no mínimo 5 derivações, 02 kits sensores adultos tipo clip de dedo adulto e pediátrico, 02 braçadeira/manguitos reutilizáveis para pressão não invasiva adulto e pediátrico, 02 sensores cutâneo para medição de temperatura reutilizáveis, cabo de alimentação, suporte para fixação do equipamento, 02 tubos de conexão do manguito ao monitor, 02 cabos conectores para pressão invasiva completos, com os sensores/transdutores para medição de PAM e PVC e manual em português; treinamentos de operação do equipamento será de responsabilidade do fornecedor; apresentar catálogo com especificações técnicas; certificado de conformidade com as normas ABNT NBR IEC 60601, ABNT NBR IEC 60601-2-49:2003 equipamento eletromédico - parte 2-49: prescrições particulares para segurança de equipamento para monitorização multiparamétrica de paciente; e possuir registro na ANVISA.					
VALOR TOTAL:					R\$ 13.949,40

Florianópolis, SC, na data da assinatura

CAROLINA ANTUNES
Primeiro-Tenente (RM2-S)
Encarregado da Divisão de Laboratório e Farmácia