



HOSPITAL APOSTOLO PEDRO

Fundado em 15-12-1945

Instituição Filantrópica (Iniciativa do Centro Espírita Páscoa de Jesus)

Estatutos Reg. Cartório, Títulos e Documentos o número 17

Insc. Estadual 080.437.94-0 - CPNJ 27.868.835/0001-14

Telefone: 28 3555-1566 / 28 3555-1315

Rua Ceciliano de Melo Portinho, 193 – CEP 29.400-000 – Mimoso do Sul (ES)

ANEXO I

LISTA DE ITENS

EDITAL DE COTAÇÃO PRÉVIA DE PREÇOS-DIVULGAÇÃO ELETRÔNICA

Nº 001/2020 – HAP CONV. 886.327/2019

LOTE 01					
ITEM	QTD	UND	ESPECIFICAÇÃO	VALOR UNT	VALOR TOTAL
01	01	UND	BOMBA INJETORA DE CONTRASTE - Bomba Injetora automática de meios de contraste para tomografia computadorizada com capacidade de utilização de 01 seringa, sendo uma para preenchimento de 200 ml. Com tela de toque em LCD (touch-screen) em cores, para facilitar a programação e a compreensão. Braço articulado com rotação de até 320°, suporte de seringa com sistema de aviso e detecção de ar, cabeça injetora com visor digital que muda automaticamente as informações quando a cabeça injetora é rotacionada a 30 graus ou menos, com as seguintes características mínimas: Para infusão em pacientes adultos e pediátricos; Possui monitor/display para seleção e programação; Conjunto da seringa que permite o uso de seringas descartáveis de 200 ml; Mostradores numéricos com maior dimensão para facilitar a identificação do fluxo, do tempo transcorrido e do retardo da imagem e da injeção; Indicação digital de velocidade de fluxo, volume programado e volume remanescente; Dispositivos de segurança: velocidade, volume e pressão excessiva, com fim de curso (limitador de volume máximo de injeção); Alarmes ou indicadores de operação: sobre e sub injeção; pressão máxima atingida; Representação gráfica da seringa permitindo a rápida verificação dos níveis de fluxo; Capacidade para programação de volumes fracionados; Armazena e repete protocolos de injeção com injeção de teste integrada; Possui Sistema microprocessado; Velocidade do Fluxo: 0,1 a 10 ml/s com incremento de 0,1 ml/s e de 10 a 40 ml/s com incremento de 1 ml/s; Possui pedestal com rodízios para suporte do equipamento que possua: Alça para facilitar o deslocamento; Braço articulado para instalação da cabeça injetora; Sistema de regulagem de altura; Possui seis fases programáveis, que permitam o armazenamento de no mínimo 40 programas de injeção, definidos pelo usuário; Possui sistema de proteção para pressão elevada, com limite de pressão programável de até 300 psi, 2241 kPa, com incremento de 10 psi; A cabeça injetora inclui Display para indicação de parâmetros; Comando manual para movimentação do êmbolo de injeção de contraste; Permite o uso e identifica automaticamente seringas compatíveis com o equipamento; Alimentação Elétrica: 220 V monofásico / 60Hz, cabo de alimentação padrão ABNT (2P+T) Acompanha: Manual de operação em português; Treinamento operacional e manutenção; Treinamento técnico de 8 horas na instalação para toda equipe que utilizará o equipamento; Manual de serviço em português; Manual esquemático em português; Nobreak Senoidal ,capacidade mínima 600 VA(exclusivo para o equipamento); Kit contendo 360 unidades de seringas 200ml compatível com o equipamento; Kit Contendo 360 unidades extensor transfer simples valvulado; Kit Contendo 1000 unidades extensor valvulado linha do paciente. ESPECIFICAR: SIM.		
TOTAL LOTE 01					



HOSPITAL APOSTOLO PEDRO

Fundado em 15-12-1945

Instituição Filantrópica (Iniciativa do Centro Espírita Páscoa de Jesus)

Estatutos Reg. Cartório, Títulos e Documentos o número 17

Insc. Estadual 080.437.94-0 - CPNJ 27.868.835/0001-14

Telefone: 28 3555-1566 / 28 3555-1315

Rua Ceciliano de Melo Portinho, 193 – CEP 29.400-000 – Mimoso do Sul (ES)

LOTE 02					
ITEM	QTD	UND	ESPECIFICAÇÃO	VALOR UNT	VALOR TOTAL
01	01	UND	<p>CARDIOVERSOR: Cardioversor, DEA. Aparelho deve apresentar tecnologia de forma de onda Bifásica de baixa energia, de 200 Joules no mínimo, e permitir a análise automática da impedância do paciente; Possuir tela de cristal líquido de alta resistência de no mínimo 7 polegadas colorida. Deve possuir dois modos de operação: manual, através de uma forma simplificada de utilização 1-2-3 (1-Seleção de carga, 2-Carregar, 3-Aplicar Descarga) e semi-automático - DEA, onde comandos de voz em português e instruções na tela. Modo de tela invertido de alto contraste. Deve realizar também cardioversão sincronizada, seletor de energia de fácil manuseio com botão giratório para acionar a carga desejada e diretamente pelas pás. Aparelho trabalha com níveis de cargas diferentes. Possuir indicador de status, que mostra, se aparelho está ou não apto para uso. Impressão de informações no próprio registrador do aparelho, como um relatório com dia e hora agendado para o cheque list. Slot para inserção de bateria recarregável tipo Íon de Lítio com autonomia de operação para o aparelho de até 2,5 horas de monitorização ou ate 100 descargas em máxima energia. A bateria deve ser totalmente recarregada no máximo 4 horas, no próprio aparelho. O tempo de duração da bateria pode ser acompanhado através da tela do aparelho, ou através de indicador de nível incorporado. Possuir Tecla congela com revisão das curvas em até 120 seg. Deve realizar testes operacionais: os auto-testes que é realizado automaticamente pelo aparelho, e um simples teste de checagem de rotina operacional, que é acionado pelo operador sempre que necessário. Deve possuir registrador integrado do aparelho, com papel para registro de 50mm no mínimo. Permitir a impressão de eventos, ondas em 3 canais, cargas, choques e alarmes. Pesas no máximo 6,0kg com bateria, pás externas de desfibrilação adulto/infantil e cabos inclusos. Resistência a água, testado com cabos conectados ao equipamento. Resistência a vibração. Deve possuir as seguintes características de monitoração de sinais vitais integradas ao aparelho: Monitoração do ECG através das pás externas, pás adesivas e cabo de paciente de 5 vias; Software para detecção de arritmias capaz de detectar 10 arritmias, incluindo 5 arritmias que sinalizam risco de vida: assístole, fibrilação ventricular, taquicardia ventricular, bradicardia extrema e taquicardia extrema. Acompanha cabo de ECG de 5 vias adulto. Acompanhar pás adesivas multi-funções adulto que também possibilitem desfibrilação. Deverá acompanhar o equipamento: •01 bateria de lítio intercambiável; 2 unidades papel termosensível; 02 pares de pás adesivas multifunções adulto; 01 Cabo de força; Deve apresentar catálogos / folders, Garantia 12 meses. Possuir Anvisa, assistência técnica com base no Espírito Santo, com responsável técnico no ES</p>		
TOTAL LOTE 02					



HOSPITAL APOSTOLO PEDRO

Fundado em 15-12-1945

Instituição Filantrópica (Iniciativa do Centro Espírita Páscoa de Jesus)

Estatutos Reg. Cartório, Títulos e Documentos o número 17

Insc. Estadual 080.437.94-0 - CPNJ 27.868.835/0001-14

Telefone: 28 3555-1566 / 28 3555-1315

Rua Ceciliano de Melo Portinho, 193 – CEP 29.400-000 – Mimoso do Sul (ES)

LOTE 03					
ITEM	QTD	UND	ESPECIFICAÇÃO	VALOR UNT	VALOR TOTAL
01	01	UND	CARDIOTOCÓGRAFO: CONFIGURAÇÕES: PORTÁTIL, C/IMPRESSORA, GESTAÇÃO GEMELAR, C/SUORTE Possuir Anvisa, assistência técnica com base no Espírito Santo, com responsável técnico no ES. Deve apresentar catálogos / folders, Garantia 12 meses.		
TOTAL LOTE 03					