



TERMO DE REFERÊNCIA

CNPJ: 52.049.244/0001-62

Nome do Órgão: IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICORDIA DE MARILIA

UF: SP

Tipo Entidade ENTIDADE

Esfera Administrativa PARTICULAR

Endereço VICENTE FERREIRA, 828, - CASCATA

Município MARILIA

UF SP

CEP 17515900

DDD 0014 Fone 04335644

Responsável MILTON TEDDE

E-mail: contabilidade@santacasamarilia.com.br

Nº Proposta SICONV: 59793/2010

Objeto: AQUISICAO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA UNIDADE DE ATENCAO ESPECIALIZADA EM SAUDE

DISPOSIÇÕES GERAIS

- A Coordenação Geral de Investimentos de Infraestrutura em Saúde (CGIS) procederá, conforme previsto no Termo de Convênio, à análise técnica com base na descrição e detalhamento nas especificações técnicas e nos valores apresentados, visando avaliar a compatibilidade técnica-econômica dos equipamentos médico-hospitalares (EMH), materiais permanentes (MP) e unidades móveis de saúde (UMS) descritos neste documento.
- De acordo com o Manual de Convênios do Fundo Nacional de Saúde (FNS), compete à Secretaria de Atenção à Saúde (SAS) do Ministério da Saúde a análise dos aspectos relacionados ao mérito do pleito, objeto e objetivos, viabilidade e sustentabilidade do pleito.
- Compete ao Departamento de Informação e Informática do SUS (DATASUS) a análise técnico-econômica das propostas de financiamento para a aquisição de equipamentos de informática e estruturação de redes.
- Questões de ordem jurídico/legal e contábil/financeiro não fazem parte do escopo desta análise sendo de responsabilidade de outras áreas do Ministério da Saúde.
- Os EMH/MP e os respectivos quantitativos apresentados no quadro 1 deverão ser os mesmos constantes no Plano de Aplicação Detalhado aprovado pela Análise Técnica de Mérito e considerados financiáveis pelo Ministério da Saúde. Para itens cujo registro é obrigatório, os mesmos deverão estar validados na ANVISA.
- META: Aquisição de Equipamentos, Materiais Permanentes ou Unidades Móveis de Saúde constantes no quadro 1.

Relação de EMH/ MP/ UMS pleiteados - Quadro 1

MUNICÍPIO: MARILIA

CNES: 2083116

UNIDADE ASSISTIDA: SANTA CASA DE MARILIA - AVENIDA VICENTE FERREIRA, 828, CASCATA - CEP:17515900

Item(s) Cadstrado(s)

Item	Descrição	Tipo	Qtd.	Vr. Solic	Vr. Tot Solic	Vr. Aprov	Vr. Tot Aprov
1	Cama Motorizada	EQUIPAMENTO	6	7.000,00	42.000,00	7.000,00	42.000,00

Especificação Técnica

Especificação Técnica- Cama Hospitalar:- CHASSI: base construída em perfis de tubo de aço retangular, com pés recuados, tampo em material termoplástico de alta resistência.

- RODÍZIOS: Diâmetro de 150mm com banda de rodagem condutiva em poliuretano, com sistema de movimento/freio acionado por um único pedal, colocado em dois lados da base da cama, permitindo o movimento livre dos 4 rodízios em todas as direções, podendo direcionar 2 rodízios para longos cursos e travar os 4 rodízios, impedindo que a cama se movimente.

- ESTRUTURA DO ESTRADO: Construída em chapa de aço 3,2mm de espessura, perfilados em U. ESTRADO : Articulado em 4 seções, com estrutura rígida em chapa de aço 1,5mm, possibilitando os movimentos Fowler, Trendelemburg, Reverso do Trendelemburg, Sentado, Dorso, Flexão de Joelhos. A cabeceira deverá chegar até 70° de inclinação.

- MOTORES : Todos movimentos são comandados por motores, blindados, tensão principal 127 ou 220 volts e 60 Hz. GRADES LATERAIS : Dois pares de grades laterais, sendo um par no dorso e um par na perna, de atuação independente, estruturada de alta resistência em poliuretano injetado, fixadas a cama, móveis pelo sistema de semi-giro, permitindo que fiquem acima e abaixo da cama, com trava de segurança, e sistema de embutí-las sob o leito.

- CABECEIRA E PESEIRA : Estruturada nas laterais em material de alta resistência e injetado em poliuretano.

- PINTURA : Todas as peças metálicas, possuem tratamento antiferruginoso, a base de fosfato de zinco, e acabamento em pintura



TERMO DE REFERÊNCIA

eletrostática a pó em resina epóxi-poliéster, polimerizado em estufa,. DIMENSÕES : Externas : 2,15 m x 1,10 . Internas: 1,90 x 0,90m. Capacidade para pacientes de 180 Kg. Acompanha Colchão e Registro na anvisa e bpf.

Item	Descrição	Tipo	Qtd.	Vr. Solic	Vr. Tot Solic	Vr. Aprov	Vr. Tot Aprov
2	Monitor de Sinais Vitais	EQUIPAMENTO	6	18.510,21	111.061,26	18.500,00	111.000,00

Especificação Técnica

MONITOR MULTIPARAMÉTRICO DEFINITIVO-Equipamento capacitado para atender pacientes de neonatos a adultos;Possibilidade de ser utilizado a beira de leito e para transporte.Durante o transporte o monitor deverá suportar toda monitorização de todos os parâmetros invasivos e não invasivos que estiver sendo utilizados.Bateria incorporada e recarregável no próprio monitor com capacidade de pelo menos 90 min.Tela em LCD a cores,com dimensão diagonal mínima de 12",operação simples através de botão rotativo com exibição simultânea de no mínimo 5 curvas fisiológicas com opcional de expansão de 6 e 8 canais;Possibilidade de UPGRADES de software sem troca de componentes internos;Possibilidade de conexão de ligação a um monitor externo VGA ou SVGA; Sistema de alarmes com no mínimo 03 prioridades,armazenamento de pelo menos 24h de tendências gráficas, possibilidade de agregar mais módulos fisiológicos(software para análise do segmento ST em três derivações e detecção de arritmias avançadas,pressão invasiva,ventilação mecânica,nível de consciência e Sedação-tecnologia BIS,Débito Cardíaco Contínuo,Transmissão Neuromuscular,Saturação Venosa de Oxigênio) os quais poderão ser acoplados pelo usuário na medida de sua necessidade;Possibilidade de Interface de comunicação com ventilador mecânico ou máquina de anestesia.Possibilidade de conexão em rede com fio e sem fio.Possibilidade de capnografia MainStream, SideStream,MicroStream Características dos Parâmetros:ECG e Eletrocardiograma-Opção para 3 ou 7 derivações (I, II, III, aVL, aVF, aVR e V1 a V6),Faixa de medida aproximada de 20 e 300 bpm.Respiração-Faixa de medida aproximada de 0 a 155rpm,Alarmes:Seleção do usuário nos Limites máximos e mínimos de frequência respiratória,Curva de respiração por impedância,Frequência Respiratória.Temperatura Interna: Interna e superficial: adquiridas por intermédio de sensores,com limites de alarmes máximos e mínimos de temperatura selecionáveis pelo usuário.Oximetria de Pulso-Visualização da curva plestimográfica de saturação arterial de O2 e frequência de pulso vistas pelo monitor,Faixa de medida entre 1-100%,Pulso aproximada 15-300 bpm,Alarmes:Limites máximos e mínimos de SpO2 e pulso.Alteração do som do pulso de acordo com os valores monitorados.Pressão Não Invasiva-Parâmetros medidos:Pressão sistólica,diastólica e média.Método de medida Oscilométrico,Neonatos,pediátricos a adultos,Faixa de medida aproximada de 1 a 180 minutos>manual ou contínuo.Pressão Invasiva-Incorporação de dois canais de pressão invasivos flutuantes com segurança total para o paciente.Deverá apresentar as curvas fisiológicas das pressões monitoradas,assim como seus valores sistólico,médio e diastólico.mensurar a Variação da Pressão de Pulso (DPP) em %, a variação da Pressão Sistólica (SPV) em mmHg, o delta up (Dup) em mmHg e o delta down (Ddown) em mmHg.Possibilidade de Visualização da Variação da Pressão de Pulso (DPP) em % e/ou a variação da Pressão Sistólica (SPV) em mmHg de forma automática em tempo real a cada ciclo respiratório ou poderá visualizá-lo de forma semi-automática, com possibilidade de escolher qual o ciclo respiratório deseja utilizar com possibilidade de escolher dentro deste ciclo a pressão arterial que deseja analisar.Alarmes Pressão Invasiva:Limites máximos e mínimos para pressão sistólica,diastólica e média selecionáveis pelo usuário.ALARMES: Sistema de alarmes com no mínimo três prioridades,armazenamento de pelo menos 24h de tendências gráficas,O equipamento deve possuir um silenciador central:um único botão permite a desativação temporária dos alarmes sonoros.Alimentação elétrica 110/220V comutável automaticamente com 60 Hz.Acessórios:2 Cabos de ECG de 5 vias,02 Mangueiras para Pressão Não Invasiva;02 Manguitos adulto;2 sensores de oximetria de pulso adulto reutilizável;01 Sensor de temperatura interna adulto e 01 externo;01 jogo de acessórios para cada uma das duas Pressões Invasivas incluindo os cabos;Todos os acessórios indispensáveis para o pleno funcio

	Qtd	Vlr Solic.(R\$)	Vlr Aprov.(R\$)
Total Informática:	0	0,00	0,00
Total Equipamentos:	12	153.061,26	153.000,00
Produto Médico:	0	0,00	0,00
Serviço:	0	0,00	0,00
Material Consumo:	0	0,00	0,00

Total Geral

Qtd Itens:2

Qtde Total Itens:12

Valor Total:

153.000,00



TERMO DE REFERÊNCIA

Informações Complementares

A manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos após o término do período de garantia será realizada através de:

Manutenção própria e externa

Existe infra-estrutura adequada para instalação e operação dos equipamentos pleiteados?

Sim

Os meios e recursos (materiais, humanos e financeiros) existentes estão devidamente adequados e dimensionados para se cumprir os objetivos?

Sim

A estratégia/ solução a ser adotada para aquisição dos EMH/ MP/ UMS será:

Pregão Presencial

Declaro estar ciente de todas as implicações legais concernentes a veracidade das informações aqui por mim apresentadas.

Nome: MILTON TEDDE

Cargo: Provedor

CPF: 13987810882
