

ANEXO I - DESCRIÇÃO DO OBJETO

Pregão Eletrônico n.º: 12/2014

Finalidade: AQUISIÇÃO DE APARELHO DE RAIOS X MÓVEL

OBJETO: APARELHO DE RAIOS X MÓVEL

| LOTE | ESPECIFICAÇÃO | UND | QTD |
|------|--|-----|-----|
| 01 | <p>EQUIPAMENTO DE RAIOS-X MÓVEL</p> <p>Descrição básica: Equipamento microprocessado com emissão de radiações ionizantes do tipo Raios-X. Aplicação básica:</p> <p>Este equipamento deverá ser portátil para uso em CTI, Unidade de Emergência e demais dependências do hospital. Sua aplicação visa o auxílio ao diagnóstico esquelético e pulmonar.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS Aspectos gerais</p> <ul style="list-style-type: none"> • Equipamento microprocessado; • Alimentação elétrica 127V ou 220V - 60 Hz; • Compensação automática das flutuações da rede elétrica +/- 10%; • Descarga capacitava, permitindo que o equipamento seja conectado a qualquer tomada aterrada disponível no setor onde estiver instalado; • Estrutura com pintura eletrostática anti-corrosiva sobre rodízios com sistema de frenagem; • O equipamento não deve apresentar sistema motorizado para execução de deslocamento e locomoção, bem como, dependência de baterias para tal evento; • Peso total máximo de 280 Kg. <p>Gerador</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alta frequência com potência nominal compatível com a corrente do tubo de raios-x; • Ajuste de mAs mínimos: Faixa de 1.0 – 200 mAs; | UN | 02 |

| | | |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Ajuste de kV mínimos: Faixa de 45 – 120 kV; <p>Tubo de raios-x</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anodo giratório; • Mínima capacidade calórica de 100 KHU. <p>Comando / Indicadores</p> <ul style="list-style-type: none"> • Indicação dos parâmetros selecionados na unidade de comando; • Indicação de equipamento pronto para emissão de raios-x; • Indicação de emissão de raios-x. <p>Construção</p> <ul style="list-style-type: none"> • O equipamento deverá apresentar coluna porta tubo com movimentos vertical e horizontal contrabalanceado, • Cabeçote articulado para movimentos rotacionais com sistema para regulagem e fixação de posição; • Características mínimas: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Rotação da coluna: +/- 45°, no caso coluna articulada ou coluna fixa <input type="checkbox"/> Deslocamento vertical do braço porta tubo de, no mínimo 140 cm; <input type="checkbox"/> Rotação do colimador: + / - 45°; <input type="checkbox"/> Gaveta porta chassis para, no mínimo, 5 chassis 35x43 cm; <input type="checkbox"/> Angulação do tubo de raios x Longitudinal (para frente) 90° e Lateral: + / - 90°; • Foco dotado de trena; • Cabo disparador espiralado com alcance mínimo de 2 metros; • Cabo de alimentação para rede elétrica com, no mínimo, 3 metros de comprimento; <p>Alarmes audiovisuais</p> <ul style="list-style-type: none"> • Falhas no sistema; • Na ocorrência de alarme o sistema deve proibir a emissão de Raios X. <p>Normalização</p> <p>Deverá ser apresentado Certificado de Registro no Ministério da Saúde;</p> | | |
|---|--|--|

FUNDAÇÃO
EDUCACIONAL
LUCAS MACHADO



FELUMA

FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS
DE BOMAS OBRAS - FCBOM
CENTRO DE PESQUISA E
POS-GRADUAÇÃO - CPB
HOSPITAL UNIVERSITÁRIO
SÃO JOSÉ - UHUS
CIÊNCIAS MÉDICAS VIRTUAIS - CMV

1- JUSTIFICATIVA DA AQUISIÇÃO:

Conforme Termo de referência do Convênio Federal - MINISTERIO DA SAUDE nº 797273/2013. A aquisição de APARELHO DE RAIOS X MÓVEL visa o fortalecimento do Sistema Único de Saúde – SUS, conforme especificações técnicas e objetivas constantes do Plano de Trabalho.

2- ENTREGA:

2-1 - LOCAL DA ENTREGA:

HOSPITAL UNIVERSITÁRIO SÃO JOSÉ - Endereço: Rua Aimorés, 2896, Barro Preto – Belo Horizonte – MG – CEP 30140-073.

2-2 - CONDIÇÕES DA ENTREGA:

Entrega em até 90 (noventa) dias corridos após o recebimento da Autorização de Fornecimento e/ou Ordem de Compra.

3- GARANTIA DE EXECUÇÃO DO CONTRATO: NÃO

4- PRAZO DE GARANTIA DOS MATERIAIS: No mínimo de 12 (doze) meses.

5- DOCUMENTAÇÃO ESPECÍFICA:

- CERTIFICADO DE REGISTRO NA ANVISA