

ANEXO I - DESCRIÇÃO DO OBJETO

Pregão Eletrônico n.º : 07/2014

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:</p> <p>Equipamento microprocessado com emissão de radiações ionizantes do tipo Raios-X.</p> <p>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</p> <p>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; 	UN	02



<ul style="list-style-type: none">• Ajuste de mAs: Faixa de 1.0 – 200 mAs;• Ajuste de kV: Faixa de 45 – 120 kV; <p>Tubo de raios-x</p> <ul style="list-style-type: none">• Anodo giratório;• Mínima capacidade calórica de 120 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 contrabalanceado e horizontal telescópico;• 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: 90°<input type="checkbox"/> Deslocamento vertical do braço porta tubo de, no mínimo 140 cm;<input type="checkbox"/> Rotação do colimador: + / - 90°;<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</p>		
--	--	--

Saúde;		
--------	--	--

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:

3-1 - LOCAL DA ENTREGA:

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

3-2 - CONDIÇÕES DA ENTREGA:

Entrega em até 60 (SESSENTA) 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 36 (trinta e seis) meses.

5- DOCUMENTAÇÃO ESPECÍFICA:

- CERTIFICADO DE REGISTRO NA ANVISA