

ANEXO I
LISTA DE ITENS
COTAÇÃO PRÉVIA DE PREÇOS-DIVULGAÇÃO ELETRÔNICA
Nº 028/2017 – SCMCI

LOTE 01					
ITEM	QTD	UND	ESPECIFICAÇÃO	VALOR UNT	VALOR TOTAL
01	01	UND	<p>Arco Cirúrgico: móvel com intensificador de imagens para aplicações em procedimentos ortopédicos, urológicos, gastrointestinais e cirurgias gerais com as seguintes características mínimas:</p> <p>Arco:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Movimento vertical motorizado de no mínimo 40 cm; <input type="checkbox"/> Movimento orbital manual de no mínimo 130º graus; <input type="checkbox"/> Angulação total de pelo menos 380º (graus); <input type="checkbox"/> Distância da fonte ao Intensificador de Imagem igual ou superior a 96 cm; <input type="checkbox"/> Profundidade de imersão de no mínimo 70 cm; <input type="checkbox"/> Espaço livre mínimo de 72 cm. <p>Intensificador e Monitores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Intensificador de imagem de 9" de diâmetro, com pelo menos 2 campos de entrada, de alta eficiência de conversão e alta resolução; <input type="checkbox"/> Dois monitores TFT ou LCD de matriz ativa de no mínimo 17 polegadas com resolução mínima de 1280 x 1024 pixels em um carrinho separado independente do Arco; <input type="checkbox"/> Central de TV com rotação para correção da orientação da imagem e indicação gráfica de angulação, câmera CCD. <p>Sistema digital:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Memória digital com recursos de retenção da última imagem fluoroscópica, inversão de imagens, redução de ruídos, realce de bordas e contraste; <input type="checkbox"/> Armazenamento de no mínimo 5000 imagens em disco rígido, técnica de brilho e contraste eletrônicos, apresentação de opacificação de pico; <input type="checkbox"/> Possibilidade de congelamento de imagem; <input type="checkbox"/> Porta USB para exportação de imagens estáticas nos formatos JPEG ou BMP; <input type="checkbox"/> Auto loop para seqüências de fluoroscopia contínua e pulsada; <input type="checkbox"/> Modos de operação: fluoroscopia contínua, pulsada e radiografia; <input type="checkbox"/> Colimação sem emissão de radiação; <input type="checkbox"/> Processamento e apresentação de imagens em matriz de 1024x948; 		

		<p><input type="checkbox"/> Gravador de CD para imagens Dicom 3.0.</p> <p>Gerador de Raios-X:</p> <p><input type="checkbox"/> Gerador de alta tensão e alta frequência, com possibilidade de realização de fluoroscopia pulsada, contínua e modo de radiografia digital. Colimador de controle remoto e filtro semi-transparente para homogeneização de imagens de rotação ilimitada.</p> <p><input type="checkbox"/> Tubo de raios X com foco duplo de 0,6 mm e 1,00mm ou menor;</p> <p><input type="checkbox"/> Potência de 2,2 kW ou maior;</p> <p><input type="checkbox"/> Radiografia: 40 a 110 KV com no mínimo 13 mA;</p> <p><input type="checkbox"/> Fluoroscopia: atingir até 110 KV com no mínimo 13 mA;</p> <p><input type="checkbox"/> Capacidade térmica do anodo de 70kHU ou maior;</p> <p><input type="checkbox"/> Possuir Dicom com as funcionalidade Print, Worklist e Storage</p> <p>DICOM Conectividade à rede DICOM com as seguintes funcionalidades:</p> <p>- DICOM Storage Sent para envio de imagens DICOM 3.0 através de uma rede. - DICOM Worklist para importar informações de pacientes de um sistema HIS/RIS. - DICOM Print</p> <p>a) Rede b) DICOM-capable camera c) DICOM-capable printer</p> <p>ACESSORIOS: VIDEO PRINTER PARA DOCUMENTACAO DOS EXAMES. Registro no Ministério da Saúde. Apresentar declaração de Assistência técnica autorizada no Estado do Espírito Santo.</p>		
TOTAL LOTE 01				