

**FUNDO MUNICIPAL SAÚDE SANTA CECÍLIA**

RELATÓRIO: RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

CNPJ: 11.416.993/0001-01

Telefone: (49) 3244-2032

Rua João Goetten Sobrinho, 555

CEP: 89540-000 - Santa Cecília SC

PREGÃO ELETRÔNICO

Nr.: 7/2022 - PE

Processo Administrativo: 3/2022

Data do Processo: 24/01/2022

ANEXO I

RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Preço Unitário	Preço Total
1	1,000	UN	<p>Equipamento de Mamografia Digital - que poderá ser de fabricação nacional ou estrangeira; que deverá ser composto de braço giratório totalmente motorizado consistindo de tubo de raios-x; gerador integrado ao corpo do mamógrafo; dispositivo de compressão e painel de captura digital de raios-x; deslocamento vertical de no mínimo 600 mm (seiscentos milímetros) ou maior; exibição digital de força de compressão, espessura de compressão e ângulo de rotação; com as seguintes características do tubo de raio-x: anodo giratório de tungstênio ou molibdênio com rotação a partir de no mínimo 8.800 rpm (oito mil e oitocentos rotações por minuto) ou maior; capacidade térmica de no mínimo 300.000 hu (trezentos mil unidades Hounsfield); filtro com as seguintes características: ródio, alumínio ou molibdênio ou sistema equivalente; foco grosso com as seguintes medidas de 0,30 mm (zero vírgula trinta milímetros) e fino de 0,15 mm (zero vírgula quinze milímetros) ou menor; deverá possuir filtro permanente de berílio; gerador com as seguintes características: gerador de alta frequência; potência de no mínimo 5kw (cinco quilowats); seleção de valores para kilovolt : de 23 kv (vinte e três kilovolt) ou menor a 35 kv (trinta e cinco kilovolt) ou maior, em passos de 1 kv (um kilovolt) no mínimo; intervalo de mAs entre 4 mAs (quatro miliamperes x segundo) a 500 mAs (quinhentos miliamperes x segundo) ou maior; Painel/receptor de captura digital de imagem com as seguintes características mínimas: detector de silício, selênio amorfo ou iodeto de cézio ou qualquer outro comprovadamente semelhante; deverá ter a seguinte dimensão mínima do detector de 220mm (duzentos e vinte milímetros) x 280mm (duzentos e oitenta milímetros) ou maior; deverá ter o tamanho de pixel de no máximo 80 (oitenta) micrometros, com no mínimo uma profundidade de 16 (dezesesseis) bits; grade anti-difusora com razão de no mínimo 3:1; deverá ter resolução de no mínimo 31 (trinta e uma) linhas por centímetro; sistema de colimação automática com no mínimo as seguintes características: posicionamento automático do colimador dependendo do tamanho da placa de compressão instalada; deverá possuir qualquer tipo de indicador luminoso da área irradiada; deverá possuir no mínimo os seguintes modos de exposição: sistema de exposição automático, semi-automático e manual, cada um com sua configuração específica de filtro, kvp (determinação da tensão de pico) e mAs (miliamperes x segundo); deverá possuir um sistema de compressão motorizada através de pedal duplo de até 200n (duzentos newton); deverá possuir qualquer sistema de seleção de descompressão automática após exposição;</p>	630.000,0000	630.000,00

deverá possuir um compressor para spot; deverá possuir sistema de magnificação com fator de magnificação de no mínimo 1.5 e 1.8 ou 1.5 e 2.0; deverá possuir uma placa de compressão com no mínimo o tamanho de 180mm (cento e oitenta milímetros) x 240mm (duzentos e quarenta milímetros) e uma placa de compressão com no mínimo o tamanho aproximado de 240mm (duzentos e quarenta milímetros) x 300mm (trezentos milímetros); deverá possuir um compressor para spot com no mínimo o tamanho de 90mm (noventa milímetros) x 90mm (noventa milímetros); deverá possuir placa perfurada para biópsia e localização; deverá possuir console tipo estação de aquisição para mamógrafo digital (o móvel deverá ser fornecido, em material compatível e dentro das normas exigidas para este equipamento), com as seguintes características mínimas: processador de no mínimo tipo core i7 (i sete) ou sistema compatível com equipamento; com disco rígido mínimo de 1tb (um terrabyte) de capacidade; com memória ram mínima a partir de 8gb (oito gigabyte); com monitor led de no mínimo 21 (vinte e uma) polegadas tipo touchscreen; deverá possuir pelo menos uma unidade leitora e gravadora de cd/dvd; acesso via pen drive; software de aquisição de imagens digitais; padrão de imagem digital via protocolo dicom 3.0 (três ponto zero); processamento dedicado a revisão de imagens de mamografia, contemplando lup

(Valores expressos em Reais R\$)	Total Geral:	630.000,00
----------------------------------	--------------	------------