



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 14/2021

PROCESSO LICITATÓRIO 41

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, a autoridade competente, **HOMOLOGA** nos termos do Inciso VI do Art. 13 do Decreto nº 10.024/2019, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: *Aquisição de aparelho de RAI-O-X móvel digital, para atender a Secretaria Municipal de Saúde do Município de Coromandel-MG.*

Fornecedor : LOTUS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. - 02.799.882/0001-22

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	1,00	un	Aparelho de raios-X móvel digital, com deslocamento não motorizado; Sistema digital, permitindo a realização de radiografias em leitos, unidade neonatal, emergência entre outros; Coluna contrabalançada com braço telescópico ou pantográfico, montado sobre rodízios, equipado com painel digital sem fio (FPD wireless) ou equivalente; Ajuste independente de kV e mAs, display digital com indicação de kV e mAs. Disparador de duplo estágio (preparo e disparo) com cabo espiralado de no mínimo três metros. Sistema com largura máxima de 70cm. Possuir braço porta tubo telescópico ou pantográfico. A rotação da coluna de +/-45° ou maior e rotação do tubo/colimador de ± 170° ou maior. Altura máxima do aparelho em posição de transporte 130cm ou maior. Cabo de alimentação para conexão em tomada comum com no mínimo três metros. Possuir gerador micro processado de alta frequência com potência nominal de 30 kW ou superior. Faixa de ajuste de tensão do tubo de 40 Kvou menor, a 125 kv ou maior; Faixa de variação de mAs: 0,8mAs a300 mAs ou melhor. O tempo de exposição de 4,0 ms ou menor. Capacidade memorização de 200 programas anatômicos ou mais. Possuir alimentação: 110/220V/60Hz. Cabo de alimentação preparado para conexão em tomada comum (2P+T). Tubo de raios-X com anodo giratório com velocidade de rotação de 3000 RPM ou superior e capacidade calorífica do ânodo de 200 KHU ou maior; Botão para paradas de emergência; Duplo foco com foco fino menor ou igual que 0,6 mm e grosso menor ou igual 1,3 mm. O colimador deve possuir luz indicadora de LED OU EQUIVALENTE do campo de irradiação, temporizador da lâmpada com desligamento automático no mínimo após 30s e lâminas de chumbo com ajustes manuais para colimação do feixe de raios-X. O campo de radiação deverá cobrir a área de 35 x 43 cm a 1,0 m de distância foco-FPD. Detector de painel plano sem fio (FPD WIRELESS), de tamanho no mínimo de 35 x 43 cm com matriz mínima de 2500 x 3000 pixels ou melhor, tamanho do pixel de 150 µm ou menor, resolução de 14 bits ou mais, Cintilador (CsI) Iodeto de Césio, Conversão (a-Si) Silício Amorfo, capacidade de carga máxima do painel de 150 kg quando distribuído sobre toda superfície, peso do painel de no máximo 3,5 kg. Monitor de LCD 17" ou maior e, tela sensível ao toque que permita a visualização da imagem após a exposição. Visualização da imagem em 3 segundos ou menos; Capacidade de armazenamento de 3000 imagens ou mais no disco rígido; Possuir condições/mecanismos de envio das imagens para sistema de impressão (formato DICOM), Peso máximo da unidade 500 Kg. Instalação e treinamento sob responsabilidade do fornecedor. Apresentar registro no MTE eCA na Anvisa ou correspondente. Fornecer manuais em português no formato impresso ou digital.	MARCA PROPRIA	PEGASO 500 Digital	R\$ 238.000,00	R\$ 238.000,00	R\$ 292.500,00	R\$ 292.500,00	--	R\$ 54.500,00
Subtotal Lote R\$ 238.000,00											
Subtotal Adjudicado R\$ 238.000,00								Subtotal Orçado: R\$ 292.500,00	18,63%	R\$ 54.500,00	

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado

Total Orçado

Economia %

Economia R\$

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 238.000,00	R\$ 292.500,00	18,63%	54.500,00

Nos termos do Parecer Jurídico, **HOMOLOGO** o presente certame, para que produza seus jurídicos e legais efeitos.

Coromandel-MG , 10 de Maio de 2021

FERNANDO BRENO VALADARES VIEIRA
PREFEITO MUNICIPAL