

MUNICÍPIO DE LUZIANIA  
LUZIÂNIA-GO

**CLASSIFICAÇÃO**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2023-FMS**  
Processo Administrativo Nº 2023000828  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: RODRIGO DE BRITO RODRIGUES  
Data de Publicação: 07/03/2023 15:48:30

**LOTE 1 - HOMOLOGADO**  
**Aquisição de 01 (Um) aparelho de Tomógrafo para o Hospital Municipal do Jardim do Ingá – HMJI**

**VALORES UNITÁRIOS FINAIS**

Item: 1	Unidade: UN	Marca: CANON	Modelo: AQUILION START (TSX-037A)
Descrição: TOMÓGRAFO COMPUTADORIZADO MULTISLICE DE 16 CANAIS Descrição Geral• Tomógrafo Computadorizado Multislice de 16 canais de detectores físicos, com detector de estado sólido. • Aquisição multislice de no mínimo 16 canais simultâneos por rotação em 360°; • Faixa de espessura de corte, obtidas com 16 fileiras de 0,8 mm ou menor; • Campo de visão na reconstrução de no mínimo 50 cm; • Tensão trifásica nominal de 380V – 480V • Frequência nominal de 60 Hz; Gantry • Abertura mínima de 70 (setenta) cm ou maior; • Faixa de angulação física ou digital mínima de +/- 30°; • Tempo de corte total (360°) de 0,8 segundos ou menor; • Capacidade para aquisição helicoidal contínua de 100 segundos; • Capacidade de geração de imagens de no mínimo 15 imagens por segundo; • Comprimento volumétrico de no mínimo 150 cm; Tubo e Gerador de Raios-X: • Gerador de raios-X de no mínimo 32 kW; • O gerador de raios-X deve possuir potência suficiente para cobrir a faixa de corrente de tubo quando operado em 120 kV; • Tubo de raios-X com capacidade de resfriamento mínimo de 567 KHU/minuto ou melhor; • Capacidade térmica do anodo mínima de 3,5 MHU; • Faixa de corrente de tubo entre 30 mA ou menor a 300 mA ou maior. Recursos de Aquisição • Com visualização de imagens em tempo real, durante a aquisição, com taxa de amostragem de, no mínimo, 20 imagens por segundo em matriz de reconstrução de no mínimo 512x512; • Resolução espacial de no mínimo 15 lp/cm; • Instrução automática para os pacientes com no mínimo 10 (trinta) mensagens programáveis; • Pacote para técnica de modulação de dose; • Pacote de controle de dose específica para pediatria; • Permitir exibição de exposição de dose no monitor do console livremente selecionada; • Sistema de gerenciamento e redução de dose de radiação, para melhoria do controle de qualidade de imagem com baixa dose ao paciente; • Protocolo DICOM 3.0, full. Software • Software 3D, permitindo diferentes tipos de reconstrução do tipo: volume rendering, surface, texturização e projeção de raios-X, independentemente da nomenclatura de cada fabricante; • Software pulmonar com no mínimo broncoscopia virtual, detecção automática de nódulos, volumetria de nódulos e quantificação de enfisema instalado no console de operação ou na Workstation. • Software para redução do ruído da imagem; • Software para estudos dinâmicos; • Demais especificações constantes no Termo de Referência.			
Quantidade: 1		Valor Unit.: 1.190.000,00	Valor Total: 1.190.000,00

**CLASSIFICAÇÃO**

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1 CANON MEDICAL SYSTEMS DO BRASIL	055	46.563.938/0014-35	1.790.000,00	1.190.000,00		Não
2 IMEX MEDICAL COMÉRCIO E LOCAÇÃO	056	12.255.403/0001-60	1.794.950,00	1.200.000,00	0,84	Não
3 COSTA & SOUZA COMERCIO HOSPITAL	012	46.093.723/0001-83	1.794.950,00	1.794.950,00	49,58	Sim

**DECLASSIFICADOS**

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
--------------	-----	-----------	----------------	--------------	---------	----

**INABILITADOS**

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
--------------	-----	-----------	----------------	--------------	---------	----

PREGOEIRO: RODRIGO DE BRITO RODRIGUES