



GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS

Pregão Eletrônico Nº 00044/2020

## RESULTADO POR FORNECEDOR

**71.256.283/0001-85 - KONICA MINOLTA HEALTHCARE DO BRASIL INDUSTRIA DE EQUIPA**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
1	<u>EQUIPAMENTOS DE IMAGEM</u> <u>USO MÉDICO</u>	Unidade	1	R\$	R\$	R\$
				130.000,0000	123.000,0000	123.000,0000

**Marca:** Konica Minolta

**Fabricante:** Konica Minolta

**Modelo / Versão:** Altus ST 543 HF

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** EQUIPAMENTO DE RAIOS X ANALÓGICO ALTUS 150kV O equipamento de raios X Altus é um equipamento universal para aplicação em radiodiagnóstico. Seu gerador de alta frequência de 54 kW, 150 kV e com faixa de mA de até 630 permite realizar exames de tórax, abdômen, crânio, coluna e exames de extremidades, constituindo-se em um equipamento de grande versatilidade e robustez, podendo ser instalado tanto em salas de exames de rotina como em salas de emergência, em hospitais ou clínicas. Sua mesa fixa de tampo flutuante e freio eletromagnético suporta até 220 kg. O conjunto Radiológico Altus possui 900 opções de programação de órgãos. Controle automático de exposição radiográfica (AEC) com 3 campos (opcional). No painel de controle é possível verificar indicações de falhas, KV, mA, mAs e tempo, além de indicação luminosa e sonora para outros parâmetros. O equipamento também apresenta proteção térmica do tubo de raios X contra sobrecarga de aquecimento, proteção contra falha de filamento e rotação do anodo. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Gerador ST 543 HF - Faixa de KV: 40 a 150 kV com intervalo de 1 em 1 kV - Tensões de alimentação: trifásico - 380 Volts - Potência máxima: 54 kW - Faixa de mAs: 0,32 a 500 mAs em 33 passos - Faixa de mA: 80 a 630 mA - Tempo de exposição: 0,004 até 6,25s Mesa - Dimensões do tampo: 90 x 218 cm (L x C) - Deslocamento longitudinal: ± 72 cm (total de 144 cm) - Deslocamento transversal: ± 12 cm (total de 24 cm) - Altura do tampo: 83 cm - Capacidade de trabalho: 220 kg - Deslocamento longitudinal do bucky: 58 cm - Freio do movimento do tampo: eletromagnético (pedal) - Tamanho máximo do chassi: 43 x 43 cm - Foco: 100 a 180 cm - Grade: fixa antidifusora 103 linhas/polegada Bucky Mural - Deslocamento vertical: 138 cm (36 a 174 cm) - Freio do movimento do bucky: mecânico - Tamanho máximo do chassi: 43 x 43 cm - Foco: 100 a 180 cm - Grade: fixa antidifusora 103 linhas/polegada Estativa Porta Tubo - Deslocamento longitudinal: ± 185 cm (total de 370 cm) - Deslocamento vertical do braço porta tubo: 152 cm - Freio dos deslocamentos: eletromagnético - Tipo chão-chão - Rotação da coluna: 360° - Rotação do braço do tubo: 180° - Giro da cúpula: ± 180° Tubo E7252FX - Tensão máxima: 150 kV - Focos: 0,6 mm (fino) e 1,2 mm (grosso) - Potência referência do anodo: 27 kW (foco fino) / 75 kW (foco grosso) - Capacidade térmica do anodo: 300 kHU (210 kJ) - Rotação do anodo: 9.700 rpm CONFIGURAÇÃO GERAL QTD DESCRIÇÃO 1 Equipamento de Raios X Analógico Modelo Altus ST 543 HF ANVISA 80101380007 Fabricante/Marca Konica Minolta, Inc. Procedência Brasil 1 Tubo E7252FX - 150 kV 1 Cabos de alta tensão 1 Ano de garantia

**Total do Fornecedor:** R\$  
**123.000,0000**

**Valor Global da Ata:** R\$  
**123.000,0000**

(\*) É necessário detalhar o item para saber qual o critério de valor que é utilizado: Estimado ou Referência ou Máximo Aceitável.



Voltar