

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES - SUPEL

**Nº DO PROCESSO:** 1712.01365-00-2017**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº:** 221/2017**OBJETO:** AQUISIÇÃO DE APARELHO DE RAIO-X - SESAU**Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO:** 426/2017**DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE:** 20/09/2017**DATA DE HOMOLOGAÇÃO:** 11/09/2017**ANEXO ÚNICO DA ATA**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CONSUMO ESTIMADO	UNID.	MARCA	PREÇO MERCADO	PREÇO REGISTRADO	DIF. %	DETENTORA
------	---------------	---------------------	-------	-------	------------------	---------------------	--------	-----------

**Nº DO PROCESSO:** 1712.01365-00-2017**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº:** 221/2017**OBJETO:** AQUISIÇÃO DE APARELHO DE RAO-X - SESAU**Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO:** 426/2017**DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE:** 20/09/2017**DATA DE HOMOLOGAÇÃO:** 11/09/2017

0001	APARELHO PARA RAIOS X de 500 Ma: APARELHO DE RAIOS-X DE 500 mA E MESA TAMPO FLUTUANTE COMANDO E GERADOR - Equipamento de raios X compacto, permitindo radiografias de crânio, tórax, coluna, abdômen e extremidade com as seguintes características: Conjunto Gerador: Potência mínima de 30 kW; Variação de Tensão de ~ 50 a 125 kV; Tensão de alimentação: 380/220 V trifásico – 60 Hz; Dispositivo de proteção contra sobrecarga e compensação automática de rede; Sistema de disparo em dois estágios; Software para detecção de falhas com indicação no display de comando; Comutação automática de foco fino ou grosso em função dos valores selecionados; Gerador em conformidade com as normas: NBR IEC 60601-1, NBR IEC 60601-2-7:2001, NBR IEC 60601-2-28:2001, NBR IEC 60601-2-32:2001, Circuitos de segurança: Sobrecarga de aquecimento no tubo, Rotação do anodo do tubo, Falha de filamento do tubo, Sobrecarga de corrente do tubo; Indicação de código de erros no comando; Seleção dos níveis de KV, mA e mAs por meio de teclas; Indicação luminosa para outros parâmetros; Mesa de exames: Tampo flutuante nos quatro sentidos com freios acionados por pedal; Especificações gerais: Altura do Tampo de min ~ 50cm; Tampo flutuante com movimentos longitudinal e transversal; Largura do tampo de no mínimo ~ 90cm; Comprimento do tampo de no mínimo ~ 200cm; Deslocamento transversal do tampo de no mínimo +/- 12cm (24cm); Deslocamento longitudinal do tampo de no mínimo +/- 35cm (70cm); Grades com razão ~ 10:1; 142 linhas/pol ; Possibilidade de inserção de cassetes nos tamanhos de 13x18cm até 35x43cm; Mesa com suporte de pacientes de até 150kg. Rotação do tubo de RX em +- 90º com travas de posicionamento rápido em +- 45º, 0, 90º; Dispositivo de segurança no movimento vertical; Botão de emergência para os movimentos motorizados; Tubo de raios X - Cúpula de alta capacidade térmica, com proteção contra superaquecimento; incluindo sistema de revelação automático com inserção do filme; possuindo sistema de exaustão forçada, sistema de circulação do revelador e fixador, sistema automático de reposição (regeneração) dos químicos revelador e fixador, sistema de proteção para o circuito de aquecimento do revelador; Possuindo alarme sonoro informando final do processo, capacidade de revelar filmes tamanhos 10X10cm a 35X91cm ~150 filmes/hora, possuindo capacidade do tempo do Processamento seco a seco, ajuste nas temperaturas do REVELADOR e FIXADOR, incluindo tanques (REVELADOR e FIXADOR), 220 V 60 Hz, equipamento deverá ser instalado e incluindo mesa/suporte para processadora. Garantia gratuita total de peças e serviços no local doze meses a partir da data de instalação do equipamento. treinamento de uso (aplicação).	4,00	UND	LOTUS	R\$ 111.477,17	R\$ 110.529,25	-0,85	LOTUS INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP
------	---	------	-----	-------	----------------	----------------	-------	---------------------------------------

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES - SUPEL

**Nº DO PROCESSO:** 1712.01365-00-2017**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº:** 221/2017**OBJETO:** AQUISIÇÃO DE APARELHO DE RAIO-X - SESAU**Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO:** 426/2017**DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE:** 20/09/2017**DATA DE HOMOLOGAÇÃO:** 11/09/2017**Márcio Rogério Gabriel**  
Superintendente**Suelen Torres da Silva**  
Gerente do Registro de Preços Interina

CNPJ	Razão Social	Endereço	Cidade	Representante	CPF	Telefone
02.799.882/0002-03	LOTUS INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP	Av. Elisa Rosa Colla Padoan, 45 - Fraron	PATO BRANCO - PR	Marco Antonio Choinski	770.244.519-40	(41)3074-2100