



TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O Pregoeiro do Município de Paraipaba/CE, no uso de suas atribuições legais, especialmente a que lhes confere o inciso XX do art. 4º, da Lei N°. 10.520/02 e, considerando o cumprimento de todas as exigências do procedimento licitatório cujo objeto é **SELEÇÃO DE MELHOR PROPOSTA PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE APARELHO DE RAIOS-X, PROCESSADORA DE FILMES DE RAIOS-X E CHASSIS PARA FILMES RADIOLÓGICOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA/CE. (COM LOTES EXCLUSIVOS PARA ME/EPP)**, resolve **ADJUDICAR**, o presente processo administrativo de licitação, na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO N°. 042.2019 – SRP**, em favor do vencedor, de acordo com os termos do presente processo.

Assim, nos termos da legislação vigente, fica o presente processo **ADJUDICADO** em favor do licitante abaixo listados, conforme ata da sessão do pregão, o qual é considerado parte integrante e indissociável deste.

LOTUS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA, inscrita no CNPJ N°. 02.799.882/0001-22, com endereço na Av. Elisa Rosa Colla Padoan, 45, Centro Tecnológico da Indústria do Sudoeste, Fraron – Pato Branco - PR, Telefone: (041) 3074-2100, com o valor global de **R\$ 89.000,00 (OITENTA E NOVE MIL REAIS)**, conforme itens abaixo relacionados.

LOTE 01 – AMPLA PARTICIPAÇÃO						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	MARCA	VR. UNITÁRIO R\$	VR. TOTAL R\$
01	<p>RAIOS-X ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA 500 MA / 125 KV MICROPROCESSADO CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</p> <p>MESA DE COMANDO:</p> <p>MESA DE COMANDO MICROPROCESSADA COM TECLADO SOFT-TOUCH E DISPLAY DE LCD MODELO BIG NUMBER PARA UMA FÁCIL LEITURA DOS PARÂMETROS RADIOLÓGICOS.</p> <p>TECLA DE LIGAR/DESLIGAR; TECLADO COM COMANDO DUPLO DE SELEÇÃO DE KV, KV MAIOR COM VARIAÇÃO EM PASSOS DE 10KV APROXIMADAMENTE</p> <p>KV MENOR COM VARIAÇÃO EM PASSOS DE 2KV APROXIMADAMENTE;</p> <p>SELEÇÃO DE TEMPO EM 21 PASSOS VARIANDO DE 0,04S A 3,2S; SELEÇÃO DE MA COM OS SEGUINTE VALORES:</p> <ul style="list-style-type: none">FOCO FINO: 50/100 MAFOCO GROSSO: 200/320/400/500 MA <p>SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE FOCO CONFORME A ESCALA DE CORRENTE SELECIONADA;</p> <p>SELEÇÃO DE POSTOS DE TRABALHO:</p>	UNIDADE	01	LOTUS PÉGASO	89.000,00	89.000,00



- COLUNA (SEM BUCKY)
 - BUCKY1 (BUCKY MURAL)
 - BUCKY2 (MESA BUCKY)
- TECLA PARA DISPARO DE RAIOS-X;
TECLA PARA PREPARO DE RAIOS-X;
DEMAIS CARACTERÍSTICAS
- CIRCUITO DE ESTABILIZAÇÃO DE VOLTAGEM PARA FILAMENTO DE AMPOLA;
 - BLOQUEIO DE TÉCNICAS DE OPERAÇÕES PREJUDICIAIS A AMPOLA;
 - VISO SONORO E LUMINOSO EM CASO DE BLOQUEIOS E DURANTE A EXPOSIÇÃO.
- TRANSFORMADOR DE ALTA TENSÃO:**
- RENDIMENTO DE 500MA / 125KV;
 - IMERSO EM ÓLEO ISOLANTE ESPECIAL, TRATADO A VÁCUO;
 - UNIDADES RETIFICADORAS DE SILÍCO PARA 125KVP ONDA COMPLETA;
 - RECEPTÁCULO UNIVERSAL TIPO "FEDERAL STANDARD"
- CABOS DE ALTA TENSÃO:**
- 01 PAR DE CABOS DE ALTA TENSÃO;
 - CAPACIDADE 150 KVP, COM TERMINAIS DE CONEXÕES UNIVERSAL TIPO "FEDERAL STANDARD".
- AMPOLA PRODUTORA DE RAIOS-X:**
- TUBO DE ANODO GIRATÓRIO (30/50 KW) ANGULAÇÃO DE 16 GRAUS;
 - CAPACIDADE MÁXIMA DE ARMAZENAMENTO DE CALOR:190KHU;
 - DISSIPACÃO TÉRMICA CONTÍNUA MÁXIMA: 490 W;
 - FILAMENTO:
 - FOCO FINO: 1,0 / 1,0MM
 - FOCO GROSSO: 2,0 / 2,0MM
 - CÚPULA RADIAÇÃO DE FUGA: < 0,5 MGY/H / 125KV
 - CONEXÃO TIPO FEDERAL.
 - CARGA MÁXIMA PERMITIDAS:
500 MA / 90KV 100 MA / 115 KV
300 MA / 100 KV 50 MA / 125 KV
200 MA / 110 KV
- COLIMADOR LUMINOSO:**
- CAIXA COM REVESTIMENTO EM CHUMBO.
 - LÂMINAS EM 1 ESTÁGIO.
 - LÂMPADAS HALÓGENA DE 24 VOLTS.
 - CONTRASTE SUPERIOR A 3:1
 - TEMPORIZADOR ELETRÔNICO PARA CENTRALIZAÇÃO.
- COLUNA PORTA TUBO:**
- COLUNA PORTA TUBO DOTADA DE FREIOS ELETROMAGNÉTICOS ACIONADAS POR MEIO DE TECLAS.
 - INDICADOR DE ANGULAÇÃO, BRAÇO TELESCÓPIO





Prefeitura de Paraipaba

<p>COM GIRO DE 180 GRAUS.</p> <ul style="list-style-type: none">• COLUNA COM BASE GIRATÓRIA CONTRABALANÇADA COM DESLOCAMENTO SOBRE TRILHO, SISTEMA CHÃO / CHÃO DOTADO DE FREIOS ELETROMAGNÉTICOS.• BRAÇO DE SUSTENTAÇÃO DO TUBO COM MOVIMENTO DE AVANÇO E RETROCESSO COM FREIO MAGNÉTICO <p>ESTATIVA BUCKY MURAL:</p> <ul style="list-style-type: none">• COLUNA CONTRABALANÇADA PARA FIXAÇÃO EM CHÃO.• FREIOS MECÂNICOS E ELETROMAGNÉTICOS.• GRADE ANTI-DIFUSORA 10.1-150 LINHAS, COM DISTÂNCIA FOCAL 1,80 MTS.• BANDEJA AJUSTÁVEL EM AÇO INOX POLIDO PARA CHASSIS 13X18 ATÉ 35X43 CM.• LIGAÇÃO CONJUGADA COM O COMANDO DO EQUIPAMENTO COM DISPARO DE RAIOS-X AUTOMÁTICO. <p>MESA RADIOLÓGICA:</p> <ul style="list-style-type: none">• MESA BUCKY TAMPO FLUTUANTE COM MOVIMENTOS LONGITUDINAIS E TRANSVERSAIS PROVIDA DE FREIO MAGNÉTICO, COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA, TAMPO EM FÓRMICA E ACABAMENTO EM ALUMÍNIO A-7, PROVIDA DE BUCKY COM GAVETA EM AÇO INOX POLIDO E PERCURSO EM TODA SUA EXTENSÃO. GRADE ANTI-DIFUSORA 10.1-150 LINHAS. <p>ALIMENTAÇÃO DE REDE:</p> <ul style="list-style-type: none">• 220 – VOLTS – 60HZ / BIFÁSICO <p>EXAMES QUE PODERÃO SER REALIZADOS COM ESTE APARELHO:</p> <ul style="list-style-type: none">• RADIOGRAFIA CONVENCIONAL.• TRAUMATOLOGIA E ORTOPEDIA EM GERAL.• INCIDÊNCIAS OBLÍQUAS (TODAS).• UROGRAFIA ESCRETORA.• VIAS BILIARES.• SEIOS DA FACE MASTÓIDE.						
VALOR GLOBAL R\$						89.000,00



PROSAUDE MATERIAL MEDICO HOSPITALAR EIRELI - EPP, inscrita no CNPJ N°. 26.383.168/0001-17, com endereço na Av. Capitão Hugo Bezerra, 181-A, Barroso, Fortaleza – CE, Telefone: (085) 3268-3011/997612971, com o valor global de **R\$ 29.945,00 (VINTE E NOVE MIL, NOVECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS)**, conforme itens abaixo relacionados.

LOTE 02 – EXCLUSIVO PARA ME/EPP						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	MARCA	VR. UNITÁRIO R\$	VR. TOTAL R\$
01	PROCESSADORA AUTOMÁTICA PARA FILMES DE RAIOS-X E MAMOGRAFIA COMPLETA, COM ESTRUTURA EM MONOBLOCO, FECHAMENTOS	UNIDADE	01	LOTUS	29.945,00	29.945,00



LATERAIS E TANQUES EM MATERIAL NÃO CORROSIVA, RESISTENTE À AÇÃO DOS QUÍMICOS, CONTROLE DE FILMES SONORO E VISUAL, SISTEMA ELETRÔNICO AUTOMÁTICO DE LIGA/DESLIGA (STAND-BY), ACIONAMENTO DO SISTEMA DE REVELAÇÃO AUTOMÁTICA COM INSERÇÃO DO FILME, SISTEMA DE EXAUSTÃO FORÇADA, SISTEMA DE CIRCULAÇÃO DO REVELADOR E FIXADOR AUTOMÁTICO, SISTEMA DE REGENERAÇÃO DO REVELADOR E FIXADOR AUTOMÁTICO E AJUSTÁVEL, SISTEMA DE PROTEÇÃO PARA CIRCUITO DE AQUECIMENTO DO REVELADOR, FIXADOR E SECADOR, INDICADOR LUMINOSO DE ENTRADA DO FILME, ALARME SONORO AO FINAL DO PROCESSO DE ENTRADA DO FILME.

CAPACIDADE DE PROCESSAMENTO:

160 A 240 FILMES DIVERSOS POR HORA (AJUSTÁVEL)

TEMPO DE PROCESSO SECO A SECO:

90 A 240 SEGUNDOS/HORA (AJUSTÁVEL)

TAMANHO DO MATERIAL:

10 X 10CM ATÉ 35 X 43CM.

VELOCIDADE DE TRANSPORTE:

1,4CM/SEGUNDO.

TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:

REVELADOR: 20-40°C; FIXADOR 20-40°C; SECADOR 25-70°C (AJUSTÁVEIS).

CAPACIDADE DOS TANQUES:

REVELADOR 9,5 LITROS; ÁGUA 11,0 LITROS.

CONSUMO DE AGUA E ENERGIA:

3 A 5 LITROS/MIN (EM STAND BY NÃO CONSOME);
3,5KWH MÁXIMO

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO:

220V MONOFÁSICO 50/60HZ + NEUTRO + TERRA.

DIMENSÕES: COMPRIMENTO 115CM; LARGURA 58CM; ALTURA 45,0CM.

PESO LIQUIDO: 94 KG

ACESSÓRIOS: DOIS GALÕES RESERVATÓRIOS DE 50 LITROS EM PROPILENO E UM CAVALETE.

VALOR GLOBAL R\$

29.945,00





MSB COMERCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA - EPP, inscrita no CNPJ N°. 05.696.303/0001-04, com endereço na Rua Coronel Juçá, 523, Loja 01, Aldeota, Fortaleza – CE, Telefone: (085) 3264-3385/3023-4377/3270-4100, com o valor global de **R\$ 8.315,00 (OITO MIL, TREZENTOS E QUINZE REAIS)**, conforme itens abaixo relacionados.

LOTE 03 – EXCLUSIVO PARA ME/EPP						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	MARCA	VR. UNITÁRIO R\$	VR. TOTAL R\$
01	CHASSI PARA FILMES RADIOLÓGICOS 18x24, FABRICADOS EM ALUMÍNIO COM CANTOS EM NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESSURA PADRÃO, PARA USO EM BANDEJAS PORTA CHASSIS DE EQUIPAMENTOS DE RADIOLOGIA, COM JANELAS PARA IDENTIFICAÇÃO EXTERNA, CONTENDO ESPUMA FLEXÍVEL E ECRAM PARA LUMINESCÊNCIA A BASE DE LUZ VERDE NOS TAMANHOS: 18X24	UNIDADE	01	LUMAX KIRAN	951,00	951,00
02	CHASSI PARA FILMES RADIOLÓGICOS 24x30, FABRICADOS EM ALUMÍNIO COM CANTOS EM NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESSURA PADRÃO, PARA USO EM BANDEJAS PORTA CHASSIS DE EQUIPAMENTOS DE RADIOLOGIA, COM JANELAS PARA IDENTIFICAÇÃO EXTERNA, CONTENDO ESPUMA FLEXÍVEL E ECRAM PARA LUMINESCÊNCIA A BASE DE LUZ VERDE NOS TAMANHOS: 24X30	UNIDADE	01	LUMAX KIRAN	1.271,00	1.271,00
03	CHASSI PARA FILMES RADIOLÓGICOS 30x40, FABRICADOS EM ALUMÍNIO COM CANTOS EM NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESSURA PADRÃO, PARA USO EM BANDEJAS PORTA CHASSIS DE EQUIPAMENTOS DE RADIOLOGIA, COM JANELAS PARA IDENTIFICAÇÃO EXTERNA, CONTENDO ESPUMA FLEXÍVEL E ECRAM PARA LUMINESCÊNCIA A BASE DE LUZ VERDE NOS TAMANHOS: 30X40	UNIDADE	01	LUMAX KIRAN	1.892,00	1.892,00
04	CHASSI PARA FILMES RADIOLÓGICOS 35x35, FABRICADOS EM ALUMÍNIO COM CANTOS EM NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESSURA PADRÃO, PARA USO EM BANDEJAS PORTA CHASSIS DE EQUIPAMENTOS DE RADIOLOGIA, COM JANELAS PARA IDENTIFICAÇÃO EXTERNA, CONTENDO ESPUMA FLEXÍVEL E ECRAM PARA LUMINESCÊNCIA A BASE DE LUZ VERDE NOS TAMANHOS: 35X35	UNIDADE	01	LUMAX KIRAN	1.952,00	1.952,00
05	CHASSI PARA FILMES RADIOLÓGICOS 35x43, FABRICADOS EM ALUMÍNIO COM CANTOS EM NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESSURA PADRÃO, PARA USO EM BANDEJAS PORTA CHASSIS DE EQUIPAMENTOS DE RADIOLOGIA, COM JANELAS PARA IDENTIFICAÇÃO EXTERNA, CONTENDO ESPUMA FLEXÍVEL E ECRAM PARA LUMINESCÊNCIA A BASE DE LUZ VERDE NOS TAMANHOS: 35X43	UNIDADE	01	LUMAX KIRAN	2.249,00	2.249,00
VALOR GLOBAL R\$					8.315,00	





Prefeitura de
Paraipaba

VALOR GLOBAL: R\$ 127.260,00 (CENTO E VINTE E SETE MIL, DUZENTOS E SESSENTA REAIS)

Paraipaba/CE, 17 de Dezembro de 2019.

Anderson A. da S. Rocha

Anderson Augusto da Silva Rocha
Pregoeiro do Município de Paraipaba/CE

