

153

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
MUCAMBO-CE**

VENCEDORES DO PROCESSO - DISPUTA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 1509.01/2020

Processo Administrativo Nº 1509.01/2020

Tipo: AQUISIÇÃO

PREGOEIRO: FRANCISCO ORÉCIO DE ALMEIDA AGUIAR

Data de Publicação: 17/09/2020 11:59:48

			TOTAL DO PROCESSO:	343.700,00
PHOENIX INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS CIENTIFICOS - LTDA	44.239.382/0001-86			97.700,00

LOTE 1	Quant.: 1	Num: 053	97.700,00	Total: 97.700,00
---------------	------------------	-----------------	------------------	-------------------------

Item: 1 Unidade: UN Marca: LUFERCO Modelo: 39209

Descrição: APARELHO AUTOCLAVE - CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS: - Comando: Controlador micro processado - Capacidade nominal da câmara: 200 litros - Dimensões internas aproximadas (AxLxP): 41x41x120 cm - Dimensões externas aproximadas (AxLxP): 170x65x150 cm - Tipo/Número de portas Volante Central (1P/VC): 01 PORTA - Potência: 18KW - Tensão: 380 V Trifásico - Funcionamento: Através de gerador elétrico acoplado (E) - Secagem: Bomba de vácuo de 1,5 HP 220/380V 60Hz trifásica - Instrumentos: Mano vacuômetro indicativo para pressão e vácuo na câmara interna - Instrumentos: Manômetro indicativo para pressão na câmara externa (jaqueta) e gerador de vapor - Instrumentos: Dois sensores de temperatura tipo PT-100 classe 1 - Instrumentos: Dois transmissores de pressão, Acompanha bomba de vácuoCOMANDO: Comando automático micro processado eletrônico, possui 8 programas de esterilização pré-definidos, tais como: Pacotes; Instrumentais; Líquidos/Vidraria; Termo Sensíveis; Teste de Bowie Dick e Ciclo Flash, mais dois programas livres totalmente alteráveis e selecionáveis pelo usuário e protegido por meio de senha para uma maior segurança. Possibilita a configuração da temperatura de trabalho de 90 a 135°C e tempo de esterilização e secagem de até 99 minutos cada. A visualização dos parâmetros dos programas, fases do ciclo pressão tempo e temperatura são visualizados através de uma interface de display LCD (2 linhas x 16 colunas com fundo azul e caracteres em branco com backlight) e teclado numérico de 0 a 9 mais teclas de função. Possui entradas analógica para sensor PT-100, para controle da pressão do gerador/câmara externa e para controle de pressão e vácuo da câmara interna. Possui entradas digitais sendo porta aberta, pressos tato e controle de nível do gerador de vapor alto e baixo. Possui saídas digitais a relê protegidas por fusível para controle das válvulas, bomba de água e vácuo. Possibilita a comunicação serial RS-232 para Impressora (opcional), possibilitando registro e impressão dos dados de cada ciclo realizado. A visualização dos parâmetros programada é através de display (L.C.D.), sendo que os instrumentos para controle estão dispostos em um painel superior frontal contendo: - Chave Geral interruptora com Lâmpada piloto;- Controlador digital micro processado com teclado para seleção dos ciclos;- Manômetro indicativo de pressão na câmara externa;- Mano vacuômetro indicativo de pressão e vácuo na câmara interna;CÂMARAS: Câmara interna em formato retangular com capa

Quantidade: 1 Valor Unit.: 97.700,00 Total Item: 97.700,00

LOTUS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	02.799.882/0001-22	246.000,00
--	---------------------------	-------------------

LOTE 2	Quant.: 1	Num: 091	246.000,00	Total: 246.000,00
---------------	------------------	-----------------	-------------------	--------------------------

Item: 1 Unidade: UN Marca: PRÓPRIA Modelo: HF630M DIGITAL C/DR CSI

8

154

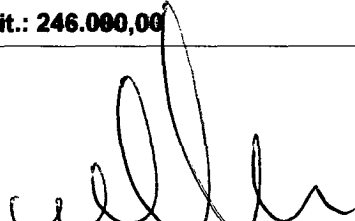
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
MUCAMBO-CE**

Descrição: CONJUNTO RADIOLÓGICO DE ALTA FREQUÊNCIA DIGITAL – RAO-X HOSPITALAR DIGITAL
Eficiência e tecnologia em diagnósticos por imagem. O sistema possui Auto calibração de mA, que regula automaticamente o valor da corrente em função de variações do sistema. Compensação automática de tempo, garantindo alta fidelidade de mAs. Autodiagnostico de falhas com sistema de monitoramento digital contínuo, que assegura a integridade do paciente/operador e do próprio sistema. GERADOR • Gerador de raio X multipulso de alta frequência –ripple<1%-112kHz • Sistema de controle microprocessador com software embarcado • Potencia Nominal de 50 kW / 63 Kw • Configuração 220 ou 380 Vac – 50/60 Hz • Faixa de kV até 150 kV • Faixa mA até 630 mA / 800mA (valores da série R20) • Faixa de mAs até 576 / 630 mAs • Log de registro de eventos armazenado em sistema digital • Técnicas pré-programadas com capacidade de armazenamento de até 590 posições • Opção de AEC com seleção de densidade e espessuraOPÇÕES DE TUBO DE RAO-X • Opções de tubo: Canon (Toshiba) e IAE • Tubo de baixa e alta rotação e de até 300 kHU - COLIMADOR • Opções de iluminação de campo com led ou lâmpada halógena - ESTATIVA PORTA-TUBO • Estativa com diferentes fixações e movimentos • Freios em todos os movimentos • Indicação frontal de ângulo de incidência do tubo. MESA • Mesa radiológica de tampo flutuante • Capacidade de até 300 kg • Freios eletromagnéticos para fixação do tampo e do bucky ITENS EXCLUSIVOS NA VERSÃO DIGITAL • Detectores tipo DR Flat Panel sem fio (wireless) ou com fio • Opção de um ou dois detectores por equipamento • Software de armazenamento (tipo mini pacs) • Software de aquisição de imagens com junção de imagens incluso • Rack para equipamentos incluso.

Quantidade: 1

Valor Unit.: 246.000,00

Total Item: 246.000,00



PREGOEIRO: FRANCISCO ORECIO DE ALMEIDA AGUIAR