

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 042.2019 – SRP




LOTE 01
LICITANTE 01

PROPOSTA COMERCIAL


OBJETO: 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 RADIOLOGICOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICIPIO DE PARAIPABA/CE.

LOTE 01 – AMPLA PARTICIPAÇÃO						
Item	Especificação	Unid	Quant	Marca	Valor Unit R\$	Valor Total R\$
1	Conjunto Radiológico de alta frequência Modelo: HF630M Marca: Lotus, Reg. SVS/MS: 80123860003, e direcionado para exames da radiologia geral; Gerador de raios-x Multi-pulso com potência de 50KW, Painel de controle; Tubo de raios-x modelo RTM782HS 0.6/1.2; Estativa porta-tubo; Bucky mural; Mesa com tampo flutuante; Gerador de Alta-frequência, microprocessado, Potência nominal de 50KW, Tensão de 40-150 kV, Valores do produto de mA x tempo de 0,25 mAs a 576 mAs; Proteção contra sobrecarga e compensação automática de rede; DAP – sistema de medição de dose incorporado ao sistema. Painel de controle: Na Estativa e na NX Indicação digital de kV, mA, Sistema independente para ajuste do operador; Seleção de foco Fino e Grosso; Tubo de Raios-X, modelo RTM782HS 0.6/1.2 com anodo giratório - velocidade baixa acima de 3300 rpm e alta em torno de 10.000 rpm; capacidade térmica de 300 kHU; Estativa: Vertical tipo Chão-mesa; Movimentos com o tubo de raios-x: Coluna com deslocamento longitudinal de	unid	1	LOTUS	220.000,00	220.000,00

[Handwritten signature]

<p>296,10cm,Vertical 158,60 cm e altura máxima de 244 cm, Rotação de $\pm 180^\circ$, para exposições no bucky mural e projeções oblíquas na mesa retentores mecânicos nas posições 0°, $\pm 45^\circ$ e $\pm 90^\circ$.Rotação da coluna toda ou do braço porta-tubo em $\pm 180^\circ$; Angulador do tubo digital; Freios eletromagnéticos para todos os movimentos; Grade antidifusora 152 linhas/pol., Marcação em cruz para centralização do paciente; Sistema de freios eletromagnéticos; AEC 3 campos. Mesa para Diagnóstico: Tampo flutuante: deslocamento nos 04 sentidos; Sistema de freios eletromagnéticos acionado por pedal; dimensões 227,5 cm x 91 cm; Capacidade de carga da mesa de 300 Kg; Permite os seguintes movimentos do tampo: Longitudinais de ± 68 cm(total 136 cm);Laterais de 23,6 cm (total 47,20 cm);Distância foco/detector de 100 cm a 180cm;Colocação frontal de chassi ou detector; Grade antidifusora: Razão 10:1; Unidade Bucky Mural, com as seguintes características: Dimensões: Altura: 2245 mm (88,39 pol.); Largura: 651 mm (25,63 pol.); Profundidade: 367 mm (14,45 pol.); Altura mínima do centro do detector: 335 mm (13,19 pol.); Altura máxima do centro do detector: 1850 mm (72,83 pol.); Movimento vertical do bucky: 1520 mm (59,84 pol.); Absorção de radiação (atenuação do painel frontal, excluindo o AEC): $<$ equivalente a 0,7 mm Al; Ângulo do bucky (bucky basculante) -20° a $+90^\circ$.</p>					
--	--	--	--	--	---

Handwritten signature in blue ink.

<p>Grades anti espalhamento: grade paralela e grades com foco de 178 l/pol., proporção 10:1 distâncias focais 100/150/180 cm (39.37/59.06/70.87 pol.). Carga máxima no bucky mural: 32 kg (70,54 lb.) Alimentação do aparelho de Raios X: 380V/60Hz; Garantia total 12 meses. Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias. v.u.: duzentos e vinte mil reais. v.t.: duzentos e vinte mil reais.</p>					
<p align="right">VALOR GLOBAL (duzentos e vinte mil reais)</p>				<p align="right">R\$ 220.000,00</p>	

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 220.000,00 (duzentos e vinte mil reais)

Prazo de entrega máximo: 05 (cinco) dias.
Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

Declaro para os devidos fins que nos preços oferecidos estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a frete, tributos, deslocamento de pessoal e demais ônus pertinentes à fabricação e transporte do objeto licitado.

Duque de Caxias, 02 de Dezembro de 2019.

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

LOCAL, 04 DE DEZEMBRO DE 2019.

LICITANTE 02
LOTE 01

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIBAPA
Secretaria de Saúde
Comissão Permanente de Licitação

OBJETO: AQUISIÇÃO 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 PARAIBAPA/CE.

REF. PREGÃO ELETRÔNICO Nº 042.2019 - SRP
ABERTURA: 05 / 12 / 2019 ÀS 09 : 00 H

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTDE.	UNID.	PROPOSTA ELETRÔNICA	
					UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)

LOTE 1 - AMPLA PARTICIPAÇÃO

1	RAIOS-X 500 MA / 125 KV MICROPROCESSADO CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: MESA DE COMANDO: MESA DE COMANDO MICROPROCESSADA COM TECLADO SOFT-TOUCH E DISPLAY DE LCD MODELO BIG NUMBER PARA UMA FÁCIL LEITURA DOS PARÂMETROS RADIOLÓGICOS. TECLA DE LIGAR/DESLIGAR; TECLADO COM COMANDO DUPLO DE SELEÇÃO DE KV, KV MAIOR COM VARIAÇÃO EM PASSOS DE 10KV APROXIMADAMENTE KV MENOR COM VARIAÇÃO EM PASSOS DE 2KV APROXIMADAMENTE; SELEÇÃO DE TEMPO EM 21 PASSOS VARIANDO DE 0,04S A 3,2S; SELEÇÃO DE MA COM OS SEGUINTE VALORES: • FOCO FINO: 50/100 MA • FOCO GROSSO: 200/320/400/500 MA SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE FOCO CONFORME A ESCALA DE CORRENTE SELECIONADA; SELEÇÃO DE POSTOS DE TRABALHO: • 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	CDK	1	UM	500.000,00	500.000,00
---	---	-----	---	----	------------	------------



(Handwritten marks and signatures)

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTDE.	UNID.	PROPOSTA ELETRÔNICA	
					UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)

• 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 COM GIRO DE 180 GRAUS. • 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 ESTATIVA BUCKY MURAL:

• 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. MESA RADIOLÓGICA: • 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. ALIMENTAÇÃO DE REDE: • 220 - VOLTS - 60HZ / BIFÁSICO EXAMES QUE PODERÃO SER REALIZADOS COM ESTE APARELHO: • RADIOGRAFIA CONVENCIONAL. • TRAUMATOLOGIA E ORTOPEdia EM GERAL. • INCIDÊNCIAS OBLÍQUAS (TODAS). • UROGRAFIA

ESCRETORA. • VIAS BILIARES. • SEIOS DA FACE MASTÓIDE.



500.000,00
quinhentos mil reais

PROPOSTA DE PREÇO

LICITANTE 03
LOTE 01

Att

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA-CE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 042.2019-SRP

OBJETO: SELEÇÃO DE MELHOR PROPOSTA PARA REGISTRAR 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).

LOTE 01 – AMPLA PARTICIPAÇÃO						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE TOTAL	MARCA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	<p>RAIOS-X MÍNIMA 500 MA / 125 KV MICROPROCESSADO CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</p> <p>MESA DE COMANDO: MESA DE COMANDO MICROPROCESSADA COM TECLADO SOFT-TOUCH E DISPLAY DE LCD MODELO BIG NUMBER PARA UMA FÁCIL LEITURA DOS PARÂMETROS RADIOLÓGICOS. TECLA DE LIGAR/DESLIGAR; TECLADO COM COMANDO DUPLO DE SELEÇÃO DE KV, KV MAIOR COM VARIAÇÃO EM PASSOS DE 10KV APROXIMADAMENTE. KV MENOR COM VARIAÇÃO EM PASSOS DE 2KV APROXIMADAMENTE; 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 MA • FOCO GROSSO: 200/320/400/500 MA <p>SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE FOCO CONFORME A ESCALA DE CORRENTE SELECIONADA; SELEÇÃO DE POSTOS DE TRABALHO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • COLUNA (SEM BUCKY) • BUCKY1 (BUCKY MURAL) • BUCKY2 (MESA BUCKY) <p>TECLA PARA DISPARO DE RAIOS-X; TECLA PARA PREPARO DE RAIOS-X; DEMAIS CARACTERÍSTICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. <p>TRANSFORMADOR DE ALTA TENSÃO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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" <p>CABOS DE ALTA TENSÃO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 01 PAR DE CABOS DE ALTA TENSÃO; • CAPACIDADE 150 KVP, COM TERMINAIS DE CONEXÕES UNIVERSAL TIPO "FEDERAL STANDARD". <p>AMPOLA PRODUTORA DE RAIOS-X: TUBO DE ANODO GIRATÓRIO (30/50 KW) ANGULAÇÃO DE 16 GRAUS;</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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: 5 00 MA / 90KV 100 MA / 115 KV 300 MA / 100 KV 50 MA / 125 KV 200 MA / 110 KV <p>COLIMADOR LUMINOSO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • CAIXA COM REVESTIMENTO EM CHUMBO. • LÂMINAS EM 1 ESTÁGIO. • LÂMPADAS HALÓGENA DE 24 VOLTS. • CONTRASTE SUPERIOR A 3:1 • TEMPORIZADOR ELETRÔNICO PARA CENTRALIZAÇÃO. <p>COLUNA PORTA TUBO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • COLUNA PORTA TUBO DOTADA DE FREIOS 	UNIDADE	01	SHR	R\$ 180.000,00	R\$ 180.000,00



[Handwritten signature and initials]

- ELETROMAGNÉTICAS ACIONADAS POR MEIO DE TECLAS.
- INDICADOR DE ANGULAÇÃO, BRAÇO TELESCÓPIO COM GIRO DE 180 GRAUS.
 - 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
- ESTATIVA BUCKY MURAL:**
- 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 35X43CM.
 - LIGAÇÃO CONJUGADA COM O COMANDO DO EQUIPAMENTO COM DISPARO DE RAIOS-X AUTOMÁTICO.
- MESA RADIOLÓGICA:**
- MESA BUCKY TAMPO FLUTUANTE COM MOVIMENTOS LONGITUDINAIS E TRANSVERSAIS PROVIDA DE FREIO MAGNÉTICO, COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA, TAMPA EM FÓRMICA E ACABAMENTO EM ALUMÍNIO A-7, PROVIDA DE BUCKY COM GAVETA EM AÇO INOX POLIDO E PERCURSO EMTODA SUA EXTENSÃO. GRADE ANTI-DIFUSORA 10.1-150 LINHAS.
- ALIMENTAÇÃO DE REDE:**
- 220-VOLTS-60HZ / BIFÁSICO
- EXAMES QUE PODERÃO SERREALIZADOS COM ESTE APARELHO:**
- RADIOGRAFIA CONVENCIONAL;
 - TRAUMATOLOGIA E ORTOPEDIA EM GERAL;
 - INCIDÊNCIAS OBLÍQUAS (TODAS)
 - UROGRAFIA ESCRETORA
 - VIAS BILIARES
 - SEIOS DA FACE MASTÓIDE



VALOR TOTAL DO LOTE 01: R\$ 180.000,00 (cento e oitenta mil reais).

LOTE 02 – EXCLUSIVO PARA ME/EPP

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE TOTAL	MARCA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
2	<p>PROCESSADORA AUTOMÁTICA PARA FILMES DE RAIOS-X E MAMOGRAFIA COMPLETA, COM ESTRUTURA EM MONOBLOCO, FECHAMENTOS 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 CONSUME); 3,5KWH MÁXIMO TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220V MONOFÁSICO 50/60HZ + NEUTRO + TERRA. DIMENSÕES: COMPRIMENTO 115CM; LARGURA 58CM; ALTURA 45,0CM. PESO LIQUIDO: 94 KG</p> <p>ACESSÓRIOS: DOIS GALÕES RESERVATÓRIOS DE 50 LITROS EM PROPILENO E UM CAVALETE.</p>	UND	01	SPR	R\$ 65.000,00	R\$ 65.000,00

VALOR TOTAL DO LOTE 02: R\$ 65.000,00 (sessenta e cinco mil reais).

LOTE 03 – EXCLUSIVO PARA ME/EPP

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE TOTAL	MARCA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	<p>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.</p>	UND	01	KONEX	R\$ 2.300,00	R\$ 2.300,00
2	<p>CHASSI PARA FILMES RADIOLÓGICOS 24X30, FABRICADOS EM ALUMÍNIO COM CANTOS EM NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESSURA PADRÃO, PARA USO EM BANDEJAS PORTA CHASSIS</p>	UND	01	KONEX	R\$ 2.600,00	R\$ 2.600,00

LICITANTE 04
LOTE 01

À PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAÍPABA
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 042/2019-SRP

OBJETO: SELEÇÃO DE MELHOR PROPOSTA PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE APARELHO DE RAIO-X, PROCESSADORA DE FILMES DE RAIO-X E CHASSIS PARA FILMES RADIOLÓGICOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE PARAÍPABA — CE. (COM LOTES EXCLUSIVOS PARA MEFEPP)

PROPOSTA DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	MARCA	RS UNIT	RS TOTAL
1	<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</p> <p>MESA 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; 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: 500/100 MA FOCO 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> <ul style="list-style-type: none"> COLUNA (SEM BUCKY) BUCKY (BUCKY MURAL) BUCKY (MESA BUCKY) <p>TECLA PARA DISPARO DE RAIOS-X;</p> <p>TECLA PARA PREPARO DE RAIOS-X;</p> <p>DEMAIS CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. <p>TRANSFORMADOR DE ALTA TENSÃO:</p> <ul style="list-style-type: none"> RENDIMENTO DE 500MA / 125KV; IMERSO EM ÓLEO ISOLANTE ESPECIAL, TRATADO A VÁCUO; UNIDADES RETIFICADORAS DE SILÍCIO PARA 125KVP ONDA COMPLETA; RECEPTÁCULO UNIVERSAL TIPO "FEDERAL STANDARD" <p>CABOS DE ALTA TENSÃO:</p> <ul style="list-style-type: none"> 01 PAR DE CABOS DE ALTA TENSÃO; CAPACIDADE 150 KVP. COM TERMINAIS DE CONEXÕES UNIVERSAL TIPO "FEDERAL STANDARD". <p>AMPOLA PRODUTORA DE RAIOS-X:</p> <ul style="list-style-type: none"> TUBO DE ANODO GIRATÓRIO (30-50 KW) ANGULAÇÃO DE 16 GRAUS; CAPACIDADE MÁXIMA DE ARMAZENAMENTO DE CALOR 190KHU; ESPAÇO TÉRMICA CONTÍNUA MÁXIMA: 490 W; <p>ITEM 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> FOCO FINO: 1,0 / 1,0MM FOCO GROSSO: 2,0 / 2,0MM CUPIULA RADIACÃO 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 <p>COLIMADOR LUMINOSO:</p> <ul style="list-style-type: none"> CAIXA COM REVESTIMENTO EM CHUMBO. LÂMINAS EM 1 ESTAGIO. LÂMPADAS HALÓGENA DE 24 VOLTS. CONTRASTE SUPERIOR A 3:1 TEMPORIZADOR ELETRÔNICO PARA CENTRALIZAÇÃO. <p>COLUNA PORTA TUBO:</p> <ul style="list-style-type: none"> COLUNA PORTA TUBO DOTADA DE FREIOS ELETROMAGNÉTICOS ACIONADAS POR MEIO DE TECLAS; INDICADOR DE ANGIJLAÇÃO, BRAÇO TELESCÓPIO COM GIRO DE 180 GRAUS COLUNA COM BASE GIRATÓRIA CONTRABALANÇADA COM DESLOCAMENTO SOBRE TRILHO, SISTEMA CHÃO / CHÃO DOTADO DE FREIOS ELETROMAGNÉTICOS BRAÇO DE SUSTENTAÇÃO DO TUBO COM MOVIMENTO DE ANAÑO 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 UNHAS, 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 UNHAS <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 ORLÍQUAS (TODAS) UROGRAFIA ESCRETORA. VIAS BILIARES. VIAS DA FACE MASTÓIDE. 	UND	1	KONICA MINOLTA SAWAE	300000	300.000,00
					Valor Total do Lote R\$	300.000,00



TREZENTOS MIL REAIS

TREZENTOS MIL REAIS

TREZENTOS MIL REAIS

Valor Global da Proposta R\$ 300.000,00

Prazo de Entrega Máximo: 05 (CINCO) DIAS
Validade da Proposta: 60 (SESSENTA) DIAS

Declaro para os devidos fins que nos preços oferecidos estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a frete, tributos, deslocamento de pessoal e demais ônus pertinentes à fabricação e transporte do objeto licitado.

Declaro, ainda, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.

DECLARA:

a) sob as penas da Lei, para todos os fins de direito a que se possa prestar, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de Santana do Acaraú, Estado do Ceará, que, em cumprimento ao estabelecido na Lei nº 9.854, de 27/10/1999, publicada no DOU de 28/10/1999, e ao inciso XXXIII, do artigo 7º, da Constituição Federal, não emprega menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem emprega menores de 16 (dezoiséis) anos em trabalho algum, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos;

b) sob as penas da Lei, para todos os fins de direito a que se possa prestar, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de Paraipaba, Estado do Ceará, que concorda integralmente com os termos deste edital e seus anexos;

c) que existe qualquer fato superveniente impeditivo de nossa habilitação para participar no presente certame licitatório, bem assim que ficamos cientes da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, nos termos do art. 32, §2º, da Lei nº 8.666-93.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma o presente, sob as penas da Lei.

[Handwritten signature and initials in blue ink]

LICITANTE 05

LOTE 01

PROPOSTA LICITAÇÃO

LOCAL	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA/CE		
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº			
PREGÃO ELETRÔNICO Nº	042/2019	TIPO:	MENOR PREÇO POR LOTE
DATA DA LICITAÇÃO:	05/12/2019	HORA:	09:00HRS.

DADOS DA PROPOSTA PARA:

ITEM NÚMERO	DESCRIÇÃO (conforme edital)
01	Aparelho de Raio X - Fixo Analógico

**1. APRESENTAÇÃO**

O equipamento de raios X LOTUS PÉGASO é indicado para exames radiológico musculoesqueléticos, adequado para imagens de abdômen, órgãos internos, crânio, coluna, membros e extremidades, seu desempenho lhe permite cobrir gamas de operação desde fortes exposições (para zonas de maior densidade, como tórax) até exposições mais suaves (como extremidades). Incorpora tecnologia por inversão de alta frequência-ressonante variável através de chaves de estado sólido de alta potência e velocidade, com tecnologia de ponta, na área de eletrônica de potência, obtendo-se simplicidade operacional e grande confiabilidade. O sistema de alta frequência permite gerar alta tensão com muito baixo RIPPLE, que aplicada ao tubo de raios x, proporciona uma emissão de radiação homogênea, resultando em exames de maior contraste com e menor tempo de exposição.

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO CONJUNTO RADIOLÓGICO PEGASO FIXO**GERADOR**

Geração do Rx - Tipo (tecnologia)	MICROPROCESSADO -MULTIPULSO - ALTA FREQUENCIA
Tensão de Alimentação	220Vac /bifásico - 60Hz
Potência Máxima de Entrada	4,95 KVA
Faixa de KV	40 a 125 KV
Passo de ajuste de KV	1 KV
Faixa de mA	20 a 500 mA
Escalas de mA	20, 32, 50, 80, 100, 125, 160, 200, 250,320, 400, 500mA
Faixa de Tempo de Exposição	(2ms) 0,002 a 10 s
Faixa de mAs	0,08 a 500 mAs
Potência Nominal	32 KW
Conexão	Tomada 3 pinos padrão ABNT / Quadro Disjuntor
Previne a emissão de Raios X na detecção de falhas	Sim

Estabilização de rede automática	Sim
Seleção automática de foco	Sim
Seleção de postos de trabalho	Sim

PAINEL DE COMANDO

Indicações de Parâmetros de raios x	KV/ mAs / mA
Tipo de mostrador	Digital
Possibilidade de ajuste de tempo de exposição	Sim
Indicação de foco	Sim
Tipo de painel	Membrana
Tipo de teclas	Tipo micro switch
Seleção do Padrão de densidade (espessura)	Sim
Acesso ao Menu de Configurações	Display de cristal líquido
Botão de emergência	Sim
Deteção de falhas com indicação no display	Sim



TUBO DE RAIOS X

Foco grosso	2.0
Foco fino	1.0
Velocidade de giro do anodo	3.300 RPM
Máxima capacidade de acumulação térmica do anodo	140 KHU

COLIMADOR

Posicionador de giro	0°, 90°, 180° e 270°
Lâmpada / luminosidade	LED
Acionamento de palhetas	Manual
Abertura das palhetas a 1 m (SID)	De 0 x 0 cm a 43 x 43 cm
Temporizador de lâmpada	30 s
Acionamento de lâmpada	Manual - Botão frontal
Revestimento	Chumbo
Contraste	>3:1

ESTATIVA PORTA TUBO

Tipo	Chão
Deslocamento sobre trilhos	Sim
Base giratória contrabalançada	Sim
Giro do Tubo de Raios x no próprio eixo	+/- 90° (180°)
Tipo de freio de movimentos	Eletromagnético
Contra peso	Sim
Indicador frontal de ângulo	Sim

MESA

Tipo	Fixa, com tampo flutuante (móvel)
Deslocamentos	Longitudinal e Transversal
Acabamento	Pintura eletrostática
Tampo	Fórmica e acabamento em alumínio
Freio dos movimentos da mesa	Sim - tipo eletromagnético
Destravamento dos freios da mesa	Através de pedal
Tamanho Max de chassis de filme	43 x 43 cm
Dispositivo centralizador do tampo/chassi	Sim
Freio bucky	Sim - tipo eletromagnético
Tipos de grades FIXA	152 Linhas/pol, 10:1
Porta Chassis	Sim em aço inox polido



ESTATIVA BUCKY MURAL

Contrabalançada	Sim, fixada no chão
Freio de trava de movimento	Tipo eletromagnético
Porta Chassis	Sim em aço inox polido
Dispositivo centralizador de chassi	Sim
Tamanho Maximo de chassi	43 x 43 cm
Grade antidifusora FIXA	152 Linhas/pol 10:1 Distancia Focal 180cm
Marcação para centralização de paciente	Sim

3. PROPOSTA COMERCIAL

ITEM	QTDE	DESCRIÇÃO	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	1	Aparelho de raios fixo analógico, modelo PEGASO 500 Ma.	R\$ 89.000,00 (oitenta e nove mil reais)	R\$ 89.000,00 (oitenta e nove mil reais)

CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO

- ✓ **Pagamento:** conforme edital.
- ✓ **Garantia:** 12 (doze) meses sendo 3 meses de garantia legal e 09 meses de garantia concedida pela empresa, contra defeitos de fabricação, conforme condições descritas no certificado de garantia do equipamento e instalado por um serviço técnico credenciado Lotus.
- ✓ **Instalação:** Incluso, sem custos através de serviço técnico credenciado
- ATENÇÃO:** Este equipamento requer instalação técnica por pessoas qualificadas e treinadas pela fábrica e somente será instalado se a infraestrutura do local de instalação atender as exigências mínimas necessárias e contidas no manual do equipamento registrado na ANVISA.
- ✓ **Prazo de Entrega:** conforme edital.
- ✓ **Local de Entrega:** conforme edital.
- ✓ **Dados técnicos:** Vide catálogo anexo.
- ✓ **Frete:** Incluso
- ✓ Nos preços propostos já se **encontram inclusos** todos os tributos, encargos trabalhistas e sociais.
- ✓ **Procedência:** Indústria Brasileira, fabricada por Lotus Indústria e Comércio Ltda.
- ✓ Equipamento registrado na **ANVISA**, Ministério da Saúde sob nº **80123860007**
- ✓ Empresa com certificação **BPF (Boas Práticas de Fabricação)**.
- ✓ **Treinamento:** Treinamento para toda equipe de técnicos e multiplicadores.
- ✓ **Validade desta proposta:** 90 (noventa) dias.

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTDE.	UNID.	PROPOSTA ELETRÔNICA	
					UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
LOTE 2 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP						
1	PROCESSADORA AUTOMÁTICA PARA FILMES DE RAIOS-X E MAMOGRAFIA COMPLETA, COM ESTRUTURA EM MONOBLOCO, FECHAMENTOS 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.	LOTUS	1	UM	64.000,00	64.000,00
					64.000,00	sessenta e quatro mil reais



LOTE 3 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP

1	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	LUMAX KIRAN	1	UM	1.712,82	1.712,82
2	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	LUMAX KIRAN	1	UM	2.288,28	2.288,28

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

LICITANTE 02
LOTE 02



- ELETROMAGNÉTICAS ACIONADAS POR MEIO DE TECLAS.
- INDICADOR DE ANGULAÇÃO, BRAÇO TELESCÓPIO COM GIRO DE 180 GRAUS.
- 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
- ESTATIVA BUCKY MURAL:**
 - 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 35X43CM.
 - LIGAÇÃO CONJUGADA COM O COMANDO DO EQUIPAMENTO COM DISPARO DE RAIOS-X AUTOMÁTICO.
- MESA RADIOLÓGICA:**
 - MESA BUCKY TAMPO FLUTUANTE COM MOVIMENTOS LONGITUDINAIS E TRANSVERSAIS PROVIDA DE FREIO MAGNÉTICO, COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA, TAMPA EM FÓRMICA E ACABAMENTO EM ALUMÍNIO A-7, PROVIDA DE BUCKY COM GAVETA EM AÇO INOX POLIDO E PERCURSO EMTODA SUA EXTENSÃO. GRADE ANTI-DIFUSORA 10.1-150 LINHAS.
- ALIMENTAÇÃO DE REDE:**
 - 220-VOLTS-60HZ / BIFÁSICO
- EXAMES QUE PODERÃO SER REALIZADOS COM ESTE APARELHO:**
 - RADIOGRAFIA CONVENCIONAL;
 - TRAUMATOLOGIA E ORTOPEDIA EM GERAL;
 - INCIDÊNCIAS OBLÍQUAS (TODAS)
 - UROGRAFIA ESCRETORA
 - VIAS BILIARES
 - SEIOS DA FACE MASTÓIDE

VALOR TOTAL DO LOTE 01: R\$ 180.000,00 (cento e oitenta mil reais).

LOTE 02 – EXCLUSIVO PARA ME/EPP

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE TOTAL	MARCA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
2	<p>PROCESSADORA AUTOMÁTICA PARA FILMES DE RAIOS-X E MAMOGRAFIA COMPLETA, COM ESTRUTURA EM MONOBLOCO, FECHAMENTOS LATERAIS E TANQUES EM MATERIAL NÃO CORROSIVO, 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.</p> <p>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 ÁGUA E ENERGIA: 3 A 5 LITROS/MIN (EM STAND BY NÃO CONSUME); 3,5KWH MÁXIMO TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220V MONOFÁSICO 50/60HZ + NEUTRO + TERRA. DIMENSÕES: COMPRIMENTO 115CM; LARGURA 58CM; ALTURA 45,0CM. PESO LÍQUIDO: 94 KG</p> <p>ACESSÓRIOS: DOIS GALÕES RESERVATÓRIOS DE 50 LITROS EM PROPILENO E UM CAVALETE.</p>	UND	01	SPR	R\$ 65.000,00	R\$ 65.000,00

VALOR TOTAL DO LOTE 02: R\$ 65.000,00 (sessenta e cinco mil reais).

LOTE 03 – EXCLUSIVO PARA ME/EPP

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE TOTAL	MARCA	VALOR UNIT.	VALOR TOT.
1	<p>CHASSI PARA FILMES RADIOLÓGICOS 18X24, FABRICADOS EM ALUMÍNIO COM CANTOS EM NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESURA 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.</p>	UND	01	KONEX	R\$ 2.300,00	R\$ 2.300,00
2	<p>CHASSI PARA FILMES RADIOLÓGICOS 24X30, FABRICADOS EM ALUMÍNIO COM CANTOS EM NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESURA PADRÃO, PARA USO EM BANDEJAS PORTA CHASSIS</p>	UND	01	KONEX	R\$ 2.600,00	R\$ 2.600,00

LICITANTE US
LOTE 02

À PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 042.2019-SRP

OBJETO: 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)

PROPOSTA DE PREÇOS

LOTE 02 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP		UNID	QTDE	MARCA	RS UNIT	RS TOTAL
ITEM	DESCRIÇÃO					
1	PROCESSADORA AUTOMÁTICA PARA FILMES DE RAIOS-X E MAMOGRAFIA COMPLETA, COM ESTRUTURA EM MONOBLOCO, FECHAMENTOS LATERAIS E TANQUES EM MATERIAL NÃO CORROSIVA, RESISTENTE À AÇÃO DOS QUÍMICOS, CONTROLE DE FILMES SONORO E VISUAL, SISTEMA ELETRÔNICO AUTOMÁTICO DESLIGA/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 SISTEMA DE PROTEÇÃO PARA CIRCUITO DE AQUECIMENTO 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: 01 90 A 240 SEGUNDOS/HORA (AJUSTÁVEL) TAMANHO DO MATERIAL: 10 X 10CM ATÉ 35X 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 ÁGUA E ENERGIA: 3 A 5 LITROS/MIN (EM STAND BY NÃO CONSUME); 3,5KVVH MÁXIMO TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220V MONOFÁSICO 50/60HZ + NEUTRO + TERRA. DIMENSÕES: COMPRIMENTO 115CM; LARGURA 58CM; ALTURA 45,0CM. PESO LÍQUIDO: 94 KG. ACESSÓRIOS: DOIS GALÕES RESERVATÓRIOS DE 50 LITROS EM PROPILENO E UM CAVALETE.	UND	1	LOTUS	70000	70.000,00
					Valor Total do Lote R\$	70.000,00

SETENTA MIL REAIS



Handwritten signatures and initials in the bottom right corner of the page.

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTDE.	UNID.	PROPOSTA ELETRÔNICA	
					UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)

LOTE 2 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP

1	PROCESSADORA AUTOMÁTICA PARA FILMES DE RAIOS-X E MAMOGRAFIA COMPLETA, COM ESTRUTURA EM MONOBLOCO, FECHAMENTOS 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.	LOTUS	1	UM	64.000,00	64.000,00
---	--	-------	---	----	-----------	-----------



64.000,00

 sessenta e quatro mil reais

LOTE 3 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP

1	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	LUMAX KIRAN	1	UM	1.712,82	1.712,82
2	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	LUMAX KIRAN	1	UM	2.288,28	2.288,28

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTDE.	UNID.	PROPOSTA ELETRÔNICA	
					UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
3	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	LUMAX KIRAN	1	UM	3.405,99	3.405,99
4	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	LUMAX KIRAN	1	UM	3.514,29	3.514,29
5	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	LUMAX KIRAN	1	UM	4.048,83	4.048,83



14.970,21

quatorze mil, novecentos e setenta reais e vinte e um centavos

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA.....: R\$ 578.970,21
 quinhentos e setenta e oito mil, novecentos e setenta reais e vinte e um centavos

Prazo de validade da proposta: 60 (sessenta) dias, contados a partir da data da sessão pública do Pregão.
PRAZO DE ENTREGA: Até 10 (dez) dias após a emissão da Ordem de Compra, Conforme edital
PRAZO DE GARANTIA: 12 (DOZE) MESES, Conforme edital
 Declaramos que, nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais ônus pertinentes à fabricação e transporte do objeto licitado.
 Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).
 Declaramos o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas neste edital. (artigo 21, § 2º, do Decreto nº 5450/2005).
 Declaramos ainda que respondemos por todos os prejuízos, perdas e danos que venham a ocorrer referentes ao transporte e fornecimento dos produtos, caso venha a ser contratado.
 Declaramos total concordância com os termos deste edital e seus anexos.
LOCAL, 04 DE DEZEMBRO DE 2019.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA
REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 042.2019-SRP
ABERTURA 05/12/2019 ÀS 09:00 HORAS

OBJETO: SELEÇÃO DE MELHOR PROPOSTA PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE APARELHO DE RAIO-X, PROCESSADORA DE FILMES DE RAIO-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)

PROPOSTA DE PREÇO									
LOTE 03 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP									
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL	V. UNITARIO (EXTENSO)	V. TOTAL (EXTENSO)	
1	CHASSI PARA FILMES RADIOLÓGICOS 18x24, FABRICADOS EM ALUMÍNIO COM CANTOS EM NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESSURA PADRÃO, PARA USU EM BANDEJAS PORTAS 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.	KONEX	UNIDADE	1	2.005,05	2.005,05	dois mil e cinco reais e cinco centavos	dois mil e cinco reais e cinco centavos	
2	CHASSI PARA FILMES RADIOLÓGICOS 24x36, FABRICADOS EM ALUMÍNIO COM CANTOS EM NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESSURA PADRÃO, PARA USU EM BANDEJAS PORTAS 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.	KONEX	UNIDADE	1	2.707,26	2.707,26	dois mil, setecentos e sete reais e vinte e seis centavos	dois mil, setecentos e sete reais e vinte e seis centavos	
3	CHASSI PARA FILMES RADIOLÓGICOS 30x40, FABRICADOS EM ALUMÍNIO COM CANTOS EM NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESSURA PADRÃO, PARA USU EM BANDEJAS PORTAS 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.	KONEX	UNIDADE	1	3.963,03	3.963,03	três mil, novecentos e sessenta e três reais e três centavos	três mil, novecentos e sessenta e três reais e três centavos	
4	CHASSI PARA FILMES RADIOLÓGICOS 35x35, FABRICADOS EM ALUMÍNIO COM CANTOS EM NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESSURA PADRÃO, PARA USU EM BANDEJAS PORTAS 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.	KONEX	UNIDADE	1	4.102,17	4.102,17	quatro mil, cento e dois reais e dezessete centavos	quatro mil, cento e dois reais e dezessete centavos	
5	CHASSI PARA FILMES RADIOLÓGICOS 35x43, FABRICADOS EM ALUMÍNIO COM CANTOS EM NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESSURA PADRÃO, PARA USU EM BANDEJAS PORTAS 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.	KONEX	UNIDADE	1	4.751,19	4.751,19	quatro mil, setecentos e cinquenta e um reais e dezenove centavos	quatro mil, setecentos e cinquenta e um reais e dezenove centavos	
VALOR TOTAL DO LOTE 03						17.528,70	dezesete mil, quinhentos e vinte e oito reais e setenta centavos		
TOTAL GLOBAL DA PROPOSTA						17.528,70	dezesete mil, quinhentos e vinte e oito reais e setenta centavos		

Condições:
Prazo de Entrega Máximo: 05 (cinco) dias;
Pagamento: Conforme edital;
Validade da proposta: 90 (noventa) dias.

Declaro para os devidos fins que nos preços oferecidos estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a frete, tributos, deslocamento de pessoal e demais ônus pertinentes à fabricação e transporte do objeto licitado;

Declaro que assumimos inteira responsabilidade pela entrega dos produtos e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual e que serão iniciados a partir da data de recebimento da Ordem de Compra;

Declaro, que tomamos pleno conhecimento dos produtos objeto desta licitação; que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital;

Declaro, que tomamos pleno conhecimento dos produtos objeto desta licitação; que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação deste certame licitatório, bem assim que ficamos cientes da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, nos termos do art. 32, §2º da Lei nº 8.666/93;

Declaro que inexistiu qualquer fato superveniente impeditivo de nossa habilitação para participar no presente certame licitatório, bem assim que ficamos cientes dos impedimentos previstos no §4 do artigo 3º da Lei complementar nº 123/06.



ELETROMAGNÉTICAS ACIONADAS POR MEIO DE TECLAS.

- INDICADOR DE ANGULAÇÃO, BRAÇO TELESCÓPIO COM GIRO DE 180 GRAUS.
- 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

ESTATIVA BUCKY MURAL:

- 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 35X43CM.
- LIGAÇÃO CONJUGADA COM O COMANDO DO EQUIPAMENTO COM DISPARO DE RAIOS-X AUTOMÁTICO.

MESA RADIOLÓGICA:

- MESA BUCKY TAMPO FLUTUANTE COM MOVIMENTOS LONGITUDINAIS E TRANSVERSAIS PROVIDA DE FREIO MAGNÉTICO, COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA, TAMPA 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.

ALIMENTAÇÃO DE REDE:

- 220-VOLTS-60HZ / BIFÁSICO

EXAMES QUE PODERÃO SER REALIZADOS COM ESTE APARELHO:

- RADIOGRAFIA CONVENCIONAL;
- TRAUMATOLOGIA E ORTOPEDIA EM GERAL;
- INCIDÊNCIAS OBLÍQUAS (TODAS)
- UROGRAFIA ESCRETORA
- VIAS BILIARES
- SEIOS DA FACE MASTÓIDE

LICITANTE 03
LOTE 03



VALOR TOTAL DO LOTE 01: R\$ 180.000,00 (cento e oitenta mil reais).

LOTE 02 – EXCLUSIVO PARA ME/EPP

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE TOTAL	MARCA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
2	<p>PROCESSADORA AUTOMÁTICA PARA FILMES DE RAIOS-X E MAMOGRAFIA COMPLETA, COM ESTRUTURA EM MONOBLOCO, FECHAMENTOS LATERAIS E TANQUES EM MATERIAL NÃO CORROSIVO, 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 CONSUME); 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.</p>	UND	01	SPR	R\$ 65.000,00	R\$ 65.000,00

VALOR TOTAL DO LOTE 02: R\$ 65.000,00 (sessenta e cinco mil reais).

LOTE 03 – EXCLUSIVO PARA ME/EPP

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE TOTAL	MARCA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	<p>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.</p>	UND	01	KONEX	R\$ 2.300,00	R\$ 2.300,00
2	<p>CHASSI PARA FILMES RADIOLÓGICOS 24X30, FABRICADOS EM ALUMÍNIO COM CANTOS EM NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESSURA PADRÃO, PARA USO EM BANDEJAS PORTA CHASSIS</p>	UND	01	KONEX	R\$ 2.600,00	R\$ 2.600,00

	DE EQUIPAMENTOS DE RADIOLOGIA, COM JANELAS PARA IDENTIFICAÇÃO EXTERNA, CONTENDO ESPUMA FLEXÍVEL E ECRAM PARA LUMINESCÊNCIA A BASE DE LUZ VERDE NOS TAMANHOS: 24X30.					
3	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.	UND	01	KONEX	R\$ 3.800,00	R\$ 3.800,00
4	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.	UND	01	KONEX	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00
5	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.	UND	01	KONEX	R\$ 4.600,00	R\$ 4.600,00

VALOR TOTAL DO LOTE 03: R\$ 17.300,00 (dezesete mil e trezentos reais).

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 262.300,00 (duzentos e sessenta e dois mil e trezentos reais).

Prazo de Entrega: dos bens conforme os termos do edital

Prazo de validade da Carta Proposta (em dias, conforme estabelecido em edital): 60 (sessenta) dias

Declaração de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do objeto desta licitação.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

OBS: Os preços serão propostos de forma completa, computando todos os custos necessários para o atendimento do objeto desta licitação, bem como todos os impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, equipamentos, garantia e quaisquer outros que incidam ou venham a incidir sobre o objeto licitado, constantes da proposta.

Fortaleza-Ce, 04 de dezembro de 2019.



Handwritten signature in blue ink.

LICITANTE 04
LOTE 03

LOTE 03 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP						
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	MARCA	RS UNIT	RS TOTAL
1	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	UND	1	KIRAN KONEX	2.000,00	2.000,00
2	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	UND	1	KIRAN KONEX	2.600,00	2.600,00
3	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	UND	1	KIRAN KONEX	4.000,00	4.000,00
4	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	UND	1	KIRAN KONEX	4.100,00	4.100,00
5	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	UND	1	KIRAN KONEX	4.600,00	4.600,00
Valor Total do Lote R\$						17.300,00

DEZESETE MIL E TREZENTOS REAIS
OITENTA E SETE MIL E TREZENTOS REAIS

Valor Global da Proposta R\$ **87.300,00**

Prazo de Entrega Máximo : 05 (CINCO) DIAS.
Validade da Proposta: 60 (SESENTA) DIAS

Declara para os devidos fins que nos preços oferecidos estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a frete, tributos, deslocamento de pessoal e demais ônus pertinentes à fabricação e transporte do objeto licit.

Declara, ainda, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.

DECLARA:

- a) sob as penas da Lei, para todos os fins de direito a que se possa prestar, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de Santana do Acaraú, Estado do Ceará, que, em cumprimento ao estabelecido na Lei nº 9.854, de 27/10/1999, publicada no DOU de 28/10/1999, e ao inciso XXXIII, do artigo 7º, da Constituição Federal, não emprega menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem emprega menores de 16 (dezesesseis) anos em trabalho algum, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos;
- b) sob as penas da Lei, para todos os fins de direito a que se possa prestar, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de Paraipaba, Estado do Ceará, que concorda integralmente com os termos deste edital e seus anexos;
- c) que inexistente qualquer fato superveniente impeditivo de nossa habilitação para participar no presente certame licitatório, bem assim que ficamos cientes da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, nos termos do art. 32, §2º, da Lei nº 8.666/93.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma o presente, sob as penas da Lei.



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

LICITANTE 05
LOTE 03

A CENTRAL DE LICITAÇÕES DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA/CE.

PREGAO ELETRONICO nº 042/2019 - SRP

ABERTURA:05.12.2019 ÀS 09:00HS

OBJETO: Aquisições de aparelho para Raio X, Processadora de Filmes de Raio X e Chassi para filmes Radiológicos para atender as necessidades da secretaria de saúde do Município de Paraipaba /ce. (exclusivo para ME/EPP), tudo conforme especificações contidas no TERMO DE REFERÊNCIA constante do Anexo I do presente edital..

PROPOSTA DE PREÇOS

LOTE-03	EXCLUSIVO PARA ME/EPP - DESCRIÇÃO	QUANT	UND	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL	UNIT EXTENSO	TOTAL EXTENSO
1	CHASSI PARA FILMES RADIOLOGICOS 18 X 24, FABRICADOS EM ALUMINIO COM CANTOS DE NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESSURA PADRÃO, PARA USO DE BANDEJAS PORTA CHASSIS DE EQUIPAMENTOS DE RADIOLOGIA, COM JANELAS PARA IDENTIFICAÇÃO EXTERNA, CONTENDO ESPESSURA FLEXIVEL E ECRAM PARA MUNINESCÊNCIA A BASE DE LUZ VERDE NOS TMANHOS 18 X 24.	1	UND	FUJIFILM	4.073,79	4.073,79	QUATRO MIL SETENTA E TRÊS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS	QUATRO MIL SETENTA E TRÊS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS
2	CHASSI PARA FILMES RADIOLOGICOS 24 X 30, FABRICADOS EM ALUMINIO COM CANTOS DE NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESSURA PADRÃO, PARA USO DE BANDEJAS PORTA CHASSIS DE EQUIPAMENTOS DE RADIOLOGIA, COM JANELAS PARA IDENTIFICAÇÃO EXTERNA, CONTENDO ESPESSURA FLEXIVEL E ECRAM PARA MUNINESCÊNCIA A BASE DE LUZ VERDE NOS TMANHOS 24 X 30.	1	UND	FUJIFILM	5.500,54	5.500,54	CINCO MIL QUINHENTOS REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS	CINCO MIL QUINHENTOS REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS
3	CHASSI PARA FILMES RADIOLOGICOS 30 X 40, FABRICADOS EM ALUMINIO COM CANTOS DE NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESSURA PADRÃO, PARA USO DE BANDEJAS PORTA CHASSIS DE EQUIPAMENTOS DE RADIOLOGIA, COM JANELAS PARA IDENTIFICAÇÃO EXTERNA, CONTENDO ESPESSURA FLEXIVEL E ECRAM PARA MUNINESCÊNCIA A BASE DE LUZ VERDE NOS TMANHOS 30 X 40.	1	UND	FUJIFILM	8.051,96	8.051,96	OITO MIL CINQUENTA E UM E NOVENTA E SEIS CENTAVOS	OITO MIL CINQUENTA E UM E NOVENTA E SEIS CENTAVOS
4	CHASSI PARA FILMES RADIOLOGICOS 35 X 35, FABRICADOS EM ALUMINIO COM CANTOS DE NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESSURA PADRÃO, PARA USO DE BANDEJAS PORTA CHASSIS DE EQUIPAMENTOS DE RADIOLOGIA, COM JANELAS PARA IDENTIFICAÇÃO EXTERNA, CONTENDO ESPESSURA FLEXIVEL E ECRAM PARA MUNINESCÊNCIA A BASE DE LUZ VERDE NOS TMANHOS 35 X 35.	1	UND	FUJIFILM	8.334,59	8.334,59	OITO MIL TREZENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS	OITO MIL TREZENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS
5	CHASSI PARA FILMES RADIOLOGICOS 35 X 43, FABRICADOS EM ALUMINIO COM CANTOS DE NYLON DE ALTO IMPACTO, COM ESPESSURA PADRÃO, PARA USO DE BANDEJAS PORTA CHASSIS DE EQUIPAMENTOS DE RADIOLOGIA, COM JANELAS PARA IDENTIFICAÇÃO EXTERNA, CONTENDO ESPESSURA FLEXIVEL E ECRAM PARA MUNINESCÊNCIA A BASE DE LUZ VERDE NOS TMANHOS 35 X 43.	1	UND	FUJIFILM	9.653,24	9.653,24	NOVE MIL SEISCENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS	NOVE MIL SEISCENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
				TOTAL		35.614,12	TRINTA E CINCO MIL SEISCENTOS E QUATORZE REAIS E DOZE CENTAVOS	

Prazo de Entrega: Conforme Edital.

Prazo de validade da Carta Proposta: 60(SESSENTA) DIAS

Objeto Contratual terá garantias conforme edital.



Handwritten signature and initials in blue ink.