



MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000 – Caixa Postal 51 - Fone (0**46) 3520-2121 / - Fax: (0**46) 3523-1847 - CEP: 85601-030
CNPJ 77.816.510/0001-66 - e-mail: fbeltrao@franciscobeltrao.com.br – webpage: www.franciscobeltrao.pr.gov.br

AVISO DE RERRATIFICAÇÃO DE EDITAL

EDITAL Nº 132/2014

MODALIDADE: Pregão Eletrônico

OBJETO: Aquisição de móveis, eletrodomésticos, eletrônicos, utensílios e equipamentos médicos para instalação na Unidade de Pronto Atendimento – UPA, do município de Francisco Beltrão

TIPO: Menor preço por item

O Município de Francisco Beltrão, estado do Paraná, inscrito no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob o nº 77.816.510/0001-66, com sede à Rua Otaviano Teixeira dos Santos, 1000, centro, torna público que:

- 1) Quanto a especificação no objeto do LOTE 44 do anexo 1 do edital:

Onde lê-se:

LOTE 44 - PROCESSADORA PARA FILMES DE RAIOS-X						
Item	Código	Especificação	Quantidade	Unidade	Valor unitário máximo estimado R\$	Valor total máximo estimado R\$
1	44074	DR - APARELHO DE RAIOS-X FIXO DIGITAL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COM GERADOR MICROPROCESSADO DE ALTA FREQUÊNCIA; POTÊNCIA NOMINAL DE NO MÍNIMO 50 KW; TENSÃO VARIÁVEL DE PELO MENOS 40 A 130 KV, PODENDO SER MAIOR; CORRENTE VARIÁVEL DE PELO MENOS 500 mA; TEMPO MÍNIMO DE EXPOSIÇÃO: 1MS A 5S; COM mAs VARIÁVEL NA FAIXA DE 0,5 mAs A 600 mAs OU MAIOR; COM CONTROLE AUTOMÁTICO DE EXPOSIÇÃO QUE PERMITA TÉCNICA DE 3 PONTOS BEM COMO LIVRE PARA MESA BUCKY E MURAL BUCKY COM 3 CAMPOS E ALIMENTAÇÃO DE 380/ 400 VOLTS TRIFÁSICO - 60 Hz. OS TUBOS DE RAIOS-X COM FOCO FINO DE 0,6 MM E FOCO GROSSO DE 1,2 MM, COM POTÊNCIA DO TUBO EM FOCO FINO / FOCO GROSSO DE 30 / 50 KW, OU MAIORES E INSERÇÃO DE FILTROS ADICIONAIS DE CU. QUANDO A ESTATIVA PORTA EMISSOR COM COLUNA COM DESLOCAMENTO LONGITUDINAL DE NO MÍNIMO 130 CM; ROTAÇÃO DO TUBO SOBRE EIXO HORIZONTAL DE +/-90° (GRAUS) COM TRAVAS EM 0° , +/- 90° OU MAIS; DIAFRAGMA LUMINOSO COM COLIMAÇÃO MANUAL OU AUTOMÁTICA E SISTEMA DE FREIOS ELETROMAGNÉTICOS. A MESA BUCKY COM TAMPO FLUTUANTE COM DIMENSÕES DE 235 X 80 CM OU MAIOR; TAMPO FLUTUANTE COM DESLOCAMENTO LONGITUDINAL MÍNIMO DE 80CM E DESLOCAMENTO LATERAL (TRANSVERSAL) 20 CM; SISTEMA DE FREIOS ELETROMAGNÉTICOS; GRADE ANTIDIFUSORA DO BUCKY E PESO SUPORTADO DE NO MÍNIMO 200 KG. BUCKY MURAL COM DESLOCAMENTO VERTICAL REFERENCIADO NO CENTRO DA GRADE ENTRE 35 CM E 185 CM A PARTIR DO CHÃO, DOTADO DE SISTEMA DE FREIO MECÂNICO OU ELETROMAGNÉTICO, COM GRADE ANTIDIFUSORA DO BUCKY TIPO ESTACIONÁRIA, COM CRUZ DE LOCALIZAÇÃO / CENTRALIZAÇÃO IMPRESSA NO TAMPO DO BUCKY, CONFIGURÁVEL PARA ENTRADA DE CHASSIS PELA DIREITA E/OU ESQUERDA E DISTÂNCIA FOCO-FILME VARIÁVEL 115/150CM OU 180CM. O DETECTOR PLANO COM DIMENSÕES DE APROXIMADAMENTE 35 X 42 CM, DETECTOR COM FIO OU SEM FIO (MÓVEL), QUE POSSIBILITE EXAMES NA MESA, NO BUCKY MURAL OU FORA DA MESA (MACA E CADEIRA DE RODAS); MATRIZ ATIVA DE NO MÍNIMO 2800 X 2500 (7 MILLIOES DE PIXELS); PROFUNDIDADE DA IMAGEM PÓS-PROCESSADA DE NO MÍNIMO 14 BITS E TAMANHO MÁXIMO DO PIXEL DE 150 µM.	1,00	UN	19.802,00	19.802,00



MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000 – Caixa Postal 51 - Fone (0**46) 3520-2121 / - Fax: (0**46) 3523-1847 - CEP: 85601-030
CNPJ 77.816.510/0001-66 - e-mail: fbeltrao@franciscobeltrao.com.br – webpage: www.franciscobeltrao.pr.gov.br

		O SISTEMA DIGITAL DE IMAGEM COM MEMÓRIA RAM DE NO MÍNIMO 2GHZ, COM ARMAZENAMENTO DE NO MÍNIMO 1000 IMAGENS NO DISCO RÍGIDO, POSSIBILIDADE DE HARMONIZAÇÃO DE IMAGEM E FUNCIONALIDADES DICOM SEND E DICOM PRINT. ESTAÇÃO DE TRABALHO COM CPU DE ALTO DESEMPENHO; MONITOR LCD DE ALTA RESOLUÇÃO DE NO MÍNIMO 19 POL; RESOLUÇÃO DE 1.290 X 1.024; IMAGENS RADIOGRÁFICAS EM FORMADO DICOM 3.0; PLACA DE REDE TIPO ETHERNET; SOFTWARE DE AQUISIÇÃO E GERENCIAMENTO DAS IMAGENS DIGITAIS. COM IMPRESSORA DRY DIGITAL MULTI CASSETE INCLUSA, QUE PERMITA IMPRESSÃO DE IMAGENS A SECO, COMPACTA, COMPOSTA DE NO MÍNIMO 03 GAVETAS DE FILMES PARA PROCESSAMENTO DE FILMES NAS MEDIDAS 20 X 25 CM, 25X30 CM E 35 X 43 CM, COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 250 DPI – CONEXÃO DICOM.TEMPO DE IMPRESSÃO PARA O PRIMEIRO FILME NÃO SUPERIOR A 90 SEGUNDOS E OS DEMAIS ATÉ 60 SEGUNDOS, CAPACIDADE DE PROCESSAMENTO NÃO INFERIOR A 100 (CEM) FILMES/HORA, DEVENDO TER CONEXÃO COM O APARELHO DE RAIOS-X FIXO DIGITAL OFERTADO, DE MODO A TRABALHAREM INTEGRADOS. COM TENSÃO DE OPERAÇÃO DE 100-240 V. COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA.				
--	--	---	--	--	--	--

Leia-se:

LOTE 44 - PROCESSADORA PARA FILMES DE RAIOS-X						
Item	Código	Especificação	Quantidade	Unidade	Valor unitário máximo estimado R\$	Valor total máximo estimado R\$
1	44074	<p>PROCESSADORA AUTOMÁTICA PARA FILMES DE RX (CICLO DE PROCESSAMENTO: PADRÃO 164 FILMES/HORA RÁPIDO 209 FILMES/HORA – VOLTAGEM: 220V 50/60HZ – POSSUIR FILTRO NO REVELADOR E FIXADOR – DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA ATÉ 70 CM, ALTURA ATÉ 55 CM E COMPRIMENTO ATÉ 130 CM. – COMPATÍVEL COM O USO DE FILMES PARA RAIOS-X MÉDICOS. ESTRUTURA COMPATÍVEL À SUA FINALIDADE, PREFERENCIALMENTE EM MONOBLOCO EM MATERIAL RESISTENTE A AÇÃO DOS REVELADORES E FIXADORES, FECHAMENTO EM FIBRA DE VIDRO OU MATERIAL TAMBÉM RESISTENTE. TANQUES TAMBÉM EM MATERIAL RESISTENTE A AÇÃO DOS REVELADORES E FIXADORES. TRANSPORTE DO FILME POR ROLETES EM SISTEMAS DE ENGENHAGENS E ROSCA SEM FIM. CONTROLES INDEPENDENTES PARA CADA FUNÇÃO, ELETRÔNICO E AUTOMÁTICO. CONTROLE DE ENTRADA DE FILME SONORO E VISUAL.</p> <p>A PROCESSADORA DEVE TER RELACIONAMENTO AUTOMÁTICO À REINTRODUÇÃO DO FILME, COM BLOQUEIO DE ÁGUA PARA ECONOMIA. AGITAÇÃO E RECIRCULAÇÃO DO REVELADOR E FIXADOR POR INTERMÉDIO DE BOMBAS MAGNÉTICAS COM FILTRAGEM.</p> <p>CAPACIDADE DE PRODUÇÃO:</p> <ul style="list-style-type: none">- TEMPO ENTRE 90 E 150 SEGUNDOS DE SECO A SECO.- ENTRE 120 E 200 FILMES DIVERSOS POR HORA.- ENTRE 160 E 220 FILMES DIVERSOS POR HORA.- TEMPERATURA DE OPERAÇÃO.- ÁGUA – TEMPERATURA AMBIENTE.- REVELADOR – APROXIMADAMENTE 31°C A 36°C.- SECADOR – APROXIMADAMENTE 50°C A 60°C.- A PROCESSADORA DEVERÁ USAR FILMES ENTRE 10 X 10CM ATÉ 35 X 43CM.- O APARELHO DEVERÁ TRABALHAR EM 220 VOLTS.	1,00	UN	19.802,00	19.802,00



MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000 – Caixa Postal 51 - Fone (0**46) 3520-2121 / - Fax: (0**46) 3523-1847 - CEP: 85601-030
CNPJ 77.816.510/0001-66 - e-mail: fbeltrao@franciscobeltrao.com.br – webpage: www.franciscobeltrao.pr.gov.br

	<p>- NO MÍNIMO: 8,0 LITROS PARA REVELADOR, 8,0 LITROS PARA FIXADOR E 8,0 LITROS PARA ÁGUA. A PROCESSADORA DEVERÁ SER ACOMPANHADA DE SUPORTE (CAVALETE DE FIXAÇÃO DIVISÓRIA PARA INSTALAR EM CÂMARA CLARA E ESCURA) E TANQUES DE REABASTECIMENTO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 38 LITROS. SINÔNIMOS: PROCESSADORA DE FILMES, PROCESSADORA DE FILMES RADIOLÓGICOS, PROCESSADORA DE RAIOS-X. DESCRIÇÃO TÉCNICA: PROCESSADORA AUTOMÁTICA DE FILMES PARA RX MÉDICO. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS/ACESSÓRIOS: ALÉM DA DESCRIÇÃO BÁSICA, DEVE CONTER INFORMAÇÕES REFERENTES A(O): DEFINIR CAPACIDADE DE PRODUÇÃO SECO A SECO; O PROCESSAMENTO DE FILMES DEVERÁ SER DE 10X10CM A 35X43CM; TANQUES DE REVELADOR E FIXADOR DEVEM SER DE MATERIAIS RESISTENTES A CORROSÃO; POSSUIR RECURSOS DE STAND-BY; PERMITIR AJUSTE DA TEMPERATURA DE REVELADORAS E SECADORES; POSSUIR AJUSTES DO CONTROLE DE TEMPO DE PROCESSAMENTO; POSSUIR PROGRAMAS PARA ARMAZENAMENTO DE PARÂMETROS PROGRAMÁVEIS COMO TEMPO DE PROCESSAMENTO, TEMPOS DE REVELADOR, FIXADOR E SECADOR; PERMITIR A ALIMENTAÇÃO DE FILMES ATRAVÉS DE CÂMARA ESCURA. POSSUIR SISTEMA DE ALARMES QUANDO DE NÍVEIS BAIXOS. OBSERVAÇÕES: CONTER MANUAL TÉCNICO E DO USUÁRIO. POTÊNCIA: 300-450W</p>				
--	--	--	--	--	--

2) Permanecem inalteradas as demais condições estabelecidas no Edital.

Francisco Beltrão, 10 de dezembro de 2014.


Nádia Dall Aguiar
Pregoeira