



## TERMO DE ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇO

O senhor Vanderlan Matos da Cruz, Ordenador de Despesas da Secretaria de **Saúde** do Município de Hidrolândia, no uso de suas atribuições legais, RESOLVE:

DECLARAR, para todos os fins, que através do Processo Carona nº **PMH-061222-CAR01**, a Secretaria de **Saúde** do Município de Hidrolândia/CE, ADERE à **Ata de Registro de Preços - ARP Nº 28/2022**, de origem do **Pregão Eletrônico para Registro de Preços Nº 28/2022**, gerenciado pela **UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA**, para a **ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS - ARP Nº 28/2022 PARA AQUISIÇÃO DE APARELHO DE RAIOS X DIGITAL, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO HOSPITAL MUNICIPAL ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE**, de acordo com as normas estabelecidas pelo edital, contrato e nos itens, especificações e quantidades abaixo discriminadas:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	MARCA	QUANT.	VALOR UNIT. ADERIDO DA ARP	VALOR TOTAL ADERIDO DA ARP
1	EQUIPAMENTO MICROPROCESSADO PARA RADIODIAGNÓSTICO DE 500 MA OU MAIOR, DEVE SER FIXO PARA USO DE DIAGNÓSTICO POR IMAGENS. INDICAÇÃO ERROS E NÍVEL DE KV, MA E MAS, DOTADO DE TÉCNICAS PRÉPROGRAMADAS SELECIONÁVEIS DE ACORDO COM A PARTE DO CORPO DO PACIENTE A SER RADIOGRAFADA, PROGRAMA ANATÔMICO DE ÓRGÃOS COM NO MÍNIMO 96 TÉCNICAS PRÉ-PROGRAMADAS. O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR CONTROLE AUTOMÁTICO DE EXPOSIÇÃO E INDICAÇÃO DE DOSE NO PACIENTE. COMANDO E GERADOR DE ALTA TENSÃO: GERADOR DE RAIOS X MICROPROCESSADO DE ALTA FREQUÊNCIA; POTÊNCIA DE 50 KW OU MAIOR; ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA TRIFÁSICA operem em 220 V ou 380 VOLTS - 50/60 HZ; SELEÇÃO DE 40 A 150 KV; FAIXA DE MAS DE FAIXA DE MAS DE 0,5 OU MENOR ATÉ 500 OU MAIOR; TEMPO DE EXPOSIÇÃO DE 4MS OU MENOR ATÉ 5 SEGUNDOS OU MAIOR; PROTEÇÃO TÉRMICA DO TUBO DE RAIOS X. CABOS: PAR DE CABOS DE ALTA TENSÃO. BUCKY MURAL: DESLOCAMENTO VERTICAL DE 100 CM OU MAIOR; BUCKY COM GRADE FIXA; FREIOS ELETROMAGNÉTICOS OU MECÂNICOS; FOCO VARIÁVEL DE 100 A 180 CM. MESA FIXA COM TAMPO FLUTUANTE: MOVIMENTO TRANSVERSAL E LONGITUDINAL; BUCKY COM GRADE FIXA; CAPACIDADE DE CARGA DE NO MÍNIMO 200 KG; FREIOS ELETROMAGNÉTICOS PARA OS MOVIMENTOS DO TAMPO; DIMENSÕES DO TAMPO (C X L) DE NO MÍNIMO 200 CM X 80 CM; FOCO VARIÁVEL DE 100 A 180 CM. ESTATIVA PORTA TUBO DE RAIOS X: TIPO CHÃO-MESA OU CHÃOCHÃO; MOVIMENTO VERTICAL DE 140 CM OU MAIOR; FRE ELETROMAGNÉTICOS; ROTAÇÃO DO BRAÇO PORTA TUBO ± 90°. TUBO DE RAIOS X: FOCO FINO DE NO MÁXIMO 0,6 MM; FOCO GROSSO DE NO MÁXIMO 1,2 MM; ROTAÇÃO DO ANODO DE NO MÍNIMO 9000 RPM; CAPACIDADE TÉRMICA DE ANODO DE NO MÍNIMO 300 KHU. DETECTOR PLANO: 01 (UMA) UNIDADE DE DETECTOR DE ESTADO SÓLIDO, PARA CONVERSÃO DE RAIOS-X	UNID.	Konica Minolta	1	235.900,00	235.900,00

<p>EM SINAL ELÉTRICO, UTILIZANDO CINTILADOR DE CSI (IODETO DE CÉSIO); TAMANHO DO PIXEL MENOR OU IGUAL A 150 MM (MÍCRONS); MATRIZ DO DETECTOR MAIOR OU IGUAL A 2300 X 2800 PIXELS; CAPACIDADE DE INSERÇÃO DO DETECTOR NA GAVETA DA MESA E BUCKY MURAL, BEM COMO REALIZAÇÃO DE EXAMES FORA DA GAVETA/BUCKY; DETECTOR COM FONTE DE ENERGIA (BATERIA, CAPACITOR OU TECNOLOGIA SIMILAR), COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 5 HORAS DE EXAME OU 200 IMAGENS POR CARGA; EM CASO DE BATERIA EXTERNA, ALÉM DA BATERIA INTEGRANTE DO DETECTOR, O CONJUNTO DEVERÁ ACOMPANHAR 01 UNIDADE DE BATERIA EXTRA; UM CARREGADOR DA FONTE DE ENERGIA (BATERIA, CAPACITOR OU SIMILAR) DO DETECTOR, DEVE SER PARTE INTEGRANTE DO CONJUNTO; ARMAZENAMENTO INTERNO NO PRÓPRIO DETECTOR DE PELO MENOS 180 IMAGENS. PESO MÁXIMO DO DETECTOR DE 3.6 KG OU MENOS COM BATERIA; CAPACIDADE DE SUPORTAR 150 KG OU MAIS DISTRIBUÍDOS SOBRE A SUPERFÍCIE DO DETECTOR. ESTRUTURA TOTAL OU PARCIAL EM FIBRA DE CARBONO. GRAU DE PROTEÇÃO IPX1. CONSOLE DE AQUISIÇÃO, VISUALIZAÇÃO E MANIPULAÇÃO DE IMAGENS: MONITOR LCD DE NO MÍNIMO 19" POLEGADAS E SENSÍVEL AO TOQUE (COM OU SEM TOUCHSCREEN); ESTAÇÃO DE TRABALHO COM CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: PROCESSADOR CORE I3 (SUPERIOR OU SIMILAR), 500GB DE ARMAZENAMENTO HARD DISK E 4GB DE MEMÓRIA RAM OU SUPERIOR; INSERÇÃO DE DADOS DO PACIENTE DE FORMA MANUAL OU UTILIZANDO PROTOCOLO DICOM WORKLIST; PERMITIR A GRAVAÇÃO DE IMAGENS EM CD/DVD; FERRAMENTAS DE PROCESSAMENTO DAS IMAGENS ADQUIRIDAS COM SEGUINTE RECURSO: CONFIGURAÇÃO DOS PROTOCOLOS DE AQUISIÇÃO E PROCESSAMENTO MANUAL OU AUTOMÁTICO POR DIFERENTES REGIÕES ANATÔMICAS; AJUSTE DE LATITUDE, CONTRASTE E BRILHO INDEPENDENTEMENTE; RECORTE DA IMAGEM; INSERÇÃO DE TEXTOS FIXOS E EDITADOS PELO USUÁRIO; MAGNIFICAÇÃO DA IMAGEM PARA VISUALIZAÇÃO; IMPRESSÃO DE NO MÍNIMO 4 IMAGENS POR PELÍCULA; ROTAÇÃO E INVERSÃO DA IMAGEM; PACOTE DE CONECTIVIDADE DICOM 3.0: STORAGE; PRINT; MODALITY WORKLIST. CAPACIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE IMAGENS INTERNAMENTE PARA NO MÍNIMO 5 PONTOS SIMULTÂNEOS DENTRO DO AMBIENTE DE GERAÇÃO DAS IMAGENS. NOBREAK COMPATÍVEL COM O SISTEMA DIGITAL E QUADRO DE</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>FORÇA. SISTEMA TOTALMENTE DIGITAL E COM REGISTRO ÚNICO NA ANVISA – SEM ADAPTAÇÕES COM PLACAS EM EQUIPAMENTOS DE RAIOS X ANALÓGICOS. ACOMPANHAR MANUAL DE OPERAÇÃO, CATÁLOGO DO PRODUTO, REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA, MONTAGEM E TREINAMENTO INCLUSOS O PRAZO DE GARANTIA MÍNIMA DE 12 MÊS APÓS A INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO</p>					
<b>VALOR GLOBAL</b>					<b>235.900,00</b>

DECLARA, ainda, que todos os atos do Órgão Gerenciador da Ata de Registro de Preços, subsequentes a esta adesão ficam desde já RATIFICADOS, salvo aqueles que alterem substancialmente o objeto, o quantitativo e a planilha de preços estimados.

Publique-se.

Hidrolândia - CE, 09 de dezembro de 2022.



**Vanderlan Matos da Cruz**

Ordenador de Despesas da Secretaria Municipal de Saúde do Município de Hidrolândia-CE