



MUNICIPIO DE SANTA RITA DO PARDO
CENTRO POLITICO ADMINISTRATIVO GERALDO MARTINS
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
DIRETORIA DE CONTRATOS
FONE (067) 3591-2500 / RAMAL: 2522
EMAIL: CONTRATOSPMSP@HOTMAIL.COM
RUA GERALDO DA SILVA SOUZA, S/N
CEP 79.690-000 - SANTA RITA DO PARDO – MS

ANEXO I
CONTRATO Nº. 189/2020
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 195/2020
PREGÃO PRESENCIAL Nº. 063/2020

SISTEMA DE DIGITALIZAÇÃO RADIOGRAFIA						
SECRETARIA DE SAÚDE PÚBLICA						
ITEM	COD.	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.	VR.TOTAL
1	52910	SISTEMA DE DIGITALIZAÇÃO DE IMAGENS RADIOGRÁFICAS COM LEITOR INTEGRADO, COM RESOLUÇÃO DE IMAGENS NO MÍNIMO 10 PIXELS/MM PARA TODOS OS TAMANHOS DE CASSETES E FORMATOS 18X24CM, 24X30CM E 35X43CM. RESOLUÇÃO DE ESCALA DE CINZAS: AQUISIÇÃO MÍNIMA DE DADOS DE 16 BITS E SAÍDA MÍNIMA PARA O PROCESSADOR DE 12 BIT/PIXEL. SISTEMA DICOM 3.0 PRINT E STORAGE SCU, CONTROLADORA DE REDE FAST ETHERNET E NO MÍNIMO 01 TERMINAL DEDICADO PARA CADASTRAMENTO, MANIPULAÇÃO E IMPRESSÃO DE IMAGENS COM MONITOR NO MÍNIMO 19 POLEGADAS DE RESOLUÇÃO MÍNIMO DE 1280X1024. O SISTEMA DIGITALIZADOR DEVERÁ POSSUIR CAPACIDADE DE: •RECONHECER AUTOMATICAMENTE O TAMANHO E TIPO DO CASSETE; •PROCESSA, NO MÍNIMO, 35 CASSETES (RX) POR HORA NO FORMATO 35X43CM; •TRABALHA COM CASSETES NOS TAMANHOS 35X43CM, 24X30CM E 18X24CM PARA OS EXAMES DE RAIOS-X. RESOLUÇÃO MÍNIMA DA ESCALA DE CINZAS: •AQUISIÇÃO DE DADOS: 16 BITS/PIXEL. •SAÍDA: 12 BITS/PIXEL. ESTAÇÃO DE TRABALHO PARA IMAGENS DE RAIOS X: ESTAÇÃO DE TRABALHO PARA IMAGENS DE RAIOS X EQUIPADA COM MONITOR SENSÍVEL AO TOQUE DE NO MÍNIMO 17" DE RESOLUÇÃO 1280X1024 PIXELS, CONTER SOFTWARE DE PROCESSAMENTO DE EXAMES DE RAIOS-X E SOFTWARE ADICIONAL DE PÓS-PROCESSAMENTO DE IMAGENS QUE PERMITA, A CRITÉRIO DO OPERADOR E DE FORMA MANUAL OU AUTOMÁTICA, INCREMENTAR O CONTRASTE DA IMAGEM, EFETUAR AUTOMATICAMENTE O ENEGRECIMENTO DA BORDA DA IMAGEM DIGITALIZADA QUE NÃO RECEBEU RADIAÇÃO; ELIMINAR AUTOMATICAMENTE LINHAS DE GRADES NAS IMAGENS, MARCAR AUTOMATICAMENTE IMAGENS QUE FORAM ROTACIONADAS E/OU INVERTIDAS.EFETUAR CONEXÃO DICOM 3.0 PARA IMPRESSÃO - "DICOM PRINT";EFETUAR CONEXÃO DICOM 3.0 PARA ARMAZENAMENTO OU DISTRIBUIÇÃO DE IMAGENS "DICOM STORE";POSSIBILITAR AO OPERADOR A CAPACIDADE DE ESCOLHER LAYOUTS DE IMPRESSÃO PARA PERMITIR ECONOMIA DE FILMES. PERMITIR O CADASTRAMENTO DE IMAGENS DE RAIOS-X E POSSUIR SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO PARA CADASTRAMENTO DOS CASSETES; PERMITIR O ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO DE NO MÍNIMO 3.800 IMAGENS. COM A SEGUINTE QUANTIDADE DE CONJUNTOS DE CASSETES E PLACAS DE FÓSFORO POR TAMANHO E TIPO: 2 CASSETES + PLACA DE FÓSFORO 35 X 43 CM PARA RADIOLOGIA COMPUTADORIZADA. 2 CASSETES + PLACA DE FÓSFORO 24 X 30 CM PARA RADIOLOGIA COMPUTADORIZADA. 2 CASSETES + PLACA DE FÓSFORO 18 X 24 CM PARA RADIOLOGIA COMPUTADORIZADA. O EQUIPAMENTO DEVERÁ AINDA SER ACOMPANHADO DE 01 (UM) NOBREAK DIMENSIONADO COM A POTÊNCIA DO APARELHO OFERECIDO CONDIÇÕES GERAIS GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PARA TODOS OS ITENS; MONTAGEM E APLICAÇÃO DE TREINAMENTOS DE FUNCIONAMENTO NO LOCAL DE INSTALAÇÃO; COMPROVANTE DE REGISTRO DO(S) EQUIPAMENTO(S), CONCEDIDO(S) PELO ÓRGÃO SANITÁRIO COMPETENTE DO MINISTÉRIO DA SAÚDE. ANVISA (AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA); CATÁLOGO E MANUAL DE OPERAÇÃO DO EQUIPAMENTO, EM LÍNGUA PORTUGUESA, CONTENDO IMAGEM E TODAS AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DETALHADAS DO EQUIPAMENTO OFERTADO; OBRIGATORIAMENTE DEVERÁ CONSTAR, MARCA E MODELO DOS APARELHOS OFERTADOS. VOLTAGEM DO EQUIPAMENTO 220 VOLTS OU BIVOLTS	UN	1,000	75.000,00	75.000,00
VALOR TOTAL						75.000,00

Santa Rita do Pardo-MS, em 27 de Novembro de 2020.

CACILDO DAGNO PEREIRA
Prefeito

ALINE CRISTINA DE SOUZA SILVA
Secretária de Saúde Pública

KONICA MINOLTA HEALTHCARE DO BRASIL IND. DE EQUIP. MÉDICOS LTDA
Iara Vieira Coimbra Diniz Martins
Contratada