

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Processo...: 23081.063429/2021-93 Pregão SRP 118 / 2021 Data da Emissão: 27/08/2021

Abertura: Dia: 23/09/2021 Hora: 09:00:00

Objeto Resumido:

Modalidade de Julgamento : Menor Preço

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	<p>TOMOGRAFO CONE-BEAM</p> <p>TOMOGRAFO ODONTOLOGICO 2 em 1 (aparelho de raio-x com radiografia panoramica e tomografia computadorizada 3D); características: sistema 2 em 1: radiografia panoramica e tomografia; sistema cone beam (TCCB): funcao de tomografia computadorizada de feixe conico; possibilidade de aquisicoes de diferentes tamanhos de volumes (H x O), permitindo aquisicoes dentarias restritas e faciais (tamanho do FOV entre 5x5 ou menor e 14x9 ou maior); tamanho do voxel com resolucao espacial minima de 80fÊm; assistencia tecnica na area de SANTA MARIA-RS; software e licencas inclusos (deve permitir manipulacao, salvamento e impressao DICOM de modo que permita conectividade facil para visualizacao e planejamento); incluso suporte tecnico ao equipamento de Rx ; garantia de no minimo um ano para o equipamento; ; frete e instalacao do equipamento incluso, treinamento em loco para toda a equipe de operadores por conta do fornecedor.</p>		Unidade	1,00		
2	<p>SENSOR PARA RAO X INTRA ORAL</p> <p>SENSOR PARA RADIOGRAFIA DIGITAL INTRAORAL</p> <p>Aplicação: Odontologia.</p> <p>Características Técnicas Mínimas: Sistema Radiográfico Digital Direto Intraoral (Periapical/Bite Wing)</p> <p>Odontológico; sensor tipo CCD ou CMOS; cabo de conexão USB 2.0 de 3 metros (opção wireless); o equipamento deve permitir um diagnóstico nítido, preciso e seguro; deve otimizar os processos de aquisição de radiografias intraorais, com captura em tempo real; deve permitir o gerenciamento digital eficiente das imagens radiográficas adquiridas; o sistema deve possuir resolução espacial mínima de 20 pares de linha por milímetro; tamanho mínimo de 19 x 29 mm de área sensível ativa; ; deve ser compatível com qualquer equipamento de raios-X intraoral; deve vir acompanhado de software intuitivo, em português, que possa ser instalado em quantos computadores forem necessários, sem limite de licença; o software</p>		Unidade	5,00		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	deve oferecer os seguintes recursos para processamento, manipulação e ajuste da imagem: rotação, zoom, ajustes de brilho, contraste e gama, inversão de cores, inserção de texto, setas, círculos, seleção e recorte de áreas, medição de linhas e ângulos, barra para laudos/diagnóstico, odontograma e comparação de imagens em tela cheia; deve permitir que as imagens sejam salvas em diversos formatos, incluindo TIFF, BITMAP, PNG, DICOM e JPG; deve gerar laudos em formato PDF ou similar; o software deve permitir o compartilhamento de imagens por e-mail. Características Adicionais: deve acompanhar jogo completo de posicionadores para radiografias intraorais.					
3	Nobreak 5KVA		Unidade	1,00	_____	_____
	Características : Nobreak deverá ser de uso exclusivo para o equipamento. Não podendo ser utilizado para outros equipamentos da clínica, como impressoras e outros Características específicas: com potência 5 KVA ou maior, com saída nominal 220 Volts Entrada * Conforme especificação do nobreak, Especificações Dupla conversão; Transformador Isolador; Tomada 20ª ou borneira					
4	APARELHO DE RAO X TIMEX 70E- PANTOGRÁFICO DE PAREDE, COM 95% MENOS CHUMBO, 21 INTERVALOS DE TEMPO DE EXPOSIÇÃO PADRONIZADOS, PERMITE INCLUCIVE OPERAÇÃO COM TOMADAS CENTESIMAIS A PARTIR DE 0,06 SEUNDOS. OS TEMPOS PADRONIZADOS A REALIZAÇÃO DE RADIOGRAFIAS CONFORME ESTABELECIDO PELA NORMA NBR IEC 60.601.2-7.ESCALA DE ANGULAÇÃO DO CABEÇOTE, ROTAÇÃO 300º COM INDICAÇÃO NA PARTE TRASEIRA E DIANTEIR DO CABEÇOTE. NOVO SISTEMA DE ARTICULAÇÃO DO CABEÇOTE FÁCIL POSICIONAMENTO DO CABEÇOTE SEM ESFORÇO DO OPERADOR. GRANDE SUAVIDADE E PRECISÃO NOS MOVIMENTOS. NOVO DESIGN DO VCABEÇOTE AS CURVAS PRODUZEM UM DESIGN ARROJADO COM CORES NEUTRAS E AGRAVÁVEIS. ERGONÔMICO E FÁCIL MANUSEO. PROTEÇÃO TÉRMICA DO CABEÇOTE EVITA O SUPER AQUECIMENTO DO CABEÇOTE AUMENTANDO A VIDA ÚTIL E GARANTINDO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO APARELHO. CABEÇOTE COM CÂMERA COM CÂMERA DE COMPENSAÇÃO, MANTÊM A PRESSÃO INTERNA DO CABEÇOTE ESTÁVEL, ASSEGURANDO UM PERFEITO FUNCIONAMENTO.PONTO		Unidade	1,00	_____	_____

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	FOCAL COM CORRETO DIMENSIONAMENTO, PROPORCIONA UM FEIXE DE RADIAÇÃO SEM DISTORÇÃO. CAIXA DE COMANDO EM MATERIAL COM SUPORTE DE FIXAÇÃO DO CONTROLE, FACILITA O ACLOPAMENTO DO CONTROLE, SEM RISCOS DE QUEDA, BRAÇOS PANTOGRÁFICOS COM MAIOR ALCANCE, PERMITINDO A UTILIZAÇÃO DO APARELHO NAS MAIS VARIADAS POSIÇÕES. ARTICULAÇÕES COM ROLAMENTOS, PROPORCIONAM SUAVIDADE NOS MOVIMENTOS E EXCELENTE ESTABILIDADE. BRAÇOS E SUPORTES CONSTRUÍDOS EM AÇO COM CANTOS ARREDONDADOS. FIXADO À PAREDE ATRAVÉS DE SUPORTE QUE GARANTE TOTAL ESTABILIDADE DO APARELHO E PROTEÇÃO CONTRA ACIDENTES NO MANUSEIO. PINTURA NA COR GELO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO. CABO DE ALIMENTAÇÃO REMOVÍVEL SEGUE PADRÃO ABNT. FACILITA A SUBSTITUIÇÃO CASO NECESSÁRIO. PRODUTO COM CERTIFICADO INMETRO, NORMA NBR IEC-60601-1, NBRIEC-601-1-1-3 ASSEGURA QUE O EQUIPAMENTO SEJA PRODUZIDO DE ACORDO COM AS NORMAS INTERNACIONAIS DE SEGURANÇA. PRODUTO COM CERTIFICADO CE, COMPROVA QUE O APARELHO SEGUE OS MAIS RIGOROSOS PADRÕES EUROPEUS DE QUALIDADE. LAUDO DE ENSAIO- ATESTA QUE RADIAÇÕES DE FUGA DO APARELHO ESTÃO DENTRO DOS PADRÕES ESTABELECIDOS PELA POTARIASVS453.					

Informar:

Razão Social da Empresa: _____

CNPJ: _____

Endereço, Local e Estado: _____

Cep: _____ Fone/Fax: _____ Telex: _____

Nome do Banco: _____ Nome da Agência: _____ Número da Agência: _____

Número Conta Bancária: _____ Data: ____/____/____

Assinatura