

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	TOMOGRAFO CONE-BEAM 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.		Unidade	1,00	_____	_____
2	SENSOR PARA RAIOS X INTRA ORAL SENSOR PARA RADIOGRAFIA DIGITAL INTRAORAL Aplicação: Odontologia. Características Técnicas Mínimas: Sistema Radiográfico Digital Direto Intraoral (Periapical/Bite Wing) 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		Unidade	5,00	_____	_____

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

**95591764000105
Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
3	<p>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.</p> <p>Nobreak 5KVA</p> <p>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</p>		Unidade	1,00	_____	_____
4	<p>APARELHO DE RAIOS X TIMEX 70E- PANTOGRÁFICO DE PAREDE, COM 95% MENOS CHUMBO, 21 INTERVALOS DE TEMPO DE EXPOSIÇÃO PADRONIZADOS, PERMITE INCLUIR 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 AGRADÁVEIS. ERGONÔMICO E FÁCIL MANUSEIO. 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</p>		Unidade	1,00	_____	_____

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>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 MANUSEO. 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.</p>					

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