Prefeitura do Município de Mafra
Secretaria de Administração
Av. Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar, Ed.Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC.
Tel:047-3641-4000 / CEP: 89300-070.
Site: www.mafra.sc.gov.br, e-mail: administracao@mafra.sc.gov.br.

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O Prefeito Municipal, Emerson Maas, no uso das atribuições que lhe são conferidas, em especial as previstas na Lei nº 14.133/2021 e suas alterações posteriores, à vista do parecer conclusivo exarado pela Comissão de Licitação e/ou pelo(a) Agente de Contratação, resolve:

HOMOLOGAR a presente licitação, nos seguintes termos:

Pregão nº **063/2025**
Processo Licitatório nº **197/2025**
Objeto da Licitação: **aquisição de 01 (um) aparelho de Raio-X do tipo fixo digital, tubo de Raios-X com anodo giratório e capacidade térmica mínima de 300 kHU, mesa de exame, mesa flutuante com capacidade de carga mínima de 250 kg, estativa de tubo com tração característica própria, bucky mural, sistema de colimação com feixe luminoso, detector digital com resolução mínima de 16 BITS mícrons e software de aquisição e processamento de imagens compatíveis com DICOM, conforme quantidades e especificações a seguir, com recursos da Secretaria Municipal de Saúde. Aparelho de Raio-X Panorâmico Odontológico Digital, destinado à realização de exames radiográficos panorâmicos e cefalométricos para diagnóstico odontológico. Deve possuir tecnologia digital com sensor direto (CMOS ou CCD), software de aquisição e processamento de imagens incluso, alimentação elétrica 220V, emissão de baixa radiação e alta resolução de imagem. Deve contar com sistema de posicionamento a laser, apoios ajustáveis de cabeça e queixo, braço giratório motorizado, registro na ANVISA, garantia mínima de 12 meses e incluir instalação e treinamento técnico no local, com recursos da Secretaria Municipal de Saúde.**

Data da Homologação: **30/03/2026**

Fornecedores e itens declarados Adjudicados:
13843 - MEDSYSTEM EQUIPAMENTOS MEDICOS LTDA (06.189.855/0001-99)

Item	Material/Serviço	Unid. medida	Marca	Quantidade	Valor unitário (R$)	Valor total (R$)
2	108535 - Aparelho de Raio-X Panorâmico Odontológico Digital destinado à realização de exames radiográficos panorâmicos e cefalométricos para diagnóstico odontológico. Deve possuir tecnologia digital com sensor direto (CMOS ou CCD), software de aquisição e processamento de	un	SAEVO PANOR?MICO + TELE (1 SENSOR)	1	116.539,12	116.539,12

	imagens incluso, alimentação elétrica 220V, emissão de baixa radiação e alta resolução de imagem. Deve contar com sistema de posicionamento a laser, apoios ajustáveis de cabeça e queixo, braço giratório motorizado, registro na ANVISA, garantia mínima de 12 meses e incluir instalação e treinamento técnico no local.					
					Total (R$):	116.539,12

14579 - LOTUS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (02.799.882/0001-22)

Item	Material/Serviço	Unid. medida	Marca	Quantidade	Valor unitário (R$)	Valor total (R$)
1	108534 - Aparelho de raios x - fixo digital com gerador microprocessado de alta frequência potência de saída do gerador de no mínimo 80 kw. alimentação eléctrica trifásica 220v/380v 50hz/60hz (se necessário, o autotransformador deve estar incluso na proposta). tensão variável que atenda a faixa de 40 kv 150 kv ou maior. corrente variável na faixa mínima de 30 ma a 800 ma ou maior.tempo de exposição mínimo de 1ms a s. com mas variável na faixa de 10 mas ou menor	un	PR?PRIA HF800M DR DIGITAL	1	296.600,00	296.600,00

	a 600 mas ou maior. mínimo de 96 técnicas radiológicas programadas. tubo de raios-x: foco fino de 0.6 mm e foco grosso igual ou menor que 1,2 mm; ânodo giratório mínimo de 9.700 rpm; capacidade calórica mínima do ânodo de 300 khu. estativa porta tubo com suas devidas características; coluna ou trilho com deslocamento longitudinal a partir de 300 cm; deslocamento vertical de 150 cm ou maior; rotação do tubo sobre eixo horizontal de +/-90 graus com travas em 0 graus, +/- 90 graus; sistema de freios eletromagnéticos. mesa bucky: grade antidifusora de pelo menos 103 linhas/pol, 8:1 ou 10:1; tampo flutuante com dimensões mínimas de 200 x 80 cm, com curso total de deslocamento longitudinal mínimo de 70 cm, transversal de 25 cm ou maior; sistema de freios eletromagnéticos. capacidade de peso suportado pela mesa de 250 kg ou maior. mural bucky dotado de freio eletromagnético; movimento vertical de 130 cm ou maior (altura do chão de 40 cm ou menor e 170 cm ou maior);					

	movimento giratório; grade do bucky antidifusora de no mínimo 10:1 com 103 linhas/polegada ou maior; distância focal entre 100 cm e 180 cm; com cruz de localização/ centralização impressa no tampo do bucky. colimador automático ou manual com iluminação led. 02 (dois) detectores planos com dimensão mínima de 42 x 42 cm, sem fio, com cintilador de iodeto de césio, que possibilite exames na mesa, no bucky mural ou fora da mesa, maca e cadeira de rodas; matriz ativa de 3000x3000; profundidade da imagem pós-processada de no mínimo 16 bits; tamanho máximo do pixel de 150 micrômetros; grau de proteção mínimo contra poeira e líquidos ip54; capacidade de carga distribuída 150kg e pontual de 100 kg. o equipamento deve possibilitar manipulação, impressão e transmissão das imagens digitais em software totalmente em português para um sistema pacs, através de uma estação de comando, aquisição, revisão e manipulação de imagens digitais. especificações					

	mínimas: cpu com processador intel i5 ou superior ou equivalente em performance com 01 monitor de alta resolução com no mínimo 23 polegadas; obrigatoriamente essa estação deve ser capaz de gravar automaticamente na imagem dicom no mínimo os parâmetros de kv e mas aplicados em cada exame. windows 10 professional edition 64 bits, capacidade de armazenamento de imagens em disco ssd de 1 tb; memória ram ddr4 de 8 gb ou maior, imagens radiográficas em formato dicom 3.0; deve possuir: processamento de imagem, função stitching(junção de 2 ou mais imagens), inserção de dados via dicom worklist ou via teclado, store, print, storage, mwm em pps; placa de rede tipo ethernet; porta usb; software de aquisição e gerenciamento das imagens digitais. manual de instruções em português br.					
					Total (R$):	296.600,00

Mafra/SC, 30/03/2026

EMERSON MASS
Prefeito Municipal

Assinado digitalmente por EMERSON MAAS (emitido pelo CPF 007.622.949-14)
Papel: Parte
Data: 31/03/2026 09:50:30 -03:00