

Ao **Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial – Senac**  
**CNPJ: 03.709.814/0045-09**  
**Av. Tiradentes, 822**

**Ref: PREGÃO ELETRÔNICO – PEE 2024000015**

Prezados,

A empresa Sirona Dental Comércio de Produtos e Sistemas Odontológicos Ltda inscrita nos CNPJs nº: 12.483.930/0001-22, apresenta a seguinte proposta relativa à FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE RADIOLOGIA 2D E 3D para o SENAC-SP, conforme condições específicas recebidas no termo de referência e abaixo descritas:

| ITEM | DESCRIPTIVO TÉCNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MARCA /<br>FABRICANTE                    | QTDE | UNDD | VALOR<br>UNITÁRIO | TOTAL (R\$)    |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------|------|-------------------|----------------|
| 1    | APARELHO TOMÓGRAFO E RX 3 EM 1 DESCRITIVO: EQUIPAMENTO DE IMAGEM EXTRAORAL PANORÂMICO, CEFALOMÉTRICO E TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA DE FEIXE CÔNICO PARA USO ODONTOLÓGICO, COM 3 SENSORES INDEPENDENTES. CADEIRA MOTORIZADA E ACESSIBILIDADE PARA CADEIRANTES (REMOÇÃO DO BANCO E ENCAIXE DA CADEIRA DE RODAS). TECNOLOGIA DO SENSOR: FLAT-PANEL DE ALTA RESOLUÇÃO, TAMANHO 17 X 13 CM. AQUISIÇÃO DE IMAGEM: ROTAÇÃO DE 180° OU 360°, TEMPO DE AQUISIÇÃO DE 5 A 26,9 S FOV (FIELD OF VIEW CAMPO DE VISÃO) PADRÃO DE 16,5 CM DE DIÂMETRO X 13,5 CM DE ALTURA, SISTEMA DE COLIMAÇÃO NOS CAMPOS DE AQUISIÇÃO EM 4, 6, 8, 10 OU 13 CM DE ALTURA, ESCALA DE CINZA MÁXIMA DE 16 BITS, IMAGENS COM VOXEL DE 0,125 MM, 0,2 MM, 0,25 MM, 0,3 MM E 0,4 MM. SOFTWARES: 01 LICENÇA DE SOFTWARE OPERACIONAL PARA AQUISIÇÃO DE IMAGENS, 01 LICENÇA 3DVR PARA RECONSTRUÇÃO EM TRÊS DIMENSÕES, SOFTWARE 2D COM DISTRIBUIÇÃO GRATUITA E SEM LIMITE DE LICENÇA PARA CLIENTES, COMPATÍVEL COM LINGUAGEM DICOM ASSISTÊNCIA TÉCNICA REMOTA, E SOFTWARE 3D COM NO MÍNIMO 3 LICENÇAS PARA COMPUTADORES DIFERENTES. COLIMADORES AJUSTÁVEIS PARA ESTRUTURA ESPECÍFICA, DESPESAS DE INSTALAÇÃO, FRETE E IMPOSTOS. APARELHO DE RAO X EXTRA ORAL, 3 EM 1 PARA TOMADAS RADIOGRÁFICAS PANORÂMICAS E | AXEOS 3D<br>CEPH /<br>DENTSPLY<br>SIRONA | 1    | Unid | R\$<br>521.000,00 | R\$ 521.000.00 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|-----------------------|
| <p>CEFALOMÉTRICAS E TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA DE FEIXE CÔNICO (CONE BEAM). O MÓDULO PANORÂMICO POSSUI PERFIS PARA RADIOGRAFIAS PANORÂMICAS PADRÃO, ADULTO E CRIANÇAS, PANORÂMICAS PADRÃO ADULTO BAIXA DOSE, ORTOGONALIDADE APRIMORADA, ARTICULAÇÃO TÊMPORO-MANDIBULAR (ATM) COM BOCA ABERTA E FECHADA E SEIOS MAXILARES. O MÓDULO CEFALOMÉTRICO DEVE PERMITIR RADIOGRAFIAS CEFALOMÉTRICAS LÁTERO-LATERAL, FRONTAL, PÓSTERO-ANTERIOR (PA), ÂNTERO- POSTERIOR (AP), MÃO E PUNHO (CARPAL) E OBLÍQUA A 45°. A TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA DE FEIXE CÔNICO (CONE BEAM) DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 06 (SEIS) OPÇÕES DE FOV'S, INCLUINDO UM FOV MÍNIMO DE 4X4, 5X5 OU 5X5.5 E UM FOV MÁXIMO DE 15X14 17X13 OU 13X16 OU 20X17 OU 13X15. POSSUI CERTIFICADO DE TESTE QUANTO A RADIAÇÃO DE FUGA, ATENDENDO AS NORMAS SVS 453 DE 01.06.1998. CARACTERÍSTICAS GERAIS: REALIZAÇÃO DE TIPOS DE EXAME: A) PANORÂMICA - CRIANÇA; B) PANORÂMICA - ADULTO; C) PLANIGRAFIA DAS ATM'S (4 POSIÇÕES / 1 IMAGEM); D) PLANIGRAFIA FRONTAL DOS SEIOS MAXILARES; E) TELERRADIOGRAFIA LÁTERO-LATERAL; F) TELERRADIOGRAFIA PÓSTERO-ANTERIOR (PA); G) TELERRADIOGRAFIA ÂNTERO-POSTERIOR (AP); H) TELERRADIOGRAFIA ORTOGONAL 45°; I) TELERRADIOGRAFIA MÃO E PUNHO (CARPAL); 2) APLICAÇÃO: 3 EM 1 (PAN + CEPH + TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA FEIXE CÔNICO TCFC); 3) 01 SENSOR INDEPENDENTE PARA PAN, 01 SENSOR PARA TCFC; E 01 SENSOR INDEPENDENTE PARA CEPH; 4) TAMANHO DO VOXEL: ENTRE 75 UM E 300 UM EM AQUISIÇÃO DIRETA SEM INTERPOLAÇÃO 5) 60-90KVA 6) SOFTWARES: 2D COMPLETO E FERRAMENTA PARA RECONSTRUÇÃO 3D, PARA PLANEJAMENTO CIRÚRGICO-PROTÉTICO PARA IMPLANTODONTIA, ORTODONTIA, ENDODONTIA, ORTOGNÁTICA. INCLUSO NO FORNECIMENTO, NO BREAK DE NO MÍNIMO 5KVA, 02 CPU'S: UMA PARA RECONSTRUÇÃO 3D, E UM MICRO COMPUTADOR COMPLETO (CPU, MOUSE TECLADO E MONITOR) ADICIONAL PARA USO DOS SOFTWARES E LAUDOS.</p> |  |  |  |                       |
| <b>TOTAL GERAL (R\$) – Quinhentos e Noventa e Sete Mil e Cinquenta Reais</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  | <b>R\$ 521.000,00</b> |

valor total global desta proposta é de: **(R\$ 521.000,00 Quinhentos e Vinte e Um Mil reais),**

- Forma de Pagamento: **até 30 (trinta) dias, observadas as condições estabelecidas no TR e em seus anexos.**
- Validade da Proposta: **90 dias**
- Prazo de Entrega: **em até 45 (quarenta e cinco) dias após a confirmação da data de recebimento da Nota de Empenho (Pedido ao Fornecedor);**
- Local De entrega: **Almox do SENAC SP – Avenida Tiradentes, n.º 822, São Paulo/SP;**

Dados bancários:

**SIRONA DENTAL**      **CNPJ N.º: 12.483.930/0001-22**  
**Banco: Santander:**    **(033)**  
**Agência:**                **(2271)**  
**C/C:**                        **(13031043-9)**

DECLARAMOS, sob as penas da lei, que:

- a) Recebemos todos os elementos e informações para o cumprimento das obrigações do presente objeto e aceitamos expressamente as condições dispostas no ato convocatório;
- b) Sob as penas da Lei, nesta data, não existem fatos impeditivos à participação desta empresa no presente processo licitatório, estando ciente integralmente dos requisitos de Habilitação, conforme o Edital;
- c) Para fins do disposto no art. 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal de 1988, que esta empresa não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, bem como menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos;
- d) Esta empresa (proponente) não emprega trabalho forçado ou análogo ao escravo, degradante ou indigno;
- e) No valor constante desta proposta estão inclusos todos os custos diretos e indiretos, despesas materiais, taxas, impostos, instalação, tributos, frete e quaisquer outras despesas indispensáveis à execução do objeto desta licitação;
- f) Temos pleno conhecimento das condições, características, peculiaridades e complexidades inerentes à natureza dos trabalhos e à obra como um todo (terreno, solo, projeto básico, projeto executivo.
- g) Teremos, por ocasião da contratação, disponibilidade de máquinas, equipamentos, instalações, veículos e equipe técnica especializada adequados e suficientes para a completa execução do objeto deste certame, conforme todas as especificações contidas neste edital e seus anexos;
- h) A presente proposta foi elaborada de maneira independente por esta empresa, e que a intenção e o conteúdo desta proposta não foram, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informados a, discutidos com ou recebidos de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

Quaisquer dúvidas à disposição. Cordialmente,



---

**SIRONA DENTAL COM. PROD. SIST, ODONT.**  
CNPJ: 12.483.930/0001-22

