

Laudo Radiográfico - Tomografia Computadorizada por Feixe Cônico
Fonte de Aquisição - i-CAT // Software - OnDemand3D Dental

Nome: Diego Juliano Lima Figueredo

Data de nascimento: 08/01/1983

Data do exame: 07/11/2025

Indicação: Juliane Ferreira

- **Razão do exame:** visualização da mandíbula para avaliação endodôntica e pesquisa de fratura radicular
- **Região de aquisição:** mandíbula direita - **região solicitada:** dente 46
- **Impressão:** documentado em 3 folhas tomográficas
- **Considerações técnicas:** as medidas podem ser feitas diretamente sobre as imagens, sem a necessidade de conversões matemáticas, uma vez que a escala é 1:1, não existindo fatores de magnificação significativos; As linhas utilizadas para mensuração não sugerem, em hipótese alguma, trajetória de inserção cirúrgica ou protética, apenas as dimensões ósseas alveolares
- As imagens tridimensionais (3D) são apenas de caráter ilustrativo
- A mensuração sugerida no corte transversal não significa escolha ou sugestão de locais, posições, angulações ou dimensões, visam exclusivamente uma orientação espacial dentro do osso disponível. Assim, compete exclusivamente ao cirurgião-dentista se necessário determinar as inclinações e diâmetro dos implantes, de acordo com o planejamento cirúrgico e protético
- **Descrição do exame:** Com base nas imagens axial, coronal e transversais, foi possível observar:

MANDÍBULA:

- Observa-se a trajetória do canal mandibular direito centralizada contra a cortical óssea alveolar lingual, mas constante em direção ao forame mental direito;
- O dente 46 apresenta uma raiz mesial com um canal mesiolingual (46ML) e um canal mesiovestibular (46MV); uma raiz distal (46D) com um canal radicular; suas raízes estão inseridas dentro dos limites da cortical óssea alveolar vestibular que se mostra preservada; hipodensidade óssea difusa associada aos ápices é compatível com lesão apical crônica; não foi visualizada fratura radicular nesse dente, mas nota-se reabsorção radicular apical externa leve;

Considerações Finais:

- As imagens foram obtidas com o uso do afastador de tecidos moles em posição e não apresentam artefato metálico e/ou de movimento;
- Não foi visualizada fratura óssea, raiz residual e/ou dente extranumerário na região do dente 46;
- Os Check-ups periapical e interproximal são indicados para pesquisa e visualização de lesões cariosas e avaliação periodontal;
- O laudo radiográfico tem como finalidade orientar o Profissional e deve ser complementado com exames auxiliares - anamnese, exame clínico, histopatológico, e, outros radiográficos para a elucidação do diagnóstico;
- Doutor(a), tem dúvidas quanto ao laudo ou às imagens? Precisa de auxílio? Entre em contato, terei satisfação em atendê-lo(a).

Laudado por:

Erica Madeira de Campos Capela

Dra. Érica Valeska Madeira de Campos Capela
Radiologista, Ortodontista e Perita Judicial (TJGO)
CROGO:5698