

A radiografia panorâmica é uma técnica radiológica que oferece uma visão geral da região bucal do paciente. Amplamente utilizada na odontologia, ela auxilia no diagnóstico de diversas condições, na avaliação do desenvolvimento dentário, no planejamento de tratamentos ortodônticos e cirúrgicos, e no monitoramento da saúde bucal.

Finalidade: A radiografia panorâmica é essencial na prática odontológica para:

- Avaliação de dentes inclusos
- Detecção de lesões
- Análise de implantes
- Entre outras aplicações

A radiografia panorâmica dá uma visão completa da boca, dos dentes e das estruturas ósseas da mandíbula e maxila. O procedimento é rápido e indolor.

Para realizar uma radiografia panorâmica, o paciente é posicionado em pé em frente a um aparelho de Raios-X. A máquina é ajustada para mover ao redor da cabeça do paciente automaticamente, enquanto um receptor de imagem captura uma imagem contínua da mandíbula, maxila, dentes, seios da face e outras estruturas da região bucal.