

Maior FOV, imagens nítidas e CBCT intuitivo

# T2

- Multi FOV para uma vasta gama de aplicações
- Imagens nítidas para melhor diagnóstico
- ATM com imagens simplificadas



Voz guiada



Suportes temporais com melhorias de radiopacidade



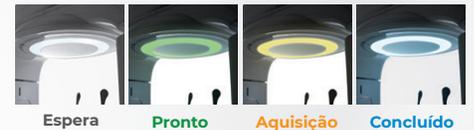
Feixe de luz laser para posicionamento dos pés do paciente



Acessível a cadeira de rodas

## Operações amigas do utilizador

- O sistema de cor das luzes LED, permitem uma identificação simplificada



## Imagem ATM simplificada

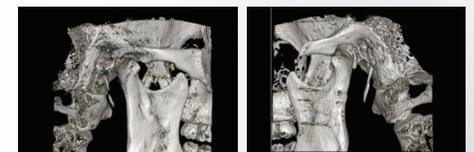
- As imagens ATM, são agora mais rápidas de adquirir, sem necessidade de trocar de posicionadores



10x9 ATM (direita)

10x9 ATM (esquerda)

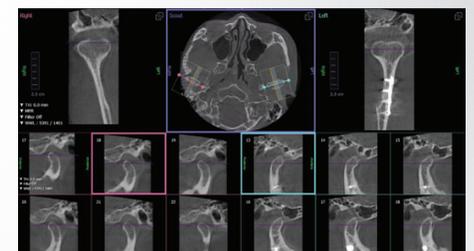
## FOV 10x9 Exame ATM



ATM Direita

ATM Esquerda

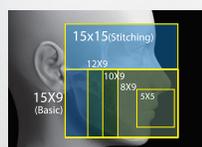
## Diagnóstico de ATM esquerda e direita



ATM 15x9

## Multiplos FOV para vários diagnósticos

- 5x5, 8x9, 12x9, 15x9 (Standard), 15x5 (Stitching)
- 5x5 Dedicado a endodontia



Multi FOV



FOV 15X15 (Stitching)  
Ortodontia/ Análise facial



15x9 FOV  
Arcadas totais / Análise Sinusal



12x9 FOV  
Implantologia  
Análise de dentes Impactados



5x5 FOV  
Endodontia / região localizada

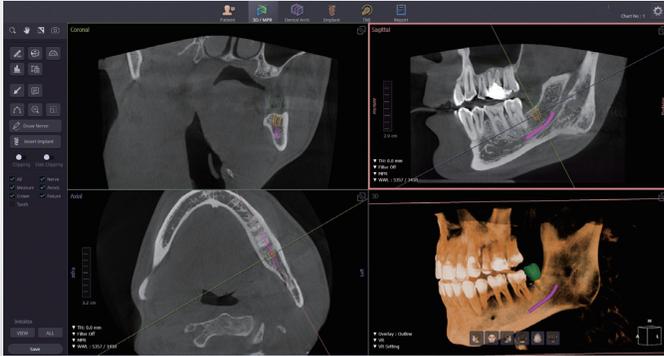
## Alta resolução

- A imagem com tamanho de Voxel de 0,08mm (80 Microns) de alta resolução

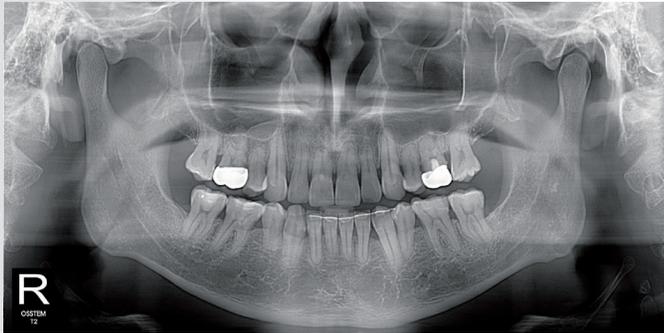
## Consulta de implantologia

- Desde diagnóstico inicial até à simulação de implante, quase todas as consultas são possíveis na vista MPR

- A renderização dos implantes e coroas facilitam a comunicação com os pacientes



Panorâmica



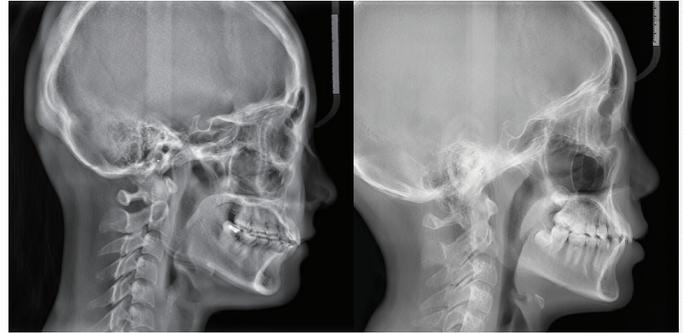
## Planeamento cirúrgico de implantes

- Planeamento de implantes com precisão em qualquer vista

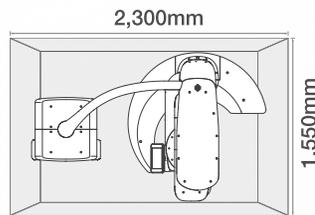
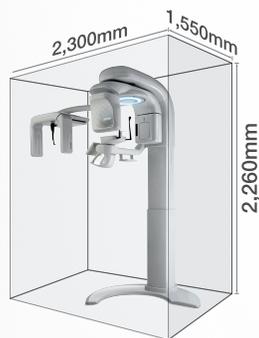
- Diagnóstico de densidade ossea através da guia de mapa de cores, permite um melhor planeamento



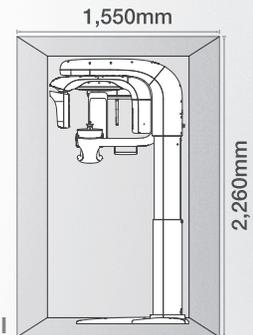
Cefalometria



## Dimensões para instalação



Vista superior



Vista lateral

	CT	Panorâmica	Cefalometria
<b>Sensor</b>	Flat Panel	Flat Panel	CdTe CMOS
<b>Tempo de Aquisição</b>	CT : 14.4 / 21.7 Sec	10.1 / 16.1 Sec	4.6 / 9.3 Sec
<b>Tamanho de Voxel</b>	0.08~0.2mm	-	-
<b>Tempo de Reconstrução</b>	40 Sec (15x9 / 0.2mm Voxel)		

- A Osstem oferece uma solução Dentária através do seu Departamento de Dentisteria Digital.
- A Osstem investe constantemente em I&D para desenvolver a melhor tecnologia para implantes dentários.
- São realizadas diversas atividades de formação clínica dentária.