Titulo: Implantes guiados e maxilares com carga imediata sem incisão e com provisórios impressos relato de caso.

Deicy Umeres Zamora

1- INTRODUÇÃO

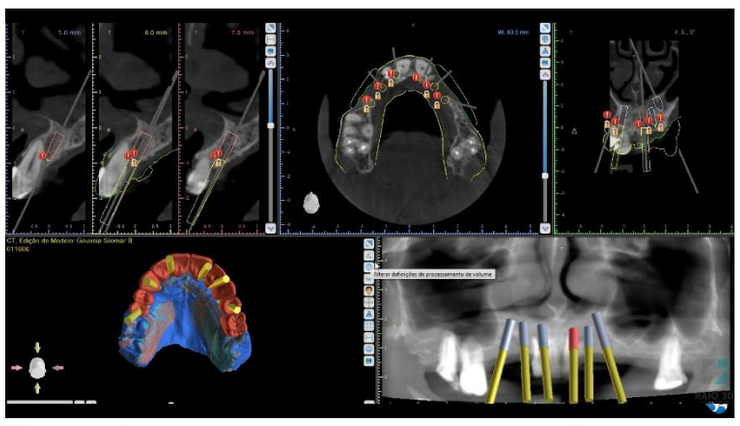
Na odontologia, o uso do fluxo digital permite que os **processos de reabilitação oral sejam mais eficientes, rápidos e gerem melhor aceitação e satisfação por parte do paciente**, permitindo carregamento imediato de próteses sobre implantes anteriores. Para contrapor os avanços tecnológicos e inovadores da Odontologia moderna, surge uma alternativa ao planejamento completo. de reabilitações sobre implantes através de um fluxo totalmente digital, desde a realização de medições até a confecção da prótese imediata

2. OBJETIVO

Incorporar o fluxo digital nos procedimentos de reabilitação oral como ferramenta de apoio nas diferentes fases do processo. 2. Demonstrar a eficiência em termos de tempo e funcionalidade do método digital.



FIG 1: Foto digitalizada inicial (I-Tero)



IG 2: Planejamento em Software (Blue sky plan

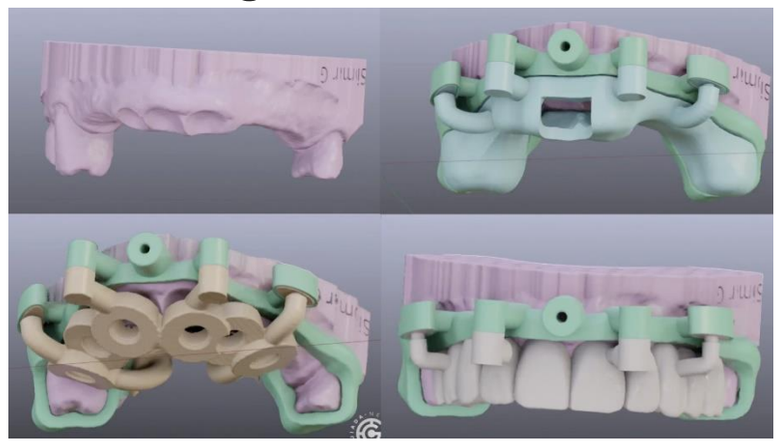


FIG 3 Enceramento e CAD CAM



FIG 4: Guías e provisórios prototipados impresos desmontados

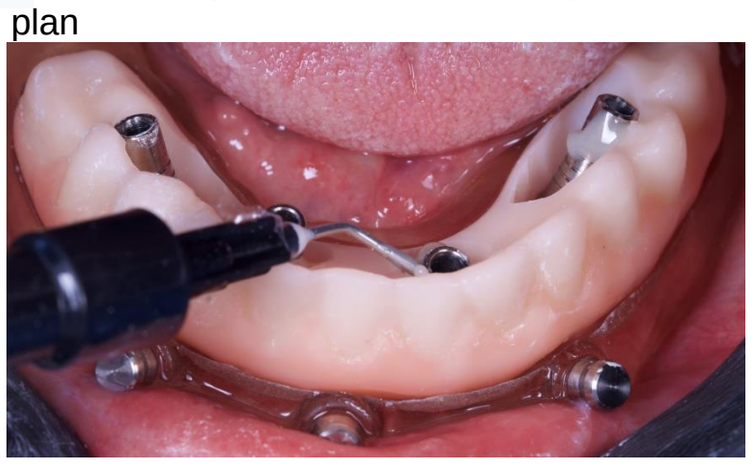


FIG 5: Cirurgia e prótese inferior

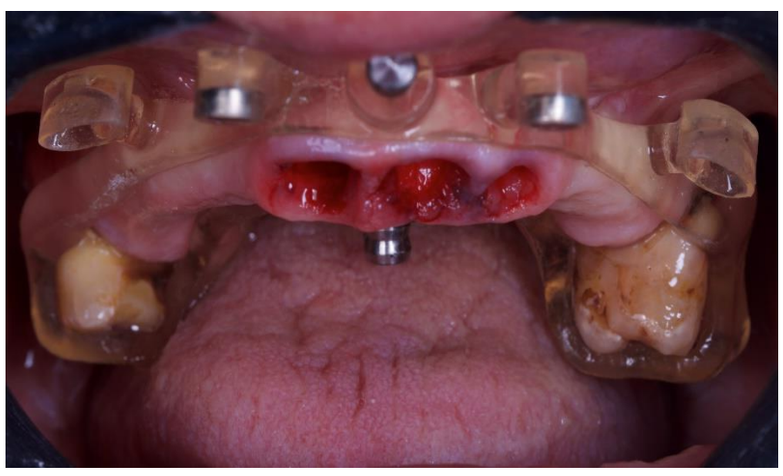


Fig. 6 Guia estabilizada e extrações

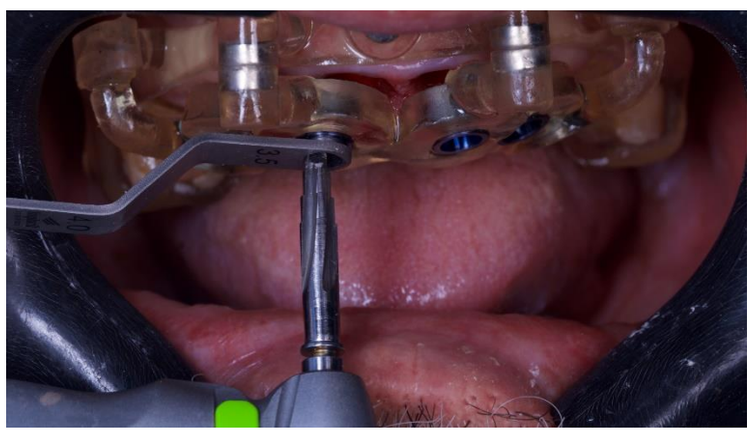


FIG 7: Fresagem

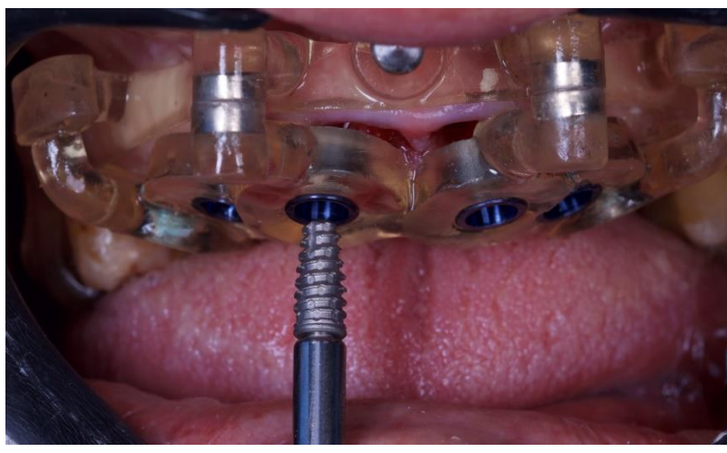


FIG 8: Colocação de implante Maestro



FIG 9: Substituto ósseo Extragraft xenógeno

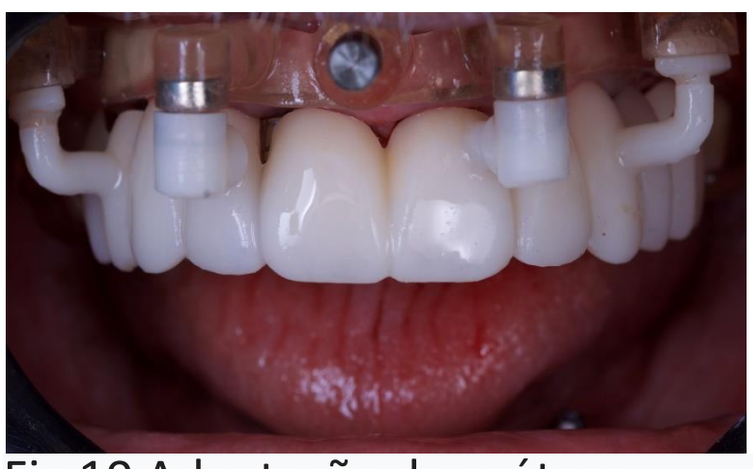


Fig 10 Adaptação de prótese provisória em guia para captação de copings



FIG 11 Conclusão dos provisórios superiores sem gengiva artificial



Fig 12 Conclusão de próteses bimaxilares fixas e oclusivas

3- Discussão

O fluxo digital é uma alternativa confiável para realizar moldagens e planejar cargas imediatas em implantes. A implementação da digitalização e a utilização de software de diagnóstico, planeamento e tratamento permitiu reduzir o risco de complicações por meio de protocolos de trabalho mais seguros e previsíveis.

4. Conclusão

Como mostramos com o caso clínico apresentado anteriormente, o uso da tecnologia traz inúmeras vantagens, pois informações previamente planejadas podem ser transferidas através do uso de scanners intraorais, trazendo vantagens tanto para o clínico quanto para o técnico e melhorando a comunicação entre eles e com o mesmo. . paciente

Referencia bibliográfica

1. Gimenez B, Ozcan M, Martinez-Rus F, Pradies G. Accuracy of a digital impression system based on parallel confocal laser technology for implants with consideration of operator experience and implant angulation and depth. Int J Oral Maxillofac Implants. 2014;29(4):853-62.

2.Moreno A, Gimenez B, Ozcan M, Pradies G. A clinical protocol for intraoral digital impression of screw-retained CAD/CAM framework on