



XXIV SEMANA DE EXTENSÃO E XXIX JORNADA
CIENTÍFICA UNIVERSO GOIÂNIA – SEMEX HÍBRIDA

**“Empreendedorismo com
Responsabilidade Socioambiental”**

De 28 a 31 de Outubro de 2025

ODONTOLOGIA DIGITAL: ALTERNATIVA PARA O PLANEJAMENTO DAS REABILITAÇÕES ORAIS

Isabella de Paiva Martins Alves¹

Jessyca Alves Rodrigues²

Túlio Lourenço Rassi³

Resumo

A odontologia digital permite que tratamentos reabilitadores sejam realizados virtualmente. O dentista deve escolher a forma de trabalho, ao inserir ou não o fluxo de trabalho digital na rotina odontológica, buscando o tratamento mais adequado para seu paciente. Esse trabalho teve como objetivo abordar o fluxo de trabalho digital no planejamento e execução de reabilitações orais estéticas. Com o intuito de descrever a importância do conhecimento teórico e prático no planejamento digital, foi realizada uma revisão bibliográfica nas bases de dados Scielo, PubMed, Scopus e LILACS, no período de 2021 a 2023. Os avanços no fluxo de trabalho digital possibilitam o tratamento de forma relativamente rápida e mais prática para o dentista, além de oferecer maior conforto ao paciente. Com base nos artigos revisados nota-se que a tecnologia oferece inúmeras possibilidades de trabalho protético, com propriedades semelhantes ou superiores aos procedimentos convencionais. Apesar de ser caro e exigir treinamento para utilização do sistema, o equipamento se tornou menos custoso e mais versátil, facilitando o trabalho do profissional. Os estudos analisados sugerem que Assim, com todo o processamento no consultório, desde o escaneamento até a fresagem ou impressão 3D, tornou-se possível realizar todo o procedimento restaurador em uma única sessão. Conclui-se que é importante inserir a odontologia digital no consultório odontológico, pois ela proporciona resultados superiores à odontologia analógica.

Palavras chaves: reabilitação oral, fluxo digital, escaneamento 3d

1 Discente do Curso de Odontologia pelo Centro Universitário Universo Goiânia

2 Discente do Curso de Odontologia pelo Centro Universitário Universo Goiânia

3 Mestre em Odontologia; Especialista em Implantodontia; Especialista em Ortodontia; Especialista em Radiologia; Especialista em Estomatologia



XXIV SEMANA DE EXTENSÃO E XXIX JORNADA
CIENTÍFICA UNIVERSO GOIÂNIA – SEMEX HÍBRIDA

**“Empreendedorismo com
Responsabilidade Socioambiental”**

De 28 a 31 de Outubro de 2025