**TÍTULO: RELATO DE CASO: Planejamento de reabilitação oral com aumento de DVO e uso de PPR provisória tipo dentada.**

¹ Alline Bezerra da Luz; ² Maria Antônia Pinho da Rocha; ³ Larissa Alves de Lima e Souza; ⁴ Adriana Fonseca Borges

1 Graduada em Odontologia pela Faculdade Cathedral; 2 Mestre em Odontologia, Especialista em Prótese dentária; 3 Professora Assistente da Universidade do Estado do Amazonas

**Área temática:** PRÓTESE DENTÁRIA

**Modalidade:** RELATO DE CASO

**E-mail dos autores:** [allineluz.odontologia@gmail.com](mailto:allineluz.odontologia@gmail.com) ¹; [mariapinhodarocha@gmail.com](mailto:mariapinhodarocha@gmail.com) ²; larissaasouza@gmail.com ³, afborges@uea.edu.br 4

# RESUMO

O planejamento de reabilitação oral com aumento da Dimensão Vertical Oclusal (DVO) desempenha um papel crucial na restauração da funcionalidade e estética da arcada dentária, especialmente em casos de desgaste dentário severo. O aumento da DVO permite restabelecer a altura oclusal melhorando a relação entre os arcos dentários e distribuindo adequadamente as forças mastigatórias. Isso reduz o risco de novos desgastes e lesões nos dentes remanescentes, proporcionando uma base mais equilibrada para a reabilitação dental. O objetivo deste tratamento foi restaurar a funcionalidade e estética, utilizando próteses parcial removível (PP**Rs)** provisórias, do tipo placa dentada, em um paciente, sexo masculino, que se queixava de não ter uma mastigação adequada e não aparecer os dentes anteriores ao sorrir pois os apresentavam-se com desgaste severo devido a hábitos parafuncionais. Para o correto posicionamento maxilo-mandibular foi realizado registros interoclusais obervando o posicionamento espacial da mandíbula em relação cêntrica e altura oclusal respeitando as regras dos terços faciais associada ao uso de compasso de willis. Os modelos montados no articulador semi-ajustável foram encaminhados ao laboratório de prótese para realização de enceramento diagnóstico sobre os dentes remanescentes seguido da montagem de dentes nas áreas edêndulas para que a prótese parcial removível provisória fosse realizada. A PP**R** provisória, que atuou como um guia temporário para adaptação à nova DVO, ofereceu suporte oclusal e também auxiliou na estabilização da posição mandibular e na manutenção da saúde dos tecidos moles. A PP**R** provisória teve um impacto positivo no processo de adaptação, permitindo ao paciente uma transição suave para o aumento de DVO e uma melhor distribuição das forças mastigatórias. Mostrou-se eficaz na restauração funcional e estética, e também ajudou a preservar os dentes remanescentes e a integridade dos tecidos moles.

**Palavras-chave:** Planejamento em prótese dentária, Dimensão Vertical de Oclusão, **Reabilitação O**ral.

# REFERÊNCIAS: (Formato Vancouver – máximo 10 referências)

1. Silva MC de V dos S da, Carreiro A da FP, Bonan RF, Carlo HL, Batista AUD. REABILITAÇÃO OCLUSAL COM PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL PROVISÓRIA TIPO “OVERLAY” - RELATO DE CASO. RBCS [Internet]. 22º de setembro de 2011 [citado 11º de novembro de 2024];15(4):455-60. Disponível em: <https://periodicos.ufpb.br/ojs2/index.php/rbcs/article/view/10049>
2. Guerreiro M de S, Silva SS da, Mendonça LFA, Silva LFC da, Lima MSS de, Meira G de F, Lima TM de. Tratamentos para a recuperação da dimensão vertical de oclusão – revisão de literatura: Treatments for the recovery of the vertical dimension of occlusion – literature review. Braz. J. Develop. [Internet]. 2022 Oct. 6 [cited 2024 Nov. 12];8(10):65864-76. Available from: https://ojs.brazilianjournals.com.br/ojs/index.php/BRJD/article/view/52825