

Jornada Acadêmica do Curso de Odontologia

ATITUS Educação – Passo Fundo/RS

ACOMPANHAMENTO DE DOIS ANOS DE FACETAS CERÂMICAS PARA REABILITAÇÃO ESTÉTICA E FUNCIONAL: UM RELATO DE CASO CLÍNICO.

MELLO, Livia P.¹; SILVEIRA, Iuri S.²; TRALDI, Ricardo M.³; TRAINOTI, Walkiria B.⁴; AMES, Kellyn A.⁵; PECHO, Oscar E.⁶

E-mail do autor¹: liviaprtmello@gmail.com

E-mail do autor²: iuri.silveira@hotmail.com

E-mail do autor³: ricardo_traldi@hotmail.com

E-mail do autor⁴: wal.trainoti@gmail.com

E-mail do autor⁵: kellynames@hotmail.com

E-mail do autor⁶: opecho25@gmail.com

¹ Graduanda em Odontologia, ATITUS Educação, Passo Fundo/RS, Brasil.

² Doutorando, Programa de Pós-Graduação em Odontologia, ATITUS Educação, Passo Fundo/RS, Brasil.

³ Cirurgião-Dentista, Prática clínica privada

⁴ Mestranda, Programa de Pós-Graduação em Odontologia, ATITUS Educação, Passo Fundo/RS, Brasil.

⁵ Graduanda em Odontologia, ATITUS Educação, Passo Fundo/RS, Brasil.

⁶ Professor, Programa de Pós-Graduação em Odontologia, ATITUS Educação, Passo Fundo/RS, Brasil.

Objetivos: O presente estudo descreve um relato de caso de um tratamento estético com facetas de cerâmicas feldspáticas e o desempenho clínico através do acompanhamento de dois anos. **Materiais e métodos:** Paciente, sexo feminino e 30 anos, relatou que seis anos atrás realizou uma reabilitação com facetas de resina composta. A queixa principal foi que as facetas estavam fraturando com frequência. Ao exame clínico, verificou-se que a borda incisal do elemento 21 estava fraturada. Inicialmente, foi solicitado levantamento radiográfico completo para verificação da adaptação das resinas antigas, também se realizou o protocolo fotográfico inicial. Ao avaliar a documentação, percebeu-se que as resinas possuíam boa adaptação, foi proposto à paciente a realização de acabamento e polimento do material na intenção de melhora estética, visando a prática clínica conservadora. Após este procedimento, a paciente continuava esteticamente insatisfeita, optando-se pela realização de facetas cerâmicas. Apresentado e aprovado o planejamento virtual, moldagens de estudo foram confeccionadas. Realizou-se clareamento dental caseiro supervisionado com Peróxido de Carbamida 10% (Opalescence PF, Ultradent, NY, EEUU) 2h diárias durante um período de 21 dias. A partir do enceramento diagnóstico e das guias de desgaste, os oito elementos (14-24) foram preparados com a sequência de pontas diamantadas correspondentes. Registrou-se a cor do substrato através de fotografias com a escala Natural Die Material (Ivoclar Vivadent, Schaan, Liechtenstein), e a moldagem de trabalho foi realizada (Silagum, DMG, São Paulo, Brasil). O mock-up foi realizado (Protemp 4, 3M ESPE, MN, EEUU) mantendo-se como provisório. Na consulta seguinte, as peças cerâmicas foram assentadas à seco para avaliar a adaptação marginal. Realizou-se isolamento absoluto modificado, e os preparos prévios das

superfícies das peças cerâmicas e dos substratos foram seguindo os protocolos adesivos conforme as orientações do fabricante do cimento resinoso (NX3, Kerr, Joinville, SC, Brasil) utilizado. Removeu-se os excessos do cimento e a paciente foi reagendada para acompanhamento (sete dias, um ano e dois anos após a cimentação). Profilaxia e registros fotográficos foram realizados. **Resultados:** A paciente ficou estética e funcionalmente satisfeita com o tratamento realizado. **Conclusão:** A técnica bem executada, aliada ao planejamento e bons materiais, garantem maior sucesso e longevidade do tratamento.

Palavras-chave: Ceramic veneers; Resin cements; Composite resin.

Referências:

1. Albert FE, El-Mowafy OM. Marginal adaptation and microleakage of Procera AllCeram crowns with four cements. *Int J Prosthodont.* 2004;17(5):529-535.
2. Alvez CMC, Santos LR. Cerâmicas odontológicas na confecção de facetas laminadas: Qual a melhor escolha? *Vitalle - Revista de Ciências da Saúde.* 2020; 32(3): 257-265.