

Influência da aplicação do glaze na rugosidade superficial de três materiais reembasadores

Autores: Fabiano Vieira de Landa, Fernando Luiz Hespanhol, André Luiz Dias, Leonardo Gonçalves Cunha

Professor Orientador: Frederico dos Reis Goyatá

Resumo

Os materiais reembasadores resilientes apresentam diversas indicações clínicas dentro da odontologia, mais especificamente na prótese dentária. São indicados como materiais temporários em próteses removíveis parciais ou totais. O objetivo deste trabalho foi avaliar a influência da aplicação do glaze na rugosidade superficial de três materiais reembasadores. Foram utilizados três materiais reembasadores distribuídos em três grupos teste: G1: Dura Soft; G2: Soft Confort; G3 Soft Confort Denso. Confeccionou-se 10 amostras para cada grupo, sendo que em 05 amostras foi aplicado o glaze conforme instruções do fabricante. Analisou-se a rugosidade superficial das amostras sem e com aplicação do glaze. Os resultados obtidos foram analisados estatisticamente, sob análise de variância (ANOVA) e teste de Bonferroni. Concluiu-se que o material Soft Confort Denso foi o reembasador resiliente que apresentou menor alteração da rugosidade superficial com e sem aplicação do glaze.

Palavras-Chave: Odontologia. Glaze na rugosidade. Materiais reembasadores.