

077

**ANÁLISE SUBJETIVA DAS ESCOVAS DENTAIS E AVALIAÇÃO DA DEFORMAÇÃO DAS CERDAS.**  
*Fabiana P. Fonseca., Alui O. Barbisan. (orient.).* (Departamento de Odontologia Preventiva e Social, Faculdade de Odontologia, UFRGS).

Sabe-se que a eficácia das escovas dentais está diretamente ligada à morfologia e integridade das cerdas das mesmas, portanto, os objetivos desse trabalho são averiguar a opinião dos usuários à respeito das escovas dentais, através de um questionário de análise subjetiva e avaliar a efetiva remoção de placa bacteriana apresentada por uma mesma escova dental em duas situações, quando a escova é nova e após um período de uso de 30 dias. Após 48 horas de suspensão da higiene oral, os participantes são examinados e verifica-se seu escore de placa, sendo utilizado com medida o índice PHP modificado. Segue-se uma escovação supervisionada e nova determinação do índice, o que nos dá a capacidade de remoção de placa apresentada pela escova. Os participantes ficam com as escovas e as utilizam por 30 dias, estas nos são devolvidas para que seja medido o grau de deformação apresentado pelas cerdas das mesmas. Enquanto prosseguimos com a mensuração da deformação, os participantes suspendem novamente a higiene oral, para que se possa medir a efetiva capacidade de remoção de placa com a escova usada, o confronto desses dados caracteriza a análise objetiva, que será comparada aos dados da análise subjetiva, que dizem respeito às preferências e percepções dos participantes no que se refere às características físicas e à eficácia das escovas utilizadas, visando averiguar se há uma correlação entre a análise objetiva e a análise subjetiva. Os resultados desse trabalho estão sendo analisados estatisticamente para que possam ser divulgados.