

HÁ DIFERENÇA NA EXPERIÊNCIA DE CÁRIE DENTAL EM HABITANTES DE MUNICÍPIOS BRASILEIROS SEGUNDO PRESENÇA DE FLUORETAÇÃO DA ÁGUA DE ABASTECIMENTO PÚBLICO? COMPARAÇÃO DE DUAS CAPITAIS BRASILEIRAS: SÃO PAULO E MANAUS.

Decio Henrique Franco¹, Maria Paula Rando-Meireles, Fabricio Narciso Olivati, Telmo Bittar, Taís Cristina Nascimento Marques, Maria da Luz Rosário de Sousa

Resumo

Introdução: A fluoretação da água de abastecimento público é uma medida efetiva e de baixo custo na prevenção da cárie dentária. **Métodos:** Este estudo comparou a experiência de cárie entre dois grandes municípios do Brasil, capitais de estados: São Paulo e Manaus, na época, respectivamente, com e sem fluoretação de suas águas de abastecimento público. O estudo utilizou dados do projeto SB Brasil 2010 que avaliou os índices ceod, CPOD e SiC de 2176 indivíduos, seguindo metodologia da OMS. **Resultados:** Os resultados mostraram que os índices foram maiores em Manaus quando comparado a São Paulo, nas idades de 5 e 12 anos. A porcentagem dos dentes cariados foi maior e a do restaurado menor na faixa de 15 a 19 anos em Manaus. São Paulo apresentou melhor condição de saúde bucal em crianças e adolescentes, e não houve diferença entre adultos e idosos. **Considerações finais:** Conclui-se que, segundo os dados do projeto SB Brasil 2010, o município de São Paulo apresentou melhores condições de saúde bucal do que Manaus e que a fluoretação das águas de abastecimento público tem papel importante neste processo e deve ter continuidade. (OBS: Não sou o autor principal, mas serei o responsável pela elaboração do poster e apresentação no VI SIMTEC)

¹ UNICAMP - Vice-Reitoria Executiva de Administração
E-mail: decio@unicamp.br

Tema: UNICAMP 50 anos: Memórias, Experiências e Trajetórias Profissionais.

EIXO 3 – Desenvolvimento humano, saúde, sustentabilidade e qualidade de vida

Palavras-chave

Cárie dentária. Fluoretação. Epidemiologia. Políticas públicas de saúde. Saúde coletiva.