

Título: PREVALÊNCIA DE XEROSTOMIA E LESÕES BUCAIS EM UMA POPULAÇÃO BRASILEIRA**Autores:** RIBEIRO, D. D. C.; RIBEIRO, D. D. C.; GROSSMANN, S. D. M. C.**Resumo:**

Estudos epidemiológicos são importantes para de determinar a prevalência de doenças em uma dada população. Três Corações-MG é um centro de referência em Odontologia, por possuir a Universidade Vale do Rio Verde (UninCor) e pelo Centro de Especialidades Odontológicas. O objetivo do presente trabalho foi realizar um estudo epidemiológico das lesões de mucosa bucal, alterações de normalidade e xerostomia na cidade de Três Corações – MG. Foram avaliadas 1052 pessoas de várias regiões da cidade, incluindo centros públicos e particulares de atendimento odontológico, além de avaliações em fábricas e escolas da cidade, e em campanhas de saúde bucal. Um mil e cinquenta e duas pessoas foram avaliadas e as lesões em mucosa bucal foram observadas em 42,11%, as alterações da normalidade em 38,50%, e a xerostomia em 22,33%. As lesões de mucosa bucal, alterações de normalidade e xerostomia foram mais prevalentes em mulheres entre a 3a e 5a décadas de vida. A hiperplasia fibrosa inflamatória e candidíase foram as lesões mais prevalentes no estudo. A xerostomia pôde ser associada com a presença de lesões de mucosa ($p= 0,001$) mas não foi associada com o diagnóstico de alterações de normalidade ($p= 0,045$). A hiperplasia fibrosa inflamatória e a candidíase não foram associadas com xerostomia ou o uso de prótese dentária ($p \geq 0,001$) mas foram associadas com a xerostomia ($p \leq 0,001$). O presente estudo, que incluiu amostra representativa da população da cidade de Três Corações pode ser um norteador para o poder público local, a fim de traçar planos e metas de prevenção em saúde bucal na cidade. Os autores do demais trabalho foram, Deiziellem da Consolação Ribeiro, Luis Cláudio PRADO e Soraya de Mattos Camargo GROSSMANN.

Palavras-chave: Epidemiologia. alterações de normalidades., Lesões de mucosa bucal., Diagnóstico e prevenção..