

## **PREVALÊNCIA DE HIPOMINERALIZAÇÃO MOLAR-INCISIVO EM ESCOLARES NA CIDADE DE SANTA TERESINHA - BA**

Alice Póvoas Santos de Andrade<sup>1</sup>; Lília Paula de Souza Santos<sup>2</sup>; Fellipe Moraes Pereira Figueredo<sup>3</sup>.

<sup>1</sup>Graduanda do bacharelado em Odontologia (FAMAM), alicinhapovoas@hotmail.com; <sup>2</sup>Doutoranda em Saúde Coletiva (UFBA), lilia\_paula@yahoo.com.br; <sup>3</sup>Professor da disciplina de Odontopediatria (FAMAM), FAMAM, fellipempf@gmail.com.

Nos últimos anos, houve um aumento significativo dos casos de defeitos de desenvolvimento do esmalte, em especial, da Hipomineralização Molar-Incisivo. Essa alteração está relacionada com quadros de cáries atípicas, fraturas pós-eruptivas e destruição coronária, ficando clara a importância da detecção precoce da doença para que haja um estrito programa preventivo. Dessa forma, o estudo tem como problema: Qual a prevalência de Hipomineralização Molar-Incisivo e Hipomineralização de Segundos Molares Decíduos em crianças de 5 a 12 anos no município de Santa Teresinha – Bahia? O objetivo será descrever, por meio de um levantamento epidemiológico, a prevalência de Hipomineralização Molar-Incisivo e Hipomineralização de Segundos Molares Decíduos em crianças de 5 a 12 anos no município de Santa Teresinha – Bahia. Trata-se de um estudo transversal, sendo um segmento do macroprojeto “Avaliação da condição de saúde bucal, dos indicadores biológicos e socioeconômicos na qualidade de vida de crianças e adolescentes”, de caráter descritivo e natureza quantitativa. O local do estudo para a pesquisa será a Rede Municipal de Ensino Público no município de Santa Teresinha – Bahia. A amostra selecionada para essa pesquisa será de escolares com idades de 5 a 12 anos, e será calculada de forma descritiva e percentual. A coleta de dados ocorrerá utilizando questionários e avaliação clínica como instrumentos de coleta. A identificação das prevalências de Hipomineralização Molar-Incisivo e Hipomineralização de Segundos Molares Decíduos serão obtidas através do índice preconizado pela Academia Europeia de Odontopediatria. Por fim, os dados serão analisados com estatística do tipo bivariada. A relevância do tema é dada pela contribuição na epidemiologia da Hipomineralização Molar-Incisivo, auxiliando em pesquisas de prevalências por todo o Brasil e também na utilização dos resultados do estudo para que o município de Santa Teresinha desenvolva políticas de Saúde Bucal regionalizadas.

**Palavras-chave:** Saúde Pública. Saúde Bucal. Epidemiologia.