

# Prevalência de maloclusões relacionadas ao uso e tipos de chupetas usadas na dentição decídua em crianças de Nova Friburgo

Deiziane Nunes,<sup>1</sup> Maria Luiza Gonçalves da Costa,<sup>1</sup> Fernanda Volpe de Abreu,<sup>2</sup> José de Albuquerque Calasans Maia<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Programa de Pós-Graduação em Clínica Odontológica, Instituto de Saúde de Nova Friburgo, Nova Friburgo, RJ, Brasil

<sup>2</sup>Departamento de Formação Específica, Curso de Odontologia, Instituto de Saúde de Nova Friburgo, Nova Friburgo, RJ, Brasil

<sup>3</sup>Disciplina de Ortodontia, Faculdade de Odontologia, Niterói, RJ, Brasil

deizianenunes@hotmail.com

**Objetivo:** identificar a prevalência e os tipos de maloclusões, correlacionando com o tipo de chupeta usada em crianças de três a cinco anos na cidade de Nova Friburgo, RJ. **Material e Métodos:** o presente estudo é do tipo transversal, clínico-epidemiológico. Os responsáveis permitiram a participação das crianças através do termo de consentimento livre e esclarecido e responderam a um questionário a respeito do uso e tipo de chupeta. Foram avaliadas, por meio de exame clínico, 281 crianças de ambos os gêneros, os dados foram submetidos à análise estatística H de Kruskal - Wallis ( $p < 0,05$ ). **Resultados:** a sucção de chupeta estava presente em 61,2% dos casos, 53,6% das crianças que usaram chupeta

tinham mordida aberta anterior, observou-se que 39,4% das crianças que tinham mordida cruzada posterior usavam chupeta, 53,8% que não tiveram mordida aberta anterior usaram a chupeta ortodôntica, enquanto que 65% que tiveram mordida aberta anterior, usaram a chupeta não ortodôntica. **Conclusão:** observou-se alta prevalência de maloclusões na amostra avaliada (superior a 50%) e verificou-se uma correlação positiva entre o uso de chupetas e a presença de maloclusões, sendo a chupeta ortodôntica menos prejudicial. CAAE: 02542412.0.0000.5243 **Palavras-chave:** Prevalência; Maloclusão; Hábitos bucais.