

# **AVALIAÇÃO DA MINERALIZAÇÃO DOS SEGUNDOS MOLARES INFERIORES COMO PARÂMETRO PARA A CLASSIFICAÇÃO DA IDADE BIOLÓGICA (APOIO UNIP)**

**Aluna:** Gisele do Amaral Móra

**Orientador:** Prof. Dr. Roberto Hiroshi Matsui

**Curso:** Odontologia

**Campus:** Indianópolis

O presente trabalho teve como objetivo avaliar a possibilidade de uso da mineralização dos segundos molares inferiores permanentes como parâmetro para classificar a idade biológica do indivíduo. A amostra foi constituída por 129 radiografias panorâmicas, sendo 71 indivíduos do sexo feminino e 58 indivíduos do sexo masculino, na faixa etária de 7 anos e 12 anos e 1 mês. Para a análise da mineralização dental foi utilizada a tabela proposta por Nolla (1960) com as radiografias sobre o negatoscópio de marca Softline. Os resultados da análise foram documentados numa planilha do programa Microsoft Excel 2010 contendo o nome completo, data de nascimento, data da tomada radiográfica, idade em anos e meses, número do prontuário, estágio de Nolla (1960) lado direito e lado esquerdo. Foi realizada a análise estatística e pudemos concluir que em nossa amostra não foi encontrado dimorfismo sexual; a mineralização dentária ocorre de forma similar do lado direito e esquerdo, e a mineralização dos segundos molares inferiores permanentes pode ser usada como parâmetro para estimar a idade biológica e cronológica de um indivíduo.