



B0353

### **INCIDÊNCIA DO PONTICULUS POSTICUS NO ARCO POSTERIOR DA VÉRTEBRA ATLAS DE BRASILEIROS E SUA RELAÇÃO COM O DIMORFISMO SEXUAL**

SABRYNA RENATA CLOSS (Bolsista PIBIC/CNPq), Alexandre Rodrigues Freire, Ana Cláudia Rossi, Felipe Bevilacqua Prado, Yuri Nejaim e Prof. Dr. EDUARDO DARUGE JUNIOR (Orientador), Faculdade de Odontologia - FOP, UNICAMP

Em Odontologia Legal, a busca por caracteres anatômicos diferenciais em indivíduos desconhecidos utilizando documentação odontológica, como as radiografias, é uma prática frequente e eficaz. Essa pesquisa teve como objetivo avaliar a incidência do *ponticulus posticus* na população brasileira, e relacionar a presença desta variação anatômica com o dimorfismo sexual. Para tal, foram utilizadas 242 telerradiografias em norma lateral do crânio de indivíduos adultos, de ambos os sexos. A distribuição das telerradiografias da amostra por grupos foi determinada pelo sexo dos indivíduos avaliados. A forma de classificação foi realizada em três categorias, em ambos os sexos: 1) presença do *ponticulus posticus* com ossificação completa; 2) ossificação incompleta; 3) presença de apenas um sulco. Foi realizada uma análise estatística descritiva para determinação da incidência (em %) do *ponticulus posticus*. Os dados foram tabulados e submetidos ao teste t de Student, com nível de significância de 5% com o auxílio do software BioEstat 5.0. Das radiografias avaliadas, 53 apresentaram o *ponticulus posticus*, resultando numa incidência geral de 21,90%. Destas, 22 (9,09%) apresentaram a ossificação completa do *ponticulus posticus*, resultando na formação de um forame. E 31 (12,80%) apresentaram a ossificação incompleta do *ponticulus posticus*.  
PONTICULUS POSTICUS - DIMORFISMO SEXUAL - IDENTIFICAÇÃO HUMANA