

# **Técnica inovadora permitirá criar retrato-falado a partir do DNA de ossos da face**

22/06/12 - O Laboratório de Antropologia Forense da Universidade de São Paulo (USP), de Ribeirão Preto, desenvolveu uma pesquisa para elaborar um retrato-falado de uma pessoa anos depois de sua morte tendo como base apenas os ossos do cadáver.

[Siga a SECTI-AM no Twitter!](#)

O trabalho, que iniciou em 2007, é feito em parceria com as universidades de Toronto, no Canadá, e de Sheffield, na Grã-Bretanha, e os resultados deverão ser apresentados no ano que vem. As informações foram publicadas no jornal O Estado de S. Paulo.

Foram selecionados 33 pontos do rosto humano para fazer o mapeamento do DNA e descobrir quais características do código genético estão associadas a determinadas peculiaridades da face.

A ferramenta permitirá determinar se o cadáver não identificado era de uma pessoa de crânio globoso, como dos caucasianos, ou alongado, como dos negróides, qual o formato do nariz e da boca, o que resulta numa espécie de retrato-falado feito por computador. A técnica ajudaria desde a identificação de vítimas em desastres aéreos até nas ocorrências mais corriqueiras.

Fonte: Portal Terra