



Nanoenigma

Uma alternativa ao símbolo da paz ou ao da anarquia? Uma visão de satélite de uma área desmatada? Essas perguntas nos passaram pela cabeça ao vermos essa imagem enviada para o concurso de fotos da revista. Mas não é uma coisa nem outra. A segunda colocada do Click! Unesp.Ciência é, na verdade, uma "nanoarte", categoria que envolve manipulações a partir de imagens obtidas em um microscópio eletrônico de varredura. Neste caso, trata-se de "trincas em filmes de hematita (Fe_2O_3) sobre substrato de óxido condutor usado na foto-oxidação da água para produção de hidrogênio", como explica seu autor, Bruno Henrique Ramos de Lima, do Laboratório Interdisciplinar de Eletroquímica e Cerâmica da Universidade Federal de São Carlos. Saiba mais sobre o concurso no nosso blog: <http://bit.ly/sdelQ2>