

PARA COMBATER A CRIMINALIDADE, CIENTISTAS BRASILEIROS TÊM DESENVOLVIDO FERRAMENTAS QUE DETECTAM IMAGENS DIGITAIS FALSAS.

Com o avanço das tecnologias digitais, a manipulação criminosa de imagens se torna cada vez mais difícil de detectar. Mas um grupo de cientistas brasileiros tem desenvolvido nos últimos anos ferramentas e softwares capazes de desmascarar as mais sutis alterações e avaliar

com precisão a legitimidade de imagens digitais.

Auxiliando as investigações da Polícia Federal desde 2013, o grupo da **Unicamp (Universidade Estadual de Campinas)** integra, desde o fim de outubro, o projeto internacional Análise de Integridade Forense em Objetos

Multimídia, que envolve sete universidades americanas e europeias. Eles já receberam 10 milhões de dólares da Agência de Projetos de Pesquisa Avançada em Defesa dos Estados Unidos.

Segundo o líder do grupo brasileiro, Anderson Rocha, docente da **Unicamp** e mem-

bro da organização internacional Instituto de Engenheiros e Eletricistas Eletrônicos, há mais de dez anos sua equipe trabalha com ciência forense. Para detectar alterações em imagens, os pesquisadores associam ciência da computação e inteligência artificial. (AE)