

## NASA divulga imagens dos deslizamentos

Categories : [Geonotícia](#)

Desde que as [fortes chuvas atingiram a região serrana do Rio de Janeiro no dia 12 de janeiro](#), agências espaciais de todo o mundo estavam tentando encontrar imagens de satélite de qualidade para demonstrar a extensão das enchentes e deslizamentos. A persistente cobertura de nuvens na região, entretanto, estava dificultando os trabalhos. Finalmente no último dia 18, utilizando o seu [sensor Aster, a bordo do satélite Terra](#), a NASA conseguiu captar um imagem nítida o suficiente para que se possa enxergar os diversos deslizamentos (ver abaixo)

Onde se lê *landslides*, são os pontos de deslizamento. Use os cursores na parte inferior direita para aproximar a imagem.

[Clique para baixar esta imagem em alta resolução](#)

A coloração vermelha destas imagens se deve às características do sensor Aster, que é sensível ao calor emitido pela terra através das ondas infra-vermelho. A imagem abaixo serve para comparar como era a região antes dos deslizamentos. Esta imagem feita com o mesmo satélite é de 13 de fevereiro de 2003. Note que entre as legendas da NASA há o destaque para terra nua, *cleared land*, bem acima dos locais onde ocorrem os deslizamentos. A legenda *rock hillsides* indica as escarpas de pedra sob as quais - ou seja nos vales - espalha-se a cidade de Nova Friburgo.

[Clique para baixar esta imagem em alta resolução](#)

Finalmente para quem quiser ver um registro aéreo bem preciso de um dos deslizamentos no Rio, vale visitar o site do satélite GeoEye, que possui uma das mais altas resoluções. Infelizmente, ao contrário do que costuma ocorrer com outros desastres ambientais e humanitários ao redor do mundo, a GeoEye não disponibilizou de graça imagens sobre a tragédia no Brasil. (*Gustavo Faleiros*)

[Aqui o link para ver a imagem destacada no site da GeoEye](#)

—