

Do chão para o céu

Raios também podem partir do chão em direção à nuvem de tempestade. A rara foto abaixo, feita em 8 de novembro passado, mostra um raio ascendente que se iniciou em uma das torres do pico do Jaraguá, em São Paulo. O Jaraguá e a avenida Paulista são continuamente monitorados por câmeras do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe). As imagens são depois analisadas por pesquisadores que estudam as possíveis consequências do fenômeno. “Como o padrão atual de proteção contra raios é baseado em raios descendentes, o estudo pode identificar riscos associados aos ascendentes presentes em torres altas e geradores eólicos”, diz Marcelo Saba, pesquisador do Inpe.

Imagem enviada por Marcelo Saba, do Inpe



Se você tiver uma imagem relacionada à sua pesquisa, envie para imagempesquisa@fapesp.br, com resolução de 300 dpi (15 cm de largura) ou com no mínimo 5 MB. Seu trabalho poderá ser selecionado pela revista.