

Cientistas gregos criam escala de medição de tsunamis

Cientistas gregos criaram uma escala para medir os *tsunamis* usando dados dos dois últimos desastres provocados por estas **ondas gigantescas** no Oceano Índico e no Japão, indicou a agência de notícias *Ana*. Esta nova escala de intensidade, que vai até 12 graus, foi adotada pela Sociedade Sismológica dos Estados Unidos, um organismo de referência neste campo, afirmou o sismólogo Efthymios Lekkas.

Para quem elaborou este instrumento chamado **Escala Integrada de Intensidade de Tsunamis** (ITIS, sigla em inglês), os sistemas de medida anteriores são muito antigos. "São sistemas estabelecidos com base em elementos muito limitados, já que não foi computado nenhum tsunami durante 40 anos até o de 2004", explicaram.

A escala ITIS integra o conjunto de dados arrecadados depois dos *tsunamis* gigantes de 2004 e 2011, ambos considerados de força 12 pelos cientistas gregos. A equipe da Universidade de Atenas aplicou este novo modelo aos grandes *tsunamis* históricos, como o que devastou em 1640 antes de nossa era as costas sul-orientais do Mediterrâneo, depois da erupção explosiva do vulcão da ilha grega de Santorini, ou o que afetou Portugal em 1755. Ambos tiveram força 12, segundo Lekkas.

Um terremoto e um *tsunami* em março de 2011 causaram mais de 20 mil mortes ou desaparecimentos no nordeste do Japão e provocaram uma catástrofe nuclear na central de Fukushima.

Fonte: Agence France-Presse