

Fenda pode separar a África em duas, dizem pesquisadores

Ciências

Enviado por: Visitante

Postado em:28/06/2010

Processo iniciado após erupção de vulcão na Etiópia, em 2005, poderá levar dez milhões de anos O continente africano poderá ser dividido ao meio pelo aparecimento de um novo oceano em dez milhões de anos, segundo um grupo de cientistas britânicos que vêm monitorando mudanças geológicas na região de Afar, na Etiópia. Segundo descreveram os cientistas durante uma conferência da Royal Society, de Londres, uma fenda de 60 quilômetros de comprimento se abriu a região em 2005 e vem crescendo desde então. Um monitoramento num período de apenas dez dias verificou a expansão da fenda em oito metros, segundo o sismólogo James Hammond, da Universidade de Bristol, um dos coordenadores do estudo. Os pesquisadores dizem que o processo acabará dividindo a África em dois, transformando parte da Etiópia e da Somália em uma grande ilha no Oceano Índico. Erupção A fenda começou a aparecer em 2005, após a erupção do vulcão Dabbahu, na região de Afar. O local, apesar de ainda não ter água, está localizado abaixo do nível do mar. Os sismólogos dizem que estão presenciando um processo que normalmente só ocorre debaixo dos oceanos. “Partes de Afar estão abaixo do nível do mar, e o oceano está separado por apenas uma faixa de 20 metros de terra do território da Eritreia”, afirmou Hammond à BBC. “Então essa terra cederá eventualmente, o mar entrará e começará a criar esse novo oceano”, disse o cientista. Segundo ele, com o tempo esse oceano crescerá até separar de vez a região do chamado “Chifre da África” do restante do continente, criando assim “uma África menor e uma ilha muito grande no Oceano Índico”. Esta notícia foi publicada em 25/06/2010 do sítio BBC Brasil. Todas as informações nela contida são de responsabilidade do autor.