

MAPA DE OCORRÊNCIAS DE DESASTRES NATURAIS NO ESTADO DO PARÁ

Dianne Danielle Farias Fonseca¹; Claudio Fabian Szlafstein²; Eduardo Albuquerque³

¹SGB; ²NUMA/UFGA; ³UFGA

O Mapa Geodiversidade foi idealizado para oferecer aos diversos segmentos produtivos, sociais e ambientais, uma tradução do conhecimento geológico-científico estadual, com vistas a sua aplicação ao uso adequado do território. Risco Geológico é um dos temas abordados nos mapas de Geodiversidade concebidos pelo Serviço Geológico do Brasil – CPRM. Pesquisa histórica realizada no Diário Oficial do Estado do Pará entre 1992 a 2009 apresenta a publicação de 528 decretos municipais de situação de emergência, homologados pelo governo do Estado, em decorrência de desastres originados principalmente pela ocorrência de inundações, enchentes, erosão fluvial e pluvial, enxurradas, vendavais, fortes chuvas, estiagens e deslizamentos (Mateus et al., 2007; Torres e Szlafstein, 2009; Szlafstein e Fonseca, 1998; Fonseca e Szlafstein, 2005; Albuquerque, 2011; Pereira, 2001). O mapa de ocorrências de desastres naturais no Estado do Pará, foi concebido em Sistemas de Informações Geográficas (SIG), reúne os principais eventos que causaram decretos de estado de calamidade pública e situação de emergência entre 1992 a 2009 e mostra a distribuição destes eventos no estado.

Palavras Chave: Desastres Naturais e SIG