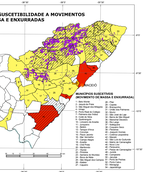
PAC PROGRAMA DE ACELERAÇÃO DO CRESCIMENTO · CPRM Serviço Geológico do Brasil · Secretaria de Geologia, Mineração e Transformação Mineral · Ministério de Minas e Energia · GOVERNO FEDERAL BRASIL País rico é país sem pobreza

MAPA GEODIVERSIDADE DO ESTADO DE ALAGOAS

Geodiversidade é o estudo da natureza abiótica (meio físico) constituída por uma variedade de ambientes, composições, fenômenos e processos geológicos que dão origem às paisagens, rochas, minerais, águas, fósseis, solos, clima e outros depósitos superficiais que propiciam o desenvolvimento da vida na Terra, tendo como valores intrínsecos a cultura, o estético, o econômico, o científico, o educativo e o turístico (CPRM, 2006). Este produto disponibiliza informações sobre o meio físico para subsidiar macrodiretrizes de planejamento, gestão ambiental e ordenamento territorial.

MAPA PREVISIONAL DE SUSCETIBILIDADE A MOVIMENTOS DE MASSA E ENXURRADAS



Fonte: Área suscetível a movimentos de massas e/ou enchentes: IPT, Prefeitura Municipal de Maceió, Secretaria de Defesa Civil/SEDEC e Serviço Geológico do Brasil-CPRM.
Limites dos municípios: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE.

MAPA DE SUSCETIBILIDADE A PROCESSOS CONDICIONANTES DE RISCOS GEOLÓGICOS

Áreas com susceptibilidade baixa a médio a escorregamentos, sujeitas a ocorrências de processos de corrida de massa e/ou inundações, associadas a depósitos aluvionares e/ou colúvios, concomitantes com áreas de ocorrência de expansão.

Áreas com susceptibilidade média a alta a escorregamentos e Área de declive, relevo e/ou substrato rochoso desfavorável a ocorrência de processos de corrida de massa e/ou inundações, associadas a depósitos aluvionares e/ou colúvios, concomitantes com áreas de ocorrência de expansão.

Áreas com susceptibilidade baixa a média a escorregamentos e corrida de massa e/ou inundações, associadas a depósitos aluvionares e/ou colúvios, concomitantes com áreas de ocorrência de expansão.

Áreas com susceptibilidade média a alta a escorregamentos e