

ALERTA

ALERTA N°	ABERTO EM	ATUALIZADO EM	MUNICÍPIO	UF
1631/2021 Abertura	18/05/2021 16h29		SÃO LUÍS	MA

TIPO DE EVENTO/NÍVEL: MOVIMENTOS DE MASSA / MODERADO

Cenário de Risco:

As áreas de risco de movimentos de massa no município caracterizam-se pela ocupação de encostas de alta declividade, com solos friáveis, evidências de rastejo, ausência de sistema de drenagem, lançamento de lixo nas encostas, taludes de corte e aterro e registros de deslizamentos anteriores. Também existem processos erosivos do tipo voçorocas próximas às áreas urbanas. Esta situação associada à precipitação incidente e a previsão meteorológica indica que podem ocorrer deslizamentos pontuais e induzidos nas áreas de risco mapeadas.

Situação Atual:

Os acumulados de precipitação são de até 29 mm em 1 hora(s) e de 72 mm em 24 hora(s) .

Tendência:

A previsão meteorológica indica continuidade de chuva em forma de pancada de intensidade moderada nas próximas horas.

Recomendações:

Atenção às áreas de risco mapeadas pela CPRM (2012). Estima-se que 1116 pessoas em 278 moradias estejam expostas ao risco alertado.

Ações de Proteção e Defesa Civil recomendadas pelo CENAD:

Em caso de alerta de risco de nível **MODERADO** não se descarta a possibilidade do fenômeno alertado e, **caso ocorra, espera-se impacto moderado para a população. Recomendam-se ações previstas no plano de contingência, tais como: sobreaviso das equipes municipais, etc.**

FORMULÁRIO DE OCORRÊNCIAS:

Para constante melhoria dos alertas emitidos pelo Cemaden, solicita-se o preenchimento do breve questionário no link: <http://www.cemaden.gov.br/ocorrencias/index.php>

PREVISÃO DE RISCO GEO-HIDROLÓGICO:

Para a Previsão de Risco Geo-Hidrológico, elaborada diariamente pelo Cemaden, acesse o link: <http://www.cemaden.gov.br/categoria/riscos-geo-hidrologicos/>

OBS: Radar meteorológico atrasado no momento do alerta.

UF	Cidade	Nome	Data	Último	1	3	6	12	24	48	72	96	120
MA	São Luís	Sá Viana [A/B]	18/05/2021 19:20	5.6	29	54	63	63	72	73	73	119	119
MA	São Luís	Eletronorte [A/B]	18/05/2021 19:20	3.2	8	14	14	15	29	30	30	73	77
MA	São Luís	Pedrinhas [A/B]	18/05/2021 19:20	0.4	1	5	5	5	13	13	13	60	64
MA	São Luís	Tirical [A/B]	18/05/2021 19:20	0.0	3	8	8	8	8	8	8	41	44
MA	São Luís	Jardim Alemanha [A/B]	18/05/2021 19:00	0.0	0	0	1	1	7	7	7	37	37
MA	São Luís	Planalto Do Pingão [A/B]	18/05/2021 18:50	0.0	0	0	0	0	6	6	6	42	42
MA	São Luís	Fiema [A/B]	18/05/2021 19:30	0.0	0	0	0	0	1	1	1	27	29
MA	São Luís	Jardim Calhau [A/B]	18/05/2021 19:10	0.0	0	0	0	0	0	0	0	34	36
MA	São Luís	Vila Janaina [A/B]	18/05/2021 19:00	0.0	0	0	0	0	0	0	0	28	29

Precipitação acumulada nas últimas horas nas estações Cemaden às 16h20 (GMT-3).

Áreas de risco do município de São Luís - MA



Legenda

Risco de movimentos de massa

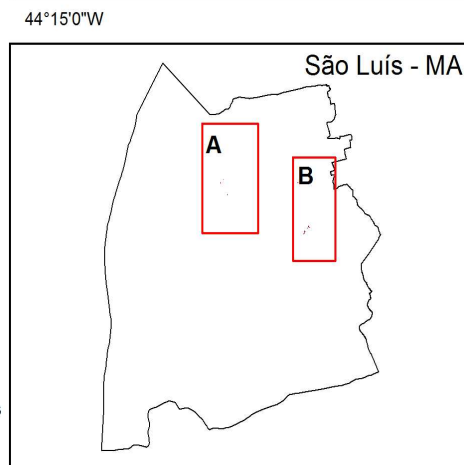
- Alto
- Muito Alto
- Hidrografia
- Rede viária
- Limite do Município



Sistema de Coordenadas Geográficas
Datum: WGS-84

Fonte de dados

Delimitação das áreas de risco: CPRM, 2012
Limite dos municípios: IBGE, 2010
Hidrografia: Baseada em Basemap in ArGis, 2010
Malha viária: OpenStreetMap contributors



O monitoramento e os alertas do Cemaden utilizam as seguintes fontes de informação:

AlertaRio, ANA, APAC, CEMADEN, CEMIG, CENAD, CGE, CIIAGRO, CPRM, CTH, DECEA, DRM, EPAGRI, FCTH/DAEE, FUNCEME, IBGE, IG, IGAM, INCAPER, INEA, INMET, INPE, IPMET, IPT, ITEP, SEMARH, SIMEPAR, UFAL/SIRMAL, USP.