

SÃO LUÍZ DO PARAITINGA - SP  
 SP\_SAOLUIZ\_SR\_012\_CPRM  
 Abril / 2022  
 Catuçaba



**Descrição:** Distrito de Catuçaba Região que foi impactada por uma cheia mais recente, em fevereiro 2017 onde alguns pontos houve mais de 4m de massa d'água em áreas habitadas, chegando a pouco mais de 30cm de água na praça central de Catuçaba. Nesta data não houve inundação em São Luiz do Paraitinga, apenas em Catuçaba.

**Tipologia do Processo:** Inundação

**Quantidade de imóveis em risco:** 130

**Quantidade de pessoas em risco:** 520

**Grau de risco:** Alto

**Sugestões de intervenção:**

Instalar sistema de alerta para as áreas de risco, através de meios de veiculação pública (mídia, sirenes, celulares), permitindo a remoção eficaz dos moradores em caso de alertas de chuvas intensas ou contínuas; Elaborar plano de contingência que envolva a zona rural e urbana, para aumentar a capacidade de resposta e prevenção a desastres no município; Executar manutenção das drenagens pluviais e canais de córregos sem retirada da mata ciliar existente; Agir de modo preventivo nos períodos de seca, aproveitando a baixa no número de ocorrências para percorrer e vistoriar todas as áreas de risco conhecidas e adotar as medidas preventivas cabíveis; Recomenda-se a continuação das atividades de campo para coletar informações relevantes para melhor caracterização do evento de dezembro 2010, 2017 (em Catuçaba) e 2022 em SLP; Recomenda-se a revisita técnica em locais como Catuçaba, onde ocorrem eventos de cheia em outra bacia hidrográfica (Ribeirão do Chapéu e Rio Pinga/ rio da Queimada).



0 200 400 Metros

**Notas:**  
 1 - As informações contidas nesta prancha se baseiam exclusivamente em observações de campo e avaliações qualitativas;  
 2 - As sugestões apresentadas não dispensam, em nenhuma hipótese, a realização de estudos e projetos específicos que indiquem a viabilidade e a melhor forma de intervenção a ser implantada em determinada área de risco geológico;  
 3 - Recomenda-se que qualquer intervenção estrutural deve ser embasada por estudos geológico-geotécnicos e/ou hidrológicos;  
 4 - O grau de risco e geometria dos setores são dinâmicos, o que torna necessário a atualização periódica do trabalho.  
 5 - Esse trabalho está em conformidade com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da Organização das Nações Unidas (ONU).

**Legenda**

- Fotos
- Setores
- Risco Alto
- Localização do setor no município

**Equipe Técnica**  
 Carla Cristina Magalhães de Moraes  
 Maria Cecília de Medeiros Silveira Gardinalix

