

SÃO LUÍZ DO PARAITINGA - SP  
SP\_SAOLUIZ\_SR\_009\_CPRM  
Abril / 2022  
Santa Teresinha



**Descrição:** Setor renomeado para 09. O polígono anterior englobava mais de 65 moradias. Hoje apenas 12 moradias foram classificadas como alto risco, sendo 5 novas construções. Todo bairro teve recapeamento com pavimento permeável e todo trabalho de correto ordenamento de águas superficiais, fazendo com que o número de casas em alto risco seja bem menor.

**Tipologia do Processo:** Deslizamento

**Quantidade de imóveis em risco:** 12

**Quantidade de pessoas em risco:** 49

**Grau de risco:** Alto

**Sugestões de intervenção:**

- Avaliar possibilidade de remover e realocar temporariamente em locais seguros os moradores que se encontram nas áreas de risco durante o período de chuvas; Desenvolver estudos de adequação do sistema de drenagem pluvial e esgoto a fim de evitar que o fluxo seja direcionado sobre a face dos taludes ou encostas; Verificar e reparar os pontos de vazamento de água em encanamentos; Desenvolver estudos geotécnicos e hidrológicos com a finalidade de embasar os projetos e/ou obras de contenção de encostas ou de blocos rochosos; Fiscalizar e proibir a construção em áreas protegidas pela legislação vigente; 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.

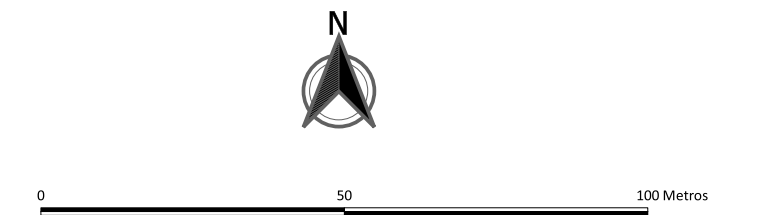
**Notas:**  
1 - As informações contidas nesta prancha se baseiam exclusivamente em observações de campo e avaliações qualitativas;  
2 - As sugestões apresentadas não dispensam, em nenhuma hipótese, a realização de estudos e projetos específicos que indiquem a viabilidade e a melhor forma de intervenção 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

Localização do setor no município

Risco Alto



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