

Sistema de Monitoramento de Deslizamentos de Terra

João Felipy de Souza · Otávio Gabriel Raimundo Fonseca · Sofia Cotrim Rodrigues, Marcelus
Guirardello (Orientador) · Regina Morishigue Kawakami (Co-Orientadora)
Instituição: ETEC Bento Quirino – Centro Paula Souza



INTRODUÇÃO



OBJETIVOS



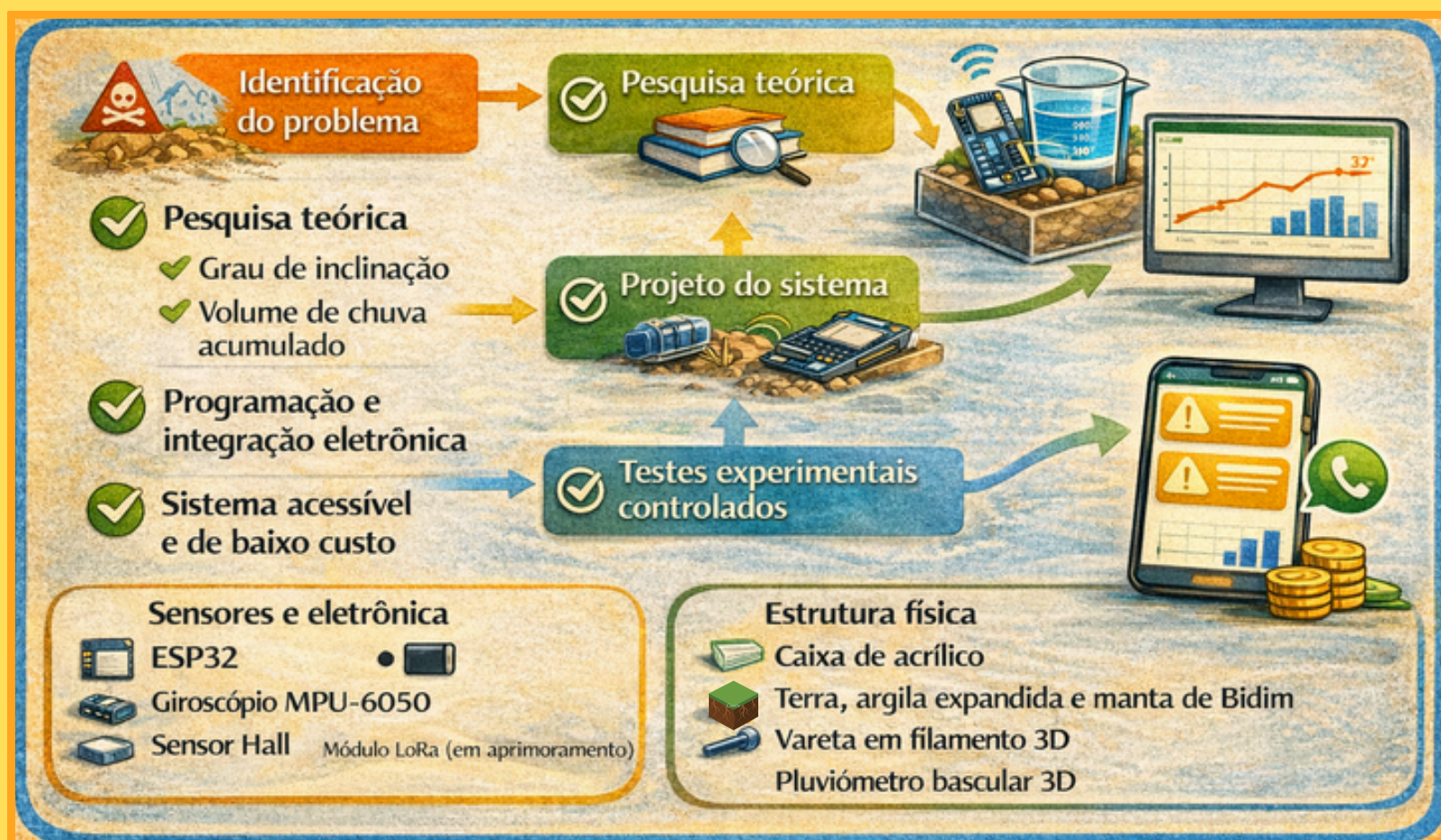
RESULTADOS



JUSTIFICATIVA



METODOLOGIA



CONCLUSÕES



REFERÊNCIAS

ARTHUR MEDEIROS ENCOSTA VIVA POLI UFRJ - Histórico de deslizamentos de terra no Brasil. Disponível em: <https://encostaviva.poli.ufrj.br/index.php/historico-deslizamento/>. Acesso em: 25 mar. 2025
BRASIL. Lei n. 12.608, de 10 de abril de 2012. Institui a Política Nacional de Proteção e Defesa Civil. Disponível em: https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2011-2014/2012/lei/112608.htm. Publicado em: 11 abr. 2012. Acesso em: 7 abr. 2025
BRESSANI, L. A. Deslizamentos de terra: causas, consequências e prevenção. São José dos Campos: Centro Regional de Educação em Ciência e Tecnologia Espacial para América Latina e Caribe (CRETEALC), 2009. Disponível em: http://www.inpe.br/crs/cretealc/pdf/bressani_ceos.pdf. Acesso em: 22 set. 2025
CEMADEN – GeoRisk: Sistema de Previsão de Risco de Deslizamentos de Terra. Disponível em: <https://georisk.cemaden.gov.br/>. Acesso em: 21 jan 2026
NAÇÕES UNIDAS (ONU). Objetivo de Desenvolvimento Sustentável 11 – Tornar as cidades e os assentamentos humanos inclusivos, seguros, resilientes e sustentáveis. Disponível em: <https://brasil.un.org/pt-br/sdgs/11>. Acesso em: 02 set. 2025
SÉRIE DE DEBATES CEMADEN - "Sistemas de monitoramento e alerta de deslizamentos". Disponível em: https://youtu.be/sip_MeXuABs?si=HMBhxrOqq9dnLVV. Publicado em: 11 abr. 2016 Acesso em: 12 fev. 2025