

SAFE-RISCCS — O Projeto-Piloto de IA do Nepal para Alerta Precoce de Deslizamentos de Terra

AI in the Public Sector · Good practice · Nepal

Pontuação de qualidade: 33/100

Força da evidência: Cautelar / limitada

Sumário

A Universidade de Melbourne, a Universidade Tribhuvan e a autoridade de gestão de desastres do Nepal estão a testar o SAFE-RISCCS, um sistema de IA que combina dados de chuva, movimento do solo e satélite para sinalizar o risco de deslizamentos com semanas de antecedência em duas aldeias — embora os próprios responsáveis digam que ainda é necessário um ano ou mais de dados antes de conseguir prever com fiabilidade.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
Evidence of impact / measured public value	0/3
Transparency, fairness & accountability	1/3
Transferability / demonstrated replication	1/3
Scalability beyond pilot	1/3
Governance, capability & sustainability	2/3

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-07-13

[National Disaster Risk Reduction and Management Authority \(Nepal\) & University of Melbourne](#) — acedido a 2026-07-13

[Kathmandu Post](#) — [New landslide forecasting system helping researchers save lives in Nepal](#) — acedido a 2026-07-13

[Phys.org](#) — [Landslide-prone Nepal tests AI-powered warning system](#) — acedido a 2026-07-13

Citar — Evidoria. *SAFE-RISCCS — O Projeto-Piloto de IA do Nepal para Alerta Precoce de Deslizamentos de Terra*. ID persistente: 37d9470f-9b89-45fb-8829-f1feeca37d81.