

Plataforma de Dados sobre Desastres com IA de Vanuatu — Aprendizagem Automática e Imagens de Satélite para Previsão de Danos a Nível Nacional

AI in the Public Sector · Boa prática · Vanuatu

Pontuação de qualidade: 60/100

Força da evidência: Descritivo / autorreportado

Sumário

O Instituto de Estatística de Vanuatu combina imagens de satélite, pipelines de código aberto em R e aprendizagem automática para estimar danos e necessidades causados por desastres até ao nível dos Conselhos de Área, dando a uma das nações mais expostas a desastres do mundo uma plataforma de previsão partilhada e gerida pelo governo.

Dimensões-chave

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

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-09-11

[Vanuatu Bureau of Statistics](#) — acedido a 2026-09-11

[Pacific Community \(SPC\) coverage](#) — acedido a 2026-09-11

[Spatial Source](#) — acedido a 2026-09-11

Citar — Evidoria. *Plataforma de Dados sobre Desastres com IA de Vanuatu — Aprendizagem Automática e Imagens de Satélite para Previsão de Danos a Nível Nacional*. ID persistente: 7293e41f-0c7f-408d-aa71-5fea21d42d40.