

Geobosques do Peru - Alertas de Desflorestação por Satélite do MINAM, Testados por um Ensaio Aleatorizado

AI in the Public Sector · Boa prática · Peru

Pontuação de qualidade: 80/100

Força da evidência: Ensaio controlado aleatorizado

Sumário

O Ministério do Ambiente do Peru opera o Geobosques, um sistema semanal de alerta precoce de desflorestação por satélite, desde abril de 2017; um ensaio aleatorizado publicado na PNAS concluiu que patrulhas comunitárias que usam os seus alertas reduziram a desflorestação em 37% ao longo de dois anos, face a aldeias sem o programa.

Dimensões-chave

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

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-08-19

[Ministerio del Ambiente \(MINAM\), with SERFOR and JICA](#) — acedido a 2026-08-19

[Global Forest Watch: Triumphs and Challenges of Using Deforestation Alerts in Peru](#) — acedido a 2026-08-19

[PNAS/PMC: Satellite-based deforestation alerts with training and incentives for patrolling facilitate community monitoring in the Peruvian Amazon \(2021\)](#) — acedido a 2026-08-19

[IOP Science: Early warning tropical forest loss alerts in Peru using Landsat](#) — acedido a 2026-08-19

Citar — Evidoria. *Geobosques do Peru - Alertas de Desflorestação por Satélite do MINAM, Testados por um Ensaio Aleatorizado*. ID persistente: 342d7c7c-ecc7-4ac0-8367-e7fa1285545c.