

Sistema de Satélite com Aprendizagem Automática da OSINFOR Ajuda o Peru a Apreender 19 Milhões de Dólares em Madeira Ilegal

AI in the Public Sector · Boa prática · Peru

Pontuação de qualidade: 67/100

Força da evidência: Moderada

Sumário

Um sistema de IA da Universidade de Sheffield deteta árvores abatidas ilegalmente por satélite de altíssima resolução, cruzando dados com registos florestais oficiais do Peru. A OSINFOR usou-o para apreender mais de 41.000 m³ de madeira ilegal, no valor de 19 milhões de dólares, entre 2023 e 2024.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
Evidence of impact / measured public value	2/3
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 2026-08-22

[OSINFOR \(Peru's Forest and Wildlife Resources Oversight Agency\); University of Sheffield, Grantham Centre for Sustainable Futures](#) — acedido a 2026-08-22

[University of Sheffield news](#) — acedido a 2026-08-22

[Phys.org](#) — acedido a 2026-08-22

[IOM3](#) — acedido a 2026-08-22

[University of Sheffield research page](#) — acedido a 2026-08-22

Citar — Evidoria. Sistema de Satélite com Aprendizagem Automática da OSINFOR Ajuda o Peru a Apreender 19 Milhões de Dólares em Madeira Ilegal. ID persistente: 9a277c30-3609-412d-98d2-e77ff00c1bef.