

Forest Foresight — Previsão de Desflorestação com IA e Radar a Proteger a Floresta Tropical do Gabão

AI in the Public Sector · Boa prática · Gabão

Pontuação de qualidade: 47/100

Força da evidência: Descritivo / autorreportado

Sumário

A ferramenta Forest Foresight, da WWF e da Universidade de Wageningen, usa radar Sentinel-1 e aprendizagem automática para sinalizar riscos de exploração madeireira e mineração ilegais com meses de antecedência. Guardas florestais gaboneses agiram sobre um alerta para travar uma operação ilegal de mineração de ouro, salvando cerca de 30 hectares de floresta e levando a detenções.

Dimensões-chave

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

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-08-05

[WWF and Wageningen University & Research, with Gabon's Ministry of Water and Forest Affairs](#) — acedido a 2026-08-05

[Wageningen University & Research — Forest Foresight case study](#) — acedido a 2026-08-05

[WWF — Could AI Help Stop Deforestation Before It Starts?](#) — acedido a 2026-08-05

Citar — Evidoria. *Forest Foresight — Previsão de Desflorestação com IA e Radar a Proteger a Floresta Tropical do Gabão*. ID persistente: 95f844e9-7937-474c-9562-c1c901a58ad1.