

Usar Drones e Aprendizagem Automática para Criar o Primeiro Cadastro Predial Moderno de Kananga, R.D. Congo

AI in the Public Sector · Boa prática · Congo (República Democrática do)

Pontuação de qualidade: 67/100

Força da evidência: Moderada

Sumário

Uma autoridade fiscal provincial da R.D. Congo usou drones e aprendizagem automática para construir um cadastro predial de mais de 106.000 edifícios em Kananga, com 60% de precisão preditiva (R^2) num estudo publicado, antes de entregar o sistema à gestão local em 2025.

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 2026-09-24

Direction Générale des Recettes du Kasai-Central (DGRKAC), with LoGRI and UC Berkeley — acedido a 2026-09-24

ICTD / Institute of Development Studies — Working Paper 176 — acedido a 2026-09-24

Local Government Revenue Initiative — 2025 handover — acedido a 2026-09-24

Citar — Evidoria. *Usar Drones e Aprendizagem Automática para Criar o Primeiro Cadastro Predial Moderno de Kananga, R.D. Congo*. ID persistente: e6351a88-891b-4387-9f5b-905066fb9060.