

Unidade de IA da ZRA — O modelo de aprendizagem automática da Autoridade Tributária da Zâmbia para risco aduaneiro

AI in the Public Sector · Good practice · Zâmbia

Pontuação de qualidade: 47/100

Força da evidência: Moderada

Sumário

A Unidade de IA da ZRA (Zâmbia) testa um modelo Random Forest, adaptado de uma implementação aduaneira anterior no Paraguai, para sinalizar importações de alto risco, face a um hiato tributário aduaneiro estimado em 47-56%; os resultados do piloto ainda estão pendentes.

Dimensões-chave

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

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-07-19

[Zambia Revenue Authority \(ZRA\), AI Unit, with UC Berkeley's Center for Effective Global Action \(CEGA\)](#) — acedido a 2026-07-19

[ZRA — official statement on AI in tax administration](#) — acedido a 2026-07-19

[Ministry of Technology and Science \(Zambia\) — official statement](#) — acedido a 2026-07-19

[UC Berkeley CEGA — independent research description of the Random Forest model](#) — acedido a 2026-07-19

Citar — Evidoria. *Unidade de IA da ZRA — O modelo de aprendizagem automática da Autoridade Tributária da Zâmbia para risco aduaneiro*. ID persistente: e5d91c74-9e79-4782-8a0a-bda2fb4c8e7c.