

Índice Combinado de Sequía — Sistema de Acción Anticipatoria Asistido por IA de Timor-Leste para la Sequía Agrícola

AI in the Public Sector · Good practice · Timor Oriental

Puntuación de calidad: 60/100

Solidez de la evidencia: Observational / pre–post

Resumen

La FAO y el gobierno de Timor-Leste construyeron un índice de sequía estacional corregido con XGBoost que activó el primer protocolo de Acción Anticipatoria del país en octubre de 2023, coincidiendo con las condiciones de sequía observadas en más del 80% de los casos (2011–2022) en cinco municipios de alto riesgo.

Dimensiones clave

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

Evaluated by C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-07-13

Food and Agriculture Organization of the UN (FAO) Timor-Leste, with Timor-Leste's Ministry of Agriculture, Livestock, Fisheries and Forestry and National Directorate of Meteorology and Geophysics — consultado el 2026-07-13

FAO technical working paper (CD1173EN) — consultado el 2026-07-13

Anticipation Hub — Anticipating drought in Timor-Leste — consultado el 2026-07-13

FAO Timor-Leste — ASIS portal launch (2026) — consultado el 2026-07-13

Citar — Evidoria. Índice Combinado de Sequía — Sistema de Acción Anticipatoria Asistido por IA de Timor-Leste para la Sequía Agrícola. ID persistente: 9763fcad-a46a-4d38-a3c0-1bf14fb2dfd4.