

Deteção de Embarcações 'Escuras' por Satélite no Tuvalu — Vigilância Pesqueira Assistida por IA numa Zona Marítima de 750.000 km²

AI in the Public Sector · Boa prática · Tuvalu

Pontuação de qualidade: 73/100

Força da evidência: Observacional / pré-pós

Sumário

A Direção de Pescas do Tuvalu realizou quase 60 varrimentos por satélite desde um projeto-piloto iniciado em dezembro de 2021, utilizando imagens de radar e correspondência de embarcações assistida por máquina para detetar barcos 'escuras' que não transmitem a sua posição em até 80% da sua zona económica exclusiva de 750.000 km².

Dimensões-chave

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

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-09-11

[Tuvalu Fisheries Department](#) — acedido a 2026-09-11

[FiskerForum](#) — acedido a 2026-09-11

[Starboard Maritime Intelligence](#) — acedido a 2026-09-11

[SeafoodSource](#) — acedido a 2026-09-11

Citar — Evidoria. *Deteção de Embarcações 'Escuras' por Satélite no Tuvalu — Vigilância Pesqueira Assistida por IA numa Zona Marítima de 750.000 km²*. ID persistente: 62f51779-4094-4f21-83d7-e7429c3d5b48.