

Digital Earth Pacific — Monitorização por Satélite com IA da Linha Costeira, Mangais e Água em Todo o Pacífico

AI in the Public Sector · Boa prática · Nova Caledónia

Pontuação de qualidade: 73/100

Força da evidência: Descritivo / autorreportado

Sumário

O Digital Earth Pacific, da Comunidade do Pacífico, construído sobre o Planetary Computer da Microsoft, aplica IA a imagens de satélite para acompanhar a erosão costeira, a perda de mangais e a água superficial em todos os Estados-membros e territórios insulares do Pacífico, de forma gratuita e aberta, desde o lançamento em outubro de 2023.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
Evidence of impact / measured public value	2/3
Transparency, fairness & accountability	3/3
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 2026-07-30

Pacific Community (SPC), with Microsoft Planetary Computer, NOAA, the governments of New Zealand and the United Kingdom, and the Patrick J. McGovern Foundation — acedido a 2026-07-30

Technology Record — Microsoft Planetary Computer facilitates Digital Earth Pacific — acedido a 2026-07-30

Microsoft Source Asia — Digital Earth Pacific features — acedido a 2026-07-30

IPS News — pioneering digital initiative empowers Pacific islands — acedido a 2026-07-30

Citar — Evidoria. *Digital Earth Pacific — Monitorização por Satélite com IA da Linha Costeira, Mangais e Água em Todo o Pacífico*. ID persistente: d6fb4487-6624-4df1-941d-763a5301636f.