

Sistema Nacional de Monitoramento Florestal da Papua-Nova Guiné — Rastreamento de Carbono via Satélite e Radar

PES & Nature-Based Solutions · Boa prática · Papua Nova Guiné

Pontuação de qualidade: 33/100

Força da evidência: Cautelar / limitada

Sumário

A Papua-Nova Guiné combina imagens de satélite, radar e as ferramentas SIG Open Foris da FAO em um sistema nacional de monitoramento florestal que abrange cerca de 1.000 parcelas florestais, sustentando as 9 milhões de toneladas de CO₂ de reduções verificadas pela UNFCCC para 2014-2015 e um geoportal público de monitoramento florestal.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
Carbon — sequestration / storage, evidenced	2/3
Biodiversity — conservation / improvement, evidenced	1/3
Water & soil — retention, infiltration, erosion control	0/3
Fire resilience — risk reduction, evidenced	0/3
Governance, certification & transferability	2/3

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

C-NAPSE web research — acedido a 2026-09-01

PNG Forest Authority / Climate Change and Development Authority, with JICA, FAO, EU, GEF and UN-REDD support — acedido a 2026-09-01

FAO: Forests and Innovation — Spotlight on Papua New Guinea — acedido a 2026-09-01

PR Newswire: PNG slows rainforest deforestation after a decade — UNFCCC report — acedido a 2026-09-01

Citar — Evidoria. Sistema Nacional de Monitoramento Florestal da Papua-Nova Guiné — Rastreamento de Carbono via Satélite e Radar. ID persistente: abf871a9-813a-4ed4-9bc6-fcc4f9d08821.