

# Iniciativa de Mangais de Abu Dhabi — Programa de Restauro e Monitorização de Carbono Azul

PES & Nature-Based Solutions · Good practice · Emirados Árabes Unidos

Pontuação de qualidade: 47/100

Força da evidência: Observational / pre–post

## Sumário

A agência ambiental de Abu Dhabi plantou dezenas de milhões de mangais desde 2015, expandindo a cobertura para cerca de 17.600 ha; a EAD estima que os ecossistemas de carbono azul do emirado armazenam cerca de 41 milhões de toneladas de carbono, apoiados por novas diretrizes nacionais de restauro.

## Dimensões-chave

| Dimensão                                                | Pontuação |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| Carbon — sequestration / storage, evidenced             | 2/3       |
| Biodiversity — conservation / improvement, evidenced    | 2/3       |
| Water & soil — retention, infiltration, erosion control | 1/3       |
| 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 2026-07-16

Environment Agency – Abu Dhabi (EAD) / Abu Dhabi Mangrove Initiative (ADMI) / Emirates Nature-WWF / ADNOC / Department of Municipalities and Transport — acedido a 2026-07-16

EAD: Mangrove Ecosystems — acedido a 2026-07-16

World Economic Forum: How Abu Dhabi uses mangroves as a carbon store — acedido a 2026-07-16

Economy Middle East: Abu Dhabi plants 44 million mangrove trees — acedido a 2026-07-16

ADMI: Mangroves — Important Nature-Based Solution — acedido a 2026-07-16

Citar — Evidoria. *Iniciativa de Mangais de Abu Dhabi — Programa de Restauro e Monitorização de Carbono Azul*. ID persistente: e5aef999-d54e-4313-84c8-9cae4aa0e0ad.