

# Sumidouro de Carbono do Mangal de Futian — Créditos de Carbono Azul Verificados pelo Governo e Leiloados Publicamente em Shenzhen

PES & Nature-Based Solutions · Boa prática · China

Pontuação de qualidade: 53/100

Força da evidência: Observacional / pré-pós

## Sumário

Shenzhen verificou 38.745 t de sumidouro de carbono por proteção de mangais na Reserva Natural de Futian (2010-2020) e leiloou 3.875 t na primeira venda de créditos de carbono de mangal da China (set. 2023), devolvendo as receitas à conservação através de uma metodologia local verificada por terceiros.

## Dimensões-chave

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

Avaliado por C-NAPSE

## Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acessado a 2026-09-12

[Shenzhen Municipal Planning and Natural Resources Bureau; Shenzhen Transaction Group](#) — acessado a 2026-09-12

[Shenzhen Government Online — 1st mangrove carbon sink auction planned](#) — acessado a 2026-09-12

[Frontiers in Marine Science — China's blue carbon governance for sustainable development](#) — acessado a 2026-09-12

---

Citar — Evidoria. *Sumidouro de Carbono do Mangal de Futian — Créditos de Carbono Azul Verificados pelo Governo e Leiloados Publicamente em Shenzhen*. ID persistente: b192880d-5c2e-4cb1-8a54-6e3b70c2f426.