

Reutilização de Efluente de Esgoto Tratado no Dubai — Rumo a Zero Descarga de Águas Residuais

PES & Nature-Based Solutions · Boa prática · Emirados Árabes Unidos

Pontuação de qualidade: 27/100

Força da evidência: Cautelar / limitada

Sumário

O Dubai reutiliza atualmente praticamente todo o seu efluente de esgoto tratado para rega e ajardinamento urbano — face a 66% em 2008 — evitando dessalinização dispendiosa. A estratégia nacional dos EAU visa 95% de reutilização de água até 2036, embora o aumento da salinidade dos esgotos seja uma preocupação documentada.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
Carbon — sequestration / storage, evidenced	0/3
Biodiversity — conservation / improvement, evidenced	0/3
Water & soil — retention, infiltration, erosion control	2/3
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 2026-08-28

[Dubai Municipality](#) — acedido a 2026-08-28

[Arab Water Council — Jebel Ali WWTP and Dubai water reuse](#) — acedido a 2026-08-28

[UAE Government Portal — Water Security Strategy 2036](#) — acedido a 2026-08-28

Citar — Evidoria. *Reutilização de Efluente de Esgoto Tratado no Dubai — Rumo a Zero Descarga de Águas Residuais*. ID persistente: 8c393c7e-31bf-460a-9433-7619b06621d7.