

O Programa LUSH de Singapura — Substituição Obrigatória de Vegetação Transforma Pegadas de Edifícios em Mais de 40 Hectares de Espaço Verde em Altura

PES & Nature-Based Solutions · Boa prática · Singapura

Pontuação de qualidade: 33/100

Força da evidência: Cautelar / limitada

Sumário

A URA de Singapura exige que novos empreendimentos reponham a vegetação ocupada pela sua área de implantação através do programa LUSH, tornado obrigatório em 2014; já acrescentou mais de 40 hectares de espaço verde em altura, adotado por dois terços dos novos projetos residenciais e metade dos comerciais.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
Carbon — sequestration / storage, evidenced	0/3
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](#) — acedido a 2026-09-25

[Urban Redevelopment Authority \(URA\), Singapore](#) — acedido a 2026-09-25

[URA — Updates to the LUSH Programme: LUSH 3.0](#) — acedido a 2026-09-25

[NUS Energy Studies Institute — "Cooling Down a City: Singapore's Urban Greenery Policies" \(Policy Brief 75\)](#) — acedido a 2026-09-25

Citar — Evidoria. O Programa LUSH de Singapura — Substituição Obrigatória de Vegetação Transforma Pegadas de Edifícios em Mais de 40 Hectares de Espaço Verde em Altura. ID persistente: d4b7bdce-395c-4369-9b2d-97252dbf34aa.