

Corredores Verdes de Medellín — Red Municipal de Enfriamiento Urbano

PES & Nature-Based Solutions · Buena práctica · Colombia

Puntuación de calidad: 47/100

Solidez de la evidencia: Observacional / pre-post

Resumen

Desde 2016, Medellín ha construido 30 corredores verdes (más de 70 ha, 2,5M de plantas, 880.000 árboles) junto a vías y quebradas; el monitoreo halló una caída media de unos 2°C en la ciudad, hasta 5°C localmente, y ganancias en calidad del aire.

Dimensiones clave

Dimensión	Puntuación
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

Evaluable por C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-08-01

Municipality of Medellín — Secretariat of the Environment — consultado el 2026-08-01

Earthly Mission — Medellín's green corridors cooling analysis — consultado el 2026-08-01

Citar — Evidoria. Corredores Verdes de Medellín — Red Municipal de Enfriamiento Urbano. ID persistente: 6a59a5f3-7cd2-4345-ab93-565ac0698112.