

Zipline e a Sandbox Regulatória Nacional de Entrega por Drones do Ruanda

City Innovation Library · Boa prática · Ruanda

Pontuação de qualidade: 81/100

Força da evidência: Observacional / pré-pós

Sumário

O Ruanda criou um dos primeiros quadros regulatórios nacionais para voos de drones além da linha de visão, permitindo que os drones autônomos da Zipline entregassem sangue e produtos médicos a hospitais rurais, reduzindo o tempo de entrega em 79 minutos e o desperdício de unidades de sangue em 67% no primeiro ano, com estudos revistos por pares a associar a rede a menor mortalidade hospitalar.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
Evidence of impact / measured results	3/3
Transferability / demonstrated replication	2/3
Scalability	2/3
Sustainability / continuity	2/3
Innovation	3/3
Inclusiveness / equity	2/3
Multi-stakeholder collaboration	3/3

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-08-07

[Government of Rwanda \(Ministry of Health / Rwanda Civil Aviation Authority\) & Zipline International](#) — acedido a 2026-08-07

[The Lancet Global Health \(2022 study, corroborated via Healthcare Technology News\)](#) — acedido a 2026-08-07

[Wharton/UPenn coverage of the 2025 MSOM study](#) — acedido a 2026-08-07

[Zipline & Government of Rwanda partnership announcement](#) — acedido a 2026-08-07

Citar — Evidoria. *Zipline e a Sandbox Regulatória Nacional de Entrega por Drones do Ruanda*. ID persistente: ff897f09-3951-48e8-a29d-15680979e8aa.