

# O Mapeamento por Satélite com IA da Giga Chega a Todas as Escolas de São Tomé e Príncipe

AI in Education · Boa prática · São Tomé e Príncipe

Pontuação de qualidade: 40/100

Força da evidência: Moderada

## Sumário

A Giga, a iniciativa conjunta UNICEF–UIT para a conectividade escolar, usou modelos de IA treinados em imagens de satélite para mapear e validar 100% das escolas básicas e secundárias de São Tomé e Príncipe, dando ao Ministério da Educação uma base de dados completa e de baixo custo para planear a conectividade.

## Dimensões-chave

| Dimensão                               | Pontuação |
|----------------------------------------|-----------|
| Evidence of learning impact            | 0/3       |
| Equity & inclusion                     | 2/3       |
| Transparency, ethics & data protection | 1/3       |
| Teacher capability & pedagogy          | 0/3       |
| Scalability & sustainability           | 3/3       |

Avaliado por C-NAPSE

## Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-09-04

[Giga \(UNICEF–ITU\)](#) — acedido a 2026-09-04

[IEEE Spectrum: Giga Is Using AI and Satellite Imagery to Map Schools](#) — acedido a 2026-09-04

[Giga: High Five — Top 5 Connectivity Lessons Learned](#) — acedido a 2026-09-04

Citar — Evidoria. *O Mapeamento por Satélite com IA da Giga Chega a Todas as Escolas de São Tomé e Príncipe*. ID persistente: 2b9876f4-5719-4f30-b17a-251be7229e64.