

A Avaliação de Danos em Edifícios com IA da AFAD — Como o AI for Good Lab da Microsoft Mapeou a Destruição do Sismo de 2023 a Partir de Imagens de Satélite

AI in the Public Sector · Boa prática · Turquia

Pontuação de qualidade: 73/100

Força da evidência: Observacional / pré-pós

Sumário

Nos três dias seguintes aos sismos de 2023 em Kahramanmaraş, o AI for Good Lab da Microsoft identificou por satélite 3.849 edifícios danificados, para a AFAD, o Banco Mundial, a IFRC e o PAM — colaboração pontual, não capacidade institucionalizada da AFAD.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
Evidence of impact / measured public value	3/3
Transparency, fairness & accountability	3/3
Transferability / demonstrated replication	3/3
Scalability beyond pilot	1/3
Governance, capability & sustainability	1/3

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

C-NAPSE web research — acedido a 2026-08-01

Türkiye Disaster and Emergency Management Presidency (AFAD), Ministry of Interior, with Microsoft AI for Good Lab — acedido a 2026-08-01

Microsoft Research – Turkey Earthquake Report — acedido a 2026-08-01

Evaluating Urban Building Damage of 2023 Kahramanmaraş Earthquake Sequence Using SAR Change Detection (MDPI Remote Sensing) — acedido a 2026-08-01

Citar — Evidoria. A Avaliação de Danos em Edifícios com IA da AFAD — Como o AI for Good Lab da Microsoft Mapeou a Destruição do Sismo de 2023 a Partir de Imagens de Satélite. ID persistente: 072d0cfd-61b4-429d-9e6b-6e962651ea78.