

Triaje de calidad de imagen en el PNLD — un ensayo aleatorizado de un asistente CNN con 76 analistas brasileños de libros de texto

AI in the Public Sector · Buena práctica · Brasil

Puntuación de calidad: 73/100

Solidez de la evidencia: Ensayo controlado aleatorizado

Resumen

El PNLD brasileño probó una red neuronal convolucional que clasifica las imágenes de los libros como nítidas o desenfocadas, en un estudio aleatorizado de dos brazos 1:1 con 76 analistas. El brazo con IA evaluó muchas más imágenes con la calidad preservada; las ganancias previa/posterior fueron modestas.

Dimensiones clave

Dimensión	Puntuación
Evidence of impact / measured public value	3/3
Transparency, fairness & accountability	3/3
Transferability / demonstrated replication	2/3
Scalability beyond pilot	1/3
Governance, capability & sustainability	2/3

Evaluable por C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-08-24

Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE) with NEES/Universidade Federal de Alagoas — consultado el 2026-08-24

An efficacy randomized controlled study of an AI-based assessment system in a governmental textbook approval process (Scientific Reports, 10 Aug 2026) — consultado el 2026-08-24

Núcleo da Ufal é parceiro do MEC e do FNDE na modernização do PNLD com uso de IA (UFAL, 2025) — consultado el 2026-08-24

MEC participa de workshop sobre tecnologias digitais no PNLD (Ministério da Educação) — consultado el 2026-08-24

Citar — Evidoria. *Triaje de calidad de imagen en el PNLD — un ensayo aleatorizado de un asistente CNN con 76 analistas brasileños de libros de texto*. ID persistente: 3fc6d832-6c38-4ce8-a6ac-855fb047469d.