

Lexplore — Rastreo por IA com Eye-Tracking para Dislexia e Dificuldades de Leitura

AI in Education · Good practice · Suécia

Pontuação de qualidade: 53/100

Força da evidência: Observational / pre–post

Sumário

A Lexplore, spin-off do Instituto Karolinska, usa eye-tracking com IA para sinalizar risco de dislexia em ~5 minutos, tendo rastreado ~8.000 crianças desde 2016. Um estudo independente de 2026 encontrou um efeito grande numa amostra pequena e apontou a opacidade do algoritmo.

Dimensões-chave

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

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-07-06

[Lexplore AB](#) — acedido a 2026-07-06

[Lexplore validation study, Frontiers in Education \(2026\)](#) — acedido a 2026-07-06

[HundrED profile: Lexplore](#) — acedido a 2026-07-06

[Lexplore company site](#) — acedido a 2026-07-06

Citar — Evidoria. *Lexplore — Rastreo por IA com Eye-Tracking para Dislexia e Dificuldades de Leitura*. ID persistente: f3d73447-4856-4bef-be6b-2d02f762dffe.