

Máquina de Tradução de Braille Khmer — Tradução por IA de Texto Khmer para Braille para Alunos Cegos em Phnom Penh

AI in Education · Good practice · Cambodia

Pontuação de qualidade: 53/100

Força da evidência: Descriptive / self-reported

Sumário

Uma ferramenta web gratuita, criada pela CADT/IDRI do Camboja com o Instituto Nacional de Educação Especial e a Fundação Krousa Thmey, traduz automaticamente texto e notação matemática khmer para braille khmer, automatizando a transcrição manual — e venceu o ouro nos Prêmios Digitais da ASEAN 2025.

Dimensões-chave

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

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

C-NAPSE web research — acedido a 2026-07-12

Cambodia Academy of Digital Technology (CADT) / Institute of Digital Research and Innovation (IDRI) / National Institute for Special Education (NISE) / Krousa Thmey Foundation — acedido a 2026-07-12

Phnom Penh Post: Khmer-to-Braille translation app wins gold in Thailand (Jan 2025) — acedido a 2026-07-12

CADT: Machine Translation for Khmer Braille wins gold medal in the Cambodia Public Innovation Award 2025 — acedido a 2026-07-12

UNESCO: Cambodia launches AI Readiness Assessment Report to guide ethical and inclusive digital transformation — acedido a 2026-07-12

Citar — Evidoria. Máquina de Tradução de Braille Khmer — Tradução por IA de Texto Khmer para Braille para Alunos Cegos em Phnom Penh. ID persistente: 03c7cd45-0f04-417c-b793-efde835d8667.