

Avaliação Formativa no contexto da Educação Médica por Inteligência Artificial

limag_marcelo



**Marcelo Lima - Aluno
MESTED
Orientador – Professor
Hermano Rocha**

A avaliação formativa desempenha um papel crucial na **educação médica**, permitindo a identificação de lacunas no aprendizado e o acompanhamento contínuo do progresso dos estudantes.



Com a introdução da inteligência artificial,
novas possibilidades

emergem para tornar a avaliação formativa
mais eficiente,
personalizada e orientada a dados.

**E como as ferramentas
de IA podem auxiliar?**

Ferramentas de IA, como simuladores clínicos e sistemas de análise de desempenho, enriquecem a avaliação formativa ao proporcionar feedback em tempo real e identificar competências clínicas específicas a serem desenvolvidas.



E o desempenho
dos alunos?



O uso de plataformas inteligentes
permite monitorar o desempenho dos
alunos ao longo do tempo, oferecendo
insights preditivos que ajudam
educadores a planejar intervenções
pedagógicas mais eficazes.

Esse modelo de avaliação fomenta um aprendizado ativo, no qual os estudantes são incentivados a refletir sobre suas práticas e adaptar suas estratégias, promovendo o desenvolvimento de habilidades essenciais, como raciocínio clínico e tomada de decisão.

1 - Costa S, Oliveira R, Santos V. Uso da inteligência artificial na medicina e educação médica. Rev Educ Med. 2023;45(2):e22. 2- Silva MA, Almeida T, Souza F. Promoting AI competencies for medical students: A scoping review on frameworks, programs, and tools. Med Educ. 2023;57(8):654-62.