

TALK

15.05.2025 // 14h30 - 16h30 // Sala 201

# Touching the future with ...



TEMA

## ***Inteligência Artificial na Educação e Política Pública: Um caso do Brasil.***

### **Sinopse**

A Inteligência Artificial na Educação (AIED) pode fortalecer a capacidade de enfrentar desafios educacionais. Nesta palestra será apresentado o conceito de “AIED Unplugged”, uma abordagem inovadora que permite integrar tecnologias de IA em ecossistemas educativos existentes sem necessidade de alterar infraestruturas, garantir acesso contínuo à Internet ou exigir elevada literacia digital. Esta abordagem foi utilizada na reforma da política educacional no Brasil, com o objetivo de melhorar a escrita dos estudantes e atenuar os efeitos da pandemia de COVID-19. Os resultados mostraram uma redução de tempo, custo e complexidade na implementação, com impacto positivo em mais de 500 mil alunos de 7.000 escolas. A palestra encerrará com estratégias para aplicar a investigação em AIED na promoção de uma aprendizagem mais equitativa.

Evento em formato virtual  
Inscrição aqui



### **Seiji Isotani**

É Professor Titular de Computação e Tecnologias Educativas na Universidade de São Paulo e Docente Associado ao Berkman Klein Center da Universidade de Harvard. Doutorado em Inteligência Artificial na Educação pela Universidade de Osaka, com pós-doutoramento em Ciências Cognitivas na Universidade de Carnegie Mellon. É um investigador de referência em gamificação e IA na Educação, tendo proposto o conceito de AIED Unplugged, uma abordagem inovadora para contextos com poucos recursos. Esta metodologia foi aplicada na política nacional de recuperação das aprendizagens no Brasil. Colabora com o Ministério da Educação em iniciativas como a digitalização do Programa Nacional do Livro Didático e a definição das diretrizes de Computação na BNCC, com impacto em mais de 40 milhões de estudantes.



### **MODERADOR**

**Fernando Moreira**  
Professor Catedrático do Departamento  
de Ciência e Tecnologia da Universidade  
Portucalense

Saiba mais:

[www.upt.pt](http://www.upt.pt)

Siga-nos:

