

Proposta de Projeto 2025-2026

LICENCIATURA EM ENGENHARIA INFORMÁTICA

PROPOSTA N.º

TÍTULO*	EdVeeIA: Tutor Inteligente para Apoio ao Design Pedagógico
ORIENTADOR	José Cravino
PRINCIPAL*	
COORIENTADORES	Arsénio Reis
ALUNOS(s)	2 alunos
ÁREA DE INVESTIGAÇÃO	<i>Inteligência artificial na educação; sistemas tutores inteligentes; visualização de informação; tecnologias educativas; design pedagógico.</i>
CENTRO DE INVESTIGAÇÃO	N/A
DEPENDÊNCIAS	N/A
APRESENTAÇÃO*	<p>A presente proposta visa o desenvolvimento de um tutor inteligente integrado na aplicação EdVee, orientado para o apoio ao design pedagógico e à visualização do alinhamento construtivo entre objetivos de aprendizagem, atividades e estratégias de avaliação. O tutor pretende funcionar como um assistente ao docente, facilitando a reflexão pedagógica e a melhoria da coerência interna das unidades curriculares.</p> <p>O sistema permitirá analisar a informação introduzida na plataforma EdVee e fornecer sugestões, alertas ou recomendações relacionadas com o grau de alinhamento construtivo, apoiando decisões pedagógicas fundamentadas. A proposta pretende reforçar o papel da EdVee como ferramenta de apoio à inovação pedagógica, promovendo práticas de ensino mais coerentes, transparentes e centradas na aprendizagem.</p>
OBJETIVOS*	<p>Desenvolver um tutor inteligente integrado na plataforma EdVee que apoie o design pedagógico e a visualização do alinhamento construtivo. Em concreto, o projeto pretende:</p> <ul style="list-style-type: none">- Implementar um sistema tutor inteligente de apoio ao docente;- Analisar o alinhamento entre objetivos de aprendizagem, atividades e avaliação;- Fornecer recomendações pedagógicas baseadas na informação introduzida na EdVee;- Desenvolver mecanismos de visualização clara e intuitiva do alinhamento construtivo;- Apoiar processos de autoavaliação e melhoria contínua do design pedagógico.

* Campos de preenchimento obrigatório

NOTA: a totalidade deste documento (exceto esta linha) não deve exceder uma página.