



PEDAGOGIA DIFERENCIADA

Especialização e Extensão

PRÁTICAS EXITOSAS DO ENSINO &
DA PESQUISA EM EDUCAÇÃO





PEDAGOGIA DIFERENCIADA

Especialização e Extensão

PRÁTICAS EXITOSAS DO ENSINO &
DA PESQUISA EM EDUCAÇÃO



WEBINÁRIO: "INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, MEDIAÇÃO PEDAGÓGICA E ESCRITA: NOVAS FORMAS DE ENSINAR E PESQUISAR."



COORDENADORES:

Dra. Márcia Ambrósio

(Universidade Federal de Ouro Preto)

Dr. Paulo Brazão

(Universidade da Madeira; Núcleo RE)

DURAÇÃO: 5 sessões de webconferências (aproximadamente 1,5 horas cada)

Datas: 06/09, 06/09, 13/09, 20/09, 27/09 e 02/10, às 15h (horário do Brasil)



 Professora Márcia Ambrósio

 Pedagogia Diferenciada

Transmissão das Webconferências:
Canal do YouTube **Pedagogia Diferenciada** e **Professora Márcia Ambrósio**.



PEDAGOGIA DIFERENCIADA

Especialização e Extensão

PRÁTICAS EXITOSAS DO ENSINO &
DA PESQUISA EM EDUCAÇÃO



PÚBLICO-ALVO:

Educadores, professores, pedagogos, coordenadores pedagógicos, pesquisadores e interessados na interseção entre Inteligência Artificial, mediação pedagógica e escrita criativa na educação.

OBJETIVO GERAL:

- Explorar e analisar práticas pedagógicas que resultam da interseção entre Inteligência Artificial (IA), educação, criatividade e arquiteturas de projeto de trabalho.
- Abordar conceitos relevantes para a utilização apropriada da Inteligência Artificial no ensino e na pesquisa, em prol das práticas de ensino e aprendizagem.
- Explorar o ChatGPT por meio de ações de aprendizagens a serviço das aprendizagens.

FORMATO:

O webinar será realizado em cinco sessões no canal do YouTube, com atividades experimentais a serem enviadas na plataforma Moodle e/ou no Formulário do Google Forms que será disponibilizado aos participantes.



PEDAGOGIA DIFERENCIADA

Especialização e Extensão

PRÁTICAS EXITOSAS DO ENSINO &
DA PESQUISA EM EDUCAÇÃO



WEPPROSA 1: FUNDAMENTOS DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E MODELOS DE LINGUAGEM NA EDUCAÇÃO

 **Data: 06/09/23 – 15h (Brasil) e às 19h (Portugal)**

Exploração dos conceitos básicos de IA e modelos de linguagem. Discussão sobre as aplicações da IA na educação e seus benefícios. Reflexão sobre como a IA está moldando o futuro da aprendizagem. O uso da Engenharia do Prompt no contexto para Ed. Infantil e Ensino Fundamental e na pesquisa em educação.

WEPPROSA 2: ENGENHARIA DO PROMPT: CRIANDO ESTRATÉGIAS EDUCACIONAIS EFICAZES

 **Data : 13/09/23 – 15h (Brasil) e às 19h (Portugal)**

Introdução à Engenharia do Prompt e sua importância na educação.
Desenvolvimento de habilidades práticas para criação de prompts adequados.
Discussão sobre a aplicação da Engenharia do Prompt em diferentes contextos educacionais. O uso da Engenharia do Prompt no contexto do Ensino Médio e Superior e na pesquisa em educação.



PEDAGOGIA DIFERENCIADA

Especialização e Extensão

PRÁTICAS EXITOSAS DO ENSINO &
DA PESQUISA EM EDUCAÇÃO



WEPPROSA 3: MEDIAÇÃO PEDAGÓGICA INOVADORA, ENGENHARIA DO PROMPT E APRENDIZAGEM



Data: 20/09/23 – 15h (Brasil) e às 19h (Portugal)

Exploração do papel do educador como mediador no contexto da IA.

Compreensão de como a tecnologia pode aprimorar a mediação pedagógica.

O uso da Engenharia do Prompt em diferentes contextos do Ensino Superior e na pesquisa em educação.

WEPPROSA 4: DESPERTANDO A CRIATIVIDADE: ESCRITA CRIATIVA FACILITADA POR TECNOLOGIA



Data: 27/09/23 – 15h (Brasil) e às 19h (Portugal)

Exploração das conexões entre IA e escrita criativa.

Demonstração de ferramentas de IA que podem impulsionar a criatividade na escrita.

Discussão sobre como promover a expressão pessoal dos alunos por meio da escrita criativa mediada pela tecnologia.

O uso da Engenharia do Prompt em diferentes contextos do Ensino Superior.

Aplicação da Engenharia na pesquisa em educação.



PEDAGOGIA DIFERENCIADA

Especialização e Extensão

PRÁTICAS EXITOSAS DO ENSINO &
DA PESQUISA EM EDUCAÇÃO



WEPPROSA 5: NAVEGANDO NAS LIMITAÇÕES: PENSAMENTO CRÍTICO E ÉTICA NA ERA DA IA



Data: 02/10/23 - 15h (Brasil) e às 19h (Portugal)

Análise das limitações dos modelos de linguagem e da IA na educação.

Exploração de estratégias para desenvolver pensamento crítico em um ambiente de IA.

Discussão sobre ética e responsabilidade na utilização da IA na educação.

O uso da Engenharia do Prompt em diferentes contextos do Ensino Superior e na pesquisa em educação.



PEDAGOGIA DIFERENCIADA

Especialização e Extensão

PRÁTICAS EXITOSAS DO ENSINO &
DA PESQUISA EM EDUCAÇÃO



NOTAS SOBRE OS FUNDAMENTOS TEÓRICOS/METODOLÓGICOS:



O webinar fundamenta-se pedagogicamente nas teorias de Dewey, Montessori, Kipaltrik, Freinet, Decroly, Fernando Hernández e Santomé, e nos princípios construtivistas defendidos por Papert, Biesta e Erstad. Ao longo das sessões, os participantes estarão ativamente engajados de forma síncrona, permitindo um diálogo fluido entre os coordenadores e os participantes. Cada sessão será concluída com a apresentação de propostas de atividades de exploração, tanto individuais quanto em grupo, utilizando o ChatGPT. As práticas criativas desenvolvidas pelos participantes funcionarão como uma "explosão de ideias" para as próximas sessões. Todas as diretrizes metodológicas serão constantemente discutidas com os participantes, com dois objetivos primordiais: facilitar a metacognição em relação às ações desenvolvidas e assegurar a contínua construção de conhecimento. Isso será alcançado por meio da participação ativa dos aprendizes na transformação da informação em conhecimento compartilhado e contextualizado.



PEDAGOGIA DIFERENCIADA

Especialização e Extensão

PRÁTICAS EXITOSAS DO ENSINO &
DA PESQUISA EM EDUCAÇÃO



RESULTADOS ESPERADOS:

Ao final do webinar, os participantes terão obtido:
Uma compreensão sólida da interconexão entre Inteligência Artificial, mediação pedagógica e escrita criativa.

Habilidades práticas em Engenharia do Prompt e aplicação criativa desses conceitos no ensino, na pesquisa e na extensão.

Consciência crítica sobre as limitações e implicações éticas da IA na educação.

RESULTADOS ESPERADOS:

O webinar será gratuito, com vagas ilimitadas.