



**Associação Nacional de Professores**  
**Centro de Formação Leonardo Coimbra**

**Formação:**

---

**“IA + Tempo para Criar: Chatbots & Vídeo na Educação”**

**Objetivos**

---

**Objetivos Gerais**

- Promover a atualização e o desenvolvimento profissional contínuo dos professores sobre as novas tecnologias e práticas pedagógicas em IAG aplicadas à educação
- Capacitar os professores para utilizar recursos de IAG de forma eficaz e eficiente, com o objetivo de desenvolver competências para a criação e implementação de chatbots educativos
- Desenvolver as competências tecnológicas dos professores, preparando-os para explorar e integrar recursos de IAG para a criação de vídeos educativos
- Preparar os professores para serem facilitadores de aprendizagem num ambiente cada vez mais digitalizado

**Objetivos Específicos**

- Introduzir conceitos fundamentais de IAG e aplicações que recorram a esta tecnologia no contexto educacional
- Implementar momentos e sessões práticas que permitam aos professores explorar e aplicar recursos de IAG em cenários educacionais reais
- Criar e configurar um chatbot educativo adaptado às necessidades pedagógicas
- Produzir conteúdos audiovisuais utilizando IA como recurso pedagógico
- Criar vídeos educativos interativos que possibilitem aferir conhecimentos
- Criar e implementar recursos em contexto real.

**Conteúdos**

---

**Módulo 1 – Apresentação e Eportefólio da formação**

- Apresentação dos formandos e formadores
- Apresentação geral da ação de formação e seu funcionamento
- Exploração da aplicação de trabalho “Padlet” e sua IAG

**Módulo 2 – Integração, fundamentos e criação de Chatbots Educativos**

- Definição e contextualização de Inteligência Artificial e as suas principais categorias
- Breve história da IAG e a sua evolução
- Principais tecnologias e algoritmos em IAG e uma visão geral do funcionamento
- Relevância da IAG na Educação

- Planeamento e configuração de um chatbot educativo
- Personalização do chatbot para diferentes áreas de ensino
- Estratégias de integração de chatbots na prática pedagógica

### **Módulo 3 – Produção e Aferição com recurso a Vídeos Educativos com recurso à IAG**

- Exploração de ferramentas para criação de vídeos educativos
- Transformação de vídeos educativos como recurso de ensino e avaliação
- Estratégias de interação com IAG na prática pedagógica numa visão eficaz e eficiente do tempo

### **Módulo 4 – Atividades Finais e avaliação**

- Concretização do eportefólio pessoal
- Avaliação da ação de formação

Trabalho Autónomo – 7 horas

### **Calendarização On-Line**

---

#### **Horas Síncronas – 18 horas**

2, 6, 9, 13, 16 e 20 de junho das 09h30 às 12h30 (3 horas/sessão)

#### **Horas Assíncronas – 7 horas**

2 de junho (2 horas)

Restantes sessões (1 hora/sessão)

### **Formadores**

---

Alexandre Torres

Vera Lourenço

### **Horas | Acreditação**

---

Curso de Formação e-Learning – 25 horas

(18 horas síncronas + 7 horas assíncronas)

### **Destinatários**

---

Educadores de Infância, Professores do Ensino Básico e Secundário e Professores de Educação Especial

### **Elegibilidade**

---

Para efeitos de aplicação do nº 1 do artº 8º do RJFCP, releva para a progressão na carreira de **Educadores de Infância e Professores dos Ensinos Básico e Secundário**

Para efeitos de aplicação do artº 9º (dimensão científico e pedagógica) não releva para a progressão na carreira

### **Plataforma a utilizar**

---

ZOOM