

**PROGRAMA 60+**

ANO LETIVO 2024/2025

1º Semestre

**MÓDULO TIC****Oficina de Aprendizagem das Tecnologias de Informação e Comunicação I**

Docente: Ana Filipa Marques Gonçalves Moniz de Oliveira

**OBJETIVOS**

- Compreender os conceitos fundamentais da inteligência artificial e a sua aplicação em contextos do dia-a-dia;
- Formatar e editar texto gerados por inteligência artificial, melhorando a clareza e a qualidade do conteúdo;
- Criar apresentações eficazes e dinâmicas com conteúdo gerado por inteligência artificial;
- Desenvolver capacidades de análise de tendências usando a inteligência artificial em ferramentas/*softwares* digitais para tomar decisões do dia-a-dia;
- Desenvolver capacidades de análise crítica e decisão fundamentadas na análise da informação obtida através de inteligência artificial.

**CONTEÚDOS**

Este módulo contemplará a utilização de informação proveniente de inteligência artificial a ser trabalhada conjuntamente com ferramentas digitais.

**Inteligência Artificial**

- Introdução à inteligência artificial;
- Geração, reestruturação, simplificação e tradução de texto recorrendo a inteligência artificial;
- Procurar respostas a questões de diferentes temas recorrendo a inteligência artificial;
- Utilização de inteligência artificial na procura de soluções e tomada de decisão do dia-a-dia.

**Ferramentas de Produtividade – Processadores de Texto**

- Formatação de textos produzidos por inteligência artificial;
- Utilização de ferramentas de reconhecimento de fala para transcrição de texto;
- Inserção de tabelas e figuras geradas por inteligência artificial.

**Ferramentas de Produtividade - Apresentações**

- Criação de apresentações com conteúdo gerado por inteligência artificial;
- Utilização do assistente de apresentações do PowerPoint para fornecer sugestões de conteúdo com base no tema da apresentação e na estrutura de slides.

### **Ferramentas de Produtividade – Folhas de Cálculo**

- Análise de tendências, isto é, como é que a Inteligência artificial pode ser usada para analisar decisões do dia-a-dia.

### **METODOLOGIA**

As aulas serão de cariz essencialmente prático, privilegiando-se a demonstração do uso dos *softwares* e a realização de atividades práticas em contextos reais do quotidiano para aplicação dos conceitos aprendidos.