



# 3º WORKSHOP DAS BES

## BIBLIOTECAS DO ENSINO SUPERIOR

Inteligência artificial no Ensino Superior:  
*linhas de ação para as Bibliotecas*

21 de maio de 2024

Instituto Politécnico de Santarém | Escola Superior de Educação



# Laboratório de ferramentas de Inteligência Artificial

12h-13h



# 3 - Elaboração de vídeos e criação de imagens

Thiago Cunha (NOVA FCSH)



# Elaboração de vídeos e criação de imagens

Ferramentas que utilizam inteligência artificial para a criação de imagens e vídeos através de uma breve descrição textual (*prompt*).

Apresentam um conjunto diverso de funcionalidades de criação e edição.

De uma forma geral disponibilizam versões gratuitas com acesso limitado a utilização de créditos (*tokens*) por imagem / vídeo.



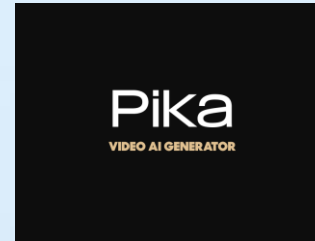
# Adobe Firefly

- Opções de edição que permitem selecionar estilos e efeitos para a imagem criada
- Através do recurso “Preenchimento gerativo” permite retirar ou acrescentar elementos de uma imagem com comandos simples e intuitivos
- Utiliza como base do modelo generativo conteúdos em acesso aberto na criação de novas imagens
- Limite de 25 créditos mensais na versão gratuita



# Canva | Magic Studio

- Reúne vários recursos de design gráfico baseados em IA que permitem a criação e edição de imagens, vídeos e apresentações
- Opção de redimensionar imagens automaticamente, sem comprometer a qualidade e proporção
- Permite a tradução automática dos conteúdos da apresentação para várias línguas
- Limite de 10 créditos na versão gratuita e algumas funcionalidades restritas



# Pika.art

- Cria vídeos curtos (4 segundos) com base numa pequena descrição textual
- Transforma imagem em vídeo através de um simples *upload* no site
- Disponibiliza um conjunto de estilos que podem ser pré-selecionados e são automaticamente adicionados a descrição textual desenvolvida para a criação do vídeo
- Os recursos de edição permitem acrescentar ou modificar elementos visuais do vídeo e acrescentar efeitos sonoros
- Limite de 200 créditos na versão gratuita e algumas funcionalidades restritas