



APRESENTANDO AS 5 GRANDES IDEIAS EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
UTILIZAR A INTERNET DAS COISAS NA EDUCAÇÃO STEM
NÚMERO DO PROJETO: 2022-1-FR01-KA220-SCH-000085

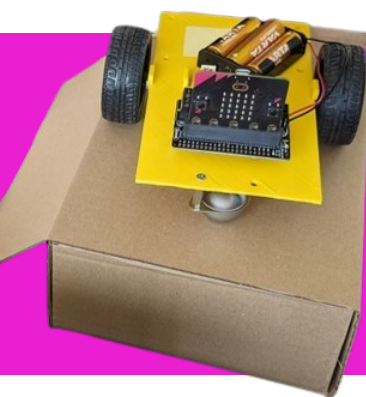
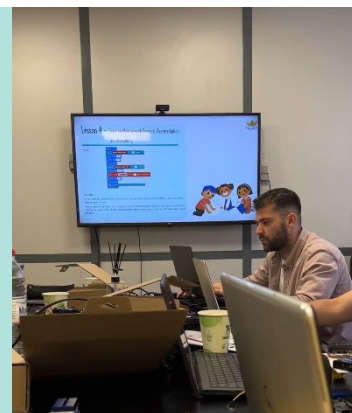
NEWSLETTER 3

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO

Framework Educativa:

Após a definição do currículo e dos módulos a abordar, o consórcio começou a criar os seus projetos, que visam introduzir a inteligência artificial, tanto a professores como a alunos, através de aulas práticas, misturando os princípios da Internet das Coisas, programação e resultados de aprendizagem STEM.

Estes projetos baseiam-se na utilização de um micro:bit, um dispositivo programável que permite aos alunos pôr a mão na massa com a codificação e a criação digital.



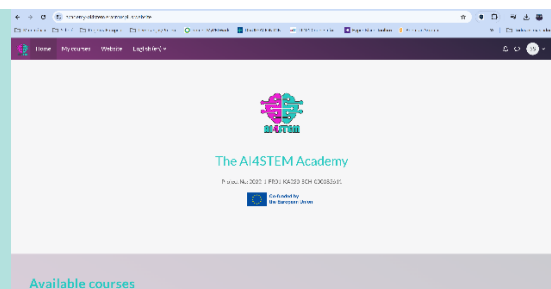
IoT Kit:

Uma vez que os projetos estavam prontos, foi possível criar o kit IoT para que professores e alunos possam acessar facilmente todos os componentes necessários para implementar os projetos.

Os detalhes finais estão agora a ser finalizados para que estes kits possam ser enviados a todos os parceiros do consórcio e testados. Estes testes-piloto terão lugar no final de 2024.

Academia Online:

A academia pode ser encontrada aqui: [Link](#). Na Academia online, professores e alunos podem encontrar todos os recursos do projeto de uma forma interativa e envolvente.



Próximos passos...

O consórcio AI4STEM está agora a trabalhar nas traduções de todos os recursos produzidos para que professores e alunos possam encontrar outras línguas para além do inglês quando utilizam a Academia online.

No final deste ano, daremos início aos testes-piloto dos recursos.

