

NOVEMBRO 2024

# NEWSLETTER N.º 3



## SOBRE O PROJETO

O projeto B-GREEN visa equipar as escolas com ferramentas inovadoras de ensino e aprendizagem voltadas para o meio ambiente, apoiando seus esforços para se tornarem ESCOLAS ECO-AMIGÁVEIS e promotoras de mudança sustentável e desenvolvimento social.

O programa B-GREEN tem como objetivo criar uma nova geração de cidadãos que trabalharão ativamente pela sustentabilidade e transformação social. Para isso, o programa oferece uma multiplicidade de ferramentas aos professores, permitindo que eles inspirem e despertem o interesse dos alunos por meio de uma aprendizagem interativa e ativa.



## Material de formação B-GREEN



Módulo 1: Proteção do solo e

exploração dos recursos naturais

Módulo 2: Gestão de resíduos e  
reciclagem

Módulo 3: Alimentação sustentável,  
moda e transportes

Módulo 4: Proteção e gestão da água

Módulo 5: Recursos energéticos e  
gestão da energia

Módulo 6: Impacto das atividades  
civis/industriais civil/industrial no  
ambiente

Módulo 7: Desenvolvimento urbano e  
poluição, cidades inteligentes

O jogo de Realidade Aumentada (RA) está a chegar!

A Realidade Aumentada representa uma abordagem revolucionária para integrar experiências digitais ao mundo real, criando ambientes imersivos e interativos. Ela enriquece as experiências do mundo físico ao sobrepor conteúdos digitais, como imagens, vídeos, modelos 3D e informações.

A aplicação usará um software de RA baseado em marcadores para avaliar a compreensão do material de formação B-Green entre os grupos-alvo do projeto. Isso significa que o jogo funcionará como um questionário de avaliação interativo, incentivando os alunos a explorar e aprimorar seu entendimento sobre o conteúdo do B-Green através da realidade aumentada.



## Programa de formação B-GREEN C1 em Pau (França) e TPM3

Nos dias 21 a 25 de outubro, o programa de formação C1 teve lugar na bela cidade de Pau, em França. O objetivo deste encontro foi familiarizar e formar professores de várias especialidades com o kit de formação do programa B-Green. Nele participaram Professores de França, Itália, Chipre e Portugal, juntamente com as organizações Ecocène, Brigada do Mar, Emphasys e Asserted Knowledge. Durante este encontro produtivo, foram apresentados os sete módulos do kit de formação, bem como a experimentação das várias atividades pedagógicas incluídas. O jogo de RA e a plataforma online do programa foram também apresentados.

Em 26 de outubro, realizou-se a terceira Reunião Transnacional do projeto (TPM3), onde foram discutidas e definidas as etapas finais de todo o projeto. O próximo passo é a criação dos Clubes B-Green com alunos das escolas participantes, para que esses alunos possam ser formados pelos professores que participaram no C1 em temas ambientais do B-GREEN. Agora, ao nos aproximarmos da fase final do programa, estamos confiantes de que a dedicação de todos os participantes será recompensada, e de que alcançaremos nosso objetivo de formar cidadãos autossuficientes para a Europa do futuro.

**CONTACTE-NOS PARA MAIS INFORMAÇÃO!** <https://begreenproject.eu>



Co-funded by  
the European Union

Financiado pela União Europeia. No entanto, os pontos de vista e opiniões expressos são da exclusiva responsabilidade do(s) autor(es) e não refletem necessariamente os da União Europeia ou da Agência de Execução relativa à Educação, ao Audiovisual e à Cultura (EACEA). Nem a União Europeia nem a EACEA podem ser responsabilizadas pelas mesmas.

a project by:



in partnership with:



co-funded by:

