



SOBRE O PROJETO

O projeto VRGreen Adventure visa promover comportamentos pró-ambientais nos alunos, desde cedo, através da utilização de jogos virtuais, realidade aumentada e jogos sérios.

Chegou o momento do Projeto VRGreen_Ad apresentar o [VR Jogo Sério](#).

O VR Jogo Sério foi desenvolvido como uma ferramenta motivacional para promover estilos de vida sustentáveis nos estudantes, para que estes possam emergir como agentes para a mudança verde.

Este jogo sério de comportamento pró-ambiental destaca-se como uma ferramenta pioneira. É um jogo inovador compatível com telemóvel que combina realidade aumentada (AR) e experiências virtuais de 360° com foco na educação interativa com tema ecológico.

Este tipo de experiências imersivas ensinam a compreensão cognitiva e emocional de ações sustentáveis, enfatizando a importância de recusar comportamentos prejudiciais para um desenvolvimento verde genuíno.

Caraterísticas principais:

- **Herói Ambiental de Realidade Aumentada:** Comece a sua eco-aventura com um super-herói com tecnologia AR. Ao inclinar e mover o seu telemóvel, o seu herói ambiental voa consigo.
- **Sete Ecoaventuras temáticas:** Cada uma foca diversos temas ambientais com narrativas ricas destinadas a educar os jogadores e a promover a consciência ecológica.
- **Opções de Jogo Interativas:** Dentro de cada temática ambiental, escolha entre três opções de jogo envolventes:



- **Exploração Virtual em 360°:** Mergulhe em ambientes virtuais impressionantes de 360 graus, aprendendo através da tomada de decisões interativas entre cenários corretos e incorretos.
- **Eco-Questionários Educacionais:** Teste o seu conhecimento ambiental com questionários temáticos, cada um elaborado para ser envolvente e estimulante, oferecendo curiosidades e dicas ecológicas como recompensa pela curiosidade e aprendizagem.
- **Jogos de Memória:** Fortaleça a memória e a atenção aos detalhes através de jogos temáticos, reforçando o conteúdo educacional ao mesmo tempo que proporciona diversão e melhora a compreensão dos conceitos ambientais.



- **Paisagens Sonoras Imersivas com Opção Silenciar:** Experimente os sons autênticos da natureza e das comunidades ecológicas com áudio imersivo.
- **Conquistas e Recompensas Ecológicas:** Ganhe troféus virtuais que simbolizam o seu compromisso com o meio ambiente.
- **Notificações Diárias:** Receba lembretes diários simpáticos para continuar as suas aventuras ecológicas.

O jogo será traduzido para português, espanhol e grego para possibilitar a testagem com os usuários finais (alunos e professores) em diferentes países. A pilotagem do jogo nas escolas dará feedback para nos orientar nas melhorias e assim garantir que o jogo atende às necessidades dos grupos-alvo.

Lembre-se, o VR Jogo Sério não é apenas um jogo; é um apelo à ação para que jogadores de todo o mundo se tornem campeões do meio ambiente.

Siga-nos

-  - <https://www.facebook.com/profile.php?id=100092097604641>
-  - <https://www.linkedin.com/company/vrgreenadventure/about/>
-  - <https://www.youtube.com/channel/UC-r69at4Jlc8AdI1-FFAqkw>
-  - <https://vrgreen.eu/>