



rAn project
Raising awareness about natural
disasters through the development of best
practices and serious games

Project No: 2019-1-UK01-KA201-062018



O projeto rAn e o "kit de sensibilização para os desastres naturais"

O projeto rAn procura professores do Primeiro Ciclo para colaborarem na criação de um jogo educativo que ensina os alunos a prevenir e a lidar com os desastres naturais.

Em situações de ameaça ou desastre natural, as crianças são um dos grupos sociais mais vulneráveis. A equipa do projeto rAn acredita que a redução do risco destes desastres e a preparação para situações de emergência devem começar na escola e, para tornar isso uma realidade, é importante que o currículo escolar integre a sensibilização para os fenómenos naturais e a preparação para situações de emergência, de forma lúdica e cativante.

Tendo isso em consideração, em Outubro de 2019, uma equipa de 5 organizações da Grécia, Espanha, Portugal e Reino Unido, lançou o [projeto rAn](#), um projeto Erasmus+ de 2 anos que visa sensibilizar os alunos dos 6 aos 12 anos para os desastres naturais, através do desenvolvimento de um jogo.

Mais especificamente, o projeto rAn está a desenvolver:

- Um "kit de sensibilização para os desastres naturais" e um jogo educativo sobre o assunto;
- Cenários de aprendizagem prática e *hands-on* que promovem o pensamento crítico e a aprendizagem baseada em problemas.
- Puzzles que incentivam o pensamento computacional (Coding, IoT), bem como soluções "smart", modernas e responsáveis num ambiente digital.
- Uma comunidade activa de professores interessados em participar e divulgar o jogo rAn, as ferramentas e as práticas no domínio da educação.

Com o propósito de criar um jogo que seja relevante para os alunos, a equipa do projeto convida os professores a darem os seus contributos e ideias para a sua concepção e desenvolvimento. Os professores, escolas e educadores participantes tornar-se-ão membros de uma comunidade educativa internacional, serão os primeiros a testar e a jogar com os seus alunos e podem ainda ganhar distintivos digitais, receber um certificado internacional, e ter a oportunidade de partilhar o seu testemunho na conferência final do projeto.

Os professores interessados em se tornarem colaboradores do projeto rAn devem enviar uma mensagem através do formulário de contacto: <https://ranproject.eu/pt-pt/contacto>.

Podem ainda visitar o nosso site: <https://ranproject.eu/pt-pt>, a página no Facebook: <https://www.facebook.com/ranprojecteu/> e conta no Twitter: <https://twitter.com/RanRaising>

Este projeto é cofinanciado pela Agência Erasmus+ da Comissão Europeia. Esta publicação apenas reflete a opinião do autor e a Comissão não pode ser responsabilizada por qualquer utilização que possa ser feita das informações nela contidas.