



NOVA SCHOOL OF  
SCIENCE & TECHNOLOGY

**Interação Pessoa-Máquina**

**2022/2023**

# **Exploring Portugal**

---

Stage 1: Project proposal



Exploring  
**Portugal**

**Authors:**

57389, Pedro Francisco  
57543, Tomás Martins  
57944, Gonçalo Vicêncio  
57960, Rita Silva

**Lab class Nº P4**

**Group Nº 25**

**Professor:**  
Teresa Romão

Month 10, 2022

## Descrição do problema

O utilizador quer obter mais informação sobre locais turísticos em Portugal, como por exemplo a sua descrição, localização, ocupação, meteorologia, locais semelhantes, etc., e elaborar uma lista de favoritos. O utilizador também quer a possibilidade de adicionar novos locais e fazer avaliações dos mesmos.

## Utilizadores Alvo

A faixa etária esperada é dos 15 aos 60 anos, no entanto, esta aplicação é desenhada para qualquer pessoa que goste de viajar, que pretende estudar ou avaliar as suas experiências e que tenha uma experiência básica com tecnologia.

## Objetivo do Projeto

Criar uma aplicação web que permite ao utilizador encontrar locais interessantes em todas as zonas de Portugal (ex: museus, igrejas, praias, mercados, festivais, etc.), obtendo toda a informação necessária sobre estes (horário de funcionamento, meteorologia, movimentação) e baseado nos gostos do utilizador, sugerir novos locais que podem despertar o interesse do utilizador.

O utilizador poderá fazer *reviews* dos vários locais, fazer uma lista de favoritos, visualizar/elaborar percursos e adicionar novos locais à aplicação.

Será também possível seguir outros utilizadores e ver as suas *reviews* ou locais favoritos.

## Competidores

Visit Portugal

<https://www.visitportugal.com/pt-pt>

### Bons aspetos:

- Apesar de algum excesso de informação, a informação está bem estruturada
- Fotos e vídeos de locais de uma dada região
- Divulgação de eventos sazonais
- Em geral, a informação meteorologia está bem estruturada

### Maus aspetos:

- Menus muito longos
- Páginas cheias de informação
- Pouco intuitiva a pesquisa de locais pelo mapa
- Podiam ser utilizadas cores demonstrativas do tempo que está numa dada região (em vez de ser tudo da mesma cor)



- Design antiquado
- Experiência do utilizador algo confusa