

## Relatório do Projeto Descrição

1. Apresentação do Projeto Proposta de Trabalho O projeto EAT AROUND consiste na criação de uma plataforma web voltada para viajantes interessados em explorar a gastronomia mundial. O objetivo é oferecer um site intuitivo e funcional que permita aos utilizadores pesquisar restaurantes em diversas cidades e países, filtrando os resultados por preço, classificação e localização. Descrição Completa Utilizando o HTML, CSS, JavaScript e XML, desenvolvemos uma interface simples e intuitiva para facilitar a experiência do utilizador. O site apresenta informações detalhadas sobre restaurantes, incluindo moradas, fotos e preços médios. Além disso, é possível deixar reserva, e registar o seu próprio restaurante.

### 2. Interface com o Usuário Sketches e Sitemap

Sketches Desenhamos as principais páginas do site com foco na simplicidade e na organização das informações:

Homepage: Apresenta a pesquisa de restaurantes e as principais categorias. Sobre: Página sobre o nosso website

Página do Restaurante: Detalhes completos do restaurante, incluindo avaliações. Restaurantes do país Restaurantes da

Cidade Trending: Página com rankings de restaurantes Registo de restaurante Login Sitemap

Estruturamos o site de forma hierárquica: Homepage Pesquisa de restaurantes Links para as categorias principais

Resultados Lista de restaurantes com opções de filtro Restaurante Detalhes, fotos e avaliações Resultado Final O

design final é responsivo e acessível, mantendo a organização planeada nos sketches iniciais. As cores são duas e as fontes foram escolhidas para maximizar a legibilidade.

### 3. Product – Produto Instalação e Configuração Clone o repositório no GitHub: git clone

<https://github.com/usuario/eat-around.git> (<https://github.com/usuario/eat-around.git>) Abra os arquivos localmente

em um navegador ou configure um servidor local para melhor experiência. Uso Não há necessidade de autenticação para explorar o site. Recomenda-se o uso de navegadores modernos para garantir compatibilidade.

Ajuda à Navegação Cores: Utilizamos uma paleta alegre e viva com detalhes em tons vibrantes para destacar as ações principais. Tooltips: Disponíveis nos ícones e botões para facilitar a compreensão. Menus de Navegação:

Organizados no topo da página com acesso rápido às principais funcionalidades. Validações de Formulários

Avaliações: Validação para garantir que todos os campos obrigatórios sejam preenchidos corretamente.

Pesquisa: Verifica se os campos de pesquisa possuem informações antes de realizar a consulta. Validação

HTML5 e CSS3 HTML5: Testado com a ferramenta de validação W3C; maioria dos erros corrigidos. CSS3:

Validado com a mesma ferramenta; o design é responsivo e sem problemas de compatibilidade. Detalhes de

Implementação Objetivos Mínimos: Desenvolvemos uma interface funcional que permite pesquisas com filtros avançados. Extras: Adicionamos avaliações colaborativas e design responsivo para melhorar a experiência do usuário.

### 4. Presentation – Apresentação Elementos da Apresentação

### 5. Apresentação de Slides

### 6. Abertura e navegação no website

Conclusão O projeto EAT AROUND é mais do que uma plataforma funcional; é uma ferramenta que conecta culturas através da gastronomia. A Nossa equipa tentou criar uma experiência enriquecedora para os utilizadores, alcançando os nossos objetivos com sucesso. Futuramente, pretendemos expandir as funcionalidades, incluindo novas categorias de

pesquisa e integração com APIs externas.