

# Desafio para Frontend Developer

---

Bem-vindo ao **Desafio para Frontend Developer**! Estamos entusiasmados por ver as suas **skills** em ação e avaliar a sua adequação à nossa equipa dinâmica. Este desafio foi concebido para avaliar as suas capacidades de desenvolvimento frontend, pensamento crítico e mentalidade orientada para componentes.

## Visão Geral do Desafio

---

A sua tarefa é replicar um design fornecido no Figma, concentrando-se exclusivamente na implementação frontend. Este exercício ajudará a demonstrar a sua proficiência em traduzir design para código funcional, responsivo e limpo.

## Acedendo ao Design

---

### 1. Visite o Design no Figma:

- [Link para o Design DESAFIO](#)

### 2. Introduza a Palavra-Passe:

- **Palavra-Passe:** DESAFIO24

## Instruções do Desafio

---

### 1. Revise o Design:

- Examine cuidadosamente o design no Figma. Preste atenção ao layout, tipografia, esquemas de cores e estruturas de componentes.

### 2. Implementação Frontend:

- Recrie o design utilizando **HTML, CSS, Bootstrap** e **Blazor**.
- Concentre-se na responsividade e compatibilidade entre diferentes navegadores.

### 3. Abordagem Orientada a Componentes:

- Divida o design em componentes reutilizáveis.
- Demonstre a sua capacidade de criar código modular e de fácil manutenção.

### 4. Ignorar a Lógica de Negócios:

- Este desafio foca-se exclusivamente no frontend. Não implemente funcionalidades backend ou lógica de negócios.

### 5. Qualidade do Código:

- Escreva código limpo, legível e bem documentado.
- Siga as melhores práticas e padrões de codificação relevantes para a sua stack tecnológica escolhida.

## Diretrizes para Submissão

---

### 1. Configuração do Repositório:

- Crie um repositório público no [GitHub](#) (GitLab ou Bitbucket também são aceitáveis).

### 2. Inclua o Seguinte no Seu Repositório:

- README.md:

- Forneça uma visão geral do seu projeto.
- Inclua instruções sobre como executar a sua aplicação.
- Mencione quaisquer frameworks ou bibliotecas utilizadas.
- Código Fonte:
  - Todos os ficheiros necessários para executar a aplicação frontend.
- Link para Demonstração (Opcional):
  - Se possível, desplie o seu projeto utilizando serviços como GitHub Pages, Vercel ou Netlify e inclua o link no seu README.

### 3. Submissão:

- Envie um email com o link para o seu repositório público para [patricia.martins@axians.com](mailto:patricia.martins@axians.com).

## Critérios de Avaliação

---

A sua submissão será avaliada com base nos seguintes critérios:

### 1. Precisão em Relação ao Design:

- Quão próximo está a sua implementação do design fornecido no Figma.

### 2. Qualidade do Código:

- Limpeza, legibilidade e organização do seu código.
- Uso adequado de comentários e documentação.

### 3. Responsividade:

- A adaptabilidade da aplicação a diferentes tamanhos de ecrã e dispositivos.

### 4. Estrutura de Componentes:

- Uso eficaz de componentes reutilizáveis.
- Separação lógica de responsabilidades.

### 5. Pensamento Crítico:

- Demonstração de habilidades de resolução de problemas.
- Abordagens inovadoras para os desafios encontrados durante a implementação.

## Informações Adicionais

---

### • Suporte:

- Se encontrar algum problema ao aceder ao design no Figma ou tiver dúvidas sobre o desafio, por favor contacte-nos através do email [patricia.martins@axians.com](mailto:patricia.martins@axians.com).

### • Confidencialidade:

- Não partilhe os detalhes do desafio ou a sua submissão publicamente até que o processo de avaliação esteja completo.

## Boa Sorte!

---

Estamos ansiosos por rever o seu trabalho e, potencialmente, dar-lhe as boas-vindas à nossa equipa. Mostre as suas melhores **skills** frontend e a sua criatividade!