

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14

Formulário de Inscrição -  
Programa de Formação SECTI {

+

FAPEMA

}

# Objetivo e Contexto;

O projeto foi desenvolvido para facilitar e gerenciar o processo de inscrição de candidatos ao programa de formação tecnológica promovido pelo Governo do Estado do Maranhão.

Ele visa garantir acessibilidade, organização e eficiência no controle das inscrições, evitando erros manuais e garantindo um processo seletivo simples, rápido, intuitivo e eficaz. Com a introdução de funcionalidades de backend, como validação e armazenamento temporário de dados, o sistema evolui para um modelo mais robusto e escalável, facilitando futuras integrações com bancos de dados e painéis administrativos.

## Tecnologias Utilizadas {

### 01 Html

< linguagem de marcação utilizada na construção de páginas na Web >

### 02 Css

< Cascading Style Sheets, é a linguagem que usamos para estilizar um arquivo HTML >

### 03 Figma

< plataforma de design colaborativo usada na prototipação da interface >

### 04 + Git/Github

< softwares de controle de versão >

### 05 + JavaScript

< linguagem de programação utilizada para validar campos e dinamizar o formulário no navegador >

}

## Funcionalidades principais do sistema de inscrição {

- Formulário dinâmico para inscrição de candidatos
- Validação automática de campos obrigatórios
- Upload de documentos de identidade e comprovantes
- Seleção de trilha de aprendizagem preferida
- onfirmação de inscrição com verificação de dados
- Facilidade de uso e acessibilidade

}

## # Aprendizados e Desafios

O maior desafio foi implementar o projeto de maneira fiel ao design no Figma, juntamente com a utilização do JavaScript para garantir as devidas seleções e validações dos dados dos candidatos — como CPF, e-mail, CEP e envio de documentos — sem comprometer a experiência do usuário (UX).

Ademais, é interessante ressaltar o uso de ferramentas como a biblioteca Toastify.js, que proporciona feedbacks visuais das ações realizadas no formulário, algo essencial para a experiência do usuário.

Assim, o desenvolvimento e o aprendizado foram intensos, visto que o design do formulário foi estruturado para ser intuitivo e acessível, garantindo uma experiência fluida e confortável para os candidatos.



## Melhorias Futuras {

- Implementação do back end com uso de bancos de dados no projeto(ex: Node.js + MongoDB ou Firebase) para persistência de dados
- Implementar um um painel administrativo para acompanhamento e análise de inscrições recebidas
- Integração com sistema de notificações por e-mail e SMS para confirmação e lembretes
- Criptografia de senhas e autenticação segura com tokens (JWT)

}

# Contatos/Links{

Repositório:

<https://github.com/luiskeyd/pagina-login-trilhas.git>

GitHub: <https://github.com/MKhaos>

Github: <https://github.com/luiskeyd>

E-mail: matheus\_sams@hotmail.com

E-mail: luiseduardofonseca63@gmail.com



}

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14

Obrigado;