

Formulário Estático de Inscrição – Programa de Formação SECTI + FAPEMA

Denilson da Silva Alves; José Ruan Rodrigues Sampaio.

20 de março de 2025

1 Link de acesso ao vercel e ao projeto

Link do projeto Vercel: <https://desafio-2-programa-trilhas.vercel.app>

Link do projeto Github: <https://github.com/RuanSampaio-code/Desafio-2-Programa-Trilhas>

2 Objetivo e Contexto

O projeto foi desenvolvido para substituir processos manuais de inscrição, centralizar e padronizar a coleta de dados dos candidatos e garantir uma coleta eficiente das informações obrigatórias. Ele também permite a escolha de trilhas de aprendizado e o envio digital de documentos comprobatórios.

3 Tecnologias Utilizadas

- HTML5
- CSS
- JavaScript
- Bootstrap
- Git/GitHub

4 Principais Funcionalidades e Destaques

- Formulário multi-etapas responsivo
- Upload de documentos (PDF/Imagens)
- Validação automática de campos (CPF, CEP, e-mail)
- Seleção de trilha com cards interativos
- Modo escuro (dark mode)
- Internacionalização (Português/Inglês)

5 Aprendizados e Desafios

Durante o desenvolvimento do projeto, foram aplicadas diversas melhorias técnicas para aprimorar a experiência do usuário. A implementação do modo escuro (dark mode) exigiu a manipulação dinâmica de estilos e a adaptação dos elementos visuais para manter a acessibilidade.

A criação de um sistema responsivo foi um desafio importante, garantindo que o formulário se adaptasse a diferentes tamanhos de tela, proporcionando uma navegação fluida em dispositivos móveis e desktops.

Além disso, a implementação de um calendário interativo para seleção de datas facilitou a experiência do usuário, oferecendo uma interface intuitiva e evitando erros na entrada de informações.

Por fim, a tradução do sistema para múltiplos idiomas trouxe desafios relacionados à organização das strings e à adaptação do conteúdo para diferentes públicos, garantindo uma experiência consistente para usuários de diversas regiões.

6 Próximos Passos ou Evoluções

- Implementação de um backend para armazenar os dados com segurança
- Melhorias no design e usabilidade
- Integração com APIs para validação de documentos
- Ampliação da acessibilidade do formulário

7 Contato/Links

- GitHub:
Denilson Alves: <https://github.com/DenisAllvz>
Ruan Sampaio: <https://github.com/RuanSampaio-code>
- E-mail:
denilsonideal@gmail.com
ruansampaio001@gmail.com