

Edital - Competição de Desenvolvimento do site da Feira

Competição de Desenvolvimento de Aplicação Web

Feira de Profissões – Instituto Nossa Senhora de Fátima

Ano: 2025

Objetivo

O presente edital tem como objetivo regulamentar a **Competição de Desenvolvimento de Aplicação Web**, promovida durante a preparação da Feira de Profissões do Instituto Nossa Senhora de Fátima. A competição busca estimular a criatividade, inovação, habilidades técnicas e o trabalho em equipe entre estudantes na criação de soluções digitais com impacto social e educacional.

Público-Alvo

Poderão participar **alunos regularmente matriculados no curso de Informática no ano de 2025** no Instituto Nossa Senhora de Fátima, individualmente ou em equipes de até 6 integrantes.

Inscrições

Feita através do formulário

<https://forms.gle/2YD7b2FjWf4a2KLB6>

Dados necessários

- Nome dos participantes
- Link para o Figma

Tema da Competição

O tema da edição 2025 será:

“Esforço que transforma, e o orgulho permanece”

O projeto será usado na inscrição dos visitantes à feira de profissões. É portanto uma ótima oportunidade de divulgar o conhecimento dos desenvolvedores para visitantes de empresas,

como portfólio.

Regras Gerais

- As aplicações devem ser **desenvolvidas em tecnologias Web** (HTML, CSS, JS, React, Node.js), seguindo os padrões apresentados nas aulas de Aplicação Web e Linguagem de programação.
- É permitido o uso de bibliotecas e APIs externas. (Sendo necessário a aprovação do professor para uso de APIs)
- Cada equipe deve apresentar:
 - Uma aplicação funcional
 - API para envio de cadastros ao banco de dados
 - Estrutura do banco de dados para armazenamento das inscrições
 - Protótipo do projeto no Figma
- O projeto deve ser original e desenvolvido durante o período da competição.

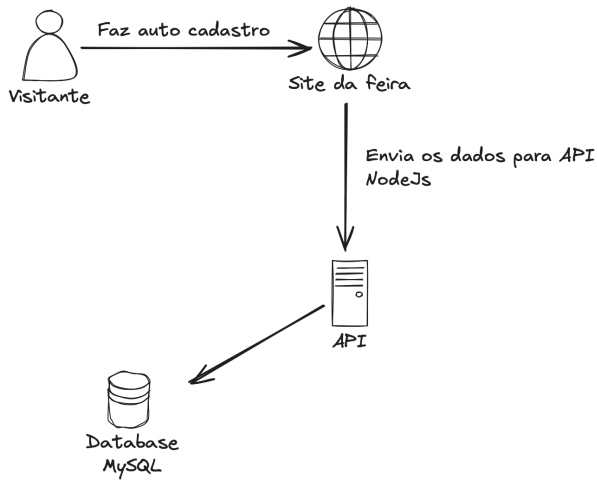
Aplicação Web

Veja mais em <https://link.excalidraw.com/readonly/14g4rUbxRnOrGfi3BBIF?darkMode=true>

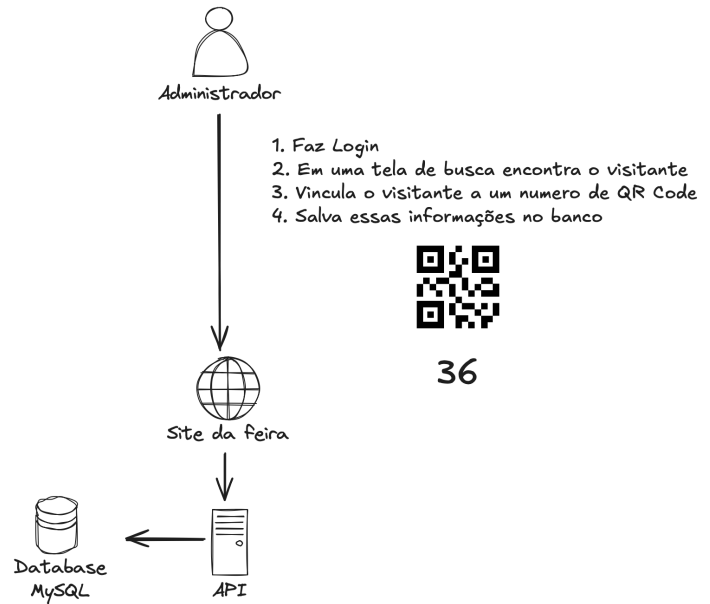
- Deve ser composta de uma **landing page**. Que contenha:
 - **Formulário** para auto cadastro dos visitantes.
 - Nome*
 - Escolaridade (Com opções de escolha)
 - Interesse em algum curso (Que a escola tem/Outro curso)
 - Previsão de chegada à feira (Campo para informar hora)
 - Email
 - Como ficou sabendo da feira
 - Telefone
 - Já foi aluno do frei (Campo de sim ou não)*
 - CPF*
 - Os campos marcados com asterisco (*) no ponto anterior, são obrigatórios
 - Fotos que podem ser utilizados na construção do site
<https://drive.google.com/drive/folders/1c5nY1el8xLzO9yU6ex04IN-exQ-TXZjM?usp=sharing>
- Credenciamento dos visitantes na entrada.
 - A aplicação além de ser a frente de cadastro dos visitantes, terá uma parte disponível apenas para usuários administradores para ser feito o credenciamento dos usuários na entrada.

- O credenciamento é feito através do vínculo do visitante ao número de QR Code
- **Inclua em seu protótipo FIGMA** uma tela de login para administradores, e uma busca de visitantes.

Caso de Uso Visitante

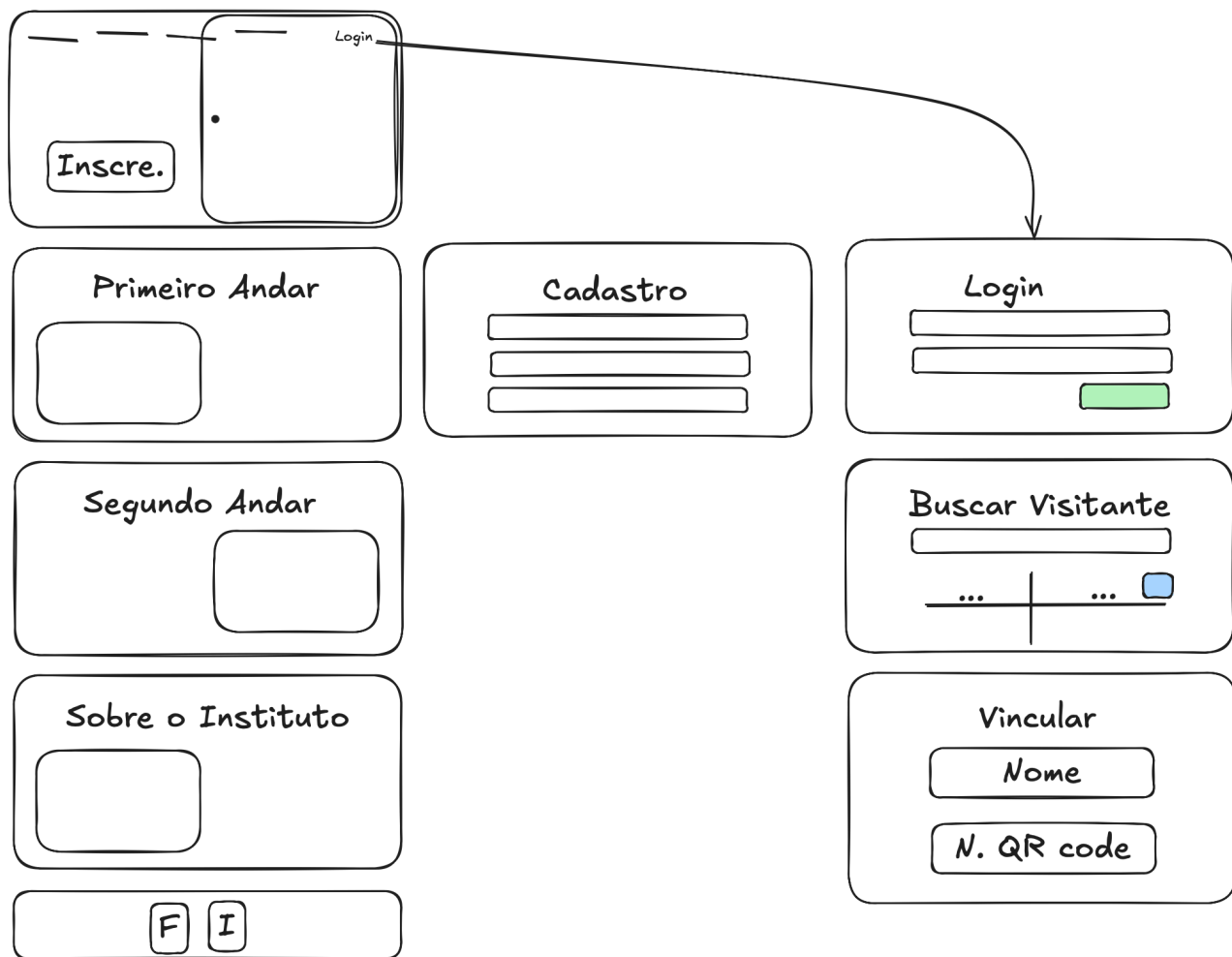


Caso de Uso Credenciamento



Template das páginas

Um esquema que pode servir de guia para seu protótipo é o seguinte:



- Tente incluir informações sobre:
 - A data da feira
 - O que é o instituto
 - Atrações da feira no primeiro, segundo e terceiro andar
 - Salas de inglês
 - Formulário de cadastro
 - Login
 - Busca de visitantes
 - Vínculo com o QR Code

Escolha do Vencedor

O projeto é **obrigatório para todos os alunos**, e contará como parte da nota final do 3 Bimestre para diversas disciplinas do curso. No entanto, devido a ser uma aplicação que será vista e usada por centenas de usuários, os professores escolherão apenas 1 projeto e equipe para a segunda fase da competição, que consiste em apoio para a construção do site real.

Datas importantes

- 04/08 - Esqueleto.
- 13/08 - Design figma finalizado.
- 25/08 - Site no Ar.