



Projeto Final - Catálogo

Esse projeto consiste em criar uma aplicação web com HTML, CSS, JavaScript, Flask e SQL. Essa aplicação será um catálogo com tema livre, que irá listar inúmeros itens, este catálogo pode ser de filmes, músicas, séries, jogos, bebidas, carros, entre outros.

Seu site precisa ter obrigatoriamente os seguintes itens:

- Uma página inicial, explicando sobre o que é seu catálogo;
- Uma página para a listagem dos itens do catálogo;
- Uma página para cadastrar um novo item no catálogo;
- Uma página para editar um item do catálogo;
- Uma modal para confirmar a deleção de um item do catálogo;
- Uma página para mostrar a todos os desenvolvedores do projeto, com uma foto, uma breve descrição sobre cada pessoa e links para se conectar no linkedin e no github de cada um.

Você pode mesclar algumas páginas se quiser, como a página inicial e a página dos desenvolvedores do projeto, ou a página de cadastro com a listagem dos itens. Não se limite, seja criativo!

Você pode adicionar mais páginas se você quiser, as páginas listadas acima são o mínimo esperado.

Dica para a construção da página:

1. Comece construindo todo layout com HTML e CSS, sem animações ou dados dinâmicos.
2. Adicione validações de campos e animações(opcional) com JS.
3. Implemente sua aplicação no escopo de um projeto Flask e crie as rotas para renderização das páginas HTML.
4. Conecte sua aplicação ao banco de dados e crie as rotas do CRUD.
5. Faça o deploy da sua aplicação no Heroku.

Essa ordem acima é apenas uma dica, seja livre para construir da forma que você achar melhor, lembre-se de utilizar boas práticas de programação para criar um projeto limpo e escalável.

Sobre a apresentação:

- Todos devem falar;
- O site tem que ser apresentado por completo;
- Não é obrigatório o uso de mídias auxiliares (vídeos, músicas, apresentações ppt, entre outros)
- Conte a história e a motivação do seu projeto;
- Fale sobre possíveis implementações futuras no seu projeto;
- Vocês terão de 10 a 15 minutos para apresentar o projeto;
- A ordem de apresentação será sorteada.
- A nota do projeto será dada durante a apresentação, e enviada individualmente no classroom.

Importante, todos os integrantes do grupo deverão enviar o link do repositório do projeto no Github e o link do projeto no Heroku individualmente na atividade do classroom.

O projeto deve ser entregue até às 23h59min da 23ª aula do segundo módulo e apresentado na 24ª aula do segundo módulo.