## **Desafio**

## Criar um form do zero com as informações:

- Nome
- Email
- CEP
- Botão de enviar (para realizar a request para o backend)

## Validações:

- Entrada dos dados
- Aceitar somente números no CEP
- Não aceitar números no Nome
- se o email é válido
- · se o email já existe

## **Opcionais:**

- Listar dados abaixo do formulário de cadastro
- Preencher formulário ao clicar em um item da listagem para realizar edição

No backend, criar as rotas necessárias para lidar com o frontend e a persistencia deve ser feita em memória.

Na parte do CEP, deve ser validado se o CEP digitado já existe via integração com API externa no backend.

Docs: <a href="https://brasilapi.com.br/docs#tag/CEP">https://brasilapi.com.br/docs#tag/CEP</a>

CEP Válido: https://brasilapi.com.br/api/cep/v1/88040600

CEP Inváido: https://brasilapi.com.br/api/cep/v1/11111111

Desafio 1

Participante deve subir os dois repositórios para o github em repositório aberto e compartilhar o link.

Desafio 2