

ATIVIDADE API

Objetivo

Aplicar conteúdos revisados na aula e solidificar conceitos de criação de API.

Vamos treinar e relembrar:

- Consumo API - backend
- Biblioteca Axios
- Promises: then e catch
- JSON



Atividade III - E para consumir uma API pública?

Parabéns pelo empenho até aqui! Tem sido incrível!

O próximo desafio que o Product Owner nos informou é que com os planos de expansão do projeto de livraria, eventualmente irá ocorrer o cadastro de clientes pelo sistema deles (eles querem deixar de terceirizar essa parte e ter tudo centralizado no mesmo sistema).

Precisamos apresentar um MVP e uma das coisas que o cliente não abre mão e gostaria de ver no ar é o formulário tendo o autocomplete do endereço com base no CEP.

É possível preparar o back-end para consumir da API **ViaCep** (<https://viacep.com.br/>).

1. Prepare um arquivo com as configurações do endpoint a ser consumido.

2. Criar request para consumo (endpoint e mais detalhes sobre como consumir estão na doc da api)
3. Criar tratativas para casos de sucesso e erro após request.

Até a próxima!