

AULA 09 - Vídeo 01

Introdução

Nesta última aula vamos finalizar publicando a nossa aplicação do back-end. Só que para isso, vamos precisar fazer algumas alterações e adaptações para que a estrutura do heroku, local onde vamos publicar a nossa aplicação consiga compreender a publicação e fazer com que ela funcione da maneira correta.

Primeiramente, precisamos comentar sobre a política do CORS (Cross-Origin Resource Sharing ou Compartilhamento de recursos entre origens).

"CORS - Cross-Origin Resource Sharing (Compartilhamento de recursos com origens diferentes) é um mecanismo que usa cabeçalhos adicionais HTTP para informar a um navegador que permita que um aplicativo Web seja executado em uma origem (domínio) com permissão para acessar recursos selecionados de um servidor em uma origem distinta. Um aplicativo Web executa uma requisição *cross-origin* HTTP ao solicitar um recurso que tenha uma origem diferente (domínio, protocolo e porta) da sua própria origem."

Retirado do site:

https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/HTTP/CORS

Ou seja, a política CORS, vem para comentar que por questões de seguranças, requisições que são feitas de domínios diferentes são bloqueadas por padrão. Em nosso caso, pelo fato da API ser feita para testes, vamos liberar para que qualquer pessoa faça acesso através da CORS do próprio express.