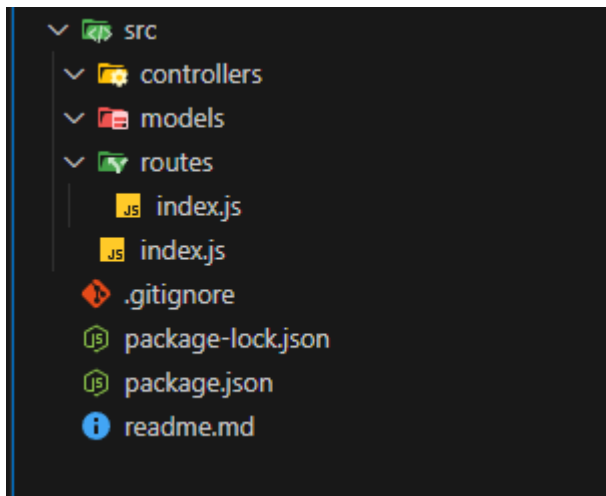
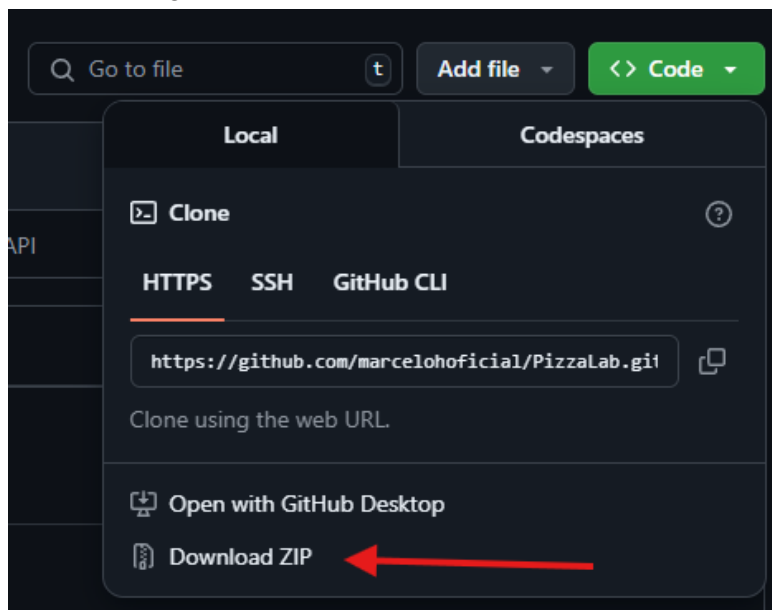


## API PizzaLab

Antes de iniciar o projeto certifique-se de ter todos os arquivos necessários, para isso você pode visualizar a árvore de arquivos abaixo:



Caso falte algum arquivo, você pode fazer o download do projeto no GitHub em ZIP:



Ou se preferir direto no seu terminal:

- **git -v** : Verifica se o Git está instalado em sua máquina.

Caso esteja é só inserir o comando abaixo no seu terminal para baixar o projeto.

- **git clone** <https://github.com/marcelohoficial/PizzaLab.git>

Demonstração:

```
marce@Marcelo MINGW64 /f/code/UERN/projeto/backend (master)
$ git -v
git version 2.48.1.windows.1

marce@Marcelo MINGW64 /f/code/UERN/projeto/backend (master)
$ git clone https://github.com/marcelohoficial/PizzaLab.git
```

Agora que você tem todos os arquivos, você precisa verificar se tem os requisitos do projeto.

- **Node Js**
- **npm**

Para realizar essa verificação, basta realizar os comando como na imagem abaixo:

```
marce@Marcelo MINGW64 /f/code/UERN/projeto/backend (master)
$ npm -v
10.9.2

marce@Marcelo MINGW64 /f/code/UERN/projeto/backend (master)
$ node -v
v23.9.0
```

Obs. Você pode usar essa mesma versão ou mais recente se disponível. Versões anteriores podem não funcionar corretamente.

Agora, você já tem quase tudo que precisa para iniciar a API!

Com seu terminal dentro da pasta do projeto instale as dependências usando seu gerenciador de pacotes, os mais conhecidos são npm ou yarn.

- **npm i** (Comando abreviado, mas você pode utilizar o **npm install** se preferir).

```
marce@Marcelo MINGW64 /f/code/UERN/projeto/backend (master)
$ npm i
```

Caso algum erro ocorra na instalação das dependências busque suporte com o desenvolvedor.

Pronto, agora com tudo instalado basta iniciar o projeto.  
Basta executar o comando **npm run start** ou **yarn start**.

```
marce@Marcelo MINGW64 /f/code/UERN/projeto/backend (master)
$ npm run start

> pizzalab@1.0.0 start
> node src/index.js

Servidor rodando em http://localhost:3000
```

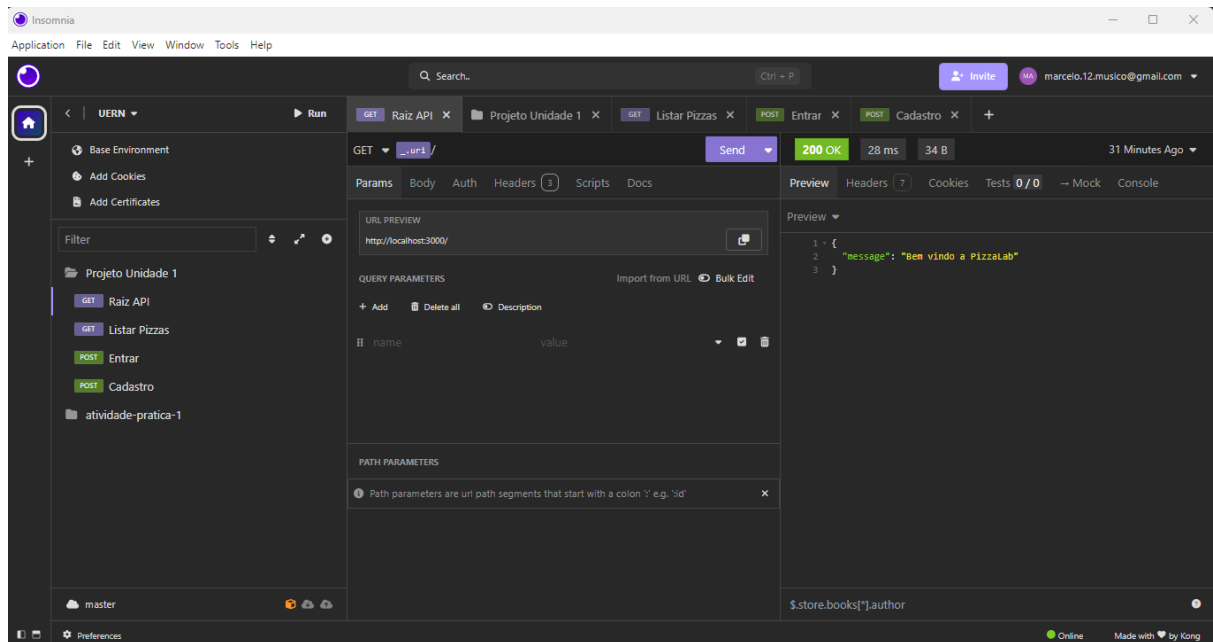
Caso eu seu terminal fique diferente do mostrado acima, repita os passos anteriores ou procure ajuda.

Se aparecer a mensagem “**Servidor rodando em http://localhos:3000**” tudo está pronto para você utilizar a API PizzaLab.

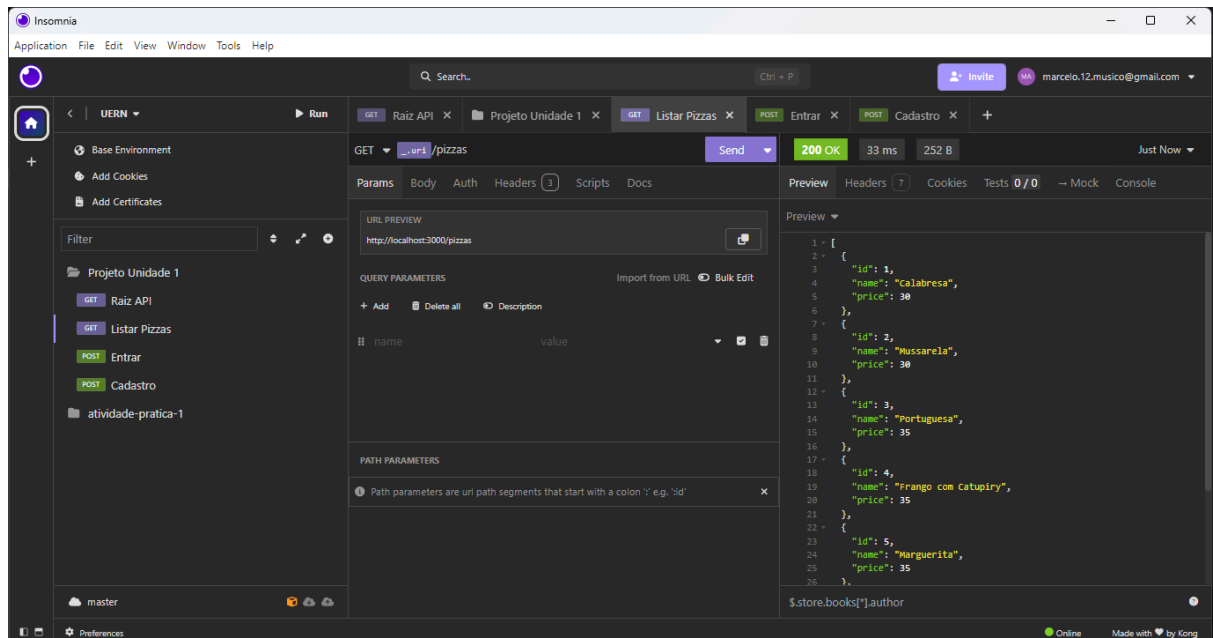
Para testar a aplicação você pode utilizar o **Insomnia** como mostrado nas imagens abaixo, ou se preferir você pode utilizar o **Postman**, ou qualquer outro recurso de sua preferência.

Para cada um dos exemplos abaixo lembre-se, você deve configurar sua ferramenta para usar o endereço da API, como mostrado no passo anterior: <http://localhost:3000>  
Certifique-se também de utilizar os métodos corretos no momento da chamada à API, cada imagem demonstra o tipo de cada rota, mas em casos de dúvidas acesse o GitHub da API.

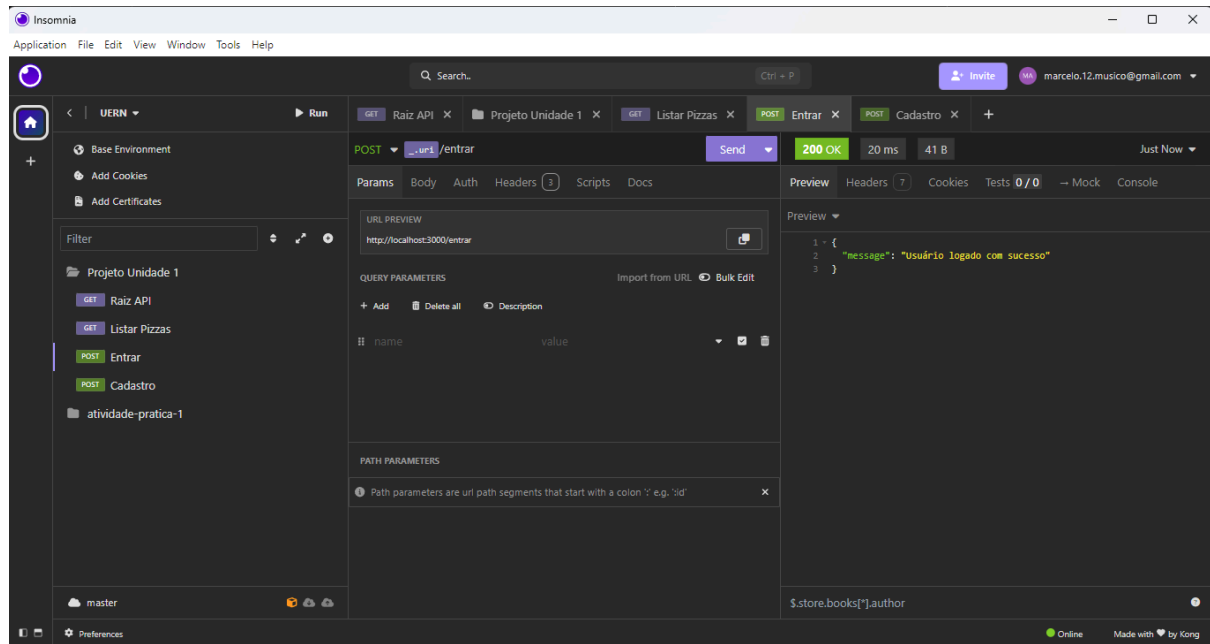
## Raiz do servidor:



## Listar pizzas:



## Acesso a pizzaria:



## Cadastro:

