

# Review desafio Backend

Candidato: Miguel Oliveira

Github: https://github.com/miguelsoliv/code-challenge-naveteam-nodejs

Revisores: Christian Tavares

### Repositório e estrutura do projeto

#### Prós

- Readme.md bem informativo, constando as explicações das rotas, o link para o Insominia, as tecnologias envolvidas no projeto.
- Disponibilizou um comando em docker para executar o bando de dados.
- Desenvolveu teste unitário.
- Utilizou Typescript.
- Criou um arquivo .env-example
- Tem configuração de prettier e eslint

### **Contras**

• Variáveis de configuração do banco de dados deveriam ser variáveis de ambiente. Pois no momento está definida fixa no arquivo ormconfig.json.

### Código

## Prós

- Indentação.
- Utilizou expiração no token
- Utiliza async e desestruturação.
- Utiliza autenticação como middleware

#### Contras

 Não chega a ser um contra, o padrão adotado é diferente do que acho mais legível pois na minha opinião eu acho que o código poderia ter sido organizado de uma maneira mais geral, está quebrado em muitos arquivos ficando difícil navegar entre eles.
Acredito que se mantesse toda lógica dos controller de Naver dentro de um único arquivo, Project dentro de outro arquivo seria mais fácil a leitura, no código cada função do controller (create, update, get, show, delete) foi criado um diretório diferente para cada um.

## Execução do Projeto

#### Prós

- Rotas que deveriam ser autenticadas estavam.
- Seguindo os passos do .readme foi possível testar todas rotas.
- Nenhum erro de execução no teste da api.

#### Contras

- Utilizou validação, porém posso cadastrar um Naver com nome em branco ("") do body das requisições assim como categoria do naver.
- Erros retornam de forma genérica.