

# Review desafio Backend

Candidato: Yago Alves

Github: https://github.com/yagogomesc/naveteam-nodejs

Revisores: Bruno Braga

## Repositório e estrutura do projeto

#### Prós

- README contendo as informações necessárias para rodar o projeto
- Deixou bem modulado as pastas do projeto
- Utilizou arquivo .env
- Automatizou de alguma forma a criação do banco de dados
- Adicionou collection do insomnia no repositório

# Código

### Prós

- Código bem modularizado e legível.
- Usou validações de body;
- Abstraiu as queries utilizando algum padrão(nesse caso os repositórios)

## Execução do Projeto

As rotas funcionam, porém, algumas possuem algum contraponto e essas constam na lista de contras.

#### Prós

- Rota de cadastro de usuário
- Rota de login
- Rota de cadastro de navers
- Rota de update de navers
- Rota de listar navers
- Rota de deletar navers
- Rota de show naver pelo id
- Rota de cadastro de projeto
- Rota de update de projeto
- Rota de listar projeto
- Rota de deletar projeto
- Rota de show projeto pelo id

#### Contras

- Retorna o password no body do request na rota de cadastro
- Na rota de cadastro do navers se fizer o request sem enviar a chave "projects" o seguinte erro é retornado: "Internal server error Cannot read property 'map' of undefined". Porém o naver ainda é cadastrado
- Na rota de cadastro de projetos se fizer o request sem enviar a chave "navers" o seguinte é retornado: "{ message: {} }". Porém o naver ainda é cadastrado
- Na rota de cadastro de projetos se fizer o request com a chave "navers" contendo ids inválidos o seguinte é retornado: ""message": "Naver with id 3 not found". Porém o projeto ainda é cadastrado
- Update de navers utilizando POST ao invés de PUT ou PATCH
- Update de projects utilizando POST ao invés de PUT ou PATCH
- Não é possível deletar um projeto que contém um ou mais navers