README.md 6/20/2022

# inf-22-dw2-g22

site\_name: -Social

repo\_url: -https://github.com/inf-22-dw2-g22/inf-22-dw2-g22.git

# **SOCIAL**

### \_Gestão de utilizadores com uma camada de autenticação JWT

Social é uma API, pronta para gerir utilizadores (criar, visualizar, editar e excluir) com autenticação por JWT, desenvolvida em React, NodeJS e MySQL.

#### **Features**

- Crie utilizadores; ★ Efetue autenticação ★;
- Visualize utilizadores;
- Edite utilizadores:
- Exclua utilizadores;

#### Tech

SOCIAL utiliza diversas ferramentas opensource, tais como:

- [React] é uma biblioteca de código aberto com foco em criar interfaces de usuário (frontend) em páginas web
- node.js E/S com eventos para o back-end
- [Bootstrap] great UI boilerplate for modern web apps
- Express framework para servidor node.js
- [MySQL] Para administração da base de dados
- [markdown] Para documentação do sistema

#### Installation

SOCIAL Requer Node.js v10+ para correr..

• Instalar as dependencias e dependencias de desenvolvimento para inicialização do server: npm install npm install express

### Development

SOCIAL utiliza nodeJS e express + JavaScript para seu desenvolvimento. Faça alterações e veja suas modificações.

Se desejar, pode testar alterar nosso codigo. Abra seu terminal e rode o seguinte comandos: npm start

#### Docker

README.md 6/20/2022

É muito fácil iniciar a aplicação Social através do docker. Para isso execute o seguinte comando: docker-compose up

# License

MIT

Free Software, Hell Yeah!