



Bases de Dados 2020/21

# Projeto “Leilões Online”

## Installation Manual

Ana Beatriz Marques, 2018274233

Ana Mateus, 2018282874

Gonçalo Coelho, 2018265127



## 1. Programas

Para poder entrar no sistema criado é necessário instalar os seguintes programas:

- Node.js (1.1)
- Docker (1.2)
- Postman (1.3)

### 1.1 Instalação do Node.js

1º passo: Aceder ao link <https://nodejs.org/en/download/> e fazer download do nodejs.

2º passo: No terminal, correr o seguinte comando para confirmar a instalação correta (será devolvido a versão de node instalada no seu computador).

```
node -v
```

## 1.2 Instalação do Docker

1º passo: Aceder ao link <https://www.docker.com/get-started> e fazer download do docker.

2º passo: Instalar o postgresQL através do Docker, usando o seguinte comando:

```
docker run --name some-postgres -e  
POSTGRES_PASSWORD=mysecretpassword -d postgres
```

## 1.3 Instalação do Postman

1º passo: Aceder ao link <https://www.postman.com/> e fazer download do postman (Poderá aceder diretamente aos downloads usando <https://www.postman.com/downloads/>).

## 2. Packages

Além disso, é necessário instalar no terminal as seguintes packages:

- pg  
comando: npm i pg
- express  
comando: npm i express
- jwb  
comando: npm i jsonwebtoken



### 3. Palavra passe

Para conseguir correr o código é necessário introduzir uma palavra passe no ficheiro .env, no seguinte formato:

```
SECRET= mysecret
```

Após isto, basta seguir as instruções do USER MANUAL.

*Qualquer dúvida contactar-nos através de um dos seguintes emails:*

*anafm@student.dei.uc.pt  
almateus@student.dei.uc.pt  
gdcoelho@student.dei.uc.pt*