Como Instalar e Correr o Código

> Como Instalar:

Para conseguir correr este código são necessárias algumas instalações.

Em primeiro lugar é necessário abrir o *pgAdmin* e criar uma base de dados com o nome *pet_store_db*. A imagem a seguir ilustra os dados para o nosso caso, se for necessário alterar deve fazê-lo no ficheiro *load data.py* na função *db connection()*.

```
user='postgres',
password='postgres',
host='localhost',
port='5432',
database='pet_store_db'
```

Para o próximo passo é necessário abrir o terminal e ir para a diretoria do projeto.

Em seguida precisamos de correr os seguintes comandos:

- pyhton -m venv django_env
- source django_env/bin/activate
- pip install flask
- pip install psycopg2-binary
- pip install pyhton-dotenv
- pip install pandas
- python load data.py

No final deste processo já pode correr o ficheiro api.py utilizando o comando abaixo:

python api.py

Como Correr:

No caso das instalações já estarem feitas basta apenas abrir o terminal, ir para a diretoria do projeto e correr os comandos seguintes:

- source django env/bin/activate
- pyhton api.py