

Alinhamentos e configuração inicial do PyMongo



DEVinHouse

Parcerias para desenvolver a sua carreira

SENAI

<LAB365>

AGENDA DA SEMANA

- Alinhamentos e configuração inicial do PyMongo com Flask
- Criação dos Modelos para o MongoDB e criação de endpoints
- Criação de endpoints utilizando Aggregate
- Criação de endpoints utilizando Aggregate II

AGENDA

- Alinhamentos e configuração inicial do PyMongo com Flask
- Entendimento com os alunos sobre o que aprenderam de NoSQL
- Kahoot sobre MongoDB
- Configuração da aplicação da semana

Como foi as aulas de NoSQL?

Kahoot sobre MongoDB

Configuração da aplicação da semana

Iremos criar o projeto inicialmente

- Executar o comando "poetry new pymongo-flask"
- Acessar a pasta flask-pymongo
- Executar o comando "poetry config --local virtualenvs.in-project true"
- Executar o comando "poetry install"
- Executar o comando "poetry add Flask python-dotenv flasgger bcrypt requests PyJWT Flask-Cors Flask-PyMongo pymongo pydantic"
- Acessar a pasta .venv criada

Configuração da aplicação da semana

Iremos atualizar as pastas, a utilizaremos src.app

- Na raiz do projeto, criar o arquivo .env e .env_sample
- Dentro da pasta app, criar as pastas "controllers", "routes", "swagger", "models", "config"

Configuração da aplicação da semana

Conteúdo dos arquivos .env e .env_sample

```
FLASK_APP=app.py
```

```
FLASK_ENV=development
```

```
FLASK_DEBUG=True
```

```
SECRET_KEY=ALGUMSEGREDO
```

```
MONGO_URI=mongodb://localhost:27017/aula2
```




DEVinHouse

Parcerias para desenvolver a sua carreira

OBRIGADO!



<LAB365>