## Instruções do projeto

O arquivo Dados.bak é o banco de dados relacional no qual foi feita a integração do arquivo 'casol\_full.csv' usando como ferramenta o SQL Server Management Studio Management Studio 19 e um script em python usando a biblioteca pandas para manipular o arquivo .csv e a biblioteca SQLAlchemy para interagir com o banco de dados.

O arquivo 'integracao.py' é a API feita na linguagem Python, utilizando frameworks como Flask e o SQLAlchemy para efetuar a integração com o banco de dados.

Na pasta 'voltaliaapp', está o sistema em ReactJs, para acessá-lo basta abrir e executar o comando 'npm start' por um terminal no diretório da pasta.

O arquivo 'Voltalia.pbix' contém o dashboard feito no PowerBi com todos os requisitos solicitados.