O exercício pode ser resolvido em VBA ou Python (de preferência resolva nas duas linguagens, ou seja, faça o exercício duas vezes).

**Exercício 1**

1. **Crie uma planilha de excel “Sumario.xlsm”.**
2. **Nessa planilha crie um botão que importe o arquivo “Dados.csv” no excel e exporta para uma base de dados.**

OBS: Utilize como base de dados um arquivo CSV e este deverá ter o nome “Base.csv”.

1. **Nessa mesma planilha “Sumario.xlsm” crie outro botão que deverá ler toda a informação do arquivo “Base.csv” e gerar um relatório de preços médio ponderado por ativos e lado da operação (compra ou venda) executados em cada “Broker”.**

**Exercício 2 – CÁLCULO GERENCIAL – aba “ex1”**

1. **Calcule o resultado do ativo “ORA CN” em cada fundo da estrutura que está na planilha, em sua respectiva moeda.**
2. **Calcule o resultado em BPS (bases points) no FUNDO INVESTIDOR para o ativo “ORA CN”.**
3. **Não é necessário fazer em código, deixar as fórmulas na própria sheet de dados.**

**Exercício 3 – SQL – aba “ex2”**

1. **Dada a tabela “tbl\_trades” escreva o “select” no SQL que resultaria no resultado mostrado.**