

IBGE

MASTER EM POWER BI



Imagine que você é um analista de dados encarregado de criar um relatório abrangente sobre os estados brasileiros usando dados do IBGE. Seu chefe pede para você integrar diversas planilhas armazenadas em uma pasta do IBGE no Power BI. Parece uma tarefa complexa, mas hoje vamos descomplicar esse processo. Nesta prática, vamos aprender a importar arquivos de uma pasta do IBGE para a Power Query, consolidando e visualizando essas informações de forma eficiente.

Você possui os seguintes arquivos:

- Pasta “Dados IBGE”, que contém planilhas com informações relativas a cada estado brasileiro.

Passos para a importação da Pasta:

- Abra a Power Query
- Clique em Nova Fonte > Pasta
- Insira o caminho da pasta
- Faça os tratamentos necessários no arquivo, de modo que haja apenas uma grande tabela chamada “IBGE”
- Faça duas análises no Power BI, utilizando gráficos de Mapa e gráficos de Colunas

Observações:

- Utilize as bases de dados fornecidas se atentando com o tipo do arquivo.
 - Utilize o nome do arquivo de Excel de cada planilha para inserir uma coluna com o nome de cada estado
 - Se atente com os arquivos na pasta. Todos são do tipo Excel? Há arquivos de sujeira?
 - Sinta-se à vontade para sugerir e implementar melhorias que considere relevantes para enriquecer a análise.
-

