

*1. Módulo 1: Apresentação*

- Apresentação do Curso
- Dinâmica do Curso
- Estrutura do Curso: Módulos
- Ferramentas, Dicas e Contato

*2. Módulo 2: ETL - Teoria*

- Definição
- Extração
- Transformação
- Carregamento

*3. Módulo 3: Jupyter Notebook*

- Definição
- Instalação
- Visão Geral
- Executando códigos

*4. Módulo 4: Python Básico para Dados*

- Listas
- Dicionários
- DataFrames – Criando
- DataFrames – Selecionando
- DataFrames – Atributos
- DataFrames – Métodos I
- DataFrames – Métodos II
- Merge – Com intersecção (do canal DataTips do Youtube)
- Merge – Sem Intersecção (do canal DataTips do Youtube)
- Concat (do canal DataTips do Youtube)
- Numpy Where
- Pandas Apply
- Pandasql (do canal DataTips do Youtube)

*5. Módulo 5: ETL de arquivos*

- Cadastro no Google BigQuery (do curso de SQL para Análise de Dados)
- Visão Geral da Interface do BigQuery (do curso de SQL para Análise de Dados)
- CSV
- Excel
- Json
- Txt
- PDF

#### 6. *Módulo 6: ETL de bancos de dados (SQL)*

- BÔNUS: Definição de banco de dados (do curso de SQL para Análise de Dados)
- BÔNUS: Importância do banco de dados (do curso de SQL para Análise de Dados)
- BÔNUS: Tipos de bancos (do curso de SQL para Análise de Dados)
- BÔNUS: Chaves primárias vs estrangeiras (do curso de SQL para Análise de Dados)
- MySQL: ETL completo
- PostgreSQL: ETL completo