



Curso Python



Módulos

- 01** - Introdução ao Curso
- 02** - Instalação do Python
- 03** - Aulas Básicas
- 04** - Condicionais
- 05** - Estruturas de Repetição
- 06** - Funções
- 07** - Bibliotecas
- 08** - Análise de Dados com Pandas
- 09** - Criação de Figuras com Matplotlib
- 10** - Considerações Finais e Próximos Passos



Módulos

01 - Introdução ao Curso:

Vídeo explicando como vai ser o funcionamento e cronograma do curso e o que vamos aprender ao longo dos módulos.

02 - Instalação do Python:

Vídeo explicando passo a passo como fazer a instalação do Python via Anaconda.

03 - Aulas Básicas:

Vídeos teóricos e de exercícios onde vamos explorar conceitos básicos sobre os diversos tipos de variáveis e como utilizá-las.



Módulos

04 - Condicionais:

Aula teórica e prática com exercícios percorrendo estruturas de condições

05 - Estruturas de repetição:

Aula teórica e prática para compreender o funcionamento dos laços de repetição dentro do Python.

06 - Funções:

Como criar suas próprias funções e utilizá-las na prática.



Módulos

07 - Bibliotecas:

O que são, como instalar e utilizar bibliotecas. Noções de Prompt de Comando e exemplos de bibliotecas.

08 - Análise de Dados com Pandas:

Como importar bases de dados para dentro do Python.

Análises básicas dos dados da Estação Meteorológica da BU.



09 - Criação de Figuras com Matplotlib:

Criando nossos primeiros gráficos com exemplos simples para diferentes modelos.

Criação de um Figura para análise visual dos dados obtidos na Estação Meteorológica da BU.

10 - Considerações Finais e Próximos Passos:

Próximos passos no Python, desafios e convite para participar da ampliação desse Curso.

Módulos



Telefone: 48 9 9918-0266

Email: gabiratao28@gmail.com



+



**OFICINA DE
PYTHON**

Meu contato