



Introdução a linguagem de programação Python

OBJETIVOS

- Transmitir conhecimentos essenciais sobre a linguagem de programação Python;
- Desenvolver os fundamentos da linguagem Python em aplicações e scripts;
- Resolver os problemas mais comuns com soluções criativas utilizando o que a linguagem melhor proporciona;
- Integrar aplicações com banco de dados.

PÚBLICO-ALVO

Servidores públicos estaduais.

CARGA HORÁRIA

35 (trinta e cinco) horas aula.

REQUISITOS PARA PARTICIPAÇÃO NO CURSO:

- Servidores que possuam noções de lógica de programação;
- Interessados nas potencialidades da linguagem Python

SÍNTESE DO CONTEÚDO

1. Introdução ao Python;
2. Pacote Pandas;
3. Outros pacotes úteis do Python;
4. Manipulação de dados;
5. Automação de tarefas; e
6. Gráficos.