## **Programação em Python**

Programação em Python é uma introdução à linguagem de programação Python, que é conhecida por sua simplicidade e versatilidade. Python é amplamente utilizado em diversas áreas, desde desenvolvimento web até ciência de dados e inteligência artificial. A linguagem possui uma sintaxe clara e concisa, o que facilita o aprendizado e a aplicação prática dos conceitos de programação.

No curso de Programação em Python, os alunos aprenderão a escrever e executar programas em Python, utilizando comandos básicos como print e input, e estruturas de controle como loops e condicionais. Além disso, serão abordados conceitos como tipos de dados, variáveis, funções e bibliotecas, que são essenciais para o desenvolvimento de programas mais complexos. Ao final do curso, os alunos estarão aptos a criar programas funcionais e eficientes, aplicando os conhecimentos adquiridos em projetos reais.

## **Questões do curso**

### 1) Qual comando usamos para mostrar algo na tela?

### a) input

### b) print

### c) def

### 2) Qual símbolo usamos para comentários?

### a) //

### b) <!—

### c) #

### 3) Qual tipo representa números inteiros?

### a) str

### b) int

### c) float

### **Referências Bibliográficas:**

IFSP – Instituto Federal de São Paulo. Introdução à programação com Python – Grupo PET ADS. http://antigo.scl.ifsp.edu.br/portal/arquivos/2016.05.04\_Apostila\_Python\_-\_PET\_ADS\_S%C3%A3o\_Carlos.pdf

TOVANY, J. Oficina de matemática e estatística com Python – UFPA.  
https://github.com/Tovany/extensaoUFPA/