

[Voltar para a página do treinamento](#)[< anterior](#)[próximo >](#)

Python Essentials

18 %

[Trilha](#) [Alunos](#) [Discussões](#)

Instalação do Python e preparação do ambiente
video 54:06

Instalação do Python e preparação do ambiente
ebook

Questionário 0
Exam

Introdução ao git e seu primeiro script Python
video 01:00:40

Introdução ao git e seu primeiro script Python
ebook

Criando um programa que lê variáveis de ambiente
video 48:27

Criando um

Tipos de instruções

O interpretador Python entende instruções que estão divididas em 3 categorias

Expressões (expressions)

Toda instrução que gera um processamento e espera um valor de retorno, exprimimos qual operação desejamos que seja computada usando funções ou operadores matemáticos e sempre esperamos obter um resultado para armazenar em variáveis ou efetuar operações de comparação.

exemplo:

```
# Expressão literal, retorno o próprio número
>>> 1
1

# Expressão, retorna o próprio texto
>>> "Bruno"
'Bruno'

# Expressão de chamada de método ou função
>>> "Bruno".upper()
BRUNO

# Expressão com operador, retorna um resultado booleano
>>> 1 > 2
False

>>> 89 >= 89
True
```