

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

Python Essentials

22 %

[Trilha](#) [Alunos](#) [Discussões](#)[input & Output e argumentos do CLI ebook](#)[Exercício: Prefix calculator com CLI args e inputs video 19:57](#)[Exercício: Prefix calculator com CLI args e inputs Embed](#)[Código do exercício Prefix calculator ebook](#)[Manipulando arquivos e pastas video 59:58](#)[Manipulando arquivos e pastas ebook](#)[Exercício -](#)

mais produtiva, pois agora podemos percorrer os corredores um a um sem a necessidade de passar duas vezes no mesmo corredor.

Indentação

Indentation, Indentação ou Denticulação é o termo usado para a formatação da lista de compras acima, após cada categoria ou seção colocamos um recuo antes de começar o conteúdo.

E pensando neste exemplo natural o Python foi projetado, de forma que nós passamos muito mais tempo lendo código do que escrevendo.

Blocos

Em Python um bloco de código inicia sempre que existe a presença de `:` no final de uma linha.

```
if 1 > 2: # inicio de bloco
```

A linha que vem logo após o início do bloco deve obrigatoriamente ter um recuo (ou dente) e por isso chamamos de indentação.

```
if 1 > 2:
    # aqui começa o código do bloco
    # o bloco pode ter muitas linhas
    # desde que mantenha o mesmo recuo
    # o recuo padrão é de 4 espaços.
```