**rl\_python\_^N13\_estrutura\_de\_repeticao\_for**

Estrutura básica do for, é uma estrutura com variável de controle:

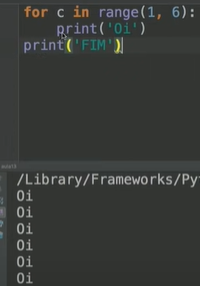


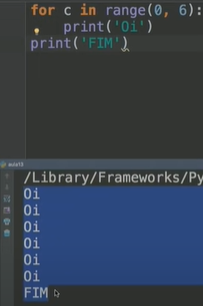


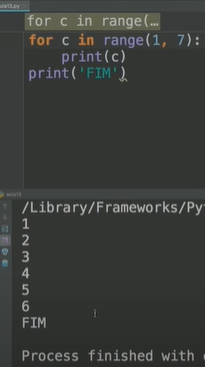
Aninhando uma condição if no código:



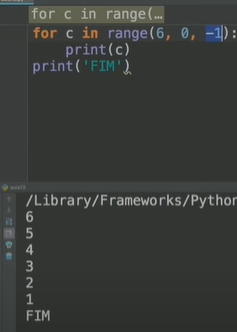
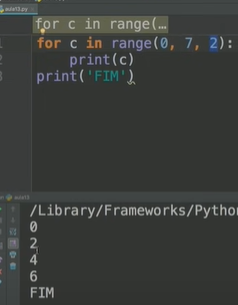
A contagem no python sempre ignora o ultimo número, veja os códigos:

Aqui contou 5 vezes:

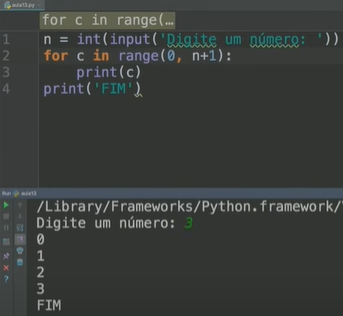
 Aqui contou 6 vezes:

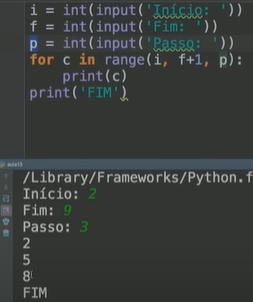
 Aqui contou 6 vezes:

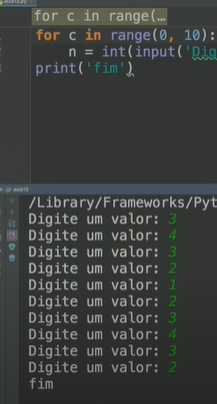
Na contagem regressiva ou progressiva se coloca um intervalo para executar, veja:

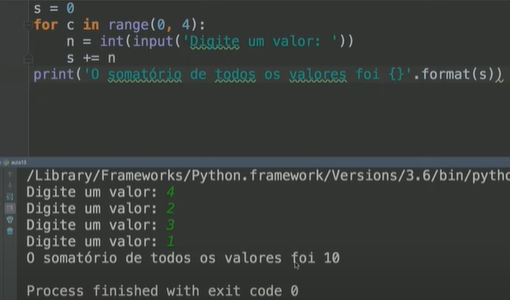
 

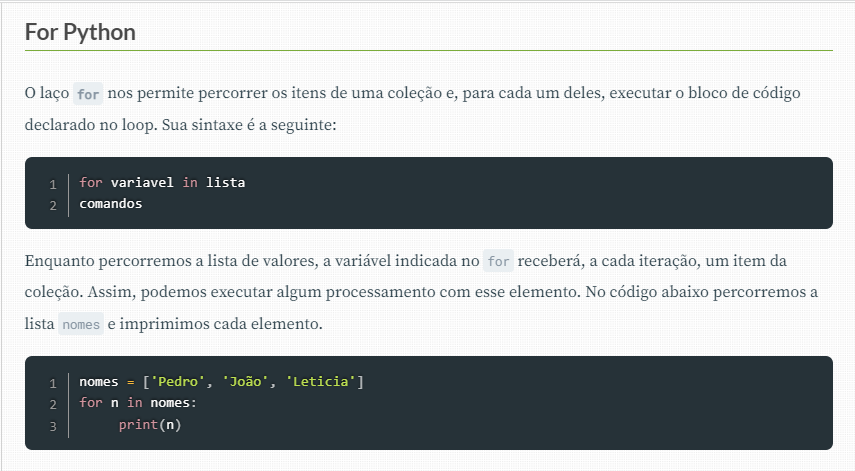
Usando o mesmo princípio criou-se um laco em for para digitar qualquer número, veja:

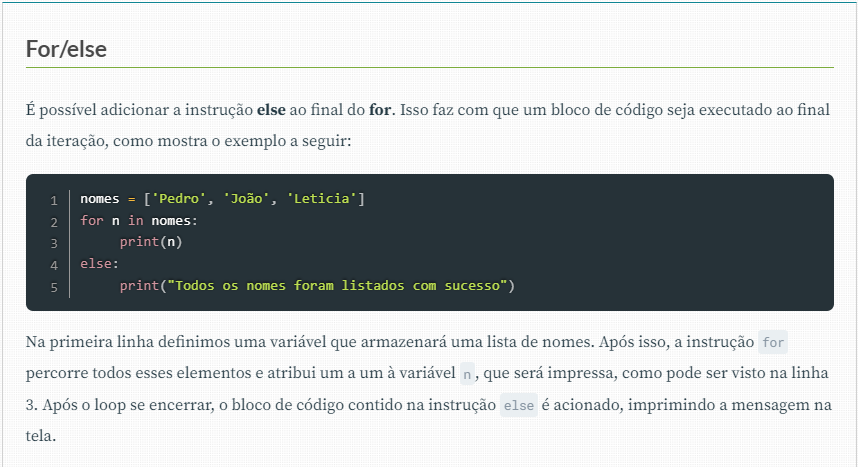


Outro exemplo de contagem

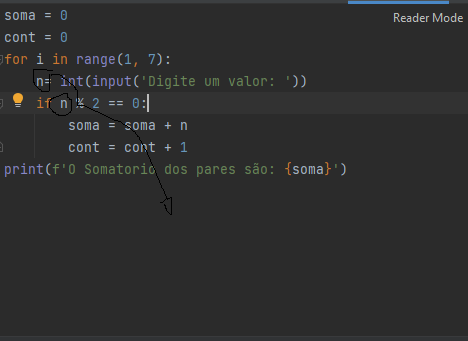
Para digitar a quantidade de números desejada.

Quando tem uma variável controladora.

Estrutura básica do for, segundo a documentação:



Neste código a estrutura de seleção analisa o número digitado pelo usuário:



Já neste caso ele analisa a lista sugerida:

