Criação e estrutura de uma lista

* Criação por [ ] ou list()
* Qualquer tipo de objeto pode ser colocado em uma lista
* Argumento em list() precisa ser um objeto iterável

Função len()

Basicamente uma revisão de acesso às posições

Acessando uma posição na lista [x] (Mostrar negativo)

(explicar cada uma das três posições dentro dos colchetes)

Acessando várias posições [x:y] (mostrar sem um dos números e com ambos negativos)

Acessando posições de trás para frente [x:y:-1]

Acessando posições pulando posições [x:y:2]

Atribuindo valores à posição escolhida

* Lista[x] = valor

Atribuindo valores à várias posições

* Lista[x:y] = [valor, valor2]

Função lista.insert()

Função lista.append()

Função lista1.extend(lista2) e lista1 + lista2

* O argumento de extend pode ser qualquer iterável

Função lista.remove(valor)

Função lista.pop(index)

* Se não for passado argumento, a função removerá o último index

Função lista.clear()

Função lista.sort()

* Argumento reverse

Função lista.reverse()

Função lista.copy()

Função separador.join(iterável)

* O separador deve ser uma string
* O separador normalmente é somente uma string vazia