

## Atividades de sala

### Listas (parte 1)

- 1) Crie uma lista que contenha diferentes tipos de dados (string, inteiro, outra lista...)
- 2) Usando a lista criada na questão anterior, use o método **insert** ou **append** para adicionar mais dois elementos a lista e use **remove**, **pop** ou **del** para remover um elemento da lista.
- 3) Faça uma cópia da lista da questão anterior. Use a função **id** para verificar se realmente criou uma lista nova (obs: mesmo valor de ID indica que é a mesma lista e não uma nova)
- 4) Crie uma nova lista só com números (inteiro e/ou ponto flutuante) e multiplique os elementos da lista por 5. O resultado deve ser uma nova lista com os elementos multiplicados.
- 5) Use o **slice** para criar uma nova lista que inclua apenas os elementos com índice 3 e 4 da lista a seguir:

[ 1,2,3,4,5,6 ]

Resultado esperado: [4,5]