

## O que aprendemos?

Nesta aula, aprendemos:

- A importação de pacotes em Python
- Técnicas para criação de *arrays* Numpy
- *Arrays* de mais de uma dimensão
- Comparações de desempenho entre *arrays* Numpy e listas do Python
- Operações aritméticas com *arrays* Numpy
- Seleções de itens e fatiamentos em *arrays*
- Indexação com *arrays booleanos*
- Atributos e métodos de *arrays* no pacote Numpy
- A geração de estatísticas descritivas e sumarizações com *arrays*