

# Python para Ciência de Dados

Introdução ao curso



12 de 2022

# Sobre o curso

# Cronograma

- **Aula 1:**
  - Introdução e conceitos básicos
- **Aula 2:**
  - Arrays, numpy e Introdução ao Pandas
- **Aula 3:**
  - Pandas I
- **Aula 4:**
  - Pandas II

# Cronograma

- **Aula 5:**
  - Introdução à visualização de dados e o pacote seaborn
- **Aula 6:**
  - R + Python

# Dinâmica do curso

- As aulas terão dinâmicas diferentes. A maior parte delas terá partes expositivas, alguns exercícios práticos e codificação ao vivo em um Notebook online. Depois, vamos passar a trabalhar no RStudio ou VSCode a depender do momento.
- Haverá exercícios facultativos para casa e para fixar conceitos e gerar dúvidas.

# Dinâmica das aulas

- Mande dúvidas e comentários no chat em qualquer momento.
- Para falar, levante a mão.
- Algumas dúvidas serão respondidas na hora. Outras serão respondidas mais tarde na própria aula ou em aulas futuras.
- Fora do horário de aula, envie suas perguntas no Google Classroom.