



Informações gerais sobre a disciplina

Ideia da disciplina

- Noção de algoritmos e lógica
- Estruturas de dados e palavras core
- Noções de looping
- Introdução à funções e automação
- Regras de generalização/publicação
- Pacotes: numpy, pandas, scipy
- Visualização de dados: Seaborn e Matplotlib
- rpy2 interface entre python e R





Avaliação



- Trabalhos em aula / tarefas – 0.20
- Participação em aula – 0.10
- Trabalho de conclusão – 0.70

Calendário

Sexta-feira dia 17 será reposto como um estudo de caso em que vocês devem entregar pela tarde um resumo do estilo de programação PEP8

Entrega do trabalho

Semana	Dia	Turno
Sexta	03/05	8-12h
Sexta	03/05	14-18h
Quinta	09/05	14-18h
Sexta	10/05	8-12h
Sexta	10/05	14-18h
Quinta	16/05	14-18h
Sexta	17/05	8-12h
Sexta	17/05	14-18h
Quinta	23/05	14-18h
Sexta	24/05	8-12h
Sexta	24/05	14-18h
Quinta	30/05	8-12h
Quinta	30/05	14-18h
Sexta	31/05	8-12h
Sexta	31/05	14-18h