




DEPARTAMENTO  
DE INFORMÁTICA  
PUC-RIO

## **Disciplina: Introdução à Programação com Python** **Professor: José Carlos Ramalho Moreira**

### **Orientações iniciais para as listas de exercícios da disciplina**

Toda lista de exercício da disciplina é um *notebook Colab*, ou seja, um roteiro descrito em um documento do Google Colab com extensão “ipynb” e, portanto, deve ser executado nesse ambiente. Para cada aula há vários roteiros. Execute cada um deles na sequência proposta, mas com total liberdade para fazer testes com os códigos apresentados. Na verdade, recomendo fortemente essa atitude. Lembre-se que a prática é fundamental para o aprendizado de conceitos básicos de programação e, claro, de uma linguagem.

Este texto está sendo visualizado no ambiente do Github, basicamente uma plataforma de hospedagem de arquivos. Para ter acesso ao roteiro e executá-lo, siga os passos abaixo:

- Pressione o botão de download (  ), localizado na parte direita da tela, para armazenar este arquivo em sua estação de trabalho;
  - Dependendo da configuração do seu navegador, ao fazer download, o arquivo pode ser aberto automaticamente em outra aba; nesse caso, basta clicar em cima do link do roteiro (abaixo);
  - Se o arquivo não for aberto automaticamente, abra-o em um programa como, por exemplo, o Adobe Reader e, se possível, clique em cima do link abaixo, ou então, copie-o e cole-o em um navegador, de preferência, no Google Chrome:
- O roteiro será aberto no ambiente do Github; faça download do roteiro e salve-o em sua estação de trabalho;
- Em seguida, no site do Google Colab, acesse o menu “Arquivo” e selecione a opção “Fazer upload de notebook”. Em seguida, selecione a opção “Procurar” e selecione o arquivo desejado.

#### **Link do 1º roteiro da aula 1:**

[https://github.com/dipucridigital/engenharia-de-software/blob/main/introducao-a-programacao-com-python/aula1/IPP\\_aula1\\_lista\\_de\\_exercicios\\_1.ipynb](https://github.com/dipucridigital/engenharia-de-software/blob/main/introducao-a-programacao-com-python/aula1/IPP_aula1_lista_de_exercicios_1.ipynb)

**Boa prática!!!**