



SEMANA DO PROGRAMADOR PYTHON

AULA 01



OLÁ, MUNDO

- ☐ Crie sua conta no Google.
<https://accounts.google.com/signUp>
- ☐ Link para acesso ao Google Colab:
<https://colab.research.google.com/>
- ☐ Crie seu primeiro programa escrevendo "Olá Mundo!" com a função `print()`.
- ☐ Use a função `print()` para mostrar o seu nome completo na tela.

VARIÁVEIS

- ☐ Crie uma variável chamada `endereco` e atribua o seu valor com o seu endereço completo residencial.
- ☐ Mostre na tela o conteúdo dessa variável usando a função `print()`.
- ☐ Altere o valor dessa variável para o endereço do seu local de trabalho.
- ☐ Mostre na tela o conteúdo dessa variável com o novo valor usando a função `print()`.

STRINGS

- ☐ Crie duas variáveis do tipo string (`nome_produto` e `categoria_produto`) e dê um valor a cada uma.
- ☐ Usando a função `type()`, confirme que elas são do tipo `str` e em seguida mostre ambas usando `print()`.
- ☐ Para cada variável, use os métodos `title()`, `upper()` e `lower()`. Use o `print()` para visualizar os resultados.

NÚMEROS E COMENTÁRIOS

- ☐ Crie duas variáveis do tipo número (`preco_produto` e `ano_fabricacao`) e dê um valor a cada uma.
- ☐ Usando a função `type()`, confirme que elas são do tipo `int` ou `float` e mostre ambas usando `print()`.
- ☐ Acima de cada linha de código, adicione um comentário explicando o seu significado.



**Aprenda
Programando**

JEFFERSON SANTOS