Aula 03 - Introdução ao Python - Exercícios

- **1** Entre com um nome e imprima o nome somente se a primeira letra do nome for "a" (maiúscula ou minúscula).
- 2 Faça um programa que receba uma palavra e a imprima de trás-para-frente
- **3** Crie uma função que receba do usuário uma string. O programa deve imprimir a string sem suas vogais.
- **4** Crie uma função que receba como entrada uma string e conte o número de 1's que aparecem na string de entrada.

E.g.:

Entrada: '0011001'

Saída: 3

5 - Crie uma função que recebe como entrada uma string e uma lista de palavras e retorna a string filtrando as palavras presentes na lista, desconsiderando se as letras são maiúsculas ou minúsculas.

E.g.:

Entrada: 'Eu gosto de estudar Python', ['python', 'java', 'c++', 'de']

Saída: 'Eu gosto estudar'