

# Programação de Computadores

## Lista de Exercícios com Python

### (Estrutura de Repetição)

- 1) Escreva um programa em Python para permitir que o usuário digite o número referente ao mês (1 Janeiro, 2 Fevereiro, 3 Março, ...). O sistema deve informar o número de dias daquele mês.
- 2) Escreva um programa em Python para imprimir (mostrar na tela) todos os números naturais de 1 a 100.
- 3) Escreva um programa em Python para imprimir (mostrar na tela) todos os números naturais de 1 a n, sendo que n é um valor informado pelo usuário. Para n maior do que 1.
- 4) Escreva um programa em Python para imprimir (mostrar na tela) todos os números naturais do intervalo de n a m, sendo que n é o valor inicial e m o valor final do intervalo. Estes limites devem ser informados pelo usuário. Sendo m um valor maior que n.
- 5) Escreva um programa em Python para imprimir (mostrar na tela) todos os números naturais de 100 a 1.
- 6) Escreva um programa em Python para imprimir todos os caracteres ASCII com seus valores (imprimir a tabela ASCII).
- 7) Escreva um programa em Python para imprimir todas as letras do alfabeto (valor de 'A' ASCII é 65 e o valor de 'Z' ASCII é 90).
- 8) Escreva um programa em Python para imprimir todas as letras do alfabeto (valor de 'a' ASCII é 97 e o valor de 'z' ASCII é 122).
- 9) Escreva um programa em Python para verificar se um caractere digitado pelo usuário é maiúsculo ou minúsculo.