

Prática Aula 07:  
Estruturas de Repetição (para)

**para**

**Prática 01:**

Crie um script que conte de 0 a 10 usando o for em ordem crescente.

**Prática 02:**

Crie um script que conte de 0 a 10 usando o for em ordem decrescente.

**Prática 03:**

Faça um algoritmo que receba 5 números inteiros e informe se são positivos, negativos ou nulos no final.

Exemplo Entrada	Exemplo Saída
1 4 -7 0 2	Positivos: 3 Negativos: 1 Nulos: 1

**Prática 04:**

Faça um programa que imprima todos os múltiplos de 3, entre 1 e 100.

**Prática 05:**

Construa um programa que dê como saída a tabuada de um número inteiro (entre 1 e 10).

Exemplo Entrada	Exemplo Saída
4	4 x 1 = 4 4 x 2 = 8 4 x 3 = 12 4 x 4 = 16 4 x 5 = 20 4 x 6 = 24 4 x 7 = 28 4 x 8 = 32 4 x 9 = 36 4 x 10 = 40

**Prática 06:**

A prefeitura de uma cidade fez uma pesquisa entre seus 10 funcionários, coletando

dados sobre o salário e número de filhos. A prefeitura deseja saber:

- a) Média do salário da população;
- b) Média do número de filhos;
- c) Maior salário;
- d) Percentual de pessoas com salário até R\$ 1000,00.

Exemplo Entrada (3 funcionários)	Exemplo Saída
1200 2 900 1 850 2	Média salarial: 983.33333 Média do número de filhos: 1.66666 Maior salário:1200 66.66666% pessoas têm salários até R\$ 1000,00

**Prática 07:**

Crie um programa que irá perguntar ao usuário quantos números ele deseja inserir. Em seguida, leia todos os  $n$  números e, no final, informe qual o maior e o menor número inserido.