

Universidade Federal de Santa Maria  
Colégio Politécnico da UFSM  
ALGORITMOS E PROGRAMAÇÃO  
Prof<sup>a</sup>. Eronita A. C. Noal  
Prof. Fernando Emílio Puntel  
Prof. Marcos Luis Cassal

## Lista 6

1. Faça um algoritmo que leia diversos números inteiros e mostre quantas vezes o número 10 foi digitado. O laço de repetição deve parar quando o usuário digitar 0.
  2. Escrever um algoritmo para ler vários valores numéricos, um de cada vez, e determinar e escrever o maior valor lido e a soma dos valores. A parada de entrada de dados se dará quando for digitado um valor negativo
- 3 - Faça um algoritmo para ler o preço de vários produtos de uma loja, a seguir calcular e escrever:
- o maior preço lido
  - a média aritmética dos preços dos produtos
- O final dos dados será dado um valor 0(zero) para o código
- 4 - Escrever um algoritmo que leia um número não determinado de valores e calcule a média aritmética dos valores lidos, a quantidade de valores positivos maiores que 10.