

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

JANEIRO DE 2021

Lista 9

1. Escreva um algoritmo que leia e mostre um vetor de 10 elementos inteiros. a seguir, conte quantos valores pares existem no vetor.
2. Escreva um programa que leia um conjunto de dados referente a temperaturas máxima diária do mês de abril. Escrever um programa para imprimir qual a maior ocorrência e o dia em que ocorreu a a menor temperatura.
3. Escreva um programa que leia uma sequência de 10 números, armazene-os em um vetor, e informe o total de ocorrências no vetor do último número lido.

Exemplo: supondo a seguinte sequência de números

4 23 5 6 7 4 12 4 4

o resultado será:

O número 4 apareceu 4 vezes

“Quando encontrares uma pedra no caminho, não a atire; faça um degrau e suba”