

## UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA - Campus Bagé Disciplina de Algoritmos e Programação - Avaliação 3

- 1- Fazer um programa ler um vetor de inteiros e positivos e imprimir quantas vezes aparece o número 1. O vetor terá no máximo 100 posições. Sair do programa quando for digitado -1.
- 2 Leia uma matriz 6 x 6 e atribuir o valor 0 para os valores negativos encontrados fora da diagonal principal.
- 3- Faça uma função que recebe a idade de uma pessoa em anos (365 dias), meses (30 dias) e dias e retorna essa idade expressa em dias.
- 4- Faça um procedimento que recebe a idade de um nadador por parâmetro e mostra a categoria desse nadador de acordo com a tabela abaixo:

Idade	Categori a
5 a 7 anos	Infantil A
8 a 10 anos	Infantil B
11-13 anos	Juvenil A
14-17 anos	Juvenil B
Maiores de 18 anos (inclusive)	Adulto

**Boa Prova!**