

## **PRÁTICA 22/05/2018**

- 1) Escreva um programa em C em que o usuário possa entrar com o tamanho de um vetor e com seus elementos e que imprima os valores e os índices do maior e do menor elemento.
  
- 2) Escreva um programa em C que receba três vetores correspondentes às seguintes informações de  $n$  alunos: número USP (vetor 1), nota da prova 1 (vetor 2) e nota da prova 2 (vetor 3). O número  $n$  de alunos deve ser definido pelo usuário. O programa deve ter um menu que permita fazer as seguintes operações:
  - (1) Ver notas e média de um aluno (quando seu número USP é digitado)
  - (2) Ver notas e média de todos os alunos
  - (3) Sair

A média é a média aritmética entre as duas notas das provas.