## **Exercícios Vetores**

- 1. Criar um vetor para armazenar números pares e outro para armazenar números ímpares. Pedir para o usuário digitar 10 números, armazenando-os nos vetores criados, conforme a sua paridade. Mostrar os vetores obtidos.
- 2. Preencher um vetor com 10 números quaisquer digitados pelo usuário. Criar um segundo vetor com os elementos que são maiores que 10 do primeiro. Mostrar os dois vetores.
- 3. Pedir para o usuário preencher um vetor com 10 posições, mostrar os elementos que são múltiplos de 3 e as suas respectivas posições.
- 4. Pedir para o usuário preencher dois vetores com 5 posições cada um. Criar um vetor com 10 posições, intercalando os elementos dos dois vetores anteriores. Mostrar os três vetores.