

RE qualifica-te

Ficha 15 Programação C# **Vetores simples**











Grupo I – Análise, planeamento e solução de problemas

Com base na matéria lecionada até ao momento, são propostos os seguintes exercícios

- 1. Solicitar dez valores e armazená-los num array. No final deverão ser apresentados os vetores para cada índice do array.
- 2. Solicitar dez valores e armazená-los num array. No final deverão ser apresentados os vetores para cada índice do array, por ordem inversa.
- 3. Solicitar dez números e armazená-los num array. Apresentar a soma de todos os números.
- 4. Criar um algoritmo que permita contar os elementos de um array
- 5. Criar um algoritmo que apresente a contagem de todos os elementos repetidos num array
- 6. Criar um algoritmo que apresente todos os elementos únicos num array
- 7. Criar um algoritmo para encontrar o menor e o maior valor num array numérico
- 8. Criar um algoritmo para separar os números ímpares dos pares num array numérico
- 9. Criar um algoritmo que verifique se um elemento se encontra num array.