

#### Etapa 13

## Array e Listas

// Fundamentos .NET



### **Array**

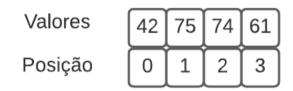
O array é uma estrutura de dados que armazena valores do mesmo tipo, com um tamanho fixo.

- 1. int[] array = new int[4];
- 2. int[] array = new int[] { 42, 75, 74, 61 };
- 3. string[] nomes = { "Jan, "Fev };



## **Array**

Índice: É a posição de um determinado valor de um array, sempre começando com zero.



- int elemento = array[0];
- 2. array[0] = 42;



#### Links

https://docs.microsoft.com/pt-br/dotnet/csharp/programming-guide/arrays/

https://docs.microsoft.com/pt-br/dotnet/api/system.collections.generic.list-1

https://www.codecademy.com/learn/learn-c-sharp/modules/learn-csharp-arrays-and-loops/cheatsheet



#### **Percurso**

Etapa 13 Array e Listas

Etapa 14 Comentários e boas práticas



# Dúvidas?

- > Fórum/Artigos
- > Comunidade Online (Discord)

