

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.

Valores	42	75	74	61
Posição	0	1	2	3

1. `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)



SCAN ME