

Array e Listas em C#

⊙ Tipo	Curso
→ Conteúdos	O .NET
■ Início	@01/01/2024
■ Fim	@01/01/2024
	Done

Arrays

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

```
int[] array = new int[4];
int[] array = new int[] { 42, 75, 74, 61 };
string[] nomes = { "Jan, "Fev };
```

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
```

```
int elemento = array[0];
array[0] = 42;
```

Array e Listas em C#