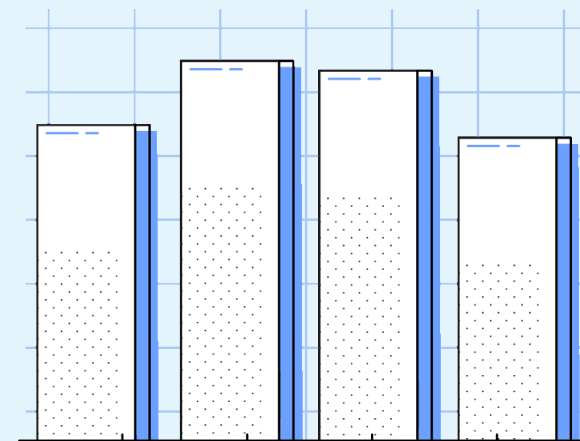


# Arrays Bidimensionais ( Matrizes) C ++

Os vetores bidimensionais ou matrizes são estruturas de dados que representam um conjunto de valores do mesmo tipo (estrutura homogênea), referenciáveis pelo mesmo nome e individualizados entre si através de sua posição de linha e coluna dentro desse conjunto (variáveis indexadas bidimensionais).

Na declaração de matrizes deverão ser fornecidas, principalmente, o nome da matriz, o número de linhas e o número de colunas da matriz (sua dimensão), o tipo de dados que será armazenado na matriz e as variáveis que serão utilizadas como índices ou subscritos na individualização de um valor do conjunto.



# Estrutura Arrays Bidimensionais ( Matrizes) C ++

Tipo -> nome [][];

Por exemplos uma matriz de duas linha e duas colunas do tipo int ficaria assim:

```
int tabela[2][2] = { 1, 2,3,4}
```

	0	1
0		
1		

