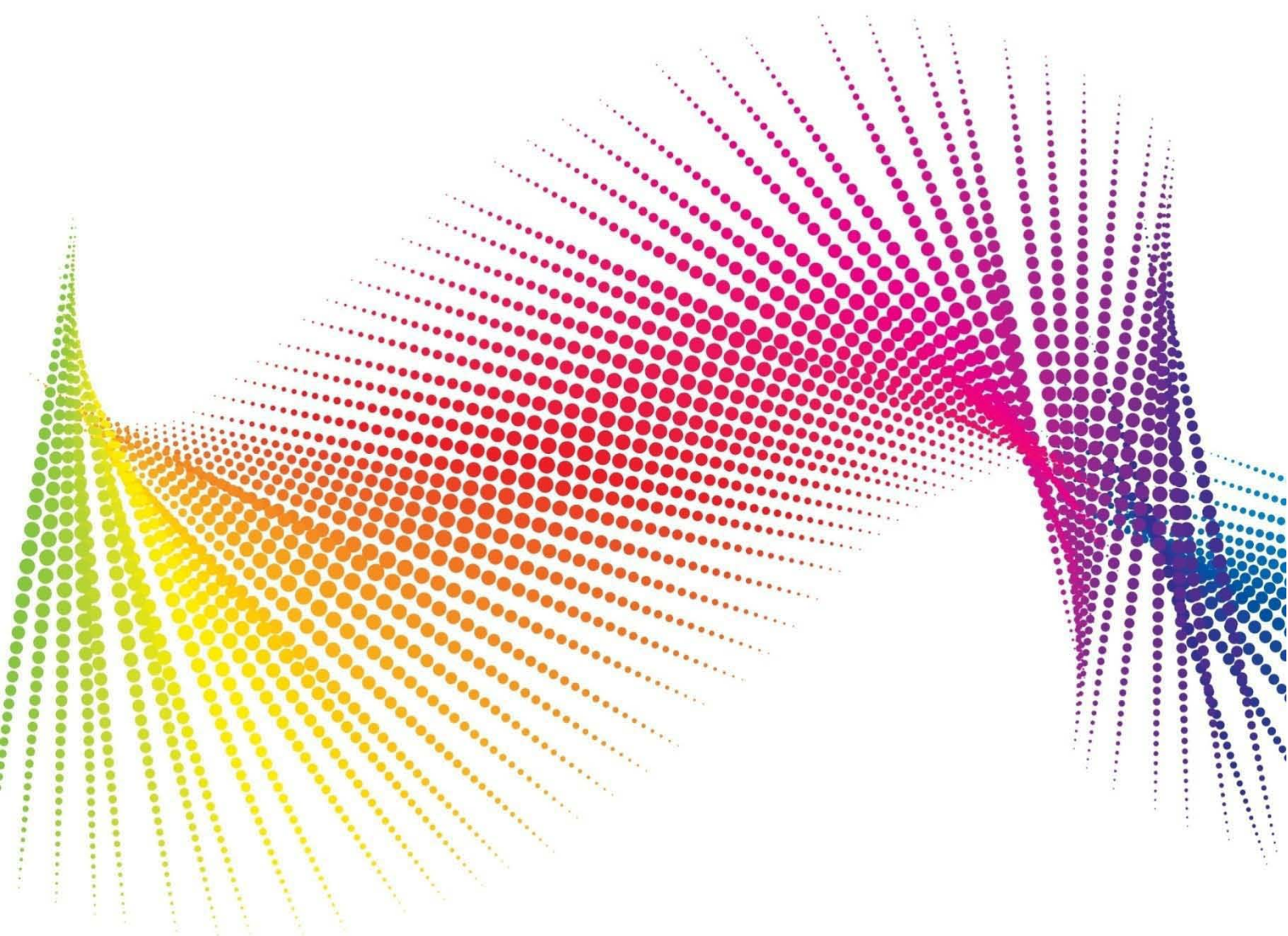


Estrutura de Dados

Texto Complementar



Uso de arquivos de cabeçalho (.h)

O uso de arquivos do tipo header é muito útil. Neste arquivo, que é separado do arquivo fonte com o código do programa C, podemos inserir:

- Declarações de protótipos de funções.
- Declarações de variáveis globais.
- Definições de macros.

Os arquivos de cabeçalho definidos pelo programador têm por convenção a extensão **.h**, da mesma forma que os arquivos de cabeçalho que acompanham a biblioteca C.

Devem ser incluídos no início do arquivo **.c** que tem o código fonte.

Sintaxe:

```
#include "arquivo.h"
```

(Neste caso, a procura pelo arquivo começa normalmente onde o programa fonte se encontra.)

ou

```
#include <arquivo.h>
```

(Neste caso, a procura pelo arquivo segue uma regra definida pela implementação do compilador.)