## Problema: Separando informações

Faça uma função chamada separaInfo, que recebe uma string, que representa o nome completo de uma pessoa (nome e sobrenome, separados por espaço), e um número inteiro, que representa a data de nascimento de uma pessoa, e retorne uma estrutura do tipo tipoPessoa, que possui informações de nome e data de nascimento. Para este problema, não há a necessidade de realizar validações. Considere que as datas passadas serão válidas e que o nome de uma pessoa possui apenas letras de A à Z.

```
struct tipoPessoa separaInfo(char nome[80], int dt_nascimento);
```

Cada argumento da função representa, respectivamente:

- O nome de uma pessoa e;
- A data de nascimento, da forma **<ANO**>**<MES**>**<DIA**> (por exemplo, a data 26/10/2004 seria representada na forma 20041026).

A estrutura *tipoPessoa* deve ser composta obrigatoriamente por:

- Um vetor de caracter chamado **nome**, com 80 posições, que indica o nome completo da pessoa, que possui caracteres que pertencem a tabela ASCII, e;
- Uma variável do tipo *tipoData* chamada **dtNascimento**, que indica a data de nascimento de uma pessoa.

A estrutura *tipoData* deve ser composta obrigatoriamente por:

- Um inteiro chamado dia;
- Um inteiro chamado mes;
- Um inteiro chamado ano;

#### Entrada

A sua função não fará nenhuma leitura da entrada padrão.

#### Restrições

A criação de outras funções auxiliares e o uso de outras bibliotecas são permitidos. Para este exercício, não é permitido o uso da biblioteca string.h

Ao enviar a sua solução pro MOJ, envie somente o arquivo com a extensão C com a função exigida do enunciado, as estruturas, a inclusão das bibliotecas utilizadas e as funções auxiliares (caso existam). Não inclua neste arquivo a função main.

#### Saída

A sua função não fará nenhuma impressão na saída padrão.

# Exemplos

## Exemplo 1

Suponha que a função seja chamada da seguinte forma:

A função deve retornar a estrutura preenchida da seguinte forma:



## Exemplo 2

Suponha que a função seja chamada da seguinte forma:

A função deve retornar a estrutura preenchida da seguinte forma:

