



Universidade de São Paulo – ICMC  
Bacharelado em Ciência da Computação  
SCC0221 – Introdução à Ciência da Computação I  
Prof. Rodrigo Fernandes de Mello – [mello@icmc.usp.br](mailto:mello@icmc.usp.br)  
Monitor: Yule Vaz – [yule.vaz@usp.br](mailto:yule.vaz@usp.br)

## Exercício: Forma Bibliográfica

### 1 Descrição

Implemente um programa em C que leia na entrada padrão um nome completo e imprima sua forma bibliográfica na saída padrão. Considere, para este exercício, que caso haja mais de um sobrenome, apenas o último deve ter sua posição trocada. A entrada que o programa receberá será um nome completo, e a saída deve ser o nome no formato: SOBRENOME, Nome. Confira os exemplos abaixo para entender como deve ser sua entrada e saída.

### 2 Instruções Complementares

- Submeta o arquivo `.c` com seu código no <http://run.codes>

### 3 Exemplos de Entrada e Saída

A seguir são apresentados exemplos de entrada e saída para que você teste seu código enquanto desenvolve o exercício. Este são apenas exemplos ilustrativos, somente uma pequena parte das operações está representada. Enquanto estiver desenvolvendo, elabore novos testes para validar seu código.

#### Entrada

```
Roberto Silva
```

#### Saída

```
SILVA , Roberto
```

#### Entrada

```
Mateus Costa Souza
```

#### Saída

```
SOUZA , Mateus Costa
```