

# UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC CENTRO DE MATEMÁTICA, COMPUTAÇÃO E COGNIÇÃO

Prof. Monael Pinheiro Ribeiro

# **TODOS OS NÚMEROS DO INTERVALO**

NumerosAB.[ c | cpp | java | cs | py ]

Elabora um programa que solicite dois valores inteiros e mostre na tela todos os números inteiros entre os valores informados incluindo os valores.

#### **Entrada**

A entrada é composta de um único caso de teste contendo dois números inteiros **A** e **B**, separados por um espaço em branco.

Restrições:  $0 \le A \le B \le 1000$ 

### Saída

O programa deve gerar apenas uma linha de saída contendo todos os números inteiros entre **A** e **B**, inclusive, separados por um espaço em branco cada. Após a impressão do último número, salte uma linha.

## **Exemplos**

Entrada	Saída
10 20	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

Entrada	Saída
15 25	15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25

Entrada	Saída
0 10	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10