### **TUTORIA 02/12**

## Exercício 1:

Faça um programa que leia de um arquivo texto (matrizes.txt) a dimensão e os valores de duas matrizes e se possível, calcule seu produto. Armazene o resultado da operação em outro arquivo, desta vez binário (produto.dat). Salve as duas dimensões da matriz e seus valores.

Utilize alocação dinâmica para criar as matrizes.

## Entrada:

32

23

0 1

-14

23

123

-204

## Saída:

-4 4 18

-204

-9 -2 13

# Exercício 2:

Leia o arquivo binário no exercício 1 e gere sua impressão.