Universidade Federal do Espírito Santo – Centro Tecnológico Departamento de Informática Prof. Thiago Oliveira dos Santos



Instruções gerais para o BOCA: O BOCA é um programa de correção automática dos exercícios. Portanto, é necessário seguir estritamente os padrões de entrada e saída das questões. Apesar de em um programa comum para um usuário qualquer você ter q usar printf's para pedir uma entrada de dados para o usuário, em programas para o BOCA os printf's e scanf's devem ser usados com muita cautela, e seguindo rigorosamente os formatos de entrada e saída definidos para cada questão a ser submetida para o BOCA. O sistema compara letrinha por letrinha da saída do seu programa (isto é, tudo que foi escrito na tela) com a saída esperada por ele, portanto tudo deve ser escrito na saída padrão (ex. tela do monitor) conforme indicado nos exemplos das questões. Qualquer printf realizado sem necessidade pode invalidar a resposta. Lembre-se que os exemplos dados podem não cobrir todos os casos de teste das questões.

(BOCA:L2_1) Problema: Desenvolva um programa para exibir todos os números pares contidos em um determinado intervalo.

- Entrada: Sua entrada deverá conter dois valores n e m correspondentes aos extremos do intervalo. Considere que n e m formem um intervalo aberto, ou seja, n e m não precisam ser avaliados. Considere também que n sempre seja menor que m.
- Saída: Sua saída deverá conter todos os números pares pertencentes ao intervalo. O formato deverá seguir os exemplos abaixo, i.e. "RESP:" seguido dos números.
- Exemplo de Entrada:

25

17

10 10

-10 -6

Exemplo de Saída:

RESP:4

RESP:246

RESP:

RESP:-8