## 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:L1\_9) Problema: Faça um programa que mostre a versão maiúscula de uma letra minúscula. Caso o caractere não seja letra ou não seja minúscula, mostre uma mensagem. OBS: Proibido usar a função *toupper*. Dica: olhar tabela ASCII.

## Essa questão NÃO é deve ser considerada correta se a resposta for "YES - Presentation differences"!!

- Entrada: Um caractere.
- Saída: A versão maiúscula do caractere seguida do seu valor ASCII ou a mensagem apropriada. Ver exemplos abaixo.
- Exemplo de Entrada:

а

g

1

Α

• Exemplo de Saída:

A(65)

G(71)

Nao e letra!

A letra deve ser minuscula!