



Aula Prática P-02

- * Todos os exercícios que envolvem programas devem ser resolvidos através de programas em C/C++.
 - * A entrega será feita até às 23h55 do dia da aula prática através do Moodle, sem zipar (entregue apenas o código fonte).
 - * Inclua seu número de matrícula, nome e turma em um comentário no início de cada arquivo com código fonte.
 - * Você só pode utilizar conhecimento prévios à aula para resolver o exercício. Caso use uma matéria que ainda não foi dada sua nota será penalizada.
 - * Códigos que não compilam serão zerados.
-

Questão 01

Crie um programa que, dada uma letra, escreve na tela se essa letra é ou não uma vogal (considere letras maiúsculas e minúsculas).

Questão 02

Crie um programa em C que lê um ano e calcula e imprime se o ano digitado é bissexto. Para saber se um ano é bissexto devemos utilizar as seguintes regras:

- O ano tem que ser divisível por 4, mas não pode ser divisível por 100;
- Porém, se for divisível por 100, tem que ser divisível também por 400.

Questão 03

Escreva um programa que leia de 3 números inteiros. Em seguida, o programa deve verificar qual dos valores é o menor, o intermediário e o maior.

Supondo as entradas 23, 11, 31, a saída do programa seria:

Menor: 11
Intermediario: 23
Maior: 31