

Lista 2 - Projeto Integrador

Prof. Rafael Magalhães

Exercícios

1. Elabore um programa que escreva as mensagens “Início do programa” e “Fim” na tela, uma em cada linha, usando apenas um comando `printf()`.
2. Escreva um programa que leia um número inteiro e depois o imprima.
3. Escreva um programa que leia um número inteiro e depois imprima a mensagem “Valor lido:”, seguido do valor inteiro. Use apenas um comando `printf()`.
4. Faça um programa que leia um número inteiro e depois o imprima usando o operador “%f”. Veja o que aconteceu.
5. Faça um programa que leia um valor do tipo `float` e depois o imprima usando o operador “%d”. Veja o que aconteceu.
6. Faça um programa que leia um valor do tipo `double` e depois o imprima na forma de notação científica.
7. Elabore um programa que leia um caractere e depois o imprima como um valor inteiro.
8. Faça um programa que leia dois números inteiros e depois os imprima na ordem inversa em que eles foram lidos.
9. Faça um programa que leia dois valores do tipo `float`. Use um único comando de leitura para isso. Em seguida, imprima os valores lidos na ordem inversa em que eles foram lidos.
10. Elabore um programa que solicite ao usuário entrar com o valor do dia, mês e ano (inteiros). Em seguida, imprima os valores lidos separados por uma barra (\).
11. Elabore um programa que contenha uma constante qualquer do tipo `float`. Use o comando `#define`. Imprima essa constante.
12. Elabore um programa que contenha uma constante qualquer do tipo `int`. Use o comando `const`. Imprima essa constante.
13. Faça um programa que leia um caractere do tipo `char` e depois o imprima entre aspas duplas. Assim, se o caractere lido for a letra A, deverá ser impresso “A”.
14. Faça um programa que leia três caracteres do tipo `char` e depois os imprima um em cada linha. Use um único comando `printf()` para isso.
15. Escreva um programa que leia três variáveis: `char`, `int` e `float`. Em seguida, imprima-as de três maneiras diferentes: separadas por espaços, por uma tabulação horizontal e uma em cada linha. Use um único comando `printf()` para cada operação de escrita das três variáveis.