

Universidade Federal de Goiás

Instituto de Informática

Disciplina: Introdução à Programação

Lista: 1 Problema: 24 Exercício: 24

Escrever um algoritmo que lê o valor de uma compra em dólares, a taxa do dólar no dia da compra, o percentual de ICMS e o percentual de lucro da empresa, e calcular e escrever o valor a ser pago em reais, sabendo-se que o percentual de lucro e o percentual de ICMS incidem sobre o valor em reais.

Exemplo1

Entrada

290

1.90

2.30

1.35

Saída

O VALOR PAGO EM REAIS = 571.11

Exemplo2

Entrada

549.35

1.47

3.33

52

Saída

O VALOR PAGO EM REAIS = 1254.36