

Lógica de Programação - 60h

Prof. João Altamir Muniz

Aula 7

Exercício 1

Escreva um algoritmo que leia dois valores e escreva qual valor é o maior deles. Caso sejam iguais, escreva o valor com a mensagem “Os valores são iguais”.

Exercício 2

Um posto está vendendo combustíveis com a seguinte tabela de descontos:

Combustível	Desconto
Álcool	até 20 litros, desconto de 3% por litro
	acima de 20 litros, desconto de 5% por litro
Gasolina	até 20 litros, desconto de 4% por litro
	acima de 20 litros, desconto de 6% por litro

- Escreva um algoritmo que leia o número de litros vendidos e o tipo de combustível (*codificado da seguinte forma: **A**-álcool, **G**-gasolina*), calcule e imprima o valor a ser pago pelo cliente sabendo-se que o preço do litro da gasolina é R\$ 4,50 e o preço do litro do álcool é R\$ 3,80.

Exercício 3

Crie um programa para ler 3 valores (considere que não serão informados valores iguais) e escreva o maior deles.