

Programação em C/C++ - Ciclos e Decisões

Trabalho 3 - If's encadeados

1. Escreva um programa que leia um inteiro e verifique se este é negativo, positivo ou 0.
2. Modifique o programa de cálculo de médias para receber 4 notas e mostrar os resultados consoante a tabela:

Média	Resultado
<7	Reprovado
<9.5	Exame
Restantes	Aprovado

3. Um determinado cinema pratica os preços consoante a idade do espetador:

Idade	Valor a pagar
<=6	Grátis
<=12	4
<=18	6
>18	8

Elabore um programa que solicite a idade de um individuo e mostre o valor que deve pagar pelo bilhete.

4. Escreva um programa em C, que leia a temperatura da água em graus C, e indique, os resultados segundo a tabela:

Temperatura	Valor a pagar
<0	Tempo gelado
<=7.5	Tempo muito frio
<=15	Tempo frio
<=25	Temperatura normal
<=35	Tempo quente
>35	Tempo muito quente



INSTITUTO DO EMPREGO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL, I.P.
Delegação Regional do Centro
Centro de Emprego e Formação Profissional de Castelo Branco
Serviço de Formação Profissional de Castelo Branco



Cofinanciado pela
União Europeia

Os Fundos Europeus mais próximos de si.