

Ficha Formativa

Técnico de Informática e Sistemas / UFCD: 0783

Nome Formando: _____ Data: __/__/__ Formador: João Leitão

Escreva um algoritmo em C para as seguintes situações:

1. Programa que calcula qual o menor de quatro números (dados pelo utilizador).
2. Programa que pede ao utilizador um salário bruto e devolva ao utilizador o salário líquido tendo em conta as seguintes situações:

Salário Bruto	Taxa Aplicada
<1000€	10%
>=1000€ e <2000€	20%
>=2000€	30%

De notar que a taxa aplicada tem como objetivo realizar um corte no salário bruto.

3. Programa que pede ao utilizador uma temperatura em graus Celsius e devolve ao utilizador uma análise qualitativa da temperatura com base nas seguintes condições:

Temperatura	Análise qualitativa
<5 graus	Muito Frio
>=5 graus e <10 graus	Frio
>=10 graus e <20 graus	Ameno
>=20 graus e <30 graus	Calor
>=30 graus	Muito Calor