

Questionário

- 1) O que é programação de computador ?
- 2) O que é Algoritmo ?
- 3) O que é linguagem de programação ?
- 4) O que é Código-Fonte ?
- 5) O que é Compilador ?
- 6) Qual a diferença entre Linguagem de Programação de Alto Nível e de Baixo Nível ?
- 7) O que é uma linguagem Compilada ? O que é uma linguagem Interpretada ? Qual a vantagem de cada uma delas ?
- 8) Como as linguagens de programação são classificadas segundo seu estilo de programação(paradigma) ?
- 9) O que é uma linguagem Estática ? O que é uma linguagem dinâmica ? Observando os tipos das variáveis.
- 10) Classifique a Linguagem C segundo as classificações por Nível de abstração, Forma de execução, por paradigma e por tipagem.

- 11) O que é uma variável ?
- 12) Cite as principais características de uma variável, e o que representam.
- 13) Quais são os tipos básicos de variáveis em C ?
- 14) Quais são os modificadores de tipos em C ? O que faz cada um deles ?
- 15) Para que serve a declaração de uma variável em C?
- 16) Como pode ser um nome de variável em C?
- 17) O que são os operadores em C?
- 18) Quais são e para que servem os operadores aritméticos em C?
- 19) Quais são e para servem os operadores Relacionais em C ?
- 20) Quais são e para servem os operadores lógicos em C ?
- 21) Quais são os operandos dos operadores bit-a-bit ?
- 22) Quais são e para servem os operadords de atribuição em C?

- 23) Qual o objetivo da função principal main em C?
- 24) Para que servem as estruturas condicionais em C ? Quais são elas ?
- 25) Para que servem as estruturas de repetição em C ? Quais são elas ?