



# INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO ESTRUTURADA EM LINGUAGEM C

## **Conteúdo desta aula:**

- Revisão sobre tópicos da aula anterior e solução de dúvidas
- Constantes
- Definindo novos tipos
- Funções matemáticas e manuseio de caracteres
- Operadores: aritméticos, relacionais e lógicos
- Exercícios



# INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO ESTRUTURADA EM LINGUAGEM C

## **Exercícios:**

1. Faça um programa que solicite ao usuário um número real qualquer e mostre o respectivo valor absoluto.
2. Faça um programa que pergunte a idade do usuário e divida o valor por quatro. Mostre o quociente e resto da operação.
3. Dada a fórmula a seguir, escreva sua correspondente equivalente em uma linha de comando. O usuário de informar a entrada 'Celsius' ou 'Fahrenheit' para calcular o outro tipo. Por exemplo, se for informada uma temperatura em graus Celsius, deverá mostrar o equivalente em Fahrenheit e vice-versa.

## **Referência:**

Capítulo 6 da apostila



# INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO ESTRUTURADA EM LINGUAGEM C

## **Exercícios:**

Avalie as questões 7.7.1, 7.7.2 e 7.7.3

Classifique as alternativas de cada questão como verdadeiro ou falso

## **Referências:**

Capítulo 7 da apostila