**Exercícios de Fixação Algoritmos**

1-) Crie um algoritmo que leia uma temperatura em Graus Celsius e mostre o seu valor convertido em Fahrenheit ( F<-(9\*C+160)/5).

2-) Monte um algoritmo que calcule a área de um triangulo retângulo.

3-)Elaborar um programa que leia três valores inteiros ( A – B-C), e apresente como resultado final o valor do quadrado da soma dos três valores lidos.

4-)Efetuar o valor do calculo de juros diários de uma prestação em atraso, sabendo que o juros é de 5% A.M. Entre com o valor da prestação e a quantidade de dias em atraso da prestação, como resultado apresente o valor da prestação sem juros, o valor do juros e o valor final a pagar.

5-)Crie um algoritmo que leia Nome Funcionário, Data Nascimento, Cargo, e o salario bruto o funcionário e o tempo de serviço em anos.

Para calculo do salario liquido considere:

Para cada ano trabalhado conceder aumento de 2% sobre o bruto;

Calcular o valor da previdência (8,78%)