**Exercícios de Revisão Algoritmo**

*Fazer esses exercícios na linguagem C++*

1-) Fazer um algoritmo que entra com números e imprima o quadrado de cada número até entrar um número múltiplo de 6 que deverá ter seu quadrado também impresso

2-) Fazer um algoritmo que leia vários números e informar quantos números entre 100 e 200 foram digitados. Quando o valor 0 for lido, o algoritmo deverá cessar a sua execução.

3-) Fazer um algoritmo que dado um país A, com 5.000.000 de habitantes e uma taxa de natalidade de 3% ao ano, e um país B com 7.000.000 de habitantes e uma taxa de natalidade de 2% ao ano, calcular e imprimir o tempo necessário para que a população do país A ultrapasse o país B.