**Aula 12 - Exercícios Lógica de Programação**

**(Todas as questões devem usar a estrutura condicional Para…Faca)**

1. Escreva um programa que mostre na tela a seguinte contagem:

6 7 8 9 10 11

Acabou!

1. Faça um algoritmo que mostre na tela a seguinte contagem:

10 9 8 7 6 5 4 3

Acabou!

1. Crie um aplicativo que mostre na tela a seguinte contagem:

0 3 6 9 12 15 18

Acabou!

1. Crie um algoritmo que leia o valor inicial da contagem, o valor final e o incremento, mostrando em seguida todos os valores no intervalo:

Ex: Digite o primeiro Valor: 3

Digite o último Valor: 10

Digite o incremento: 2

Contagem: 3 5 7 9 Acabou!

1. Crie um algoritmo que converta de Dólar (U$) para Real (R$), considerando a cotação do Dólar de R$5.04, e repita esta conversão 4 vezes.
2. Aprimore o algoritmo da questão 1, perguntando ao usuário quantas conversões serão realizadas.
3. (DESAFIO) Crie uma contagem inteligente, que leia dois números. Se o primeiro for menor que o segundo, ele irá contar somando (incrementando) de um a um. Se o primeiro valor for maior que o segundo, ele irá diminuir a contagem (decremento).



