

## Exercício de Fixação

Prof. MSc. Ricardo Ariel Correa Rabelo

## Lista III – Estruturas de Repetição

- 1. Escreva um algoritmo para ler 2 valores e se o segundo valor informado for ZERO, deve ser lido um novo valor, ou seja, para o segundo valor não pode ser aceito o valor zero e imprimir o resultado da divisão do primeiro valor lido pelo segundo valor lido. (utilizar a estrutura FACA) .
- 2. Reescreva o exercício anterior utilizando a estrutura ENQUANTO.
- Acrescentar uma mensagem de 'VALOR INVÁLIDO' no exercício [01] caso o segundo valor informado seja ZERO.
- 4. Acrescentar uma mensagem de 'VALOR INVÁLIDO' no exercício [02] caso o segundo valor informado seja ZERO.
- 5. Escreva um algoritmo para ler as notas da 1a. e 2a. avaliações de um aluno, calcule e imprima a média (simples) desse aluno. Só devem ser aceitos valores válidos durante a leitura (0 a 10) para cada nota
- 6. Escreva um algoritmo para imprimir os números de 1 a 10 em ordem crescente.
- 7. Escreva um algoritmo para imprimir os números de 1 a 10 em ordem decrescente.
- 8. Ler um valor N e imprimir todos os valores inteiros entre 1 e N. Considere que o N será sempre maior que ZERO
- 9. Escreva um algoritmo que calcule e imprima a tabuada do 8 (1 a 10).
- 10. Ler um valor inteiro (aceitar somente valores entre 1 e 10) e escrever a tabuada de 1 a 10 do valor lido.