

Primeiro Trabalho de Estrutura de Dados

Revisão

1) Faça um algoritmo que le o primeiro termo e a razão de uma PA (Progressão aritmética) e depois imprime:

- a) os cinco primeiros termos da PA;
- b) o somatório deste termos impressos.

2) Faça um algoritmo que lê um conjunto de informações sobre as vendas de uma empresa. Os dados a serem lidos são:

- Código do vendedor (inteiro)
- Nome do vendedor (character)
- Quantidade de vendas do vendedor (inteiro)
- Valor total das vendas do vendedor (real)

O critério de parada é o número do vendedor igual a zero.

Calcular e imprimir os dados solicitados:

- a) Qual vendedor vendeu mais?
- b) Quantas vendas foram efetuadas?
- c) Qual a média das vendas efetuadas?

Instruções:

- a) Encaminhar os arquivos para o email: walteno@yahoo.com.br colocando no assunto: ED_TR01-<seunome>;
- b) Anexar o arquivo texto (txt ou doc) que deve ter o nome de ED_TR01_seunome.
- c) Data máxima para a entrega: 14/03/2015 até as 10:59
- d) Entregar a capa, impressa, conforme modelo para o professor em sala de aula
- e) Desenvolver o trabalho individualmente, copias serão penalizadas;
- f) Após o dia 14/03, os trabalhos serão corrigidos com valor de 60% da nota.