

Projeto do 1 Bimestre
Disciplina: Programação Visual Básica
Problema

Projeto deverá ser confeccionado em dupla.
O projeto deverá ser confeccionado usando o modelo console. Contendo apenas o conteúdo dos slides das aulas.

Fez-se uma pesquisa envolvendo um grupo de pessoas.
Para cada uma das pessoas, perguntou-se:

- Nome
- Valor do seu salário;
- Idade;
- Valor de cotação do dólar;
- Grau de instrução (código conforme a tabela a seguir).
- Grau de Instrução (1) - primário, (2) - Segundo Grau e (3) – Superior

Observação: Todos os valores de saídas devem ser formatados segundo ao seu perfil de dados.

Exemplo: String formata = num.ToString("0.00");

- Considerando essas informações, faça um programa que forneça:

- a) Número de pessoas que possuem curso superior e ganham mais do que R\$ 500,00 reais;
- b) A diferença entre a quantidade de pessoas com mais de 25 anos menos de 25 anos;
- c) A idade média das pessoas que possuem 2º grau (Considerar apenas a informação (2) grau).

- d) O percentual de pessoas que possuem o curso Primário e o percentual de pessoas com curso superior.
- e) Grau de instrução, Idade, Salário e o Nome da pessoa com maior salário e menor salário.
- f) Se a somatória dos salários for acima de 20000 deverá ser aplicado um acréscimo de 20%, acima de 35000 um acréscimo de 10%, acima de 45000 um acréscimo 5%, acima de 50000 um acréscimo de 3%.
- g) Mostrar o valor da somatória dos salários, com a conversão de dólar para o valor em moeda real correspondente.
- h) O programa deve perguntar após a entrada dos dados se deseja continuar (S/N), caso Sim, deve permite outra entrada, caso não deve exibir os resultados.