

Projeto AP1 – Prof. André

Aluno: Gabriel Borges de Carvalho

Projeto : Análise de Crimes

Fazer um menu com as opções abaixo:

1. carregar dados do arquivo
2. listar todos os dados
3. criar uma lista com as 10 principais forma como as pessoas foram mortas e o número de homes e de mulheres vítimas por cada um desses crimes. Criar uma classe e colocar os objetos dessa classe na lista. Exibir o conteúdo da lista.
4. informar a média de idade das pessoas das pessoas que foram assassinadas por arma de fogo no estado da Flórida (FL)
5. informar o percentual de homens e o de mulheres que foram mortas dentre as pessoas que eram de origem asiática
6. informar a quantidade de mortes por raça
7. pergunte ao usuário o nome de duas vítimas. Depois informe quanto dos demais dados são semelhantes entre as mortes. Verifique se o nome da pessoa foi cadastrada ou não no sistema.
8. informar qual o mês do ano em que mais ocorrem mortes.
9. Informar a taxa de assassinatos que foram gravados ao longo do tempo. Informar o ano e qual o percentual dos assassinatos que foram gravado naquele ano.
10. Informar qual o tipo de arma mais utilizado a cada trimestre.
11. informar qual o percentual de vítimas brancas que fugiram.
12. exiba o total de vítimas por estado (ordem crescente).
13. exiba o total de vítimas por ano (ordem crescente).
14. crie outro arquivo com dados relacionados ao escopo que escolheu e faça uma pesquisa que relacione os dados do arquivo inicial com esse segundo arquivo.

Fazer tudo com funções e passagem de parâmetros. Minimizar o uso de variáveis globais.