



Avaliação

1. Faça um programa para registrar as multas aplicadas pela guarda municipal de uma determinada cidade. As multas devem conter o CPF do infrator, o ano de aplicação da multa e o valor a ser pago.

Crie uma estrutura que represente uma multa e armazene as multas cadastradas em um vetor, implementando cada uma das opções do menu principal descrito abaixo:

- Cadastrar Multa
- Listar Multas por Ano (Exibindo o total ao final)
- Listar Multas por CPF (Exibindo o total ao final)
- Listar Multas acima de um determinado valor
- Somar o valor de todas as multas cadastradas (implemente utilizando recursividade)