

1) 0.5 pontos Crie uma Classe ConversaoUnidadesArea que implemente métodos ~~estáticos~~ para conversão de unidades de área, conforme segue:

- 1 metro quadrado = 10.76 pés quadrados;
- 1 pé quadrado = 929 centímetros quadrados;
- 1 milha quadrada = 640 acres;
- 1 acre = 43.560 pés quadrados.

Após finalizar sua implementação, construa uma classe ConversaoUnidadesArea que realize a conversão de um conjunto de medidas informadas pelo usuário. Implemente um menu que permita o usuário digitar a opção correspondente a conversão que se quer realizar. O sistema deve parar de executar quando for digitada a opção 0;

- 1) 0.5 pontos Implemente uma classe chamada “Livro” com atributos para armazenar o título, o autor e o número de páginas do livro. Em seguida, crie uma classe chamada “Biblioteca” que permita cadastrar vários livros. Adicione métodos na classe “Biblioteca” para emprestar o livro, devolvê-lo e verificar se está disponível, também deve ser capaz de fornecer informações via métodos sobre quantos livros existem na biblioteca, quantos estão emprestados e quantos estão disponíveis para empréstimo.

