Responda as questões:

A) Para utilizar strings em C, o que é preciso fazer?

B) Em strings, qual o caracter indica o fim da string? Qual é a diferença de strings para um vetor de caracteres?

C) Qual a diferença entre funções e procedimentos?

D) Explique o que é TAD?

E) Como fazer para atribuir dados a um vetor strings?

F) Crie um tipo abstrato de dados, chamado estoque, que sirva para realizar o controle de produtos, armazenando: código, nome, valor e quantidade.

G) Crie funções para criar, inserir e listar um produto.

H) Crie uma função recursiva para calcular o fatorial de um número.

I) Crie uma função que recebe por referência dois números, realize a subtração entre eles e retorne para o programa principal.

J) Crie um programa que utilize um protótipo de função: **int multiplos(int num);** que retorna 1 se o número for múltiplo de 7 ou 0 se o número não for múltiplo de 7.