

EXERCÍCIOS- SEMANA 1

1) Crie uma estrutura Pessoa com nome, idade e altura.

- No programa principal aloque memória dinamicamente para a estrutura.
- Leia os dados de uma pessoa.
- Imprima os dados da pessoa
- Salve como ex1_sem1.c

2) Modifique o programa anterior:

- Faça uma função Imprima_Dados que recebe a varivel estrutura e imprime os dados
- Salve como ex2_sem1.c

3) Modifique o programa

- Crie um vetor do tipo Pessoa
- Leia n valores e armazene no vetor
- Use a função imprima para imprimir
- Salve como ex3_sem1.c

Envie os três programas.

4) Faça um programa em C que grave o nome de n pessoas em um arquivo texto. O usuário irá informar os nomes até digitar a palavra FIM.

Após ter gravado os dados no arquivo, faça uma função que recebe como parâmetro um nome e retorna quantas pessoas existem com aquele nome no arquivo.

Salve como ex4_sem1.c e envie.