



LISTA DE EXERCÍCIOS

UNIDADE 7 - ARQUIVO TEXTO E BINÁRIO

1. Desenvolva um programa que permita: a) armazenar os nomes de N pessoas em um arquivo texto; b) ler e imprimir na tela os nomes armazenados.
2. Desenvolva um programa para armazenar em um arquivo texto o nome, a data de nascimento, a cidade e o salário de um grupo de funcionários. O programa deverá permitir recuperar os dados de todos os funcionários. Utilize struct e alocação dinâmica de memória.
3. Desenvolva um programa para armazenar em um arquivo binário o nome de 5 pessoas (os nomes devem ser digitados pelo usuário). Ao final, o programa deve ler todos os nomes gravados no arquivo.
4. Evolua o programa anterior, permitindo que o programa adicione e armazene mais 2 pessoas. Ao final, o programa deve ler todos os nomes gravados no arquivo binário.
5. Desenvolva um programa que leia e armazene em um arquivo binário o nome e a média final de um conjunto de 5 alunos. O programa deve permitir:
 - a. a recuperação de todos os dados do arquivo;
 - i. Desenvolva duas versões de recuperação dos dados do arquivo: todos os registros e registro a registro.
 - b. a alteração do valor da média de um determinado aluno.