

Algoritmos

Roteiro - Arquivos

Professor: Humberto Nigri

1. Faça um programa que crie um arquivo chamado ALUNOS.DAT que conterá os seguintes dados de alunos: matrícula, nome, curso, nota-prova1, nota-prova2, nota-prova-final. O programa deverá ler os dados de um aluno, gravá-lo e fechar o arquivo.
2. Faça um programa que abra o arquivo ALUNOS.DAT leia e exiba TODOS os dados dos alunos gravados nele.
3. Faça um programa que crie um arquivo chamado POEMA.TXT, leia um texto digitado pelo teclado e grave esse texto de forma que seja possível lê-lo pelo bloco de notas.
4. Faça um programa que leia um arquivo TXT qualquer e exiba o seu conteúdo na tela.
5. Faça um programa que abra o arquivo ALUNOS.DAT, leia do usuário um número de matrícula, pesquise no arquivo e permita alterar os dados daquele aluno gravado. Use a função fseek() para isso.