

```
1 printf("Universidade Estadual Vale do Acaraú\n");  
2 printf("Centro de Ciencias Exatas e Tecnologicas (CCET)\n");  
3 printf("Ciencia da Computacao\n");  
4 printf("Logica de Programacao\n");  
5 printf("Lista 09\n");
```

Observação: as questões podem ser respondidas em programas separados ou ser adicionada a um único programa.

1. Faça um programa para criar um arquivo chamado **alunos.dat**, no qual cada registro será composto pelos seguintes campos: numero, nome, curso, nota1, nota2.
2. Faça um programa para incluir alunos no arquivo criado no Exercício 1, lembrando que não podem existir dois alunos com o mesmo número.
3. Faça um programa para alterar as notas dos alunos do arquivo criado no Exercício 1.
4. Faça um programa para alterar o curso dos alunos do arquivo criado no Exercício 1.
5. Faça um programa para excluir os alunos do arquivo criado no Exercício 1.
6. Faça um programa para consultar o número, o nome e a média de todos os alunos cadastrados no arquivo do Exercício 1.
7. Faça um programa para consultar o número, o nome e a média de todos os alunos cadastrados no arquivo do Exercício 1 e que estejam aprovados, ou seja, com média maior ou igual a 7.
8. Faça um programa para consultar o número, o nome e o curso de todos os alunos cadastrados no arquivo do Exercício 1 e que estejam reprovados, ou seja, com média inferior a 3.
9. Faça um programa para consultar o nome de todos os alunos cadastrados no arquivo do Exercício 1 e que estejam de exame, ou seja, com média entre 3 (inclusive) e 7.
10. Faça um programa para consultar o nome de todos os alunos de um curso.