

Exercício

<b>Aluno:</b>	<b>Disciplina:</b> ISA
<b>Curso:</b>	<b>Professor:</b> Filipe Raulino

Baixe o arquivo Nota.txt, disponível no site docente, para responder as questões.

1. Organize o a tabulação do arquivo conforme o modelo a seguir, e redirecione a saída criando um novo arquivo chamado TODOS

```
nome      turma    nota1    nota2    nota3
Joao      A        7        8        9
Maria     A        5        7        7
Carlos    B        6        4        6
Ana       A        3        9        7
Helena    C        9        10       9
Luisa     C        9        8        10
Maite     C        10       9        8
Chico     B        5        3        8
Fred      B        5        9        7
Alex      A        6        8        6
David     C        7        6        3
Andrea    B        8        4        5
Caio      A        5        6        7
Flavia    C        4        7        8
Bruno     B        3        8        9
```

2. Mude o nome da turma A para INF, turma B para LOG e turma C para RED.
3. Crie um arquivo para cada turma, contendo apenas os alunos das respectivas turmas.
4. Crie uma nova coluna com a média aritmética dos Alunos. (Utilize awk).
5. Crie um novo arquivo, chamado recuperacao, contendo apenas os alunos com média abaixo de 6.