

Streams de Texto

Escreva um programa que leia um arquivo texto contendo uma lista de alunos com suas respectivas notas. Cada linha do arquivo contém o nome do aluno e duas notas, como mostra o exemplo abaixo:

```
João,8.5,9.5  
Paulo,9.4,10  
Pedro,6.5,8.7  
Ana,9.1,8.3  
Carlos,7.7,8.1
```

O programa deve ler o arquivo linha a linha e, para cada linha do arquivo, um objeto do tipo Aluno deve ser instanciado. A classe aluno deve conter os seguintes atributos:

| Atributo | Descrição |
|-------------|-----------------|
| String nome | Nome do aluno |
| Float nota1 | Nota 1 do aluno |
| Float nota2 | Nota 2 do aluno |

Cada objeto do tipo aluno instanciado anteriormente deve ser inserido em um vetor de objetos do tipo Aluno. Para este exercício você pode assumir que o vetor tenha no máximo 5 posições. Para criar um objeto do tipo aluno a partir da linha lida do arquivo utilize o método *split* da classe *String*.

Depois de carregar o vetor com os objetos instanciados a partir do arquivo, itere por ele e para cada aluno mostre na tela o nome e a média das notas.