

IESP

Disciplina: Java

Professor: Gustavo Wagner Diniz Mendes

Mini-Teste 3 (28/09/2009)

Aluno: _____

1. Declare um array com 200 posições da classe Livro e coloque nas 2 primeiras posições dois livros à sua escolha. O construtor da classe Livro que deve ser utilizado é:

```
public Livro (String tituloLivro);
```

Possível Solução:

```
Livro [] livros = new Livro[200];  
livros[0] = new Livro("2001: A Space Odyssey");  
livros[1] = new Livro("O nome de Rosa");
```

2. Implemente o método abaixo, aumentando o salário de todos os funcionários em 200 reais. A classe Funcionario tem os métodos getSalario e setSalario.

```
public void alteraSalarios (Funcionario[] funcionarios) {  
    }  
}
```

Possível Solução:

```
public void alteraSalarios (Funcionario[] funcionarios) {  
    for (int i = 0; i < funcionarios.length; i++){  
        double salarioAtual = funcionarios[i].getSalario();  
        funcionarios[i].setSalario(salarioAtual + 200);  
    }  
}
```