

## Exercícios

Domínio da empresa: [www.fiap.com.br](http://www.fiap.com.br)

Nome do sistema: Lista de Presença

1. Crie os pacotes com a semântica e convenção de nomenclatura correta.
2. Crie uma classe Aluno com os campos: rm, nome, curso, idade e sexo.
3. Crie uma classe Professor com os campos: inscrição, nome, disciplina idade e sexo.
4. Crie uma classe Pessoa e normalize os campos comuns das classes Aluno e Professor, aplicando o conceito de Herança.
5. Na classe Pessoa crie um método para cadastrar e outro para registrar presença. Deixe obrigatório a sobrescrita dos métodos nas classes filhas.
6. Crie um módulo no sistema que cadastre as informações dos alunos no sistema e emite uma mensagem de sucesso ao cadastrar.
7. Crie um módulo no sistema que cadastre as informações dos professores no sistema e emite uma mensagem de sucesso ao cadastrar.
8. Crie um módulo no sistema para registro da presença