## **FEMA/IMESA**

Curso: Bacharelado em Ciências da Computação

Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Série: 2

Coordenadoria: Informática

Disciplina: Linguagem Programação

Professor Responsável: Dr. Almir Rogério Camolesi

## Lista de Exercícios de Programação Orientada a Objetos

Dado o diagrama de classes abaixo:











Obs: não considerar relacionamentos entre classes (herança, agregação, composição, etc..). Tais conceitos serão tratados nas próximas aulas.

Implementar as classes:

- Especialidade
- Profissional
- Servico
- Tarefa
- TipoTarefa

Para cada uma das classes solicitadas acima, implementar os métodos:

- Construtor Padrão
- Construtor Parametrizado
- Métodos assessores (geters)
- Métodos modificadores (seters)
- Método de Imprimir
- Método de Leitura
- Função main para instanciar os objetos de cada uma das classes e invocar os métodos definidos.

Boa Diversão!!!!