

# Projeto de Sistemas II

Faculdade Prof. Miguel Ângelo da Silva Santos

#### Aula de Apresentação

Professor: Isac Mendes Lacerda e-mail: isac.curso@gmail.com

## Ementa da Disciplina

- Visões de arquitetura de software;
- Classes abstratas, concretas e interfaces;
- Soluções generalizadas: padrões de projeto;
- Padrões criacionais;
- Padrões estruturais;
- Padrões comportamentais.

## Objetivos da Disciplina

Modelar em nível de projeto problemas de média e alta complexidade, utilizando padrões de projeto com implementações em Java.

## Método de avaliação

- Prova 1 (P1) 11/04/25
- Prova 2 (P2) 13/06/25
- Prova Final 10/07/25
- Exercícios (E).

```
N1 = (P1*0.8)+(E1*0.2)
```

N2 = (P2\*0.8)+(E2\*0.2)

Média Final = (N1/N2)/2

Média >= 7: Aprovado

Média < 4: Reprovado

Média entre 6.9 e 4: Prova Final

#### Material de aula e informações

Material da disciplina (AVA) http://200.159.247.135:7083/

Notas e Frequência (Web Acadêmico) <a href="http://200.159.247.135:8083/WebAcademico/">http://200.159.247.135:8083/WebAcademico/</a>

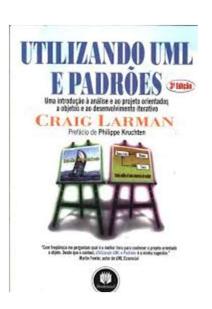
Senha do AVA: FEMASS2025

### Referências

 WAZLAWICK, R.S. Análise e Projeto de Sistemas de Informação Orientados a Objetos. Campus, 2010.



LARMAN, Craig. Utilizando UML e Padrões. Bookman, 2007.



### Referências

- GAMMA, Erich et. al. Padrões de Projeto: soluções reutilizáveis de software orientado a objetos, 2005.
- SILVEIRA, Paulo et. al. Introdução à arquitetura e design de software: uma visão sobre a plataforma Java. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.

