

Engenharia de Software I

Prof. Antonio Guardado



Fatec
Ipiranga

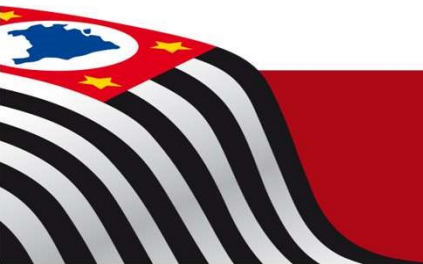
CPS
Centro
Paula Souza



GOVERNO DO ESTADO
SÃO PAULO

Contato

- guardado.fatecpiranga@gmail.com (envio de exercícios)
- Dropbox.com : prof.guardado@gmail.com
 - Senha : **fatecpiranga192**



Conteúdo Programático

- Software e Engenharia de Software
- Paradigmas de Desenvolvimento
- Modelagem Orientada a Objetos – UML
 - Diagramas Estruturais
 - Diagramas comportamentais
- Modelos de Processos de Desenvolvimento de Software
- Qualidade de Software
 - CMMI
 - MPS.BR



Avaliação

- Duas avaliações : P1 e P2 cada uma valendo 10 pontos.
- Nota da P1: **(01 de outubro)**
 - Prova dissertativa (7,0 pontos) +
 - Exercícios e Projeto Integrado (3,0 pontos)
- Nota da P2: **(03 de dezembro)**
 - Prova dissertativa (7,0 pontos) +
 - Exercícios e Projeto Integrado (3,0) pontos
- P3 : Prova dissertativa toda a matéria (10 pontos) **(17 de dezembro)**



Bibliografia

- **BÁSICA**

- PRESSMAN, R. S. Engenharia de software. 7ª edição. McGraw-Hill, 2011.

- **COMPLEMENTAR**

- GUEDES, G. UML 2 – Uma Abordagem Prática. 2ª Edição - São Paulo: Novatec, 2011.
- PILONE, D e MILES, R. Use A Cabeça - Desenvolvimento de Software. Alta Books, 2008.
- SOMMERVILLE, I. Engenharia de software. 8.ed. Addison Wesley, 2007.

