

**Programação (aulas às quartas das 13:20 às 15:00 – Sala 32 - Campus 2)**

1	1/ago	<i>Apresentação da disciplina, planejamento aula a aula e critérios. Introdução ao Reúso de Software, conceitos básicos, tipos de reúso</i>
2	8/ago	<i>Abordagens para reúso de software: visão geral; Abstração, Análise de domínio</i>
	15/ago	<i>Feriado Municipal – não há aula</i>
3	22/ago	<i>Abstração, Análise de domínio (cont) – Introdução a Linha de Produtos de Software, Exercício 1: abstração</i>
4	29/ago	<i>Linha de Produtos de Software (cont), Exercício 2 - LPS</i>
	5/set	<i>Semana da Pátria – não há aula</i>
5	12/set	<i>Arquitetura Orientada a Serviços</i>
6	19/set	<i>Atividade: implementação de serviços (Exercício 3)</i>
7	26/set	<i>Arquitetura Orientada a Serviços (cont), Exercício 4: modelagem SOA</i>
8	3/out	<i>Desenvolvimento Baseado em Componentes</i>
9	10/out	<i>Desenvolvimento Baseado em Modelos</i>
10	17/out	<i>Desenvolvimento Baseado em Modelos (cont), Exercício 5: MDD</i>
	24/out	<i>SEnC – não há aula</i>
11	31/out	<i>Sistema de Sistemas, Exercício 6: SOS</i>
12	7/nov	<i>Outras formas de reúso: geradores de aplicações, desenvolvimento orientado a aspectos, padrões de software</i>
13	14/nov	PROVA
14	21/nov	<i>Apresentação de Projetos</i>
15	28/nov	<i>Apresentação de Projetos</i>
16	5/dez	Reservado para possível SUB
Avaliação		
<ul style="list-style-type: none">• A avaliação será feita da seguinte maneira:<ul style="list-style-type: none">- M1 = Nota da Prova- M2 = Nota do Projeto*0.7 + Média dos Exercícios*0.3- Média = $M1*0.5 + M2*0.5$ se $M1 \geq 5$ e $M2 \geq 5$- Média = $\min(M1, M2)$ se $M1 < 5$ ou $M2 < 5$- Recuperação para quem tiver $3 \leq M < 5$- Frequência mínima (presença) 70% (até 4 faltas)		<p>Projeto: Um projeto envolvendo uma técnica de reúso será realizado em grupos de até 5 alunos e apresentado pelo grupo em sala de aula.</p> <p>Exercícios: Os exercícios agendados deverão ser entregues no mesmo dia. Os exercícios serão realizados em duplas de alunos.</p> <p>Serão realizados cerca de 6 exercícios e serão consideradas as 5 melhores notas.</p>
Atendimento:		Bibliografia:
Rosana: rtvb@icmc.usp.br – Quarta das 17 às 19hs Estagiário PAE Iohan: iohan@usp.br (horário a combinar por email)		Sommerville, I. Engenharia de Software, 9ª edição, Pearson, 2011. + Livros específicos de cada abordagem (ver ementa no Jupiterweb)