

INE5417 / planejamento 2019-1 / turmas A e B

Data			Conteúdo planejado	Livro	Capítulo	Vídeo-aulas (assistir na semana indicada ou antes)	cronograma do trabalho
12-mar-19	terça	1	plano de ensino / Introdução à modelagem orientada a objetos	1	1	Aula 01 - Introdução à modelagem orientada a objetos Aula 02 - Fundamentos de modelagem OO Aula 03 - Elementos de um programa OO Aula 04 - Diagrama de classes	
13-mar-19	quarta		Análise de requisitos	2	apênd B	Aula 05 - Modelagens estrutural e dinâmica de um programa OO Aula 06 - Visão geral de UML	
19-mar-19	terça	2	Análise de requisitos	2	apênd B	Aula 07 - Diagrama de casos de uso Aula 10 - Metodologia de modelagem: Apresentação das etapas Aula 11 - Metodologia de modelagem: etapa 1 Aula 12 - Metodologia de modelagem: etapa 2	
20-mar-19	quarta		Fundamentos de modelagem OO / Estrutura de um programa OO / Modelagem estrutural e dinâmica / UML – visão geral	1	2, 4, 5	Aula 08 - Diagrama de atividades Aula 09 - Diagrama de visão geral de interação Aula 14 - Metodologia de modelagem: etapa 3 (apenas parte 1)	
26-mar-19	terça	3	Diagrama de classes de UML	1	3	Aula 13 - Diagramas de sequência e de comunicação Aula 14 - Metodologia de modelagem: etapa 3 (partes 2 e 3)	
27-mar-19	quarta		Diagrama de casos de uso de UML	1	6		Definição de grupos e jogos
02-abr-19	terça	4	Metodologia de modelagem – etapas 1 e 2 (modelagem inicial: Prática coletiva de modelagem - classes, casos de uso, identificação de atributos)	2	2, 3		
03-abr-19	quarta		Treinamento no uso do suporte para jogos distribuídos				
09-abr-19	terça	5	Aula 17 – Metodologia de modelagem – etapa 5 (domínio da solução – projeto) / Videoaulas de prática de modelagem: v01 a v13				
10-abr-19	quarta						
16-abr-19	terça	6	Diagrama de atividades de UML – parte 1 / Diagrama de visão geral de interação de UML	1	9, 10		
17-abr-19	quarta		Metodologia de modelagem – etapa 3, parte 1 (refinamento de casos de uso) / Prática coletiva de modelagem - refinamento de um caso de uso (diagrama de atividades) / Diagr. de Visão Geral de Interação - etapa 1	2	4		
23-abr-19	terça	7	Prática de modelagem (laboratório) - APRESENTAÇÃO 1				
24-abr-19	quarta		Prática de modelagem (laboratório) - APRESENTAÇÃO 1				
30-abr-19	terça	8	Diagramas de sequência e de comunicação de UML	1	7	Aula 15 – Diagrama de máquina de estados Aula 16 – Metodologia de modelagem: etapa 4 (partes 1 e 2)	
01-mai-19	quarta		Feriado				
07-mai-19	terça	9	Prova 1				
08-mai-19	quarta		Metodologia de modelagem – etapa 3, parte 2 (refinamento de casos de uso)	2	4		
14-mai-19	terça	10	Prática coletiva de modelagem - refinamento de um caso de uso (diagrama de sequência)			Aula 17 – Metodologia de modelagem – etapa 5 (domínio da solução – projeto)	
15-mai-19	quarta		Diagrama de máquina de estados de UML	1	8		
21-mai-19	terça	11	Metodologia de modelagem – etapa 4 (modelagem de estados)	2	5	Aula 20 – Diagrama de atividades de UML – parte 2 (modelagem de algoritmo de método) Aula 21 – Metodologia de modelagem – etapa 7 (modelagem de algoritmos) Aula 22 – Metodologia de modelagem – etapa 8 (implementação)	
22-mai-19	quarta		Prática coletiva de modelagem - modelagem de estados				
28-mai-19	terça	12	Diagrama de atividades de UML – parte 2 (modelagem de algoritmo de método) / Metodologia de modelagem – etapa 7 (modelagem de algoritmos)	1 2	9 8		Entrega 2: ver instruções no Moodle
29-mai-19	quarta		Metodologia de modelagem – etapa 8 (implementação)	2	9		
04-jun-19	terça	13	Prática de modelagem (laboratório) - APRESENTAÇÃO 2			Aula 23 – Organização de especificação OO Aula 24 – Avaliação de consistência	
05-jun-19	quarta		Prática de modelagem (laboratório) - APRESENTAÇÃO 2				
11-jun-19	terça	14	Prova 2				
12-jun-19	quarta		Mapeamento objeto-relacional (persistência em BD)				
18-jun-19	terça	15	Incremento da qualidade de especificação OO / Organização de especificação OO / Avaliação de consistência	2	13, 11, 12		
19-jun-19	quarta		Prática de modelagem (laboratório)				
25-jun-19	terça	16	Prova 3				
26-jun-19	quarta		Prática de modelagem (laboratório)				
02-jul-19	terça	17	Apresentação do trabalho (laboratório)				entrega do trabalho completo
03-jul-19	quarta						
09-jul-19	terça	18	Prova de Recuperação				
10-jul-19	quarta						