Cronograma da Disciplina de MLP 2017/2 (Turma Única) Prof. Lucas Mello Schnorr (schnorr@inf.ufrgs.br) - INF/UFRGS

N	Encontro	Local	Setor	Descrição	Projeto
1	2017-08-28		Geral	Definições, requisitos e posicionamento da disciplina	
2	2017-08-30		Geral	Sintaxe e semântica. Processadores de linguagens. Compilação, interpretação. Máquinas virtuais.	
3	2017-09-04		Funcional	Modelo de Programação Funcional: características do modelo; semântica de programas.	Anúncio
4	2017-09-06	67 - 104	Funcional	ML: Introdução, tipos de dados primitivos e estruturados, funções.	
5	2017-09-11	67 - 104	Funcional	ML: Funções compostas, recursividade, pattern matching, polimorfismo e sobrecarga.	
6	2017-09-13	67 - 104	Funcional	ML: Tipos definidos pelo usuário e tipos estruturados de dados, tipos polimórficos.	
7	2017-09-18	67 - 104	Lógico	Prolog: Modelo de programação em lógica; característica do modelo; fundamentos de lógica; semântica.	
8	2017-09-25	67 - 104	Lógico	Prolog: Aritmética, recursividade, estrutura de um programa, I/O.	
9	2017-09-27	67 - 104	Lógico	Prolog: Listas, estruturas, base de dados, gramáticas DCG.	
10	2017-10-02		Imperativo	Vinculações: Nomes, Vinculação, Escopo	
11	2017-10-04		Imperativo	Vinculações: Checagem de Tipos, Espaço de Vinculações, Definições e Declarações, Ponteiros.	
12	2017-10-09		Imperativo	Tipos de Dados: sistemas de tipos, primitivos, estruturados e compostos, tipos de usuário; Introdução OO	
13	2017-10-11		Imperativo	Tipos de Dados: representação, equivalência, compatibilidade, conversão e checagem de tipos.	
14	2017-10-23	72-Castilho		PA	
15	2017 - 10 - 25		Imperativo	Controle de Fluxo: Expressões e atribuição. Operadores. Comandos de controle: condicionais e iterativos.	
16	2017-10-30		${\it Imperativo}$	Polimorfismo: sobrecarga de operadores e funções, coerção, polimorfismo paramétrico, estático e dinâmico.	
17	2017-11-01		${\it Imperativo}$	Subprogramas: Definição, invocação. Registros de ativação. Acesso a variáveis não locais.	
18	2017-11-06		${ m Imperativo}$	Subprogramas: Semântica de passagem de parâmetros. Modos de passagem de parâmetros, implementação.	
19	2017-11-08	67 - 104	OO	Orientação a Objeto: classes, atributos e métodos; encapsulamento; proteção; construtores	
20	2017-11-13	67 - 104	OO	Orientação a Objeto: Herança, polimorfismo	
21	2017-11-29	67 - 104	OO	Orientação a Objeto: Polimorfismo paramétrico; coleções; reflexão	
22	2017-12-04		Extra	Sistemas de Tratamento de Exceções: técnicas em diferentes linguagens de programação	
23	2017-12-06		Extra	Gerenciamento do Monte: técnicas em diferentes linguagens de programação	
24	2017-12-11		Extra	Linguagens de script	
25	2017-12-13	67 - 103	Extra	Laboratório sobre programação concorrente	
26	2017-12-18			Revisão para prova	
27	2017-12-20	$65\text{-}\mathrm{AUD1}$		PB	
28	2018-01-15			Sessão #1 de apresentação dos projetos	Apresentação
29	2018-01-17			Sessão $\#2$ de apresentação dos projetos	Apresentação
30	2018-01-22			PR	