

# Cronograma da Disciplina de Compiladores 2018/1 – Outono (Turma A)

Prof. Lucas Mello Schnorr (schnorr@inf.ufrgs.br) - INF/UFRGS

N	Encontro	Local	Setor	Descrição	Projeto
1	2018-03-06			Definições, requisitos e posicionamento da disciplina	Definições iniciais
2	2018-03-08		Léxica	Introdução, Expressões Regulares, Autômatos Finitos	Início E1 (flex)
3	2018-03-13		Léxica	Autômato Finito Determinístico, Conv. AFND para AFD	
4	2018-03-15		Sintática	Intro., Gramáticas Livres de Contexto, Transformações	
5	2018-03-20	67-104			Avaliação E1
6	2018-03-22		Sintática	Intro. Desc. (top-down), Rec. com Retrocesso/Preditivo	Início E2 (bison)
7	2018-03-27		Sintática	Conjuntos Primeiro e Sequência, Parser LL(1)	
8	2018-03-29		Sintática	Introdução Asc. (bottom-up), Parser LR(0)	
9	2018-04-03		Sintática	Árvore Sintática Abstrata	Início E3 (AST)
10	2018-04-10	67-104			Avaliação E2
11	2018-04-12		Sintática	Parser SLR(1) e LR(1)	
12	2018-04-17		Semântica	Esquemas S e L-Atribuídos	
13	2018-04-19		Semântica	Implementação de Esquemas S e L-Atribuídos	Início E4 (Tipos)
14	2018-04-24	67-104			Avaliação E3
15	2018-04-26			Revisão	
16	2018-05-03			P1	
17	2018-05-08		Código	Taxonomia e Expressões	Início E5 (Código)
18	2018-05-10	67-104			Avaliação E4
19	2018-05-15		Código	Declarações, Escopos e Atribuição	
20	2018-05-17		Código	Endereçamento de Arranjos multidimensionais	
21	2018-05-22		Código	Expressões Lógicas com atalho, Controle de Fluxo	
22	2018-05-24		Código	Controle de Fluxo	
23	2018-05-29	67-104			Avaliação E5
24	2018-06-19		Execução	Introdução, Registro de Ativação	Início E6 (Chamada)
25	2018-06-21		Execução	Chamada e retorno de Função, Passagem de parâmetros	
26	2018-06-26		Otimização	Introdução, Janela e Grafos de Fluxo	Início E7 (Otimização)
27	2018-06-28	67-104			Avaliação E6
28	2018-07-03		Otimização	Local e Global, Otimização em laços	
29	2018-07-05			P2	
30	2018-07-12			PR	

Duração por Etapa (em dias): E1 (flex) = 12, E2 (bison) = 19, E3 (AST) = 21, E4 (Tipos) = 21, E5 (Código) = 21, E6 (Chamada) = 9, E7 (Otimização) = 12