

# Cronograma da Disciplina de Compiladores 2018/2 – Primavera (Turma A)

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

| N  | Encontro   | Local  | Setor      | Descrição  | Projeto             |
|----|------------|--------|------------|--|---------------------|
| 1  | 2018-08-08 |        |            | Definições, requisitos e posicionamento da disciplina  | Definições iniciais |
| 2  | 2018-08-13 |        | Léxica     | Introdução, Expressões Regulares, Autômatos Finitos    | Início E1 (flex)    |
| 3  | 2018-08-15 |        | Léxica     | Autômato Finito Determinístico, Conv. AFND para AFD    |                     |
| 4  | 2018-08-20 |        | Sintática  | Intro., Gramáticas Livres de Contexto, Transformações  |                     |
| 5  | 2018-08-22 |        | Sintática  | Introdução Asc. (bottom-up), Parser LR(0)              |                     |
| 6  | 2018-08-27 | 67-103 |            |  | Avaliação E1        |
| 7  | 2018-08-29 |        | Sintática  | Conjuntos Primeiro e Sequência, bison                  | Início E2 (bison)   |
| 8  | 2018-09-03 |        | Sintática  | Parser SLR(1), LR(1) e LALR(1)                         |                     |
| 9  | 2018-09-05 |        | Sintática  | Intro. Desc. (top-down), Rec. com Retrocesso/Preditivo |                     |
| 10 | 2018-09-10 |        | Sintática  | Parser e tabela LL(1)                                  |                     |
| 11 | 2018-09-12 | 67-102 |            |  | Avaliação E2        |
| 12 | 2018-09-17 |        | Semântica  | Esquemas S e L-Atribuídos                              | Início E3 (Árvore)  |
| 13 | 2018-09-19 |        | Semântica  | Implementação de Esquemas S e L-Atribuídos             |                     |
| 14 | 2018-10-01 | 67-103 |            |  | Avaliação E3        |
| 15 | 2018-10-03 |        |            | Revisão  | Início E4 (Tipos)   |
| 16 | 2018-10-08 |        |            | P1   |                     |
| 17 | 2018-10-10 |        | Código     | Declarações, Escopos e Atribuição                      |                     |
| 18 | 2018-10-22 | 67-104 |            |  | Avaliação E4        |
| 19 | 2018-10-24 |        | Código     | Expressões Lógicas com atalho, Controle de Fluxo       | Início E5 (Código)  |
| 20 | 2018-10-29 |        | Código     | Endereçamento de Arranjos multidimensionais            |                     |
| 21 | 2018-10-31 |        | Código     | Controle de Fluxo                                      |                     |
| 22 | 2018-11-05 |        |            |  |                     |
| 23 | 2018-11-07 | 67-102 |            |  | Avaliação E5        |
| 24 | 2018-11-12 |        | Execução   | Introdução, Registro de Ativação                       | Início E6 (Chamada) |
| 25 | 2018-11-14 |        | Execução   | Chamada e retorno de Função, Passagem de parâmetros    |                     |
| 26 | 2018-11-19 |        | Otimização | Introdução, Janela e Grafos de Fluxo                   |                     |
| 27 | 2018-11-21 |        |            | Revisão  |                     |
| 28 | 2018-11-26 | 67-103 |            |  | Avaliação E6        |
| 29 | 2018-11-28 |        |            | P2   |                     |
| 30 | 2018-12-05 |        |            | PR   |                     |

Duração por Etapa (em dias): E1 (flex) = 14, E2 (bison) = 14, E3 (Árvore) = 14, E4 (Tipos) = 19, E5 (Código) = 14, E6 (Chamada) = 14