## Cronograma da Disciplina de Compiladores ERE 2020/2 (Turma A) Prof. Lucas Mello Schnorr (schnorr@inf.ufrgs.br) - INF/UFRGS

Todas as aulas serão assíncronas.

N	Semana	Descrição	Projeto
1	1	Definições, requisitos e posicionamento da disciplina	Kickoff
2	2	Introdução, Expressões Regulares, =flex=	E1
3	2	Autômato Finito Determinístico, Conv. AFND para AFD	E1
4	3	Análise Sintática, Gramáticas Livres de Contexto, Transformações	E1
5	3	Descendente, com Retrocesso, Preditivo (Primeiro, Sequência)	E1
6	4	Parser e tabela LL(1), =bison=	E2
7	4	Ascendente, Parser LR(0)	E2
8	5	Exercícios LR(0), SLR(1)	E2
9	5	Parser LR(1)	E2
10	6	Parser LALR(1), AST e =bison= (ações)	E3
11	6	Exercícios LR(1), e LALR(1)	E3
12	7	Esquemas S e L-Atribuídos	E3
13	7	Implementação de Esquemas S e L-Atribuídos	E3
14	8	Revisão	E4
15	8	P1	E4
16	9	Declarações, Escopos e Atribuição	E4
17	9	Expressões Lógicas com atalho, Controle de Fluxo	E4
18	10	Endereçamento de Arranjos multidimensionais	E5
19	10	Controle de Fluxo	E5
20	11	Controle de Fluxo	E5
21	11	Controle de Fluxo	E5
22	12	Introdução, Registro de Ativação	E5
23	12	Chamada e retorno de Função, Passagem de parâmetros	E5
24	13	Introdução, Janela e Grafos de Fluxo	E6
25	13	Grafos de Fluxo e Redução de potência	E6
26	14	Considerações Finais e Fechamento	E6
27	14	Revisão	E6
28	15	P2	E7
29	15		E7
30	16	PR	E7

## As provas serão assíncronas.

N	Semana	Descrição	Dia
15	8	P1	2021-03-15
28	15	P2	2021-04-28

## Os prazos de entrega das etapas.

Projeto	Começa	Termina	Duração
E1	2021-01-25	2021-02-09	15
E2	2021-02-08	2021-02-23	15
E3	2021-02-22	2021-03-09	15
E4	2021-03-08	2021-03-23	15
E5	2021-03-22	2021-04-13	22
E6	2021-04-12	2021-04-27	15
E7	2021-04-26	2021-05-11	15