

<i>Aula No.</i>	<i>Data</i>		<i>Assunto</i>
	Dia	Mês	
01-02	10	03	Apresentação do plano de curso
03-04	15	03	Introdução às linguagens formais.
05-06	17	03	Gramáticas.
07-08	22	03	Procedimentos de decisão.
09-10	24	03	Três exemplos de máquinas de estado-finito.
11-12	29	03	O que é autômato finito determinístico (AFD). Exemplos.
13-14	31	03	Propriedades dos AFDs.
15-16	05	04	Resolução de exercícios.
17-18	07	04	Primeira prova.
19-20	12	04	Autômatos finitos não determinísticos (AFNs).
21-22	14	04	AFN estendido. AFN com transições λ .
23-24	19	04	O lema do bombeamento.
***	21	04	Feriado: Tiradentes.
25-26	26	04	Propriedades de fecho de linguagens regulares. Expressões regulares (ERs).
27-28	28	04	Obtenção de AFN a partir de ER e vice-versa. Gramáticas regulares.
29-30	03	05	LRs: conclusão. Autômatos de pilha determinísticos.
31-32	05	05	Resolução de exercícios.
33-34	10	05	Segunda prova.
35-36	12	05	Autômatos de pilha não determinísticos.
37-38	17	05	Gramáticas livres do contexto. Árvores de derivação. Ambiguidade.
39-40	19	05	Manipulação de gramáticas.
41-42	24	05	Formas normais. Relação entre gramáticas e autômatos com pilha.
43-44	26	05	Lema do bombeamento para linguagens livres do contexto. Propriedades das LLCs.
45-46	31	05	Resolução de exercícios.
47-48	02	06	Terceira Prova.
49-50	07	06	Máquinas de Turing: introdução.
51-52	09	06	Variações de MTs: multitrilha, bidirecional, multifita, não determinismo.
53-54	14	06	LREs e gramáticas irrestritas.
55-56	16	06	Propriedades de LREs e linguagens recursivas. O problema da parada.
57-58	21	06	Resolução de exercícios.
***	23	06	Feriado: Corpus Christi.
59-60	28	06	Quarta prova.