

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