

ME 714 – Análise de Dados Discretos

Primeiro Semestre de 2017

Cronograma

Datas importantes

03/05/2017 Último dia para solicitação de desistência de matrícula em disciplinas do 1º período letivo de 2017.

22/05/2017 Último dia para trancamento de matrícula do 1º período letivo de 2017.

Data	Dia da Semana	Conteúdo previsto*	Aula
06/03/2017	Segunda	Apresentação do curso. Motivação e breve revisão sobre variáveis aleatórias.	1
08/03/2017	Quarta	Distribuições discretas e funções geratrizes: Binomial, Multinomial, Poisson.	2
13/03/2017	Segunda	Distribuições discretas e funções geratrizes: Geométrica, Hipergeométrica, Binomial Negativa, multinomial.	3
15/03/2017	Quarta	Tabelas de Contingência parte 1: características e análises de interesse.	4
20/03/2017	Segunda	Tabelas de Contingência parte 2: testes de homogeneidade e independência.	5
22/03/2017	Quarta	Tabelas de Contingência parte 3: teste exato de Fisher e teste de McNemar.	6
27/03/2017	Segunda	Tabelas de Contingência parte 4: Testes de Mantel Haenszel e Teste de Pearson.	7
29/03/2017	Quarta	Tabelas de Contingência parte 5: Medidas de associação.	8
03/04/2017	Segunda	Revisão de Regressão Linear.	9
05/04/2017	Quarta	Regressão linear com variáveis categorizadas (categóricas) na matriz de planejamento.	10
10/04/2017	Segunda	Equivalência entre as parametrizações da matriz de planejamento com variáveis categorizadas.	11
12/04/2017	Quarta	Modelos de regressão para variáveis com respostas categorizadas parte 1 (tabelas de contingência): Métodos de estimação.	12
17/04/2017	Segunda	Aula para dirimção de dúvidas.	13
19/04/2017	Quarta	Prova I	14
24/04/2017	Segunda	Modelos de regressão para variáveis com respostas categorizadas parte 2 (tabelas de contingência): Método delta.	15
26/04/2017	Quarta	Modelos de regressão para respostas binárias	16

		parte 1.	
01/05/2017	Segunda	Não haverá aula	
03/05/2017	Quarta	Modelos de regressão para respostas binárias parte 2.	17
08/05/2017	Segunda	Modelos de regressão para respostas binárias parte 3.	18
10/05/2017	Quarta	Exercícios.	19
15/05/2017	Segunda	Exercícios.	20
15/05/2017	Quarta	Modelos de regressão para respostas politômicas parte 1.	21
22/05/2017	Segunda	Aula para dirimção de dúvidas	22
24/05/2017	Quarta	Prova II	23
29/05/2017	Segunda	Modelos de regressão para respostas politômicas parte 2.	24
31/05/2017	Quarta	Modelos de regressão para respostas politômicas parte 3.	25
05/06/2017	Segunda	Exercícios.	26
07/06/2017	Quarta	Introdução aos modelos lineares generalizados: modelo de regressão de Poisson.	27
12/06/2017	Segunda	Mais sobre modelo de regressão de Poisson.	28
14/06/2017	Quarta	Validação e seleção de modelos.	29
19/06/2017	Segunda	Exercícios.	30
21/06/2017	Quarta	Exercícios.	31
26/06/2017	Segunda	Aula para dirimção de dúvidas.	32
28/06/2017	Quarta	Prova III	33
10/07/2017	Segunda	EXAME	-

* Como o nome sugere o conteúdo é “previsto”, ou seja, com exceção das provas e exame, o conteúdo das aulas pode ser alterado conforme necessário.