

ME - 731 Métodos em Análise Multivariada
 Segundo semestre de 2009
 Cronograma

Data	Dia semana	Horário # de horas	Conteúdo previsto	Aula
8/Jan	Sexta	9h-12h (3 h)	• Apresentação, ementa da disciplina, horários, avaliação	1
11/Jan	Segunda	14h-17h (3 h)	• TRI: visão geral, conceitos, aplicações	2
12/Jan	Terça	14h-17h (3 h)	• Estimaco Marginal-perfilada: modelos unidimensionais para uma populao : itens conhecidos, traos latentes conhecidos	3
13/Jan	Quarta	14h-17h (3 h)	• Estimaco Marginal-perfilada: modelos unidimensionais para uma populao (itens e traos latentes desconhecidos)	4
14/Jan	Quinta	14h-17h (3 h)	• Aspectos computacionais (parte 1)	5
18/Jan	Segunda	14h-17h (3 h)	• Equalizao: Estimaco Marginal-perfilada para modelos unidimensionais para várias populaoes (parte 1)	6
19/Jan	Terça	14h-17h (3 h)	• Equalizao: Estimaco Marginal-perfilada para modelos unidimensionais para várias populaoes (parte 2)	7
20/Jan	Quarta	14h-17h (3 h)	• Estimaco bayesiana plena (via algoritmos MCMC) (parte 1)	8
21/Jan	Quinta	14h-17h (3 h)	• Estimaco bayesiana plena (via algoritmos MCMC) (parte 2)	9
25/Jan	Segunda	14h-17h (3 h)	• Aspectos computacionais (parte 2)	10
26/Jan	Terça	14h-17h (3 h)	• Modelos multidimensionais	11
27/Jan	Quarta	14h-17h (3 h)	• Modelos politmicos: nominal, gradual.	12
28/Jan	Quinta	14h-17h (3 h)	• Verificao de ajuste e seleo de modelos	13
1/Fev	Segunda	14h-17h (3 h)	• Aplicao em outra áreas	14
2/Fev	Terça	14h-17h (3 h)	• Distribuicoes para os traos latentes (alm da normalidade)	15
3/Fev	Quarta	14h-17h (3 h)	• Outras funoes de resposta ao item	16
4/Fev	Quinta	14h-17h (3 h)	• Tpicos de pesquisa	17
8/Fev	Segunda	14h-17h (3 h)	• Seminários	18
9/Fev	Terça	14h-17h (3 h)	• Seminários	19
10/Fev	Quarta	14h-17h (3 h)	• Seminários (caso necessário) , Aula de discusso	20
11/Fev	Quinta	14h-17h (3 h)	• Prova	21
18/Fev	Quinta	—	• Entrega do trabalho via e-mail (at as 23h59)	22