

## Cronograma – SME0122 Introdução à Inferência Estatística

Prof. Cibele Russo

- 03/08/2011 Apresentação da disciplina
- 05/08/2011 Revisão de Probabilidades. Variáveis discretas.
- 10/08/2011 Revisão de Probabilidades. Variáveis contínuas.
- 12/08/2011 Estatística descritiva
- 17/08/2011 Inferência estatística. População e amostra. Princípios de estimação, função de verossimilhança, momentos amostrais.
- 19/08/2011 Introdução à Inferência - Amostras Aleatórias, Estatísticas e Distribuições Amostrais.
- 24/08/2011 Introdução à Inferência - Amostras Aleatórias, Estatísticas e Distribuições Amostrais.
- 26/08/2011 Estimador de Mínimos Quadrados
- 31/08/2011 Estimador de Mínimos Quadrados
- 02/09/2011 Estimador de Máxima Verossimilhança
- 07/09/2011 não haverá aula (Independência do Brasil)
- 09/09/2011 não haverá aula (Semana da Pátria)
- 14/09/2011 Estimador de Máxima Verossimilhança
- 16/09/2011 Noções sobre Estatística Bayesiana: O estimador de Bayes.
- 21/09/2011 não haverá aula (Semana da Computação)
- 23/09/2011 não haverá aula (Semana da Computação)
- 28/09/2011 Estimação por intervalo. Aplicações.
- 30/09/2011 Estimação por intervalo. Aplicações.
- 05/10/2011 Revisão
- 07/10/2011 **Avaliação 1**
- 12/10/2011 não haverá aula (Dia de Nossa Senhora Aparecida)
- 14/10/2011 Testes de Hipóteses: Testes paramétricos.
- 19/10/2011 Teste para a média com variância conhecida
- 21/10/2011 Teste para a média com variância desconhecida
- 26/10/2011 Nível descritivo
- 28/10/2011 não haverá aula (Dia do funcionário público)
- 02/11/2011 não haverá aula (Dia de finados)
- 04/11/2011 não haverá aula (Aniversário de São Carlos)
- 09/11/2011 Testes Qui-Quadrado
- 11/11/2011 Testes Qui-Quadrado
- 16/11/2011 Comparação de duas médias
- 18/11/2011 Comparação de duas médias
- 23/11/2011 Testes para variância
- 25/11/2011 Análise de Variância
- 30/11/2011 Análise de Regressão. Aplicações.
- 02/12/2011 Revisão para a prova e exercícios
- 07/12/2011 **Avaliação 2**
- 20/01/2012 Recuperação