



PONTOS CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 034/2010

DISCIPLINA: ESTATÍSTICA GERAL E ESTATÍSTICA EXPERIMENTAL
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS EXATAS

1. Estatística descritiva
2. Amostragem
3. Probabilidade
4. Distribuições de probabilidade discretas
5. Distribuições de probabilidade contínuas
6. Inferência estatística: distribuições amostrais e intervalos de confiança
7. Inferência estatística: testes de hipótese
8. Análise de variância
9. Delineamentos experimentais
10. Correlação e regressão linear simples

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- BANZATTO, David Ariovaldo & KRONKA, Sérgio Nascimento. – *Experimentação Agrícola* – FENESP. Jaboticabal, 2006.
- BONINI, Edmundo Eboli & BONINI, Sérgio Eboli. *Estatística, Teoria e Exercícios*. Ed. LPM. São Paulo, 1971.
- FONSECA, Jairo Somon & MARTINS, Gilberto de Andrade. *Curso de Estatística*. Ed. Atlas. São Paulo, 1996.
- GOMES, Frederico Pimental. *Curso de Estatística Experimental*. Livraria Nobel S.A. São Paulo, 1987.

- HOEL, Paul G. *Estatística Elementar*. Ed. Atlas. São Paulo, 1977.

- LIPSCHUTZ, Seymour. *Coleção Schaum - Probabilidade*. Ed. Msgraw-Hill. São Paulo, 1976.
- MORETTIN, Pedro Alberto & BUSSAB, Wilton de Oliveira. *Estatística Básica*. Ed. Saraiva. São Paulo, 2003.
- SPIEGEL, Murray R. *Coleção Schaum - Probabilidade e Estatística*. Ed. Mcgraw-Hill. São Paulo, 1978.
- VIEIRA, Sônia & HOFFMAN, Rodolfo. *Estatística Experimental* - Editora Atlas. São Paulo, 1989.