



PONTOS CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 137/2009

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. McGraw-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.