



GAA
Gerência de Acesso e
Acompanhamento



Governo do
Estado da Bahia

Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – UESB
Recredenciada pelo Decreto Estadual
Nº 16.825, de 04.07.2016

PONTOS REFERENTES SELEÇÃO PÚBLICA DO MAGISTÉRIO SUPERIOR – EDITAL 042/2025

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS - DCT

DISCIPLINA: Bioestatística, Estatística e Probabilidade, Estatística Aplicada

PONTOS TEMÁTICOS PARA A PROVA DIDÁTICA (AULA PÚBLICA)

1. Distribuições probabilísticas discretas e normais
2. Probabilidade
3. Teste de Hipóteses com duas amostras
4. Correlação Linear de Pearson e Regressão Linear Simples
5. Análise de Variância

REFERÊNCIAS:

ARANGO, H.G. Bioestatística teórica e computacional com bancos de dados reais em disco. Rio de Janeiro: Guanabara Coogan, 2ª ed. 2005. 423p.

BEIGUELMAN, B. Curso prático de bioestatística. Ribeirão Preto, São Paulo, Revista Brasileira de Genética, 1994, 244p.

FONSECA, J.S., MARTINS, G.A. Curso de estatística. Ed. Atlas. 1993. 317p.

LUIZ, G.M. Estatística básica, probabilidade. 3ed. Livraria Ciência e Tecnologia. São Paulo/SP, 1983. 230p.

MANN, P.S. Introdução à estatística. Rio de Janeiro: LTC. 5ªed. 2006. 757p.

MEYER, P.L. Probabilidade (Aplicação e estatística). LTC Editora S.A. 2009. 426p.

SOUINS, E. Bioestatística. 2ed. Editora São Paulo McGraw-Hill do Brasil. São Paulo/SP, 1980. 230p.

SPIEGGEL, M. Estatística. Editora São Paulo McGraw-Hill do Brasil. São Paulo/SP, 1985. 450p.