

FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E VETERINÁRIAS (UNESP - FCAV)
PROGRAMA DE ENSINO: ESTATÍSTICA E INFORMÁTICA

Docente: Prof. Dr. Alan Rodrigo Panosso (alan.panosso@unesp.br – 3209-7210)
Departamento de Engenharia e Ciências Exatas

CRÉDITOS: 04

CARGA HORÁRIA: 30 horas Teórico e 30 horas Prática

OBJETIVOS (ao término da disciplina o aluno deverá ser capaz de:

1. Reconhecer o significado dos métodos estatísticos aplicando-os em problemas específicos de sua área.
2. Resumir e apresentar dados por meio de tabelas, gráficos e medidas. Inferir resultados amostrais para as populações alvo pelas técnicas estatísticas apropriadas.
- 3.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Serão realizadas 02 (duas) provas:

$$MF = \frac{2(P_1 \text{ ou } Sub) + 3(P_2 \text{ ou } Sub)}{5}$$

onde: MF = Média Final; P₁ = Nota da 1ª Prova; P₂ = Nota da 2ª Prova; Sub = Nota da Prova Substitutiva (optativa).

Prova Substitutiva: Todo o conteúdo da disciplina, e será optativa.

DATAS IMPORTANTES

18 de abril	Prova 01
13 de junho	Prova 02
20 de junho	Prova SUB (matéria toda)
27 de junho	Recuperação (matéria toda)

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- BUSSAB, W. O.; MORETTIN, P. A. **Estatística Básica**. 5 ed. São Paulo: Saraiva, 2002. p.
- FORBELLONE A. L.; EBERSPACHER, H. **Lógica de Programação: A Construção de Algoritmos e Estruturas de Dados**. São Paulo: Editora Pearson Universidades, 2005. 218 p.
- MAGALHÃES, M. N.; LIMA, A. C. P. **Noções de Probabilidade e Estatística**. São Paulo: Editora da Universidade de São Paulo, 2005.
- BLAIR, R. C.; TAYLOR, R. A. **Bioestatística para ciências da saúde**. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2013. 469 p.
- BATSCHLET, E. **Introdução à matemática para biocientistas**. São Paulo: Ed. Da Universidade de São Paulo., 1978. 596 p.

MATERIAL DE ESTUDO

Slides, vídeos, listas, tabelas e apostila: disponíveis no site da disciplina. Acesse <http://www.fcav.unesp.br/alan>, o conteúdo da disciplina encontra-se no menu lateral:

- Material Didático
- Estatística e Informática