



PROGRAMAS E BIBLIOGRAFIAS

2º período letivo de 2016

DISCIPLINA	NOME
HZ 631 A	Estatística para Ciências Sociais

Horas Semanais						
Teóricas	Práticas	Laboratório	Orientação	Distância	Estudo em Casa	Sala de Aula
02	02	00	00	00	00	04
Nº semanas	Carga horária total		Créditos	Exame	Frequência	Aprovação
15	60		04	S	75%	N

Docente:
Prof^aLuciana Correia Alves/Prof^oEverton E. C. Lima

Ementa:
Introduzir conceitos e técnicas básicas da estatística como instrumentos para o desenvolvimento de pesquisas em ciências sociais. Da definição das questões da pesquisa ao levantamento dos dados. Fontes de dados secundárias e fontes primárias. Tratamento e organização das informações. Distribuição de frequência. Medidas de tendência e de variabilidade. Representação gráfica e tabular. Princípios da amostragem nas ciências sociais. Introdução à probabilidade e suas principais distribuições. Medidas de correlação e associação.

Programa:
O papel da estatística na pesquisa social
Apresentação de Dados
Medidas Resumo Numéricas
Introdução à Probabilidade
Distribuição Teórica de Gauss ou Normal
Distribuição Amostral da Média
Noções de Amostragem
Estimação por Intervalo de Confiança
Teste de Hipóteses
Inferência sobre Proporções
Comparação de Médias
Medidas de Associação
Tabelas de contigência
Teste de Qui-quadrado
Correlação de Pearson
Introdução aos modelos de lineares

Bibliografia:
AGRESTI A. e FINLAY, B..*Statistical Methods for Social Sciences*. 3ª Edição. Editora Prentice-Hall, New Jersey, 1997.

BABBIE, E. *The Basics of Social Research*. 2ª Edição. Editora Wadsworth, 2002.



BUSSAB, W.O. e MORETTIN, P.A. *Estatística Básica*. 5ª Edição. São Paulo: Atual, 2003.

*LEVIN, J. e FOX, J.A. *Estatística para Ciências Humanas*. 9ª Edição. Editora Pearson Prentice-Hall, 2004.

Observações:

A avaliação será realizada por meio de provas e exercícios contínuos.

O atendimento aos alunos será realizado todas as 3as feiras das 11:00 às 13:00h na sala dos professores da Demografia situada na sala 23B do prédio da Pós-Graduação.