

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS

FACULDADE DE EDUCAÇÃO

DISCIPLINA: ESTATÍSTICA EDUCACIONAL I

CURSO.....: PEDAGOGIA

SÉRIE.....: 1ª - IIº SEMESTRE - 1.969

Nº DE AULAS: 04 por semana (60 aulas/semestre) - 04 Créditos.

P R O G R A M A

=====

A)- INTRODUÇÃO -

- 1 - Teoria e Método
- 2 - Conceitos Básicos
- 3 - Variáveis e gráficos
- 4 - Distribuição de Frequências

B)- MEDIDAS DE TENDÊNCIA CENTRAL -

- 1 - Médias, Mediana e Moda
- 2 - Outras Separatrizes

C)- MEDIDAS DE DISPERSÃO

- 1 - Amplitude total e Quartís
- 2 - Desvio Médio, Desvio Padrão e Variância

D)- NOÇÕES SOBRE A TEORIA DAS PROBABILIDADES

- 1 - A Probabilidade na Estatística Educacional
- 2 - Distribuição Normal

E)- A CURVA NORMAL DAS PROBABILIDADES -

- 1 - A Curva Normal na Educação
 - 2 - Momentos, Assimetria e Curtose
 - 3 - Notas Padrão
-

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA -

- 01- GARRET, H. - A Estatística Aplicada à Psicologia e à Educação. F.C. Rio
 - 02- SPIEGEL, M. - Estatística - Livro Técnico - Rio.
 - 03- BAQUERO, G. - Estatística Aplicada à Psicologia e à Educação - Brasília, Universidade Nacional. Mimeografado.
 - 04- NUNES, Mário Ritte - Noções Práticas de Estatística, Rio, IBGE.
 - 05- CUNHA, S. Ezequiel - Estatística Descritiva na Psicologia e na Educação. Rio, Forense.
 - 06- WALLIS, W. Allen & H. V. Roberts - Curso de Estatística, Rio, Fundo de Cultura, 2 vols.
 - 07- ALMEIDA Couto, G. Magalhães de - Iniciação à Estatística, Rio-Peiper Ed.
 - 08- CASTRO, Lauro Sodré V. - Exercícios de Estatística, Rio, Ed. Científica
 - 09- BARBOSA, Ruy M. - Estatística Elementar - São Paulo, Nobel.
 - 10- AZEVEDO, A.G. & P.H. Borges de Campos - Estat. Básica, Rio Livro Técnico
 - 11- NICK, Eve - Estatística e Psicometria, Rio, J. Ozon Ed.
 - 12- LEME, Silva - Curso de Estatística Elementar, Rio, Livro Técnico.
 - 13- HOEL, Paul - Estatística Elementar, Rio, Fundo de Cultura.
 - 14- THURSTONE, L. - Noções Básicas de Estatística, A. Paulo-Liv. Martins.
 - 15- RODRIGUES, M.S. - Vocabulário Brasileiro de Estatística, Rio, IBGE.
-
- OBS.: Será considerado livro-texto base a obra: AZEVEDO, A.G. & CAMPOS, P.H. BORGES de - Estatística Básica, Rio - Livro Técnico.
-

/mr./