



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
CÂMARA DE GRADUAÇÃO

PROGRAMA ANALÍTICO

DISCIPLINA

Código: ----	ANÁLISE MULTIVARIADA
Créditos: (4T-0P)	Cada crédito corresponde a 15 horas aula teórica

INSTITUTO DE CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS

EMENTA:

Introdução a análise multivariada. Análise Fatorial. Análise discriminante. Análise de conglomerados. Redes Neurais. Lógica nebulosa. Escalonamento Multidimensional.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

CORRAR, Luiz J; PAULO, Edilson; DIAS FILHO, José Maria. Análise multivariada: para os cursos de administração, ciências contábeis e economia. São Paulo: Atlas, 2009. xxiv, 541 p.

HAIR, Joseph F. Análise multivariada de dados. 5. ed. Porto Alegre: Bookman, 2005. 593 p.

NEGRILLO, Belmer Garcia; PERRE, Maria Aparecida. Método multivariados e aplicações. Londrina, PR: UEL, 1987. 91p

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

COSTA, Giovani Glaucio de Oliveira. Curso de estatística básica: teoria e prática. São Paulo: Atlas, 2011. 220 p.

COSTA, Giovani Glaucio de Oliveira. Curso de estatística inferencial e probabilidades: teoria e prática. São Paulo: Atlas, 2012. 370 p.

MORETTIN, Pedro Alberto; BUSSAB, Wilton de Oliveira. Estatística básica. 6. ed. rev. e atual. São Paulo: Saraiva, c2010. 526p.

SARTORIS, Alexandre. Estatística e introdução à econometria. São Paulo: Saraiva, 2003. 426p

VIEIRA, Sônia. Análise de variância: (Anova). São Paulo: Atlas, 2006. viii, 204p.