

FORMULÁRIO Nº 20— **PLANO DE DISCIPLINA/ATIVIDADE**

CONTEÚDOS DE ESTUDOS:

NOME DA DISCIPLINA Métodos Estatísticos Aplicados à Economia II	CÓDIGO GET00118	CHT: 60H	
		Teórica: 60H	Prática: 00H
Departamento/Coordenação de Execução: GET – Departamento de Estatística			
Semestre Letivo: 2/ 2017	Turma: B1	Professor: MOISES LIMA DE MENEZES	

AULA	CONTEÚDO
1	Apresentação e motivação
2	Variáveis Aleatórias Discretas Bidimensionais (Distribuição Conjunta, Esperança e Variância, Funções de V. A)
3	Variáveis Aleatórias Discretas Bidimensionais (Covariância, Correlação, Exercícios)
4	Variáveis Aleatórias Contínuas (Função de Densidade, Função de Distribuição Acumulada)
5	Variáveis Aleatórias Contínuas (Esperança, Variância, Exercícios)
6	Distribuição Uniforme, Distribuição Exponencial)
7	Distribuição Normal
8	Distribuição Normal Padrão (tabela)
9	Inferencia Estatística (População, Amostra, Estatística, Parâmetro, Amostragem)
10	Distribuição amostral da média e Distribuição Amostral da proporção
11	Exercícios
12	Exercícios
13	P1
14	Estimação de Parâmetros e Estimadores
15	Métodos dos Momentos, mínimos quadrados e de Máxima Verossimilhança
16	Erro padrão de um estimador
17	Exercícios
18	Intervalo de Confiança para Média (variância conhecida e e variância desconhecida)
19	Intervalo de Confiança para a proporção
20	Exercícios
21	Teste de Hipóteses (definições), Erro tipo I e erro tipo II
22	Teste de hipótese para a média com variância conhecida
23	Teste de hipótese para a média com variância desconhecida
24	Teste de hipóteses para a proporção
25	Exercícios
26	P2
27	2a. chamada
28	Vista da P2 e da 2a. chamada
29	VS
30	Vista da VS

<hr/> <p>PROFESSOR</p> <p><i>Data:</i></p>	<hr/> <p>COORDENADOR</p> <p><i>Data:</i></p>
--	--