

RESOLUÇÃO Nº 11/2001

O CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO, no uso de suas atribuições legais e estatutárias;

CONSIDERANDO o que consta do Processo nº**10.356/00-91 – COLEGIADO DO CURSO DE ESTATÍSTICA – CCE**;

CONSIDERANDO o Parecer da Comissão de Ensino de Graduação e Extensão;

CONSIDERANDO, ainda, a aprovação, por unanimidade, do Plenário na Sessão Ordinária do dia 22 de março de 2001,

RESOLVE:

Art. 1º. Criar o Currículo 2001/1 do Curso de Graduação em Estatística da Universidade Federal do Espírito Santo, conforme Anexos I, II, III e IV desta Resolução.

Art. 2º. Revogam-se as disposições em contrário.

Sala das Sessões, 22 de março de 2001.

JOSÉ WEBER FREIRE MACEDO

Presidente

Anexo I da Resolução nº 11/2001 - CEPE
CURSO DE ESTATÍSTICA
Grade Curricular 2001/1

CÓDIGO	DISCIPLINA	T.E.L	C.H.	CRÉDITO	PRÉ-REQUISITOS
PRIMEIRO PERÍODO					
MAT01839	Matemática Básica I	4-2-0	90	05	
STA	Estatística Básica I	4-2-0	90	05	
MAT01895	Cálculo Diferencial Integral I	4-2-0	90	05	
MAT01898	Noções de Lógica	2-2-0	60	03	
MAT01925	Geometria Analítica	2-2-0	60	03	
INF01897	Introdução à Computação	2-0-2	60	03	
STA	Estatística Básica II	2-2-0	60	03	
TOTAL DE CARGA HORÁRIA DO PERÍODO: 510 horas					
SEGUNDO PERÍODO					
MAT01899	Cálculo Diferencial Integral II	4-2-0	90	05	MAT01895, STA01925
MAT01904	Álgebra Linear I	3-2-0	75	04	STA01925
STA	Probabilidade I	2-2-0	60	03	MAT01895, STA __ Estatística Básica II
INF02596	Algoritmos	2-0-2	60	03	INF01897
STA	Demografia	2-2-0	60	03	STA __ Estatística Básica II
LET02153	Inglês Instrumental A	2-2-0	60	03	-
TOTAL DE CARGA HORÁRIA DO PERÍODO: 405 horas					
TERCEIRO PERÍODO					
MAT01929	Cálculo Diferencial Integral III	4-2-0	90	04	MAT 01899, MAT 01925
STA	Inferência Estatística I	2-2-0	60	03	STA __ Probabilidade I
STA	Estatística Computacional	2-0-2	60	03	INF02596, MAT01899, STA __ Probabilidade I
INF03459	Estr. de Banco de Dados	4-0-2	90	05	INF02596
	Optativa I		60	03	-
TOTAL DE CARGA HORÁRIA DO PERÍODO: 360 horas					
QUARTO PERÍODO					
STA02385	Amostragem	4-2-0	90	05	STA __ Inferência Estatística I
STA	Inferência Estatística II	2-2-0	60	03	STA __ Inferência Estatística I
STA03458	Metodologia Científica	2-2-0	60	03	STA __ Inferência Estatística I
INF01926	Cálculo Numérico	2-2-0	60	03	INF02596, MAT01929
STA	Probabilidade II	2-2-0	60	03	STA __ Probabilidade I, MAT01929
TOTAL DE CARGA HORÁRIA DO PERÍODO: 330 horas					

Continuação do Anexo I da Resolução nº 11/2001 - CEPE
CURSO DE ESTATÍSTICA
Grade Curricular 2001/1

QUINTO PERÍODO					
STA02386	Análise de Regressão	4-0-2	90	05	STA __ Inferência Estatística II
STA02387	Planejam. de Experimento	4-2-0	90	05	STA __ Inferência Estatística II
STA	Pesq. Mercado e Opinião	2-2-0	60	03	STA02385
STA02395	Análise Multivariada	4-2-0	90	05	MAT01904, STA __ Inferência Estatística II
	Optativa II		60	03	-
TOTAL DE CARGA HORÁRIA DO PERÍODO: 390 horas					
SEXTO PERÍODO					
STA	Controle Estat. de Qualidade	2-2-0	60	03	STA __ Inferência Estatística II
STA02397	Séries Temporais I	4-2-0	90	05	STA __ Inferência Estatística II
STA02398	Bioestatística	4-2-0	90	05	STA __ Inferência Estatística II
STA01757	Processos Estocásticos	3-2-0	75	03	STA __ Probabilidade II
	Optativa III		60	03	-
TOTAL DE CARGA HORÁRIA DO PERÍODO: 375 horas					
SÉTIMO PERÍODO					
STA02390	Estatística Aplicada	4-2-0	90	05	100 Créditos
STA	Métodos Não Paramétricos	2-2-0	60	03	STA __ Inferência Estatística II
	Optativa IV		60	03	-
	Optativa V		60	03	-
	Optativa VI		60	03	-
	Optativa VII		60	03	-
TOTAL DE CARGA HORÁRIA DO PERÍODO: 390 horas					

T.E.L. (T = teoria; E = exercícios; L = laboratório)

Número de Períodos: Mínimo = 7 sugeridos = 8 Máximo = 16

Carga Horária para Matrícula: Mínima = 60 Máxima = 510

Carga Horária para Graduação: 2760

Carga Horária Obrigatória: 2340

Carga Horária Optativa: 420

Anexo II da Resolução nº 11/2001 - CEPE
CURSO DE ESTATÍSTICA
Relação de Disciplinas Optativas

CÓDIGOS	DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA	PRÉ-REQUISITO
MAT02648	Matemática Financeira	60	MAT01899; STA__ Probabilidade I
MAT02647	Matemática Discreta	60	STA__ Inferência Estatística I; MAT01929
MAT02661	Integração	90	STA__ Inferência Estatística I; MAT01929
INF01911	Métodos Numéricos I	60	STA__ Inferência Estatística II; INF01926
INF01915	Programação Não-Linear	60	STA__ Inferência Estatística II; INF01926
INF02818	Programação Estocástica	60	STA__ Inferência Estatística II; INF01926
INF02601	Programação Inteira	60	STA__ Inferência Estatística II; INF01926
INF02822	Simulação	90	STA__ Inferência Estatística. II; INF01926
EPR01036	Economia da Engenharia	90	STA__ Probabilidade I; MAT01899
EPR01090	Engenharia de Tráfego	60	STA__ Probabilidade I; MAT01899
ECO03713	Teoria Microeconômica I	60	STA__ Inferência Estatística I
ECO03717	Teoria Microeconômica II	60	ECO03713
ECO03714	Teoria Macroeconômica I	60	STA__ Inferência Estatística I
ECO03718	Teoria Macroeconômica II	60	ECO03714
ECO03721	Organização Industrial	60	ECO03717
ECO04354	Empreendedorismo	60	ECO03713
ECO03727	Economia Monetária	60	ECO03714
ECO02126	Economia Internacional	60	ECO03714
ECO02129	Economia Brasileira	60	ECO03714
ECO01664	Economia Capixaba	60	ECO02129
ECO 02125	Economia do Setor Público	60	ECO03714
COS02093	Técnicas de Mercadologia em Publicidade e Propaganda	60	STA__ Pesq. Mercado e Opinião
GEO00472	Geografia da População	60	STA__ Demografia
MSO02406	Epidemiologia I	105	STA02398
PSI01766	Psicometria	60	STA__ Inferência Estatística II
MAT01901	Aritmética I	60	
MAT01923	Cálculo IV	75	MAT00630, MAT01899
MAT00644	Análise I	90	MAT01899
MAT00645	Análise II	90	MAT00644
MAT01905	Álgebra Linear II	90	MAT01904
MAT01906	Estrutura de Dados	75	INF02596
INF02073	Programação Linear	90	INF02596, MAT01904, MAT01899
STA02396	Introdução à Econometria	60	STA02386
STA03460	Introdução à Estatística Bayesiana	60	STA__ Probabilidade I

Anexo III da Resolução nº 11/2001 - CEPE
CURSO DE ESTATÍSTICA
Relação de Disciplinas Optativas a serem criadas

CÓDIGO	DISCIPLINAS	T.E.L.	C.H.	C.R.	PRÉ-REQUISITOS
STA	Séries Temporais II	2-2-0	60	3	STA 02397
STA	Modelos Estruturais de Séries Temporais: Clássicos e Bayesianos	2-2-0	60	3	STA 02397
STA	Tópicos Especiais em Estatística I	2-2-0	60	3	STA __ Inferência Estatística II
STA	Tópicos Especiais em Estatística II	2-2-0	60	3	STA __ Inferência Estatística II
STA	Geoestatística	2-2-0	60	3	STA __ Inferência Estatística II
STA	Confiabilidade	2-2-0	60	3	STA __ Controle Estatístico de Qualidade
STA	Introdução a Modelos Probabilísticos	2-2-0	60	3	STA __ Probabilidade I
STA	Análise de Dados Categorizados	2-2-0	60	3	STA __ Inferência II
STA	Modelos Lineares	2-2-0	60	3	STA __ Inferência II, MAT01904
STA	Método Ind. de Análise Demográfica	2-2-0	60	3	STA __ Demografia

Anexo IV da Resolução nº 11/2001 – CEPE
CURSO DE ESTATÍSTICA
Quadro de Equivalências entre os Currículos 1992/1 e 2001/1

Currículo 1992/2			Currículo 2001/1		
CÓDIGO	DISCIPLINA	C.H.	CÓDIGO	DISCIPLINA	C.H.
MAT00629	Cálculo I	75	MAT01895	Cálculo Diferencial Integral I	90
MAT00630	Cálculo II	75	MAT01899	Cálculo Diferencial Integral II	90
MAT01922	Cálculo III	75	MAT01929	Cálculo Diferencial Integral III	90
INF01897	Introdução à Computação	60	INF01897	Introdução à Computação	60
INF02596	Algoritmos	60	INF02596	Algoritmos	60
STA02383	Estatística Descritiva	60	STA	Estatística Básica I	90
STA02384	Estatística Geral	90	STA	Estatística Básica II	60
STA02389	Estatística Documentária	75	STA	Pesquisas de Mercado e Opinião	60
STA01916	Met. Prob. Pesq. Operacionais	90	STA	Introdução a Modelos Probabilísticos	60
STA 01755	Estatística Matemática	75	STA	Inferência Estatística I	60
STA 01756	Inferência Estatística	75	STA	Inferência Estatística II	60
STA02400	Análise de Dados Discretos	90	STA	Análise de Dados Categorizados	60
STA03396	Probabilidade I	90	STA	Probabilidade I	60
STA03457	Probabilidade II	75	STA	Probabilidade II	60
STA02388	Métodos Não Paramétricos	75	STA	Métodos Não Paramétricos	60
STA02391	Controle Estatístico de Qualidade	75	STA	Controle Estatístico de Qualidade	60
STA02399	Modelos Lineares	90	STA	Modelos Lineares	60
STA03461	Met. Ind. de Análise Demográfica	90	STA	Met. Ind. de Análise Demográfica	60
STA02397	Séries Temporais	90	STA02397	Séries Temporais I	90
STA02392	Demografia	90	STA	Demografia	60

