

RESOLUÇÃO N.º 116/12.

EMENTA: Estabelece o Currículo do Curso de Graduação em Estatística – Titulação: Bacharel.

O CONSELHO DE ENSINO E PESQUISA DA UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE, no uso de suas atribuições e considerando o que consta no Processo n.º 23069.056561/2011-35,

RESOLVE:

Art. 1º - O Currículo Pleno do Curso de Graduação em Estatística compreende conteúdos de estudos, disciplinas obrigatórias e disciplinas/atividades optativas.

Art. 2º - São disciplinas obrigatórias as abaixo relacionadas.

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS**NÚCLEO DE FORMAÇÃO ESPECÍFICA**

CONTEÚDOS DE ESTUDOS	DISCIPLINAS
1- COMPUTAÇÃO	1.1- Programação de Computadores
2- ESTATÍSTICA	2.1- Amostragem I 2.2- Análise de Séries Temporais I 3- Análise Multivariada I 2.4- Estatística Geral I 2.5- Estatística Geral II 2.6- Estatística Aplicada 2.7- Estatísticas e Indicadores 2.8- Fontes de Informação 2.9- Inferência 2.10- Inferência Bayesiana I 2.11- Métodos Computacionais para Estatística I 2.12- Métodos Computacionais para Estatística II 2.13- Metodologia da Pesquisa Científica 2.14- Modelos Lineares I 2.15- Programação Estatística 2.16- Projeto Final I 2.17- Projeto Final II
3- MATEMÁTICA	3.1- Cálculo I – A 3.2- Cálculo II – A 3.3- Cálculo II – B 3.4- Geometria Analítica e Cálculo Vetorial I 3.5- Introdução à Álgebra Linear 3.6- Pré-Cálculo
4- PROBABILIDADE	4.1- Teoria das Probabilidade I 4.2- Teoria das Probabilidade II 4.3- Teoria das Probabilidade III

Art. 3º - São disciplinas optativas as abaixo relacionadas.

DISCIPLINAS/ATIVIDADES OPTATIVAS

CONTEÚDOS DE ESTUDO	DISCIPLINAS
1.- COMPUTAÇÃO	1.1- Biologia Computacional 1.2- Estrutura de Dados 1.3- Introdução aos Métodos Numéricos 1.4- Mineração de Dados 1.5- Processamento de Imagens
2- ECONOMIA	2.1- Introdução à Economia I 2.2- Teoria Econômica Aplicada I 2.3- Teoria Econômica Aplicada II
3- ESTATÍSTICA	3.1- Análise de Sobrevivência e Confiabilidade 3.2- Análise Estatística de Dados Categóricos 3.3- Análise Estatística de Dados Longitudinais 3.4- Controle Estatístico da Qualidade 3.4- Delineamento de Experimentos 3.6- Estatística Aplicada à Genética 3.7- Estatística em Epidemiologia 3.8- Estatística em Finanças I 3.9- Estatística Espacial I 3.10- Estatística na Construção de Escalas 3.11- Estatística não Paramétrica 3.12- Estudos Demográficos 3.13- História do Pensamento Estatístico 3.14- Modelagem Estatística de Fenômenos Biológicos 3.15- Modelagem Hierárquica de Dados 3.16- Modelos Bayesianos de Previsão 3.17- Modelos em Espaço de Estado I 3.18- Modelos Lineares II 3.19- Simulação de Eventos Discretos 3.20- Teoria Estatística da Decisão 3.21- Teoria Estatística da Resposta ao Item
4- MATEMÁTICA	4.1- Equações Diferenciais
5- PROBABILIDADE	5.1- Processos Estocásticos I 5.2- Processos Estocásticos II
6- LIBRAS	6.1- Libras I

Art. 4º- São Atividades Complementares as abaixo relacionadas.

1-ATIVIDADES

COMPLEMENTARES

- 1.1- Apresentação de Trabalho em Evento Científico
- 1.2- Bolsa Treinamento
- 1.3- Curso de Língua Estrangeira Realizado Antes do Curso
- 1.4- Curso de Língua Estrangeira Realizado Durante o Curso
- 1.5- Disciplina Eletiva a Distância
- 1.6- Disciplina Eletiva Presencial na UFF
- 1.7- Disciplina Isolada Estrangeira Estatística
- 1.8- Disciplina Isolada Estrangeira Outras Áreas
- 1.9- Disciplina Isolada Nacional Estatística
- 1.10- Disciplina Isolada Nacional Outras Áreas
- 1.11- Elaboração de Home Page Ligada à Estatística
- 1.12- Estágio em Estatística
- 1.13- Iniciação à Docência em Estatística
- 1.14- Iniciação à Extensão em Estatística
- 1.15- Iniciação à Pesquisa em Estatística
- 1.16- Iniciação Científica e Tecnológica
- 1.17- Minicursos/Tutoriais – UFF ou Outra IES
- 1.18- Minicursos/Tutoriais em Eventos Científicos
- 1.19- Monitoria Estatística
- 1.20- Monitoria Outra Área
- 1.21- Organização de Eventos Científicos em Estatística ou Área
- 1.22- Palestra Assistida
- 1.23- Palestra Proferida
- 1.24- Participação em Empresa Júnior Gestor
- 1.25- Participação em Equipe de Treinamento
- 1.26- Participação em Eventos Científicos na Área de Estatística ou em Áreas Afins
- 1.27- Participação em Eventos Estudantis de Estatística
- 1.28- Participação em Projeto de Ensino

- 1.29- Participação em Projeto de Extensão
- 1.30- Participação em Projeto de Pesquisa
- 1.31- Prática no Laboratório - Estatística ou Informática
- 1.32- Publicação de Trabalho em Evento Científico
- 1.33- Publicação de Trabalho em Revista Científica
- 1.34- Representação Estudantil
- 1.35- Tutorial de R
- 1.36- Tutorial de Pacotes Computacionais Estatísticos
- 1.37- Tutorial de Latex

Art. 5º – É obrigatório o aluno cursar todas as disciplinas obrigatórias antes de realizar a disciplina Projeto Final I e, imprescindível cursar, no máximo, duas disciplinas optativas concomitantes com a disciplina Projeto Final II.

Art. 6º - O currículo de que trata esta Resolução deverá ser cumprido num tempo de 2.312 horas para as disciplinas obrigatórias do Núcleo de Formação Específica, 580 horas para o desenvolvimento de disciplinas optativas e, ainda, 140 horas para as Atividades Complementares, perfazendo um total de 3.032 horas.

Parágrafo Único: a carga horária total para integralização será de 3.032 horas, com a seguinte duração em períodos letivos:

Previsto: 08 períodos

Máxima: 12 períodos

Art. 7º - A presente Resolução entrará em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Sala das Reuniões, 29 de fevereiro de 2012.

* * * * *

ROBERTO DE SOUZA SALLES

Presidente

#####

De acordo.

ROBERTO DE SOUZA SALLES

Reitor

#####