UMA PROPOSTA DE CRIAÇÃO DE CURSO DE GRADUAÇÃO EM ESTATÍSTICA

Ronei Marcos de Moraes, Renata Patrícia Jeronymo e Ronaldo Carvalho Barbosa

Departamento de Estatística - CCEN - UFPB

O projeto de criação do Curso de Graduação em Estatística da Universidade Federal da Paraíba foi iniciado em fevereiro de 1999 e criado em 19 de abril de 1999 com início previsto para Agosto de 2000. O Curso foi criado à luz da nova Lei de Diretrizes de Bases (LDB) de 1998, com duração mínima de 4 (quatro) anos e máxima de 6 (seis) anos. A integralização curricular do curso será feita em 2760 (dois mil setecentos e sessenta) horas, correspondendo a 184 (cento e oitenta e quatro) créditos, dos quais 104 são de conteúdos básicos, 32 de conteúdos complementares obrigatórios, 32 de conteúdos complementares optativos e 16 de conteúdos complementares eletivos. As disciplinas que compõem o conteúdo básico são essencialmente aquelas que compunham o antigo currículo mínimo, as disciplinas complementares obrigatórias são as extensões mais comuns contidas em todos os currículos de estatística, as disciplinas complementares optativas estão divididas em duas áreas, Estatística Aplicada e Estatística Matemática, correspondentes a 24 e 8 créditos, respectivamente. As disciplinas eletivas fazem parte da flexibilização curricular e são divididas em duas partes:

- 16 créditos livres no qual o aluno poderá integralizá-los cursando qualquer disciplina oferecida pela UFPB ou através de atividades de pesquisa, extensão, monitoria, participação em congressos de alto nível, entre outros;

- estudo de tópicos especiais optativos em número máximo de 2, que são estudos avançados, a critério da Coordenação do Curso e supervisionado por um docente responsável.

O currículo inclui também o Estágio Supervisionado com 330 horas, oferecido nos dois últimos semestres do Curso, através do componente Análise Estatística: Análise Estatística I (8 créditos), que poderá ser realizada no próprio Departamento de Estatística ou extra-departamental e o aluno será acompanhado por um professor do Departamento na qualidade de tutor e avaliador e Análise Estatística II (14 créditos), que será realizada exclusivamente extra-departamental e o acompanhamento será feito por um tutor e o trabalho final avaliado por uma Banca Examinadora composta de 3(três) docentes do Departamento de Estatística, incluindo o tutor.

Também serão oferecidas ao aluno duas disciplinas práticas em Laboratório de Estatística, sendo uma obrigatória e uma optativa, visando o ensino e análise em pacotes estatísticos comerciais ou não, além de uma disciplina optativa para o estudo da História da Estatística.

Constam do currículo disciplinas optativas avançadas, como Estatística Aplicada ao Processamento Digital de Imagens, Geoestatística e Estatística Espacial, Demografia II e Programação Dinâmica.

Endereço para correspondência:Ronei Marcos de Moraes, Departamento de Estatística, Centro de Ciências Exatas e da Natureza, Universidade Federal da Paraíba, Campus Universitário I, João Pessoa - PB. CEP 58.059-970. e-mail: ronei@de.ufpb.br