



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CONSELHO UNIVERSITÁRIO
CÂMARA SUPERIOR DE ENSINO**

RESOLUÇÃO Nº 06/2012

Aprova a estrutura curricular contida no Projeto Pedagógico do Curso de Estatística, modalidade Bacharelado, do Centro de Ciências e Tecnologia, da Universidade Federal de Campina Grande, Câmpus de Campina Grande, desta Universidade, e dá outras providências.

A Câmara Superior de Ensino da Universidade Federal de Campina Grande, no uso de suas atribuições,

Considerando o disposto no Estatuto e Regimento Geral da UFCG;

Considerando o disposto na Lei nº 9.394/96, que estabelece as Diretrizes e Bases da Educação Nacional;

Considerando a Resolução CNE/CES nº 08/2008, que institui as Diretrizes Curriculares Nacionais do Curso de Estatística;

Considerando a Resolução CNE/CES nº 02/2007, que dispõe sobre a carga horária mínima e procedimentos relativos à integralização e duração dos cursos de graduação, bacharelados, na modalidade presencial;

Considerando a Resolução nº 26/2007, da Câmara Superior de Ensino da Universidade Federal de Campina Grande, que homologa o Regulamento do Ensino de Graduação;

Considerando a Resolução nº 26/2009, da Câmara Superior de Ensino da Universidade Federal de Campina Grande, que aprova a criação do Curso de Estatística, na Unidade Acadêmica de Matemática e Estatística, do Centro de Ciências e Tecnologia, do câmpus Campina Grande, desta Universidade;

Tendo em vista a deliberação da plenária em reunião realizada em 26 de junho de 2012 (Processo Nº 23096.017335/09-21),

R E S O L V E:

Art. 1º Aprovar a estrutura curricular fixada no Projeto Pedagógico do Curso de Graduação em Estatística, na modalidade bacharelado, do Centro de Ciências e Tecnologia, da Universidade Federal de Campina Grande, câmpus de Campina Grande.

Art. 2º O Curso de Graduação em Estatística tem como finalidade conferir o grau de Bacharel aos alunos que cumprirem as determinações constantes da presente Resolução e demais normas da Instituição.

Art. 3º O Curso terá a duração mínima de 3.000 (três mil) horas de atividades didáticas, correspondentes a 200 (duzentos) créditos, distribuídos de acordo com o quadro a seguir e os Anexos desta Resolução.

NÚCLEO DE CONTEÚDOS	CARGA HO-RÁRIA	CRÉDITOS	%
Básicos e Específicos	2.160	144	72
Complementares obrigatórios (Estágio Supervisionado e Trabalho de Conclusão de Curso)	390	26	13
Complementares Optativos	360	24	12
Complementares Flexíveis	90	06	3
Total	3.000	200	100

Art. 4º A estrutura curricular do Curso é constituída pelos componentes curriculares, com respectivas cargas horárias e pré-requisitos, conforme os Anexos I e II desta Resolução.

Art. 5º O curso funcionará no sistema de créditos, no turno diurno, devendo o aluno integrá-lo, no mínimo, em 08 (oito) períodos e, no máximo, em 12 (doze) períodos letivos.

Art. 6º O aluno deverá matricular-se em componentes curriculares totalizando, no mínimo, 16 (dezesesseis) créditos e, no máximo, 28 (vinte e oito) créditos por período letivo.

Art. 7º Atribuir-se-á a cada componente curricular um total de créditos, de modo que, um crédito corresponderá a 15 (quinze) horas;

Art. 8º As Atividades Complementares Flexíveis, o Trabalho de Conclusão de Curso, o Estágio Supervisionado, a Avaliação do Projeto Pedagógico e o Núcleo Docente Estruturante serão regulamentados pelo Colegiado do Curso, em normas específicas.

Art. 9º Dentre os componentes profissionais específicos optativos, o aluno deverá cursar, no mínimo, 360 (trezentos e sessenta) horas para efeito de integralização curricular.

Art. 10. O aluno deverá cumprir, no mínimo, 90 (noventa) horas em Atividades Complementares Flexíveis, como descritas no Projeto Pedagógico, desenvolvidas no decorrer do Curso e que possibilitem a inserção do aluno em distintas situações de aprendizagem, integralizadas por meio de:

- I – projetos de pesquisa, extensão ou monitoria;
- II – empresas juniores;
- III – seminários, simpósios ou congressos;
- IV – oficinas ou *workshops* de natureza técnico-científicas;
- V – intercâmbios acadêmicos;
- VI – programas institucionais;
- VII – apresentação e publicação de artigos científicos;
- VIII – cursos ou mini-cursos;
- IX – estágios como atividade complementar.

Parágrafo único. A integralização das atividades consideradas complementares flexíveis será disciplinada pelo Colegiado do Curso, em resolução específica.

Art. 11. A matrícula em Estágio Supervisionado somente poderá ser efetuada após a integralização de 72% (setenta e dois por cento), ou seja, 2.160 (duas mil, cento e sessenta) horas da carga horária total do Curso.

Art. 12. A matrícula em Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) somente será efetuada após a integralização de 80% da carga horária total prevista no Projeto Pedagógico do Curso.

Art. 13. O Projeto Pedagógico do curso será acompanhado e avaliado anualmente pelo Núcleo Docente Estruturante (NDE), nos termos estabelecidos em resolução específica do Colegiado do Curso.

Art. 14. A estrutura curricular fixada por esta Resolução será implantada com efeito retroativo ao período letivo 2010.1.

Art. 15. São vedadas alterações no Projeto Pedagógico do Curso, num prazo inferior a 8 (oito) períodos letivos, ressalvados os casos de adaptação estabelecido em normas emanadas do Conselho Nacional de Educação e da Câmara Superior de Ensino da UFCG.

Art. 16. Os casos omissos serão apreciados pela Pró-Reitoria de Ensino, cabendo recurso à Câmara Superior de Ensino, na forma do Regimento em vigor.

Art. 17. Esta Resolução entra em vigência com efeitos retroativos à data de criação do Curso, revogadas as disposições em contrário.

Câmara Superior de Ensino do Conselho Universitário da Universidade Federal de Campina Grande, em Campina Grande, 03 de julho de 2012.

VICEMÁRIO SIMÕES
Presidente



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CONSELHO UNIVERSITÁRIO
CÂMARA SUPERIOR DE ENSINO**

*ANEXO I DA RESOLUÇÃO Nº 06/2012
(aprovada na 91ª reunião ordinária de 26 de junho de 2012)*

Composição curricular do curso de Estatística, modalidade Bacharelado, do Centro de Ciências e Tecnologia – CCT, Câmpus de Campina Grande

NÚCLEO DE CONTEÚDOS BÁSICOS – 1.500 horas – 50%

COMPONENTE CURRICULAR	CH	CRE	PRÉ-REQUISITO
Álgebra Linear I	60	04	Álgebra Vetorial e Geometria Analítica
Álgebra Vetorial e Geometria Analítica	60	04	-
Amostragem I	60	04	Inferência Estatística I
Análise de Regressão	60	04	Inferência Estatística I; Probabilidade III
Análise Exploratória de Dados	60	04	Iniciação à Estatística
Cálculo Diferencial e Integral I	60	04	-
Cálculo Diferencial e Integral II	60	04	Cálculo Diferencial e Integral I
Cálculo Diferencial e Integral III	60	04	Cálculo Diferencial e Integral II; Álgebra Vetorial e Geometria Analítica
Equações Diferenciais Lineares	60	04	Cálculo Diferencial e Integral II; Álgebra Linear I
Estatística Computacional	60	04	Análise Exploratória de Dados; Introdução a Banco de Dados e Mineração de Dados
Inferência Estatística I	60	04	Probabilidade II
Inferência Estatística II	60	04	Inferência Estatística I
Inglês	60	04	-
Iniciação à Estatística	60	04	-
Introdução à Análise Real	60	04	Cálculo Diferencial e Integral III
Introdução a Banco de Dados e Mineração de Dados	60	04	Introdução à Ciência da Computação
Introdução à Ciência da Computação	60	04	-
Introdução à Teoria Microeconômica	60	04	Cálculo Diferencial e Integral III
Introdução aos Processos Estocásticos	60	04	Probabilidade II
Leitura e Produção de Textos Acadêmicos I	60	04	-
Matemática Finita	60	04	-
Probabilidade I	60	04	Cálculo Diferencial e Integral I; Matemática Finita

Probabilidade II	60	04	Probabilidade I
Probabilidade III	60	04	Probabilidade II; Cálculo Diferencial e Integral III
Teoria das Matrizes e Aplicações	60	04	Álgebra Linear I
Total	1.500	100	-

NÚCLEO DE CONTEÚDOS ESPECÍFICOS – 660 horas – 22%

COMPONENTE CURRICULAR	CH	CRE	PRÉ-REQUISITO
Análise de Séries Temporais	60	04	Análise de Regressão
Controle Estatístico de Processos	60	04	Inferência Estatística I
Estatística Multivariada I	60	04	Análise de Regressão
Estatística Não Paramétrica	60	04	Inferência Estatística I
Inferência Bayesiana	60	04	Inferência Estatística II
Introdução à Análise de Sobrevida	60	04	Análise de Regressão
Introdução aos Modelos Lineares Generalizados	60	04	Análise de Regressão
Laboratório de Estatística Aplicada	60	04	Inferência Estatística I
Pesquisa de Mercado	60	04	Inferência Estatística I; Introdução à Teoria Microeconômica
Pesquisa Operacional	60	04	Álgebra Linear I
Planejamento de Experimentos	60	04	Análise de Regressão; Álgebra Linear I
Total	660	44	-

NÚCLEO DE CONTEÚDOS COMPLEMENTARES OPTATIVOS – 360 horas – 12%

COMPONENTE CURRICULAR	CH	CRE	PRÉ-REQUISITO
Amostragem II	60	04	Amostragem I
Bioestatística	60	04	Probabilidade III
Engenharia de Poço	60	04	-
Engenharia Econômica	60	04	-
Estatística Multivariada II	60	04	Estatística Multivariada I
Geoestatística	60	04	Inferência Estatística I; Cálculo Diferencial e Integral III
Higiene e Segurança no Trabalho	60	04	-
Introdução à Análise de Dados Categorizados	60	04	Inferência Estatística II
Introdução à Análise de Dados Longitudinais	60	04	Análise de Regressão
Introdução à Econometria	60	04	Inferência Estatística I; Introdução à Teoria Microeconômica
Introdução à Engenharia de Reservatórios	60	04	-
Introdução à Engenharia do Petróleo	60	04	-
Introdução à Teoria do Risco	60	04	Inferência Estatística I; Introdução à Teoria Microeconômica
Leitura e Produção de Textos Acadêmicos II	60	04	Leitura e Produção de Textos Acadêmicos I
Língua Brasileira de Sinais (LI-	60	04	-

BRAS)			
Modelos Lineares	60	04	Análise de Regressão
Noções de Demografia	60	04	Análise Exploratória de Dados
Noções de Teoria Assintótica	60	04	Probabilidade III
Psicologia das Organizações	60	04	-
Simulação	60	04	Probabilidade III
Sociologia Industrial	60	04	-
Tecnologia de Gás Natural	60	04	-
Tópicos Especiais de Estatística	60	04	-
Tópicos Especiais de Matemática Aplicada	60	04	-
Total a ser integralizado	360	24	-

NÚCLEO DE CONTEÚDOS COMPLEMENTARES OBRIGATÓRIOS – 390 horas – 13%

COMPONENTE CURRICULAR	CH	CRE	PRÉ-REQUISITO
Estágio Supervisionado	330	22	(*)
Trabalho de Conclusão de Curso	60	04	(**)
Total	390	26	-

(*) Para se matricular em Estágio Supervisionado, o aluno deverá ter cursado, no mínimo, 72% da carga horária total do Curso.

(**) Para se matricular no Trabalho de Conclusão de Curso, aluno deverá ter cursado, no mínimo, 80% da carga horária total prevista no PPC.

NÚCLEO DE CONTEÚDOS COMPLEMENTARES FLEXÍVEIS - 90 horas –3%

COMPONENTE CURRICULAR	CH	CRE	PRÉ-REQUISITO
Atividades Complementares Flexíveis	90	06	-
Total	90	06	-

CH – Carga Horária; CRE – Créditos



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CONSELHO UNIVERSITÁRIO
CÂMARA SUPERIOR DE ENSINO

*ANEXO II DA RESOLUÇÃO Nº 06/2012
(aprovada na 91ª reunião ordinária de 26 de junho de 2012)*

Execução curricular por período letivo do curso de Estatística, modalidade Bacharelado, do Centro de Ciências e Tecnologia – CCT, Câmpus de Campina Grande

PRIMEIRO PERÍODO

COMPONENTE CURRICULAR	CH	CRE	PRÉ-REQUISITO
Cálculo Diferencial e Integral I	60	04	-
Álgebra Vetorial e Geometria Analítica	60	04	-
Matemática Finita	60	04	-
Iniciação à Estatística	60	04	-
Introdução à Ciência da Computação	60	04	-
Inglês	60	04	-
Total	360	24	-

SEGUNDO PERÍODO

COMPONENTE CURRICULAR	CH	CRE	PRÉ-REQUISITO
Cálculo Diferencial e Integral II	60	04	Cálculo Diferencial e Integral I
Álgebra Linear I	60	04	Álgebra Vetorial e Geometria Analítica
Probabilidade I	60	04	Cálculo Diferencial e Integral I; Matemática Finita
Análise Exploratória de Dados	60	04	Iniciação à Estatística
Introdução a Banco de Dados e Mineração de Dados	60	04	Introdução à Ciência da Computação
Leitura e Produção de Textos Acadêmicos I	60	04	-
Total	360	24	-

TERCEIRO PERÍODO

COMPONENTE CURRICULAR	CH	CRE	PRÉ-REQUISITO
Cálculo Diferencial e Integral III	60	04	Cálculo Diferencial e Integral II; Álgebra Vetorial e Geometria Analítica
Equações Diferenciais Lineares	60	04	Cálculo Diferencial e Integral II; Álgebra Linear I
Probabilidade II	60	04	Probabilidade I
Teoria das Matrizes e Aplicações	60	04	Álgebra Linear I
Estatística Computacional	60	04	Análise Exploratória de Dados; Introdução a Banco de Dados e Mineração de Dados
Pesquisa Operacional	60	04	Álgebra Linear I
Total	360	24	-

QUARTO PERÍODO

COMPONENTE CURRICULAR	CH	CRE	PRÉ-REQUISITO
Introdução à Análise Real	60	04	Cálculo Diferencial e Integral III
Inferência Estatística I	60	04	Probabilidade II
Probabilidade III	60	04	Probabilidade II; Cálculo Diferencial e Integral III
Introdução aos Processos Estocásticos	60	04	Probabilidade II
Introdução à Teoria Microeconômica	60	04	Cálculo Diferencial e Integral III
Optativa	60	04	Variável
Total	360	24	-

QUINTO PERÍODO

COMPONENTE CURRICULAR	CH	CRE	PRÉ-REQUISITO
Amostragem I	60	04	Inferência Estatística I
Inferência Estatística II	60	04	Inferência Estatística I
Controle Estatístico de Processos	60	04	Inferência Estatística I
Análise de Regressão	60	04	Inferência Estatística I; Probabilidade III
Pesquisa de Mercado	60	04	Inferência Estatística I; Introdução à Teoria Microeconômica
Optativa	60	04	Variável
Total	360	24	-

SEXTO PERÍODO

COMPONENTE CURRICULAR	CH	CRE	PRÉ-REQUISITO
Introdução aos Modelos Lineares Generalizados	60	04	Análise de Regressão
Inferência Bayesiana	60	04	Inferência Estatística II
Estatística Não Paramétrica	60	04	Inferência Estatística I
Planejamento de Experimentos	60	04	Análise de Regressão; Álgebra Linear I
Estatística Multivariada I	60	04	Análise de Regressão
Optativa	60	04	Variável
Total	360	24	-

SÉTIMO PERÍODO

COMPONENTE CURRICULAR	CH	CRE	PRÉ-REQUISITO
Análise de Séries Temporais	60	04	Análise de Regressão
Introdução à Análise de Sobrevida	60	04	Análise de Regressão
Laboratório de Estatística Aplicada	60	04	Inferência Estatística I
Optativa	60	04	Variável
Optativa	60	04	Variável
Optativa	60	04	Variável
Total	360	24	-

OITAVO PERÍODO

COMPONENTE CURRICULAR	CH	CRE	PRÉ-REQUISITO
Estágio Supervisionado	330	22	(*)
Trabalho de Conclusão de Curso	60	04	(**)
TOTAL	390	26	-

(*) Para se matricular em Estágio Supervisionado, o aluno deverá ter cursado, no mínimo, 72% da carga horária total do Curso.

(**) Para se matricular no Trabalho de Conclusão de Curso, aluno deverá ter cursado, no mínimo, 80% da carga horária total prevista no PPC.

COMPONENTE CURRICULAR	CH	CRE	PRÉ-REQUISITO
Atividades Complementares Flexíveis	90	06	-
Total	90	06	-

CH – Carga Horária; CRE – Créditos