



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E DO DESPORTO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA
GABINETE DO REITOR**



Resolução nº 003/98-CEPE

Boa Vista, 28 de janeiro de 1998

Aprova Projeto de mudança da Grade Curricular do Curso de Bacharelado em Agronomia.

O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA, usando de suas atribuições legais e estatutárias, e tendo em vista o que deliberou o Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão, em sua reunião do dia 28 de janeiro de 1998,

RESOLVE:

Art. 1º - Aprovar Projeto de Mudança da Grade Curricular do Curso de Bacharelado em Agronomia, conforme projeto em anexo que passa a fazer parte integrante da presente Resolução.

Art. 2º - Esta Resolução entrará em vigor na data de sua publicação.

REITORIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA, em boa Vista-RR, 28 de janeiro de 1998.


Prof. Sebastião Alcântara Filho
Reitor

003/98

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**

***PROJETO DE REFORMULAÇÃO DA GRADE CURRICULAR
DO CURSO DE BACHARELADO EM AGRONOMIA***

**BOA VISTA -RR
JANEIRO/1998**

SUMÁRIO

Diretoria Acadêmica do Centro de Ciências Agrárias..

Introdução

Justificativa

Grade Vigente

Grade Proposta

INTRODUÇÃO

O Centro de Ciências Agrárias (CCA), é dos seis (06) Centros integrantes da Universidade Federal de Roraima - UFRR. Atualmente é constituído pelo Curso de Bacharelado em Agronomia, que foi criado pela Resolução nº 058/93-CUNI, de 18 de maio de 1993 e reconhecido pelo MEC, através da Portaria n. 1561 de 22 de dezembro de 1995.

O curso de Bacharelado em Agronomia da UFRR, criado através do projeto de resolução nº058/93 do Conselho Universitário (Cuni), de 18 de maio de 1993, vem consolidar os ideais desta jovem Instituição de Ensino Superior, por um modelo de desenvolvimento com base no respeito aos valores étnicos e ecológicos em consonância com os anseios da Região.

A formação abrangente, crítica e criativa do Bacharel em Agronomia começa, inevitavelmente, com um corpo docente com qualificação de alto nível e de uma grade curricular adequada aos anseios regionais.

JUSTIFICATIVA

A Resolução nº 06 de 11/04/84 do Conselho Federal de Educação - CFE, que caracteriza os cursos de Agronomia, bem como fixa os mínimos de conteúdo, a duração do curso, prevê o mínimo de 3.600 horas aula. E que, ao definir o currículo pleno as Instituições de Ensino poderão, uma vez atendidas as exigências do currículo mínimo, aumentar ou desdobrar matérias, segundo as características e condições para complementação da formação profissional.

O curso de Agronomia funciona hoje com uma grade com carga horária de 4.200 horas em créditos obrigatórios e 300 horas em créditos optativos, totalizando 4.500 horas aula.

Com o objetivo de dinamizar a atual grade curricular, aprovada por este Conselho em outubro de 1994 pela Resolução nº /94 é que se apresenta no anexo, uma nova grade curricular, com as seguintes diferenças em relação à grade vigente:

QUADRO RESUMO DAS ALTERAÇÕES

GRADE VIGENTE	GRADE PROPOSTA
BI 120 Zoologia I (90 horas)	Disciplina extinta
AG 275 Monografia (270 horas)	Extinta
Disciplinas Optativas (300 horas)	Disciplinas Optativas (120 horas)
AG 145 Princípios de Entomologia Agrícola (60 horas)	AG 145 Princípios de Entomologia Agrícola (90 horas)

O Curso de Bacharelado em Agronomia do CCA/UFRR, apresenta duração média de 10 semestres e conta com uma carga horária total de 4.500 horas/aula, sendo 4.200 referentes a disciplinas obrigatórias e 300 a disciplinas optativas (ver **Quadro 01**).

Quadro 01 - Disciplinas e cargas horárias respectivas referente ao Curso de Agronomia (CA/UFRR). 1995.

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA (h/a)
Formação Básica	1.260
Formação Geral	180
(Formação Profissional)	(3.060)
- Obrigatória	2760
- Optativa	300
TOTAL	4.500

A integralização curricular do Curso de Agronomia, com o elenco de disciplinas obrigatórias e optativas com suas respectivas cargas horárias e número de créditos, pode ser observada no **APÊNDICE 6**.

Segundo a Comissão de Avaliação do Curso de Agronomia, o elenco e escalonamento das disciplinas do currículo pleno, atende às exigências mínimas do currículo mínimo dos cursos de agronomia, apresentando-se desta forma, adequado para a formação do Engenheiro Agrônomo.

“O Centro de Ciências Agrárias visa formar recursos humanos qualificados, buscar e melhorar novos conhecimentos, prestar serviços à comunidade, identificar suas necessidades e aspirações ao lado dos outros setores da UFRR, dentro da sua filosofia máxima do universal pelo regional, visando o desenvolvimento e mudanças sócio-econômicas, culturais e políticas do meio em que está inserido”.

GRADE I

INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR DO CURSO DE AGRONOMIA

1. CURSO: AGRONOMIA - 80

2. NÍVEL: BACHARELADO

3. PRAZOS:

a. Mínimo: 4 anos

b. Máximo: 8 anos

4. CRÉDITOS

a. Totais: 237

Obrigatórios: 222

Optativos: 15

b. Por semestre:

Mínimo: 12

Máximo: 24

5. CARGA HORÁRIA:

Total: 4500 h/a

Obrigatória: 4200h/a

Optativa: 300h/a

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS

Nº	CÓDIGO	DISCIPLINA	PRÉ-REQ	CRÉDITOS			CH
				T	P	O	
01	MA 101	Cálc. Diferencial e Integral I	-	06	-	-	90
02	QA 100	Química Geral I	-	04	01	-	90
03	FI 192	Física Geral	-	04	-	-	60
04	BI 140	Biologia Geral I	-	04	-	-	60
05	MA 114	Geometria Analítica	-	06	-	-	90
				25			390
06	QA 101	Química Geral II	QA 100	04	01	-	90
07	QA 103	Química Orgânica I	QA 100	04	01	-	90
08	MA 139	Introdução à Estatística	-	06	-	-	90
09	MA 121	Álgebra Linear I	-	06	-	-	90
10	MA 140	Introd . Ciência da Computação	-	04	01	-	90
				27			450
11	BI 115	Bioquímica	BI 140/QA 103	04	01	-	90
12	BI 101	Botânica I	BI 140	02	02	-	90
13	BI 300	Biologia Geral II	BI 140	04	-	-	60
14	BI 120	Zoologia I	BI 140	02	02	-	90
15	AG 100	Introdução à Ciência do Solo	QA 101	04	01	-	90
				22			420

16	CS 111	Metodologia Científica	-	04	-	-	60
17	AG 105	Fisiologia Vegetal	BI 115	04	01	-	90
18	AG 110	Sist. Fitogeog. dos Veg. Sup.	BI 101	02	01	-	60
19	AG 115	Fert. do Solo, Adub. Adubação	AG 100	04	01	-	90
20	AG 120	Anat. e Fisiol. dos Anim. Dom.	BI 115	02	01	-	60
21	AG 125	Experimentação Agrícola	MA 139	02	01	-	60
					23		420
22	AG 130	Horticultura Geral	AG 105/AG 110	02	01	-	60
23	AG 135	Met. e Climatologia Agrícola	FI 192	02	01	-	60
24	AG 140	Manejo e Conservação do Solo	AG 115	02	01	-	60
25	AG 145	Princ. de Entomologia Agrícola	BI 120	02	01	-	60
26	AG 150	Criação dos Não Ruminantes	AG 120	02	01	-	60
27	CE 111	Desenho Básico	-	04	-	-	60
					19		360
28	AG 155	Entomologia Agrícola	AG 145	02	01	-	60
29	AG 160	Olericultura	AG 130	02	01	-	60
30	AG 165	Criação dos Ruminantes	AG 120	04	01	-	90
31	AG 170	Grandes Culturas I	AG 105/AG 110	04	01	-	90
32	AG 175	Microbiologia Agrícola	BI 115/BI 120	02	01	-	60
33	CE 125	Topografia	CE 111	04	01	-	90
					24		450
34	AG 180	Fruticultura	AG 130	02	01	-	60
35	AG 185	Grandes Culturas II	AG 105/AG 110	04	01	-	90
36	AG 190	Forragicultura e Pastagem	AG 105/AG 110	02	01	-	60
37	AG 195	Fitopatologia Agrícola	AG 175	02	01	-	60
38	AG 200	Melhoramento Vegetal	AG 130	02	01	-	60
39	AG 205	Mecanização Agrícola	FI 192/AG 100	04	01	-	90
					22		420
40	AG 210	Economia Rural	-	04	-	-	60
41	AG 215	Silvicultura	AG 105/AG 110	02	01	-	60
42	AG 220	Construções Rurais	FI 192/CE 125	02	01	-	60
43	AG 225	Hidráulica Agrícola	AG 135/CE 125	04	01	-	90
44	AG 230	Sociologia Rural	-	04	-	-	60
45	AG 235	Nutrição Animal	AG 150/AG 165	04	01	-	90
					24		420
46	AG 240	Administração Rural	AG 210	04	-	-	60
47	AG 245	Irrigação e Drenagem	AG 225	04	01	-	90
48	AG 250	Ecol. e Melhoramento Animal	AG 150/AG 165	02	01	-	60
49	AG 255	Tecnologia das Sementes	BI 101/AG 105	02	01	-	60

50	AG 260	Agroecologia	AG 135	02	01	-	60
51	AG 265	Tec. de Produtos Agropecuários	AG 175	04	01	-	90
					23		420
52	AG 270	Extensão Rural	AG 230	02	01	-	60
53	AG 275	Monografia	CS 111-136CR	-	-	06	270
					09		330
54	MD 131	Educação Física	-	-	02	-	60
55	MD 132	Educação Física	MD 131	-	02	-	60
					04		120

GRADE II

INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR DO CURSO DE AGRONOMIA

1. CURSO: AGRONOMIA - 80

2. NÍVEL: BACHARELADO

3. PRAZOS:

a. Mínimo: 4 anos

b. Máximo: 8 anos

4. CRÉDITOS

a. Totais: 224

Obrigatórios: 218

Optativos:

5. CARGA HORÁRIA:

Total: 3.990 h/a

Obrigatória: 3.870 h/a

Optativa: 120h/a

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS

Nº	CÓDIGO	DISCIPLINA	PRÉ-REQ	CRÉDITOS			CH
				T	P	O	
01	MA 101	Cálc. Diferencial e Integral I	-	06	-	-	90
02	QA 100	Química Geral I	-	04	01	-	90
03	FI 192	Física Geral	-	04	-	-	60
04	BI 140	Biologia Geral I	-	04	-	-	60
05	MA 121	Álgebra Linear I	-	06	-	-	90
06	MA 114	Geometria Analítica	-	06	-	-	90
				31			480
07	QA 101	Química Geral II	QA 100	04	01	-	90
08	QA 103	Química Orgânica I	QA 100	04	01	-	90
09	MA 139	Introdução à Estatística	-	06	-	-	90
10	CE 111	Desenho Básico	-	04	-	-	60
11	MA 140	Introd. Ciência da Computação	-	04	01	-	90
				25			420
12	BI 115	Bioquímica	BI 140/QA 103	04	01	-	90
13	BI 101	Botânica I	BI 140	02	02	-	90
14	BI 300	Biologia Geral II	BI 140/MA 139	04	-	-	60
15	CS 111	Metodologia Científica	-	04	-	-	60
16	CE 125	Topografia	CE 111	04	01	-	90

17	AG 100	Introdução à Ciência do Solo	QA 101	04	01	-	90
18	AG 105	Fisiologia Vegetal	BI 115	04	01	-	90
19	AG 110	Sist. Fitogeog. dos Veg. Sup.	BI 101	02	01	-	60
20	AG 120	Anat. e Fisiol. dos Anim. Dom.	BI 115	02	01	-	60
21	AG 125	Experimentação Agrícola	MA 139	02	01	-	60
22	AG 135	Met. E Climatologia Agrícola	FI 192	02	01	-	60
				22			420
23	AG 115	Fert. Do Solo, Adub. Adubação	AG 100	04	01	-	90
24	AG 130	Horticultura Geral	AG 105/AG 110	02	01	-	60
25	AG 145	Princ. de Entomologia Agrícola	BI 140	04	01	-	90
26	AG 150	Criação dos Não Ruminantes	AG 120	02	01	-	60
27	AG 170	Grandes Culturas I	AG 105/AG 110	04	01	-	90
28	AG 175	Microbiologia Agrícola	BI 115	02	01	-	60
				24			450
29	AG 140	Manejo e Conservação do Solo	AG 115	02	01	-	60
30	AG 155	Entomologia Agrícola	AG 145	02	01	-	60
31	AG 160	Olericultura	AG 130	02	01	-	60
32	AG 165	Criação dos Ruminantes	AG 120	04	01	-	90
33	AG 185	Grandes Culturas II	AG 105/AG 110	04	01	-	90
				19			360
34	AG 180	Fruticultura	AG 130	02	01	-	60
35	AG 190	Forragicultura e Pastagem	AG 105/AG 110	02	01	-	60
36	AG 195	Fitopatologia Agrícola	AG 175	02	01	-	60
37	AG 200	Melhoramento Vegetal	AG 130/BI 300	02	01	-	60
38	AG 205	Mecanização Agrícola	FI 192/AG 100	04	01	-	90
39	AG 220	Construções Rurais	FI 192/CE 125	02	01	-	60
				20			390
40	AG 210	Economia Rural	-	04	-	-	60
41	AG 215	Silvicultura	AG 105/AG 110	02	01	-	60
42	AG 225	Hidráulica Agrícola	AG 135/CE 125	04	01	-	90
43	AG 230	Sociologia Rural	-	04	-	-	60
44	AG 235	Nutrição Animal	AG 150/AG 165	04	01	-	90
45	AG 250	Ecol. e Melhoramento Animal	AG 150/AG 165	02	01	-	60
				24			420
46	AG 240	Administração Rural	AG 210	04	-	-	60
47	AG 245	Irrigação e Drenagem	AG 225	04	01	-	90
48	AG 255	Tecnologia das Sementes	BI 101/AG 105	02	01	-	60
49	AG 260	Agroecologia	AG 135	02	01	-	60

50	AG 265	Tec. de Produtos Agropecuários	AG 175	04	01	-	90
51	AG 270	Extensão Rural	AG 230	02	01	-	60
				23			420
52	MD 131	Educação Física	-	-	02	-	60
53	MD 132	Educação Física	MD 131	-	02	-	60
				04			120

ANEXO

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
DEPARTAMENTO DE FITOTECNIA**

NOVA EMENTA DA DISCIPLINA PRINCÍPIOS DE ENTOMOLOGIA AGRÍCOLA

PROGRAMA DE DISCIPLINA

CÓDIGO	DISCIPLINA
AG 145	PRINCÍPIOS DE ENTOMOLOGIA AGRÍCOLA

CRÉDITOS		
T	P	O
4	1	0

CARGA HORÁRIA
90 h/a

PRÉ-REQUISITO
BI 140 – Biologia Geral I

CENTRO
CIÊNCIAS AGRÁRIAS

DEPARTAMENTO
FITOTECNIA

ANO LETIVO
1997

EMENTA

Noções de zoologia: caracteres gerais, morfologia, ecologia, sistemática e nomenclatura e importância econômica dos Filos Protozoa, Platyhelminths, Nematoda, Molusca, Annelida, Chordata e Arthropoda. Classe Insecta. Morfologia externa dos insetos. Anatomia interna e noções de fisiologia dos insetos. Taxonomia geral dos insetos com ênfase nas principais ordens de importância agrícola. Biologia geral dos insetos.