



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO
SECRETARIA DOS ORGÃOS COLEGIADOS**

DELIBERAÇÃO Nº 017, DE 10 DE FEVEREIRO DE 2006.

O CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO, tendo em vista a decisão tomada em sua 238ª Reunião Ordinária, realizada em 10 de fevereiro de 2006, e considerando o que consta do processo nº 23083.008240/2004-55,

R E S O L V E: aprovar a grade do Currículo Pleno do Curso de Graduação em Agronomia, com a respectiva integralização e previsão de duração, para os alunos ingressos a partir do primeiro período letivo de 2005.

Integralização:

Número de créditos	240 créditos
Ciclo Básico	60 créditos
Ciclo Profissional	170 créditos
Créditos Optativos	10 créditos
Estágio Supervisionado	150 horas
Carga horária	3750 horas

Duração:

Mínima	4,5 anos
Média	5 anos
Máxima	8 anos

RICARDO MOTTA MIRANDA
Presidente



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO
SECRETARIA DOS ORGÃOS COLEGIADOS

ANEXO À DELIBERAÇÃO Nº 017, DE 10 DE FEVEREIRO DE 2006.

GRADE CURRICULAR POR PERÍODO LETIVO

Código	Disciplina	Créditos	Pré-requisitos
1º Período			
IA121	Introdução à Agronomia	4-0	-
IB151	Zoologia Geral	2-2	-
IB603	Organografia Vegetal	2-2	-
IC251	Matemática I	4-0	-
IC280	Estatística Básica	4-0	-
IC310	Química Geral	4-0	-
IT459	Desenho Técnico	2-2	-
Total		28	
2º Período			
IB450	Genética Básica	4-0	IC280
IB605	Sistemática Vegetal	2-2	IB603
IC151	Física Básica I	4-0	IC251
IC252	Matemática II	4-0	IC251
IC284	Estatística Experimental	4-0	IC280
IC343	Química Orgânica	3-0	IC310
	Optativa I	2-0	
Total		25	
3º Período			
IB232	Entomologia Geral	2-2	IB151
IB458	Genética Vegetal	3-0	IB450 e IC284
IB610	Anatomia Vegetal	2-2	-
IC152	Física Básica II	4-0	IC151 e IC252
IC607	Química Analítica	2-0	IC310
IC609	Química Analítica Experimental	0-3	IC310 e CoIC607
IH513	Introdução à Sociologia das Sociedades Agrárias	2-0	-
IV217	Microbiologia Geral	2-2	-
Total		26	

4º Período			
IA320	Pedologia	4-0	IC310
IC383	Bioquímica para Áreas Agrárias	4-0	IC343
IF111	Meteorologia Básica	2-2	IC151
IT501	Topografia e Cartografia	2-2	IT459
IT154	Motores e Tratores	2-1	IC152
IT462	Construções Rurais I	2-2	IT459
IZ117	Fundamentos de Zootecnia	3-0	IB151
Total		26	
5º Período			
IA302	Física do Solo	2-2	IA320
IB2	Métodos de Controle de Pragas	2-0	IB232
IB311	Fisiologia Vegetal	3-2	IB610 e IC383
IB452	Melhoramento Vegetal	3-0	IB458
IF126	Ecologia Geral	2-0	IC383
IT502	Geoprocessamento	2-2	IT501
IT113	Hidrologia	2-0	IF111
IT155	Máquinas Agrícolas	2-1	IT154
Total		25	
6º Período			
IA115	Fisiologia da Produção	2-0	IB311 e CoIA323
IA323	Fertilidade do Solo	2-2	IC607, IC609 e CoIA302
IB234	Entomologia e Parasitologia Aplicada	2-2	IB2
IB236	Fitopatologia Geral	2-2	IV217 e CoIB311
IF102	Conservação de Recursos Naturais	2-0	IF126
IH101	Administração de Empresa Agrícola	2-0	-
IH210	Economia Agrária	4-0	-
IT114	Hidráulica	2-1	IC151 e IC252
Total		25	
7º Período			
IA109	Propagação de Plantas	1-2	IB236 e IB311
IA111	Tecnologia de Sementes	1-2	IB236 e IB311
IB238	Fitopatologia Especial	2-2	IB236
IH403	Direito Agrário e Legislação	2-0	-
IT157	Irrigação	3-1	IA302 e IT114
IT136	Energia na Agricultura I	1-1	IC152 e IF111
IT214	Tecnologia dos Produtos Agropecuários	2-2	IC383 e IV217
IZ118	Forragicultura e Pastagens	3-0	IA323 e IB605
	Optativa II	2-0	
Total		27	

8º Período			
IA101	Cultura dos Cereais	2-2	IA115 e IA323
IA116	Cultura de Plantas Estimulantes, Oleaginosas e Medicinais	2-2	IA115 e IA323
IA324	Aptidão Agrícola e Manejo dos Solos	2-2	IA302 e IA323
IF214	Silvicultura Básica	2-2	IA109 e IF102
IT134	Drenagem	2-0	IA302 e IT114
IT251	Controle de Qualidade dos Produtos Agropecuários	2-2	IC609 e CoIT214
IZ223	Produção Animal I	2-2	IZ117 e IZ118
	Optativa III	3-0	
Total		29	
9º Período			
IA128	Olericultura	2-2	IA111 e IA323
IA129	Fruticultura	2-2	IA109 e CoIA115
IA117	Cultura de Plantas Sacarinas, Suculentas e Fibrosas	2-2	IA115 e IA323
IA118	Paisagismo, Floricultura e Plantas Ornamentais	2-2	IA109 e CoIA115
IH447	Extensão Rural	2-2	-
IT164	Pré-Processamento e Armazenamento de Produtos Agrícolas	1-1	IF111 e CoIA101
IZ224	Produção Animal II	2-2	IZ117 e IZ118
	Optativa IV	3-0	
Total		29	
10º Período			
	Estágio Supervisionado		

DISCIPLINAS OPTATIVAS

Código	Disciplina	Créditos	Pré-requisitos
IA119	Controle de Plantas Daninhas	1-1	IA302 e IB311
IA122	Fisiologia e Tecnologia Pós-colheita de Produtos Vegetais Perecíveis	2-0	IC383
IA123	Plantas Medicinais e Aromáticas	2-1	IB311
IA250	Geoprocessamento e Análise Ambiental	2-2	IT 501
IA318	Biologia do Solo	2-1	IA323 e IF126
IA319	Nutrição Mineral das Plantas Cultivadas	2-1	IA320 e IB311
IB145	Anatomia e Fisiologia Comparada dos Animais Domésticos	2-2	IB151
IB451	Introdução à Genética do Melhoramento Animal	3-0	IB450 e IC284
IB611	Etnobotânica e Botânica Econômica	2-2	IB605 e IB610
IC290	Introdução à Computação	0-2	-

IC361	Bioquímica Experimental	0-3	IC383
IC391	Bioquímica da Transmissão Gênica	3-0	IC383
IE201	Psicologia das Relações Humanas	1-1	-
IF133	Estudo de Impactos Ambientais	2-2	IF102
IF226	Sistemas Agroflorestais	2-2	CoIF214
IH148	Técnica de Chefia e Liderança	4-0	-
IH222	Introdução à Economia I	4-0	-
IH409	Geografia Econômica	4-0	-
IH420	Língua Francesa I	4-0	-
IH422	Língua Inglesa I	4-0	-
IH424	Língua Portuguesa I	4-0	-
IH429	Métodos e Técnicas de Pesquisa	4-0	-
IH437	Legislação Profissional	2-0	-
IH439	Introdução à Filosofia das Ciências Biológicas	2-0	-
IH502	Sociedade e Agricultura no Brasil	4-0	-
IH505	Políticas e Projetos de Desenvolvimento Rural e Agricultura Familiar	4-0	-
IH506	Agricultura Familiar e Sustentabilidade	4-0	-
IT	Topografia Prática	0-2	IT 501
IT103	Técnicas Computacionais em Engenharia	4-0	-
IT109	Introdução à Fotogrametria e Fotointerpretação	3-0	IT 501
IT122	Prática de Máquinas	0-3	-
IT176	Projetos de Irrigação e Drenagem	0-2	IT157 e IT134
IT188	Avaliações e Perícias	2-2	
IT201	Análise de Alimentos	2-3	IC383
IT208	Princípios de Conservação de Alimentos	3-0	IC383
IT213	Tecnologia de Fermentações Industriais	2-2	IC383
IZ201	Apicultura	2-1	IB232 e IB605
IZ215	Sericicultura	1-1	IB232 e IB605