



Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Pró-reitoria de Graduação - DAARG

DRA - Divisão de Registros Acadêmicos

Sistema de Controle Acadêmico

Grade Curricular

30/01/2014 - 13:10:50

Curso : ZOOTECNIA

VAGAS

1º Sem.: 55 2º Sem.: 55

TEMPO (Períodos)

Mínimo: 10 Máximo: 16

CRÉDITOS

Obrigatórios: 243 Optativos: 2

CARGA HORÁRIA (Horas)

Ativ. Acadêmicas: 480 Ativ. Complementares: 200 TOTAL: 4355

Habilitação : ZOOTECNIA

Modalidade : BACHARELADO

Ano-Período: 2009-1

1º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IB102	ANATOMIA COMPARADA DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS I	6	4 - 2	
IB151	ZOOLOGIA GERAL	4	2 - 2	
IB154	HISTOLOGIA BÁSICA	4	2 - 2	
IC113	FÍSICA GERAL	4	4 - 0	
IC251	MATEMÁTICA I	4	4 - 0	
IC280	ESTATÍSTICA BÁSICA	4	4 - 0	
IC310	QUÍMICA GERAL	4	4 - 0	
IZ316	INTRODUCAO A ZOOTECNIA	2	2 - 0	
Total de Créditos do Período		32		

2º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IB104	ANATOMIA COMPARADA DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS II	6	4 - 2	IB102 P
IB302	BIOFÍSICA	4	2 - 2	
IB450	GENÉTICA BÁSICA	4	4 - 0	IC280 P
IB602	BOTÂNICA BÁSICA	4	2 - 2	
IC343	QUÍMICA ORGÂNICA	3	3 - 0	IC310 P
IC607	QUÍMICA ANALÍTICA	2	2 - 0	IC310 P
IC609	QUÍMICA ANALÍTICA EXPERIMENTAL I	3	0 - 3	IC310 P - IC607 C

2º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
Total de Créditos do Período		26		

3º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IA321	FUNDAMENTOS DA CIÊNCIA DO SOLO	5	3 - 2	IC310 P
IB306	FISIOLOGIA ANIMAL I	4	2 - 2	IB302 P - IB104 P
IB454	GENÉTICA QUANTITATIVA	4	4 - 0	IC284 C - IB450 P
IB610	ANATOMIA VEGETAL	4	2 - 2	
IC284	ESTATÍSTICA EXPERIMENTAL	4	4 - 0	IC280 P
IC344	BIOQUÍMICA	3	3 - 0	IC343 P
IZ322	EXTERIOR E RAÇAS DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS	4	2 - 2	IZ316 P - IB104 P
Total de Créditos do Período		28		

4º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IA322	FERTILIDADE DO SOLO E MANEJO AD. PA	4	2 - 2	IA321 P - IC607 P IC609 P
IB307	FISIOLOGIA ANIMAL II	4	2 - 2	IB306 P
IB309	QUÍMICA FISIOLÓGICA	4	2 - 2	IC344 P
IB453	BASES GENÉTICAS DO MELHORAMENTO ANIMAL	3	3 - 0	IB454 P
IC290	INTRODUÇÃO À COMPUTAÇÃO	2	2 - 0	
IF126	ECOLOGIA GERAL	2	2 - 0	IC344 P
IT459	DESENHO TÉCNICO	4	2 - 2	
IZ215	SERICICULTURA	2	1 - 1	IB602 P
Total de Créditos do Período		25		

5º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IB315	FISIOLOGIA VEGETAL	4	2 - 2	IB610 P - IC344 P
IF102	CONSERVAÇÃO DE RECURSOS NATURAIS	2	2 - 0	IF126 P
IF111	METEOROLOGIA BÁSICA	4	2 - 2	IC113 P
IH185	LEGISLAÇÃO AGRÁRIA	2	2 - 0	
IT161	TRATORES E MÁQUINAS AGRÍCOLAS	3	2 - 1	IC113 P
IT460	DESENHO APLICADO À ZOOTECNIA	2	0 - 2	IT459 P
IZ120	BASES DE NUTRIÇÃO ANIMAL	3	3 - 0	IB307 P - IB309 P

5º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IZ121	BROMATOLOGIA ZOOTÉCNICA	5	3 - 2	IZ120 C
IZ311	FISIOLOGIA DA REPRODUÇÃO	3	1 - 2	IB307 P
Total de Créditos do Período		28		

6º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IH513	INTRODUÇÃO À SOCIOLOGIA DAS SOCIEDADES	2	2 - 0	
IT461	MATERIAIS E TÉCNICAS DE CONSTRUÇÃO	2	2 - 0	IT460 P
IV217	MICROBIOLOGIA GERAL	4	2 - 2	
IZ104	FORRAGICULTURA	4	2 - 2	IA322 P - IB311 P IB602 P
IZ201	APICULTURA	3	2 - 1	IB602 P - IB151 P
IZ314	TÉCNICAS DE INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL	3	1 - 2	IZ311 P
IZ318	BIOCLIMATOLOGIA DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS	3	2 - 1	IF111 P - IB307 P
Total de Créditos do Período		21		

7º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IT224	PRINCÍPIOS DE TECNOLOGIA DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL	2	2 - 0	IV217 P
IZ108	ALIMENTAÇÃO DE AVES E SUINOS	3	2 - 1	IZ120 P
IZ109	ALIMENTAÇÃO E NUTRIÇÃO DE RUMINANTES	3	1 - 2	IZ120 P
IZ110	PASTAGENS	4	2 - 2	IZ104 P
IZ122	ALIMENTAÇÃO DE COELHOS E EQUINOS	2	1 - 1	IZ120 P - IZ121 P
IZ214	PISCICULTURA	3	1 - 2	IZ120 P
IZ226	RANICULTURA	2	1 - 1	IZ121 P
IZ320	JULGAMENTO DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS	3	3 - 0	IZ322 P
Total de Créditos do Período		22		

8º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IH210	ECONOMIA AGRÁRIA	4	4 - 0	
IV106	HIGIENE RURAL	3	3 - 0	
IV403	ZOOLOGIA APLICADA II	5	3 - 2	IB151 P - IB151 P
IZ202	AVICULTURA	4	2 - 2	IB453 P - IZ108 P
IZ206	CUNICULTURA	4	2 - 2	IB453 P - IZ122 P

8º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IZ308	INSTALACOES ZOOTECNICAS	2	2 - 0	IT461 P
Total de Créditos do Período		22		

9º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
AA070	ESTÁGIO SUPERVISIONADO	0	0 - 1	
IH101	ADMINISTRAÇÃO DA EMPRESA AGRÍCOLA	2	2 - 0	
IH447	EXTENSÃO RURAL	4	2 - 2	
IZ205	CAPRINOCULTURA	3	2 - 1	IZ109 P - IB453 P IZ110 P
IZ207	EQUINOCULTURA	3	2 - 1	IZ122 P - IB453 P
IZ212	OVINOCULTURA	3	2 - 1	IB453 P
IZ216	SUINOCULTURA	5	3 - 2	- IB453 P
IZ218	BUBALINOCULTURA	3	2 - 1	IB453 P
Total de Créditos do Período		23		

10º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
AA050	ATIVIDADES ACADÊMICAS COMPLEMENTARES	0	0 - 1	
AA071	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	0	0 - 1	
IZ203	BOVINOCULTURA DE CORTE	5	3 - 2	IB453 P
IZ204	BOVINOCULTURA DE LEITE	5	3 - 2	IB453 P
IZ319	PLANEJAMENTO PECUÁRIO	3	3 - 0	
IZ323	AVALIAÇÃO E TIPIFICAÇÃO DE CARÇAÇAS	3	2 - 1	IZ320 P
Total de Créditos do Período		16		

Disciplinas Optativas

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IC391	BIOQUÍMICA DA TRANSMISSÃO GÊNICA	3	3 - 0	IC344 P
IH439	INTRODUÇÃO À FILOSOFIA DAS CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	2	2 - 0	
IH504	IDEOLOGIA DO MODERNO NO CAMPO	4	4 - 0	
IH505	POLÍTICAS E PROJETOS DE DESENV. RURAL E A AGR. FAMILIAR	4	4 - 0	
IH506	AGRICULTURA FAMILIAR E SUSTENTABILIDADE	4	4 - 0	
IH507	POLÍTICA E ECON. REC. NAT. E CONFLITOS AGROAMBIENTAIS	2	2 - 0	
IH508	INDÚSTRIA AGROALIMENTAR NO BRASIL E NO MUNDO	2	2 - 0	
IH509	CIÊNCIAS, TECNOLOGIA E PROFISSÕES AGRÁRIAS	4	4 - 0	
IH510	POLÍTICA E RELAÇÕES DE PODER NO CAMPO	4	4 - 0	
IH511	HISTÓRIA AGRO-AMBIENTAL BRASILEIRA E LATINO-AMERICANA	2	2 - 0	
IH902	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS)	2	2 - 0	
IT155	MÁQUINAS AGRÍCOLAS	3	2 - 1	IT161 P
IT165	PRÉ-PROCESSAMENTO E ARMAZENAMENTO DE PROD. AGRÍCOLAS	3	2 - 1	
IT218	TECNOLOGIA DE CARNES, ÓLEOS E GORDURAS ANIMAIS	4	2 - 2	IV217 P
IT219	TECNOLOGIA DE LEITE E PRODUTOS DERIVADOS E MEL	4	2 - 2	IV217 P
IT220	TECNOLOGIA DE PESCADO, OVOS E DERIVADOS	4	2 - 2	IV217 P
IT221	CONTROLE MICROBIOLÓGICO DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL	4	2 - 2	IV217 P
IT407	PRÁTICAS DE OFICINAS I	3	0 - 3	
IT408	PRÁTICAS DE OFICINAS II	3	0 - 3	IT407 P
IT464	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	4	4 - 0	IT461 P
IT466	CÁLCULO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO	4	2 - 2	IT461 P
IT467	CONSTRUÇÕES E CONFORTO AMBIENTAL	4	4 - 0	IT461 P
IZ123	PRODUÇÃO DE SEMENTES E MUDAS FORRAGEIRAS	3	2 - 1	IZ110 P
IZ124	CONSERVAÇÃO DE FORRAGENS	3	2 - 1	IZ110 P
IZ126	TÉCNICAS DE PRODUÇÃO DE RAÇÃO	3	2 - 1	IZ121 P
IZ127	FORRAGEIRAS PARA SUPLEMENTAÇÃO	4	3 - 1	IZ104 P
IZ128	INFORMÁTICA NA FORMULAÇÃO DA RAÇÃO	2	0 - 2	IZ121 P
IZ129	RECONHECIMENTO DE FORRAGEIRA	2	0 - 2	
IZ130	PLANTAS TÓXICAS E INTOXICAÇÕES EM PASTAGENS	2	1 - 1	
IZ131	CINOTECNIA	4	2 - 2	IB307 P

Disciplinas Optativas

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IZ220	AQUICULTURA	3	2 - 1	
IZ229	MANEJO DE ANIMAIS DOMÉSTICOS	4	0 - 4	IZ316 P
IZ312	FISIOLOGIA DA REPRODUÇÃO II	3	1 - 2	IZ311 P
IZ313	FISIOLOGIA DA REPRODUÇÃO III	3	1 - 2	IZ312 P
IZ315	MANEJO DE REPRODUTORES	2	1 - 1	IZ311 P
IZ324	ETOLOGIA ZOOTÉCNICA	2	2 - 0	IZ318 P