



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 - 13:19:05

Curso : ENGENHARIA DE AGRIMENSURA

VAGAS

1º Sem.: 25 2º Sem.: 25

TEMPO (Períodos)

Mínimo: 10 Máximo: 18

CRÉDITOS

Obrigatórios: 254 Optativos: 16

CARGA HORÁRIA (Horas)

Ativ. Acadêmicas: 260 Ativ. Complementares: 200 TOTAL: 4510

Habilitação : ENGENHARIA DE AGRIMENSURA E CARTOGRÁFICA

Modalidade : BACHARELADO

Ano-Período: 2010-1

1º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IC241	CÁLCULO I	6	6 - 0	
IC280	ESTATÍSTICA BÁSICA	4	4 - 0	
IC310	QUÍMICA GERAL	4	4 - 0	
IH222	INTRODUÇÃO À ECONOMIA I	4	4 - 0	
IT101	INTRODUÇÃO À AGRIMENSURA	4	2 - 2	
IT459	DESENHO TÉCNICO	4	2 - 2	
Total de Créditos do Período		26		

2º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IC106	FÍSICA I (MECÂNICA)	4	4 - 0	IC241 P
IC239	ÁLGEBRA LINEAR II	4	4 - 0	
IC242	CÁLCULO II	6	6 - 0	IC241 P
IF134	FUNDAMENTOS DOS SISTEMAS NATURAIS E ANTROPIZADOS	4	4 - 0	IC310 P
IH186	DIREITO PROFISSIONAL	2	2 - 0	
IH427	METODOLOGIA DA CIÊNCIA	4	4 - 0	
IT103	TÉCNICAS COMPUTACIONAIS EM ENGENHARIA	4	2 - 2	
Total de Créditos do Período		28		

3º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IC107	FÍSICA II (MECÂNICA)	4	4 - 0	IC106 P
IC169	FÍSICA EXPERIMENTAL I-A	3	0 - 3	IC106 P
IC243	CÁLCULO III	4	4 - 0	IC242 P - IC239 P
IH187	DIREITO DA AGRIMENSURA	2	2 - 0	
IT104	LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS PLANIMÉTRICOS	6	2 - 4	IT101 C - IT528 C
IT132	MECÂNICA DOS MATERIAIS	4	4 - 0	IC106 P - IC242 P
IT410	CONSTRUÇÕES I	3	3 - 0	IC106 P - IT459 P
IT528	DESENHO TOPOGRÁFICO	2	1 - 1	IT459 P
Total de Créditos do Período		28		

4º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IC108	FÍSICA III (ELETRICIDADE E MAGNETISMO)	4	4 - 0	IC107 P - IC242 P
IC244	CÁLCULO IV	4	4 - 0	IC242 P - IC239 P
IC810	MÉTODOS ESTATÍSTICOS QUANTITATIVOS	4	2 - 2	IC280 P
IF111	METEOROLOGIA BÁSICA	4	2 - 2	IC107 P
IT117	LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS ALTIMÉTRICOS	4	2 - 2	IT104 P
IT394	PRINCÍPIOS DOS FENÔMENOS DE TRANSPORTE	4	4 - 0	IC242 P - IC107 P
IT529	DESENHO DIGITAL	4	2 - 2	IT459 P
Total de Créditos do Período		28		

5º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IC109	FÍSICA IV (MECÂNICA ONDULATÓRIA)	4	4 - 0	IC108 P
IC279	CÁLCULO NUMÉRICO	4	4 - 0	IC243 P - IT103 P
IF133	ESTUDOS DE IMPACTOS AMBIENTAIS	4	3 - 1	IF134 P
IH150	FUNDAMENTOS DE ADMINISTRAÇÃO	6	6 - 0	
IT113	HIDROLOGIA	2	2 - 0	IF111 P
IT144	HIDRÁULICA APLICADA	4	2 - 2	IC107 P
IT406	ELETROTÉCNICA GERAL	4	2 - 2	IC108 P
Total de Créditos do Período		28		

6º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
--------	------------	----------	-------	------------

6º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IT119	AJUSTAMENTO DAS OBSERVAÇÕES	4	4 - 0	IT117 P - IC239 P IC280 P
IT175	DIVISÃO E DEMARCAÇÃO DE TERRA	4	2 - 2	IT117 P - IH187 P
IT531	CARTOGRAFIA BÁSICA	4	2 - 2	IT117 P
IT532	TOPOGRAFIA DIGITAL	4	2 - 2	IT529 P - IT117 P
IT533	SENSORIAMENTO REMOTO	4	3 - 1	IC109 P
IT534	FOTOGRAMETRIA BÁSICA	4	2 - 2	IT117 P - IC109 P
IT822	MECÂNICA DOS SOLOS	4	2 - 2	IT144 P
Total de Créditos do Período		28		

7º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IT179	SANEAMENTO BÁSICO	4	2 - 2	IT144 P - IT113 P
IT504	PROCESSAMENTO DIGITAL DE IMAGENS DE SENSORIAMENTO REM	4	2 - 2	IT533 P
IT505	SISTEMAS DE BANCOS DE DADOS	4	2 - 2	IT103 P
IT510	ASTRONOMIA DE POSIÇÃO	4	4 - 0	IT104 P
IT535	PROJEÇÕES CARTOGRÁFICAS	4	2 - 2	IT531 P
IT536	FOTOGRAMETRIA ANALÍTICA	4	2 - 2	IT119 P - IT534 P
IT537	GEODÉSIA GEOMÉTRICA	4	2 - 2	IT531 P
Total de Créditos do Período		28		

8º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IT188	AVALIAÇÕES E PERÍCIAS	4	2 - 2	IC810 P - IT175 P
IT194	ELABORAÇÃO E GESTÃO DE PROJETOS	2	2 - 0	
IT508	CARTOGRAFIA TEMÁTICA	4	2 - 2	IT535 P
IT527	FOTOGRAMETRIA DIGITAL	4	2 - 2	IT536 P
IT538	PROJETO GEOMÉTRICO DE ESTRADAS	4	2 - 2	IT532 P
IT539	SISTEMA DE INFORMAÇÕES GOGRÁFICAS	4	2 - 2	IT533 P
IT540	GEODÉSIA ESPACIAL	4	2 - 2	IT510 P - IT537 P
IT848	PLANEJAMENTO URBANO E REGIONAL II	4	2 - 2	IT175 P
Total de Créditos do Período		30		

9º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
--------	------------	----------	-------	------------

9º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IT148	CADASTRO TÉCNICO MUNICIPAL	4	2 - 2	IT188 P - IT539 P
IT172	MODELAMENTO E OTIMIZAÇÃO DE SISTEMAS EM ENGENHARIA	2	2 - 0	IC244 P - IT103 P
IT180	TOPOGRAFIA DE PRECISÃO E LOCAÇÕES	4	2 - 2	- IT119 P
IT511	GEODÉSIA FÍSICA	4	2 - 2	IT537 P
IT541	MÉTODOS E TÉCNICAS DE PESQUISA E DE PROJETO	2	2 - 0	
IT542	LOTEAMENTO E PARCELAMENTO TERRITORIAL	4	2 - 2	IT175 P
IT543	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE ESTRADAS	4	2 - 2	IT538 P - IT822 P
IT544	TRANSPORTE E LOGÍSTICA	2	2 - 0	IT539 P
IT545	SISTEMA DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS AVANÇADO	4	2 - 2	IT539 P - IT810 P
Total de Créditos do Período		30		

10º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
AA050	ATIVIDADES ACADÊMICAS COMPLEMENTARES	0	0 - 1	
AA231	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	0	0 - 1	
AA232	ESTÁGIO SUPERVISIONADO	0	0 - 1	
Total de Créditos do Período		0		

Disciplinas Optativas

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IA250	GEOPROCESSAMENTO E ANÁLISE AMBIENTAL	4	2 - 2	
IA321	FUNDAMENTOS DA CIÊNCIA DO SOLO	5	3 - 2	IC310 P
IC104	ELETRÔNICA BÁSICA I (LINEAR)	4	2 - 2	IC109 P
IC133	FÍSICA EXPERIMENTAL II	4	0 - 4	IC107 P
IC134	FÍSICA EXPERIMENTAL III	4	0 - 4	IC108 P
IC154	FÍSICA EXPERIMENTAL IV	4	0 - 4	IC109 P
IC159	ELETRÔNICA BÁSICA II (DIGITAL)	4	2 - 2	IC104 P
IC170	FÍSICA EXPERIMENTAL II-A	3	0 - 3	IC107 P
IC171	FÍSICA EXPERIMENTAL III-A	3	0 - 3	IC108 P
IC172	FÍSICA EXPERIMENTAL IV-A	3	0 - 3	IC109 P
IC240	ÁLGEBRA LINEAR III	4	4 - 0	IC239 P
IC259	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS II	4	4 - 0	IC243 P
IC277	PROGRAMAÇÃO MATEMÁTICA I	4	4 - 0	IC239 P - IC243 P
IC284	ESTATÍSTICA EXPERIMENTAL	4	4 - 0	IC280 P
IC285	TEORIA DAS PROBABILIDADES	4	4 - 0	IC280 P - IC243 P
IC349	QUÍMICA EXPERIMENTAL	3	0 - 3	IC310 P
IC503	ARQUITETURA E MONTAGEM DE COMPUTADORES	4	4 - 0	
IC504	ESTRUTURA DE DADOS I	4	4 - 0	
IE201	PSICOLOGIA DAS RELAÇÕES HUMANAS	2	1 - 1	
IE213	DINÂMICA DE GRUPO	2	1 - 1	
IF115	MANEJO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS	4	2 - 2	
IF133	ESTUDOS DE IMPACTOS AMBIENTAIS	4	3 - 1	IF134 P
IH101	ADMINISTRAÇÃO DA EMPRESA AGRÍCOLA	2	2 - 0	
IH130	MATEMÁTICA FINANCEIRA	4	4 - 0	
IH140	TEORIA E CONTABILIDADE DE CUSTOS	4	4 - 0	
IH147	PSICOLOGIA APLICADA À ADMINISTRAÇÃO	4	4 - 0	
IH148	TÉCNICAS DE CHEFIA E LIDERANÇA	4	4 - 0	IH147 P
IH149	CONTABILIDADE BÁSICA	4	4 - 0	
IH151	INTRODUÇÃO À SEGURANÇA NO TRABALHO	4	4 - 0	
IH154	MARKETING BÁSICO	2	2 - 0	

Disciplinas Optativas

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IH157	INFORMÁTICA APLICADA A PROCESSOS ADMINISTRATIVOS	4	4 - 0	
IH159	INTRODUÇÃO À ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA	4	4 - 0	
IH169	ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA I	4	4 - 0	
IH175	NEGOCIAÇÃO	4	4 - 0	
IH210	ECONOMIA AGRÁRIA	4	4 - 0	
IH420	LÍNGUA FRANCESA I	4	4 - 0	
IH424	LÍNGUA PORTUGUESA I	4	4 - 0	
IH440	PRÁTICA DE PRODUÇÃO DE TEXTOS CIENTÍFICOS	4	4 - 0	
IH902	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS)	2	2 - 0	
IT135	ESTRUTURAS HIDRÁULICAS	3	3 - 0	IT144 P
IT158	DRENAGEM	3	2 - 1	IT144 P
IT159	ENERGIA NA AGRICULTURA	3	2 - 1	IT406 P
IT169	TAQUEOMETRIA	4	1 - 3	IT117 P
IT380	GESTÃO DA QUALIDADE	2	2 - 0	IH150 P - IC280 P
IT409	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS	4	4 - 0	IC169 P
IT423	DESENHO TÉCNICO APLICADO	4	2 - 2	IT459 P
IT462	CONSTRUÇÕES RURAIS I	4	2 - 2	IT423 P
IT505	SISTEMAS DE BANCOS DE DADOS	4	2 - 2	IT103 P
IT506	FUNDAMENTOS DE COMPUTAÇÃO GRÁFICA	4	2 - 2	IT505 P
IT507	PLANTA DE VALORES GENÉRICOS	2	1 - 1	IT148 P
IT509	CARTOGRAFIA VIRTUAL	4	2 - 2	IT182 P