



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2006 43 - Engenharia Florestal - Alegre

Nível: **Ensino Superior**
Grau Conferido: **Engenheiro Florestal**
Turno: **Integral**
Tipo: **Curso**
Modalidade: **Bacharelado**
Funcionamento: **Em atividade**Doc. de Autorização: **Resolução 10/98-CUN/UFES, de 31/07/1998**Doc. de Reconhecimento: **Portaria nº 3.995/04 de 06/12/04, publicada no D.O.U. de 08/12/2004, renovada pela Portaria nº 1.098/15 de 24/12/15, publicada no D.O.U de 28/12/15**Conceito MEC: **não avaliado**

Diretório Acadêmico:

Número de PeríodosData de Início: **07/08/2006**Mínimo = **10**

Data de Término:

Sugerido = **10**Número de Trancamentos: **2**Máximo = **15**Seriado: **NÃO**Situação da Versão: **CORRENTE****Observações:**

- T - Carga Horária Teórica Semestral
- E - Carga Horária de Exercícios Semestral
- L - Carga Horária de Laboratório Semestral
- OB - Disciplina Obrigatória
- OP - Disciplina Optativa
- EC - Estágio Curricular
- EL - Disciplina Eletiva

Abaixo de cada nome de disciplina aparecem os pré-requisitos

01-DISCIPLINAS DO CURSO**DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS**

Carga Horária Exigida : 3855 Crédito Exigido :

PERÍODO: 1	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
CFM05527 Ética e Atuação Profissional do Engenheiro Florestal	3	45	0	0	45	OB
Não possui pré-requisito						
COM05207 Informática	2	15	0	30	45	OB
Não possui pré-requisito						
DBI05226 Zoologia Básica	2	15	0	30	45	OB
Não possui pré-requisito						
DBI05363 Biologia Celular	3	30	0	30	60	OB
Não possui pré-requisito						
DBI05631 Ecologia Básica	4	60	0	0	60	OB
Não possui pré-requisito						
DQF05228 Química Básica	2	15	0	30	45	OB
Não possui pré-requisito						
ENG05236 Desenho Técnico	2	15	30	0	45	OB
Não possui pré-requisito						
ENG05502 Álgebra Linear para Ciências Agrárias	3	30	30	0	60	OB
Não possui pré-requisito						
Total do Período:	21	225	60	120	405	



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2006

43 - Engenharia Florestal - Alegre

PERÍODO: 2	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DBI05387 Histologia e Anatomia Vegetal	3	30	0	30	60	OB
DBI05363 Biologia Celular						
DPV05379 Entomologia Básica	3	30	0	30	60	OB
DBI05226 Zoologia Básica						
DPV05386 Geologia e Pedologia	3	30	0	30	60	OB
DQF05228 Química Básica						
DQF05229 Química Instrumental	2	15	0	30	45	OB
DQF05228 Química Básica						
DQF05566 Química Orgânica	3	45	0	0	45	OB
Não possui pré-requisito						
ENG05604 Cálculo Diferencial e Integral	4	45	30	0	75	OB
ENG05502 Álgebra Linear para Ciências Agrárias						
ENG05644 Geomática I	5	60	0	30	90	OB
ENG05236 Desenho Técnico						
Total do Período:	23	255	30	150	435	
PERÍODO: 3	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DBI05394 Organografia e Sistemática Vegetal	3	30	0	30	60	OB
DBI05363 Biologia Celular						
DFN05450 Bioquímica	3	30	0	30	60	OB
DQF05566 Química Orgânica						
DPV05216 Física do Solo	2	15	0	30	45	OB
DPV05386 Geologia e Pedologia						
DPV05380 Entomologia Florestal	3	30	0	30	60	OB
DPV05379 Entomologia Básica						
DQF05605 Física Básica	4	45	30	0	75	OB
ENG05604 Cálculo Diferencial e Integral						
ENG05272 Geomática II	3	30	0	30	60	OB
COM05207 Informática						
ENG05644 Geomática I						
ENG05510 Estatística Básica	3	30	30	0	60	OB
ENG05604 Cálculo Diferencial e Integral						
Total do Período:	21	210	60	150	420	
PERÍODO: 4	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
CFM05531 Gestão Ambiental	3	45	0	0	45	OB
DBI05631 Ecologia Básica						
DPV05183 Metodologia de Pesquisa e Redação Científica	2	15	30	0	45	OB
COM05207 Informática						



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2006

43 - Engenharia Florestal - Alegre

DPV05189 Genética na Agropecuária	4	45	30	0	75	OB
DB I05363 Biologia Celular						
ENG 05510 Estatística Básica						
DPV05390 Microbiologia	3	30	0	30	60	OB
DFN05450 Bioquímica						
DPV05589 Fertilidade do Solo	4	45	0	30	75	OB
DPV05216 Física do Solo						
DQF05229 Química Instrumental						
DPV05590 Fisiologia de Plantas Lenhosas	4	45	0	30	75	OB
DB I05387 Histologia e Anatomia Vegetal						
DFN05450 Bioquímica						
ENG05511 Estatística Experimental	3	30	30	0	60	OB
ENG 05510 Estatística Básica						
Total do Período:	23	255	90	90	435	
PERÍODO: 5	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
CFM05312 Anatomia da Madeira	3	30	0	30	60	OB
DB I05387 Histologia e Anatomia Vegetal						
CFM05318 Dendrologia	3	30	0	30	60	OB
DB I05394 Organografia e Sistemática Vegetal						
CFM05322 Ecologia Florestal	3	30	0	30	60	OB
DPV05590 Fisiologia de Plantas Lenhosas						
CFM05324 Economia Florestal	3	30	0	30	60	OB
Não possui pré-requisito						
CFM05334 Meteorologia Florestal	3	30	0	30	60	OB
DQF05605 Física Básica						
CFM05587 Motores e Máquinas Florestais	4	45	0	30	75	OB
DQF05605 Física Básica						
DPV05217 Manejo e Conservação do Solo	2	15	0	30	45	OB
DPV05589 Fertilidade do Solo						
Total do Período:	21	210	0	210	420	
PERÍODO: 6	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
CFM05319 Dendrometria	3	30	0	30	60	OB
ENG 05510 Estatística Básica						
CFM05335 Nutrição Florestal	3	30	0	30	60	OB
DPV05589 Fertilidade do Solo						
DPV05590 Fisiologia de Plantas Lenhosas						
CFM05344 Sementes Florestais	3	30	0	30	60	OB
CFM 05322 Ecologia Florestal						



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2006

43 - Engenharia Florestal - Alegre

CFM05350 Tecnologia da Madeira	3	30	0	30	60	OB
CFM 05312 Anatomia da Madeira						
CFM05586 Colheita, Transporte e Logística Florestal	4	45	0	30	75	OB
CFM 05324 Economia Florestal						
CFM 05587 Motores e Máquinas Florestais						
DPV05395 Patologia Florestal	3	30	0	30	60	OB
DPV05390 Microbiologia						
DPV05545 Melhoramento Florestal	3	45	0	0	45	OB
DPV05189 Genética na Agropecuária						
ENG 05511 Estatística Experimental						
Total do Período:		22	240	0	180	420
PERÍODO: 7	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
CFM05243 Política e Legislação Florestal	2	30	0	0	30	OB
CFM 05527 Ética e Atuação Profissional do Engenheiro Florestal						
CFM05328 Inventário Florestal	3	30	0	30	60	OB
CFM 05319 Dendrometria						
CFM05355 Unidades de Conservação	3	30	0	30	60	OB
CFM 05322 Ecologia Florestal						
CFM05356 Viveiros Florestais	3	30	0	30	60	OB
CFM 05344 Sementes Florestais						
CFM05532 Incêndios Florestais	3	45	0	0	45	OB
CFM 05334 Meteorologia Florestal						
ENG 05644 Geomática I						
CFM05626 Extensão Florestal	4	60	0	0	60	OB
CFM 05324 Economia Florestal						
CFM05646 Tecnologia de Produtos Florestais	5	60	0	30	90	OB
CFM 05350 Tecnologia da Madeira						
Total do Período:		23	285	0	120	405
PERÍODO: 8	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
CFM05314 Arborização e Paisagismo	3	30	0	30	60	OB
CFM 05318 Dendrologia						
ENG 05236 Desenho Técnico						
CFM05315 Avaliação de Impactos Ambientais e Perícia Ambiental	3	30	0	30	60	OB
CFM 05243 Política e Legislação Florestal						
CFM05316 Construções de Madeira	3	30	0	30	60	OB
CFM 05350 Tecnologia da Madeira						
CFM05331 Manejo Florestal	3	30	0	30	60	OB
CFM 05324 Economia Florestal						



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2006

43 - Engenharia Florestal - Alegre

CFM 05328 Inventário Florestal

CFM05337 Práticas Silviculturais	3	30	0	30	60	OB
---	---	----	---	----	----	----

CFM 05335 Nutrição Florestal

CFM 05356 Viveiros Florestais

ENG05274 Hidráulica e Irrigação Aplicada	3	30	0	30	60	OB
---	---	----	---	----	----	----

ENG 05644 Geomática I

Total do Período: 18 180 0 180 360

PERÍODO: 9

CRÉDITOS T E L CHS

CFM05213 Seminário de Graduação em Engenharia Florestal	2	15	0	30	45	OB
--	---	----	---	----	----	----

DPV05183 Metodologia de Pesquisa e Redação Científica

Créditos vencidos 150

CFM05311 Administração de empreendimentos Florestais	3	30	0	30	60	OB
---	---	----	---	----	----	----

CFM 05324 Economia Florestal

CFM05329 Manejo de Bacias Hidrográficas	3	30	0	30	60	OB
--	---	----	---	----	----	----

ENG 05274 Hidráulica e Irrigação Aplicada

CFM05342 Recuperação de Áreas Degradadas	3	30	0	30	60	OB
---	---	----	---	----	----	----

CFM 05337 Práticas Silviculturais

Total do Período: 11 105 0 120 225

PERÍODO: 10

CRÉDITOS T E L CHS

CFM05661 Estágio Supervisionado em Engenharia Florestal	22	0	0	330	330	OB
--	----	---	---	-----	-----	----

Não possui pré-requisito

Total do Período: 22 0 0 330 330

DISCIPLINAS OPTATIVAS

Carga Horária Exigida : 240 Crédito Exigido :

PERÍODO NÃO DEFINIDO

CRÉDITOS T E L CHS

CFM05242 Dendrologia de Árvores Urbanas	2	30	0	0	30	OP
--	---	----	---	---	----	----

CFM 05318 Dendrologia

CFM05317 Cultura de Espécies Florestais	3	30	0	30	60	OP
--	---	----	---	----	----	----

CFM 05337 Práticas Silviculturais

CFM05320 Deterioração e Proteção da Madeira	3	30	0	30	60	OP
--	---	----	---	----	----	----

CFM 05646 Tecnologia de Produtos Florestais

DPV05379 Entomologia Básica

CFM05321 Ecofisiologia Vegetal	3	30	0	30	60	OP
---------------------------------------	---	----	---	----	----	----

CFM 05322 Ecologia Florestal

DPV05590 Fisiologia de Plantas Lenhosas

CFM05323 Economia Ambiental	3	30	0	30	60	OP
------------------------------------	---	----	---	----	----	----

CFM 05324 Economia Florestal

CFM05325 Energia da Biomassa Florestal	3	30	0	30	60	OP
---	---	----	---	----	----	----

CFM 05350 Tecnologia da Madeira



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2006

43 - Engenharia Florestal - Alegre

CFM05327 Florestas Urbanas	3	30	0	30	60	OP
CFM 05314 Arborização e Paisagismo						
CFM05330 Manejo de Florestas Nativas	3	30	0	30	60	OP
CFM 05324 Economia Florestal						
CFM 05328 Inventário Florestal						
CFM05332 Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável	2	30	0	30	60	OP
CFM 05322 Ecologia Florestal						
CFM05336 Painéis e Elementos Laminados	3	30	0	30	60	OP
CFM 05646 Tecnologia de Produtos Florestais						
CFM05338 Produtos Florestais não Madeireiros	3	30	0	30	60	OP
CFM 05324 Economia Florestal						
CFM05346 Serraria e Secagem da Madeira	3	30	0	30	60	OP
CFM 05646 Tecnologia de Produtos Florestais						
CFM05348 Silvicultura Clonal	3	30	0	30	60	OP
CFM 05337 Práticas Silviculturais						
DPV05545 Melhoria Florestal						
CFM05349 Sistemas Agroflorestais	3	30	0	30	60	OP
CFM 05337 Práticas Silviculturais						
CFM05351 Tecnologia da Produção de Celulose e Papel	3	30	0	30	60	OP
CFM 05646 Tecnologia de Produtos Florestais						
CFM05353 Tópicos Especiais em Engenharia Florestal I	3	30	0	30	60	OP
Não possui pré-requisito						
CFM05354 Tópicos Especiais em Engenharia Florestal II	3	30	0	30	60	OP
Não possui pré-requisito						
CFM05526 Ergonomia e Segurança do Trabalho	3	45	0	0	45	OP
CFM 05587 Motores e Máquinas Florestais						
CFM05535 Planejamento de Parques	3	45	0	0	45	OP
CFM 05355 Unidades de Conservação						
CFM05537 Segurança do Trabalho na Indústria Madeireira	3	45	0	0	45	OP
CFM 05350 Tecnologia da Madeira						
CFM06425 LAB. PROP. FÍSICAS MECÂN.MAD.DERI	2	0	0	60	60	OP
Não possui pré-requisito						
CFM06442 APROVEITAM. RESÍDUOS DE MADEIRA	3	30	0	30	60	OP
CFM 05646 Tecnologia de Produtos Florestais						
CFM10764 Pequenos Objetos de Madeira	4	30	0	30	60	OP
CFM 05646 Tecnologia de Produtos Florestais						
CFM10772 Fontes de Energia	4	60	0	0	60	OP
Não possui pré-requisito						



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2006

43 - Engenharia Florestal - Alegre

DBI12231	Biologia e Controle de Formigas Cortadeiras	4	60	0	0	60	OP
	DBI05631 Ecologia Básica						
	DPV05379 Entomologia Básica						
DEF11011	Transportes e Estradas Florestais	3	45	15	0	60	OP
	CFM05586 Colheita, Transporte e Logística Florestal						
DPV05370	Classificação e Levantamento de Solos	3	30	0	30	60	OP
	DPV05216 Física do Solo						
DPV05389	Matéria Orgânica do Solo	3	30	0	30	60	OP
	DPV05217 Manejo e Conservação do Solo						
DPV05391	Microbiologia e Bioquímica de Solos	3	30	0	30	60	OP
	DPV05386 Geologia e Pedologia						
	DPV05390 Microbiologia						
DPV05399	Proteção Sustentável de Plantas	3	30	0	30	60	OP
	DPV05395 Patologia Florestal						
DPV05402	Tecnologia de Aplicação de Agrotóxicos	3	30	0	30	60	OP
	CFM05587 Motores e Máquinas Florestais						
	DPV05380 Entomologia Florestal						
ENG05292	Sensoriamento Remoto	3	30	0	30	60	OP
	ENG05272 Geomática II						
ENG10380	Projeto Assistido por Computadores (CAD)	3	30	0	30	60	OP
	COM05207 Informática						
	ENG05236 Desenho Técnico						
ENG11008	Qualidade da Água na Agricultura	4	60	0	0	60	OP
	ENG05274 Hidráulica e Irrigação Aplicada						
ENG11009	Tratamento, disposição final e reuso de efluentes	4	60	0	0	60	OP
	ENG05274 Hidráulica e Irrigação Aplicada						
VET10127	Fundamentos da Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS	4	60	0	0	60	OP
	Não possui pré-requisito						
ZOO05458	Criação e Preservação de Animais Silvestres	3	30	0	30	60	OP
	CFM05322 Ecologia Florestal						
	DBI05226 Zoologia Básica						
ZOO12890	Gestão de empresas e responsabilidade socioambiental	3	30	30	0	60	OP
	Não possui pré-requisito						

Carga Horária Total para Formatura: 4215

Crédito Total para Formatura.....:

Resumo das estruturas da Versão do Curso

Estrutura

CH Mínima



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2006

43 - Engenharia Florestal - Alegre

02-Estágio Supervisionado	0
01-Disciplinas do Curso	0
Disciplinas Obrigatórias	3855
Disciplinas Optativas	240
02-Atividades Complementares	120