UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
CAMPUS FLORESTAL – MATRIZ CURRICULAR
CURSO DE AGRONOMIA

MATRIZ CURRICULAR 2013

Exigência	Horas/Aula	Prazos	Anos
Disciplinas Obrigatórias	3.690	Mínimo	4,5
Disciplinas Optativas	240	Médio	5,0
Estágio Supervisionado (180h)		Máximo	8,0
TCC (180h)		Máximo	8,0
TOTAL	3.930		

SEQUÊNCIA SUGERIDA

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS

Disciplinas Obrigatórias Código	Nome	Carga Horária Cr(T –P)	Total horas	Pré-requisito (Pré ou Co-requisito)*
		1º Período		
AGF100	Introdução à Agronomia	2(2-0)	30	
CBF111	Biologia Celular	4(2-2)	60	
CBF131	Ecologia Básica	3(3-0)	45	
LEF100	Português Instrumental I	4(4-0)	60	
MAF107	Noções de Cálculo Diferencial e Integral	4(4-0)	60	
QMF100	Química Geral	4(4-0)	60	
QMF138	Fundamentos de Química Orgânica	3(3-0)	45	
TOTAL		24	360	
TOTAL ACUMULADO		24	360	
		2º Período		
ADF401	Sociologia Rural	3(3-0)	45	
CBF150	Zoologia Geral	4(2-2)	60	CBF111
CBF180	Organografia e Sistemática das Espermatófitas	5(1-4)	75	
FIF191	Introdução à Mecânica	2(2-0)	30	MAF107*
MAF138	Noções de Álgebra Linear	4(4-0)	60	
QMF112	Química Analítica Aplicada	3(3-0)	45	QMF100
QMF119	Laboratório de Química Analítica Aplicada	2(0-2)	30	QMF112*
TOTAL		23	345	
TOTAL ACUMULADO		47	705	
		3º Período		
AGF150	Desenho Técnico	3(1-2)	45	
AGF230	Gênese do Solo	4(2-2)	60	
BQF100	Bioquímica Fundamental	4(4-0)	60	QMF138
CBF160	Entomologia Geral	4(2-2)	60	CBF150
CBF177	Anatomia das Espermatófitas	5(1-4)	75	CBF111
EDF128	Metodologia de Pesquisa Científica	3(3-0)	45	
FIF193	Introdução aos Fluidos e Termodinâmica	2(2-0)	30	FIF191*
TOTAL		25	375	
TOTAL ACUMULADO		72	1.080	
		4º Período		
AGF231	Constituição, Propriedades e Classificação de Solos	5(3-2)	75	AGF230
AGF350	Topografia	5(3-2)	75	AGF150
CBF190	Microbiologia Geral	4(2-2)	60	CBF111 e BQF100
EAF354	Tecnologia de Alimentos	4(2-2)	60	
MAF105	Iniciação à Estatística	4(4-0)	60	MAF107
TGA395	Meteorologia e Climatologia	4(4-0)	60	

TOTAL		26	390	
TOTAL ACUMULADO		98	1.470	
		5º Período		
AGF334	Fertilidade do Solo	4(2-2)	60	AGF231
AGF352	Mecanização Agrícola	4(2-2)	60	AGF150 e FIF191
CBF195	Microbiologia do Solo	4(2-2)	60	CBF190
CBF240	Genética	4(4-0)	60	CBF111
CBF270	Fisiologia Vegetal	6(4-2)	90	CBF177 e BQF100
MAF261	Estatística Experimental	4(4-0)	60	MAF105
TOTAL		26	390	
TOTAL ACUMULADO		124	1860	
		6º Período		
AGF300	Agricultura Geral	4(2-2)	60	AGF350 e AGF352 e AGF334
AGF302	Produção e Tecnologia de Sementes	4(2-2)	60	CBF270
AGF303	Melhoramento de Plantas	4(2-2)	60	CBF240 e MAF261
AGF330	Levantamento, Aptidão, Manejo e Conservação do Solo	5(3-2)	75	AGF334
AGF340	Fitopatologia Geral	4(2-2)	60	CBF190
AGF353	Máquinas Agrícolas	4(2-2)	60	AGF352
TOTAL		25	375	
TOTAL ACUMULADO		149	2.235	
		7º Período		
ADF301	Economia Rural	3(3-0)	45	
AGF304	Biologia e Controle de Plantas Daninhas	4(2-2)	60	CBF270
AGF341	Fitopatologia Aplicada	4(2-2)	60	AGF340
AGF342	Entomologia Agrícola	4(2-2)	60	CBF160
AGF360	Silvicultura Geral	4(2-2)	60	CBF270
AGF401	Agroecologia	4(2-2)	60	CBF131 e (AGF300 ou AGF330)
	(Optativas)			
TOTAL		23	345	
TOTAL ACUMULADO		172	2.580	
		8º Período		
ADF403	Extensão Rural	4(4-0)	60	Ter cursado no mínimo 2.220 horas de disciplinas obrigatórias
AGF270	Zootecnia Geral	4(2-2)	60	
AGF351	Hidráulica,Irrigação e Drenagem	5(3-2)	75	AGF350 e FIF193
AGF402	Fruticultura I	4(2-2)	60	CBF270 e AGF300
AGF404	Olericultura I	4(2-2)	60	CBF270 e AGF300
TGA251	Legislação Ambiental	3(3-0)	45	
	(Optativas)			
TOTAL		24	360	
TOTAL ACUMULADO		196	2.940	
		9º Período		
AGF354	Construções Rurais	5(3-2)	75	AGF350
AGF410	Estágio Supervisionado	0(0-12)	180	
AGF412	Cultura do Arroz, Cana-de-Açúcar e Milho	4(2-2)	60	CBF270 e (AGF300 ou AGF330)
AGF417	Floricultura, Plantas Ornamentais e Paisagismo I	4(2-2)	60	CBF270 e AGF300
	(Optativas)			
TOTAL		13	375	
TOTAL ACUMULADO		209	3315	
		10º Período		
ADF402	Administração Rural	4(4-0)	60	ADF301 e ADF401
AGF170	Cuidados Sanitários e Higiene Animal	4(2-2)	60	CBF190
AGF411	Seminário	0(1-0)	15	

AGF413	Cultura do Café, Feijão e Soja	4(2-2)	60	CBF270 e (AGF300 ou AGF330)
AGF480	Trabalho de Conclusão de Curso	12(0-12)	180	EDF128
	(Optativas)			
TOTAL		24	375	
TOTAL ACUMULADO		233	3690	
	Disciplinas Optativas			
AGF361	Florestas Urbanas	4(2-2)	60	AGF360
AGF362	Sistemas Agroflorestais	4(2-2)	60	AGF360 e AGF330
AGF403	Fruticultura II	4(2-2)	60	AGF402
AGF405	Olericultura II	4(2-2)	60	AGF404
AGF415	Nutrição Mineral de Plantas e Cultivo Hidropônico	4(2-2)	60	CBF270 e AGF334
AGF418	Floricultura, Plantas Ornamentais e Paisagismo II	4(2-2)	60	AGF417
AGF452	Agricultura de Precisão	4(2-2)	60	AGF353
AGF453	Aplicação de Defensivos Agrícolas	4(2-2)	60	AGF353
AGF455	Ergonomia e Segurança no Trabalho	4(2-2)	60	AGF353
AGF460	Secagem e Armazenagem de Grãos	4(2-2)	60	
AGF470	Nutrição Animal	3(3-0)	45	AGF270 BQF100
AGF471	Alimentos e Alimentação Animal	4(4-0)	60	AGF270 e AGF470
AGF472	Produção de Suínos e Aves	4(4-0)	60	AGF270
AGF473	Produção de Bovinos de Leite e Corte	4(4-0)	60	AGF270
LEF280	LIBRAS Língua Brasileira de Sinais	3(3-0)	45	
TBC104	Empreendedorismo	4(4-0)	60	
TGA310	Sistemas de Informações Geográficas	3(1-2)	45	AGF350
TGA341	Recuperação de Áreas Degradadas	4(2-2)	60	AGF330
TGA350	Licenciamento Ambiental	3(3-0)	45	TGA251
TGA371	Teoria Geral da Administração	2(2-0)	30	
TGA372	Economia de Recursos Naturais	4(4-0)	60	