

BACHARELADO EM AGRONOMIA - MATRIZ CURRICULAR

A matriz curricular do curso de Agronomia encontra-se organizada em períodos, nos quais estão listadas as disciplinas previstas para os respectivos. Também estão apresentados o código, a carga horária, o(s) pré-requisito(s) e co-requisitos.

Tabela 1. Matriz curricular de disciplinas obrigatórias do curso de Bacharelado em Agronomia

1º PERÍODO

Código	Disciplina	CH	Hora/aula	CRÉDITOS	Pré-requisito/ *Co-requisito
BIO	Biologia Celular	60	72	4	-----
CDI	Cálculo Diferencial e Integral	75	90	5	-----
DES	Desenho Técnico	45	54	3	-----
ECB	Ecologia Básica	60	72	4	-----
INA	Introdução à Agronomia	30	36	2	-----
PIN	Português Instrumental	75	90	5	-----
QUG	Química Geral	45	54	3	-----
ZOO	Zoologia Geral	45	54	3	-----
	Sub Total	435	522	29	
	Total Acumulado	435	522	29	

2º PERÍODO

Código	Disciplina	CH	Hora/aula	CRÉDITOS	Pré-requisito/ *Co-requisito
ALL	Álgebra Linear	60	72	4	-----
FIS I	Física I	60	72	4	CDI
FCS	Fundamentos de Ciência do Solo	60	72	4	-----
HAV	Histologia e Anatomia Vegetal	60	72	4	BIO
QUA	Química Analítica	60	72	4	QUG
QUO	Química Orgânica	45	54	3	-----
ZOG	Zootecnia Geral	75	90	5	ZOO
	Sub Total	420	504	28	
	Total Acumulado	855	1026	57	

3º PERÍODO

Código	Disciplina	CH	Hora/aula	CRÉDITOS	Pré-requisito / *Co-requisito
BQI	Bioquímica	60	72	4	*BIO / QUO
DTC	Desenho Técnico Auxiliado por Computador	60	72	4	DES
ESG	Estatística Geral	60	72	4	-----
FIS II	Física II	60	72	4	FIS I
MIG	Microbiologia Geral	60	72	4	-----
MCS	Morfologia e Classificação do Solo	60	72	4	FCS
MSV	Morfologia e Sistemática Vegetal	60	72	4	-----
	Sub Total	420	504	28	
	Total Acumulado	1275	1530	85	

4º PERÍODO

Código	Disciplina	CH	Hora/aula	CRÉDITOS	Pré-requisito / *Co-requisito
ENG	Entomologia Geral	60	72	4	ZOO
ESE	Estatística Experimental	60	72	4	ESG
FIV	Fisiologia Vegetal	75	90	5	BQI / HAV
GEN	Genética	60	72	4	BIO
MCI	Metodologia Científica	60	72	4	PIN
MIS	Microbiologia do Solo	60	72	4	MIG
TOP	Topografia	75	90	5	DTC
	Sub Total	450	540	30	
	Total Acumulado	1725	2070	115	

5º PERÍODO

Código	Disciplina	CH	Hora/aula	CRÉDITOS	Pré-requisito / *Co-requisito
AGM	Agrometeorologia	45	54	3	FIS II
APM	Animais de Pequeno e Médio Porte	60	72	4	ZOG
FNP	Fertilidade do Solo e Nutrição de Plantas	75	90	5	FCS / QUG
FIT I	Fitopatologia I	60	72	4	MIG
HID	Hidráulica	60	72	4	FIS I
MEP	Melhoramento de Plantas	60	72	4	GEN
PRP	Propagação de Plantas	45	54	3	FIV

RDA	Receituário e Tecnologia de Aplicação de Defensivos Agrícolas	45	54	3	*FIT I
	Sub Total	450	540	30	
	Total Acumulado	2175	2610	145	

6º PERÍODO

Código	Disciplina	CH	Hora/aula	CRÉDITOS	Pré-requisito / *Co-requisito
BPD	Biologia e Controle de Plantas Daninhas	60	72	4	FIV
EAA	Entomologia e Acarologia Agrícola	60	72	4	ENG / ZOO
FSA	Física do Solo e Conservação do Solo e Água	75	90	5	MCS
FIT II	Fitopatologia II	60	72	4	FIT I
FOP	Forragicultura e Pastagens	60	72	4	FNP
HDR	Hidrologia	45	54	3	*FSA / AGM
MEA	Mecanização Agrícola	60	72	4	FIS I
TES	Tecnologia de Sementes	45	54	3	HAV
	Sub Total	465	558	31	
	Total Acumulado	2640	3168	176	

7º PERÍODO

Código	Disciplina	CH	Hora/aula	CRÉDITOS	Pré-requisito / *Co-requisito
CIR	Construções e Instalações Rurais	60	72	4	DTC
CFS	Cultura do Feijão e Soja	45	54	3	TES / FNP
FRU I	Fruticultura I	45	54	3	PRP / FNP
IRD	Irrigação e Drenagem	60	72	4	HID
OLE I	Olericultura I	45	54	3	PRP / TES / FNP
PRS	Práticas Silviculturais	60	72	4	-----
	Optativa	45	54	3	
	Optativa	30	36	2	
	Sub Total	390	468	26	
	Total Acumulado	3030	3636	202	

8º PERÍODO

Código	Disciplina	CH	Hora/aula	CRÉDITOS	Pré-requisito / *Co-requisito
AGE	Agroecologia	45	54	3	ECB / FIV
AGP	Animais de Grande Porte	60	72	4	ZOG / FOP
CAM	Cultura do Arroz e Milho	45	54	3	PRP / TES / FNP

FRU II	Fruticultura II	45	54	3	PRP / TES / FNP
OLE II	Olericultura II	45	54	3	PRP / TES / FNP
SAG	Secagem e Armazenamento de Grãos	45	54	3	AGM
	Optativa	30	36	2	
	Optativa	60	72	4	
	Sub Total	375	450	25	
	Total Acumulado	3405	4086	227	

9º PERÍODO

Código	Disciplina	CH	Hora/aula	CRÉDITOS	Pré-requisito / *Co-requisito
AER	Administração e Economia Rural	45	54	3	-----
CAF	Cafeicultura	30	36	2	TES / FNP
CCM	Cultura da Cana de Açúcar e Mandioca	45	54	3	PRP / TES / FNP
CNE	Culturas Florestais Nativas e Exóticas	60	72	4	TES
PFO	Paisagismo, Floricultura e Plantas Ornamentais	45	54	3	PRP / TES / FNP
	Optativa	30	36	2	
	Optativa	60	72	4	
	Sub Total	315	378	21	
	Total Acumulado	3720	4464	248	

10º PERÍODO

Código	Disciplina	CH	Hora/aula	CRÉDITOS	Pré-requisito / *Co-requisito
SER	Sociologia e Extensão Rural	45	54	3	Ter cursado no mínimo 2700 horas do curso
TPA	Tecnologia de Produtos Agropecuários	45	54	3	MIG
	Sub Total	90	108	6	
	Total Acumulado	3810	4572	254	

Disciplinas obrigatórias	3555 h	4266 horas/aula
Disciplinas optativas	255 h	306 horas/aula
Atividades Complementares	60h	72 horas/aula
Estágio Supervisionado	240 h	288 horas/aula
Trabalho de Conclusão de Curso – TCC	90 h	108 horas/aula
CARGA HORÁRIA TOTAL	4200 h	5040 horas/aula

Tabela 2. Matriz curricular de disciplinas optativas do curso de Bacharelado em Agronomia

Código	Disciplina	CH	Hora/aula	CRÉDITOS	Pré-requisito / *Co-requisito
API	Apicultura	45	54	3	ENG
AIA	Avaliação de Impactos Ambientais	60	72	4	-----
BOL	Bovinocultura de Leite	60	72	4	ZOG
CCE	Captação de Carbono e Energia de Biomassa Florestal	60	72	4	CAQ
CAQ	Componentes Anatômicos e Químicos da Madeira	60	72	4	BQI
CPH	Cultivo Protegido e Hidroponia	45	54	3	PRP / TES / FNP
ASA	Cultura de Algodão, Sorgo e Amendoim	30	36	2	TES / FNP
DED	Dendrologia	75	90	5	MSV
DEM	Dendrometria	45	54	3	ESG, DED
ENE	Energia na agricultura	30	36	2	AGM
EQU	Equideocultura	45	54	3	ZOG
FFI	Fotogrametria e Fotointerpretação	45	54	3	TOP
FRU III	Fruticultura III	30	36	2	PRP / TES / FNP
GSR	Geoprocessamento e Sensoriamento Remoto	60	72	4	FFI
GEA	Gestão Ambiental	30	36	2	-----
INV	Inventário Florestal	75	90	5	DEN
LIB	Libras	30	36	2	-----
MBF	Melhoramento e Biotecnologia Florestal	60	72	4	ESE, GEN
OLE III	Olericultura III	30	36	2	PRP / TES / FNP
PAT	Patologia Florestal	60	72	4	ZOO
PFL	Proteção Florestal	60	72	4	-----
RAD	Recuperação de Áreas Degradadas	60	72	4	PRS, AIA
SEM	Seminários	30	36	2	Ter cursado no mínimo 2700 horas do curso
SIU	Silvicultura Urbana	60	72	4	PRS
SSI	Sistemas Silviculturais	60	72	4	-----
	Total	1320	1584	88	