



Fundação Educacional de Ituverava Faculdade “Dr. Francisco Maeda”

O Diretor da Faculdade “Dr. Francisco Maeda” de Ituverava-SP, mantida pela Fundação Educacional de Ituverava, tendo em vista o disposto nas Diretrizes Curriculares (Portaria MEC nº009/2004, o atendimento às novas exigências estabelecidas na Resolução nº2/2007 e nº3/2007, do CNE/CES, e respectivos Pareceres, a aprovação pelo Colegiado do Curso de Agronomia e Conselho de Administração Superior, em 31 de maio de 2014, no uso de suas atribuições, e de acordo com a Portaria Ministerial n.º1670-A, de 30/11/1994, torna público a matriz curricular do **Curso de Graduação em Agronomia**, vigorando para ingressantes a partir do 2º semestre do ano de 2014.

PERÍODO DISCIPLINA/ATIVIDADE	1º CICLO		
	Créd/hs/aula semanal	hs/aula semestral	HORAS
Zoologia Agrícola	4	72	60
Iniciação a Agronomia	3	54	45
Biologia Celular	3	54	45
Filosofia da Ciência e Deontologia	2	36	30
Física	3	54	45
Matemática I	4	72	60
Morfologia e Anatomia Vegetal	4	72	60
Química Geral e Analítica	4	72	60
Expressão Gráfica	2	36	30
Total disciplinas	29	522	435
Atividades Complementares	-	-	*

PERÍODO DISCIPLINA/ATIVIDADE	2º CICLO		
	Créd/hs/aula semanal	hs/aula semestral	HORAS
Anatomia, Fisiologia e Higiene Animal.	3	54	45
Português e Interpretação de texto	2	36	30
Matemática II	4	72	60
Química Orgânica	3	54	45
Estatística Básica	3	54	45
Meteorologia Básica e Instrumentação	4	72	60

Fundamentos em Genética	2	36	30
Geologia e Mineralogia	2	36	30
Gênese e Morfologia de Solo	3	54	45
Sistemática Vegetal	2	36	30
Informática Aplicada a Agropecuária	3	54	45
Total disciplinas	29	558	465
Atividades Complementares	-	-	*

PERÍODO DISCIPLINA/ATIVIDADE	3º CICLO		
	Créd/hs/aula semanal	hs/aula semestral	HORAS

Topografia Básica e Cartografia	4	72	60
Entomologia Geral	3	54	45
Técnicas e Análises de Experimentos	4	72	60
Fisiologia Vegetal	3	54	45
Genética Aplicada e Fundamentos de Biotecnologia	3	54	45
Máquinas e Energia na Agricultura	3	54	45
Natureza e Propriedade dos Solos	4	72	60
Bioquímica	3	54	45
Política e Desenvolvimento Agrário	2	36	30
Ecologia Geral	3	54	45
Total disciplinas	32	576	480
Atividades Complementares	-	-	*

PERÍODO DISCIPLINA/ATIVIDADE	4º CICLO		
	Créd/hs/aula semanal	hs/aula semestral	HORAS

Geoprocessamento e Georreferenciamento de Imóveis Rurais	4	72	60
Fertilidade do solo	4	72	60
Entomologia Agrícola	2	36	30



Mecanização Agrícola e Logística	4	72	60
Microbiologia Agrícola	4	72	60
Metodologia Científica	3	54	45
Horticultura Geral	4	72	60
Melhoramento Genético Animal	3	54	45
Sistemas Agroindustriais, Marketing e Agronegócios	2	36	30
Total disciplinas	30	540	450
Atividades Complementares	-	-	*

PERÍODO DISCIPLINA/ATIVIDADE	5º CICLO		
	Créd/hs/aula semanal	hs/aula semestral	HORAS

Sistemas de Produção Agrícola	4	72	60
Fitopatologia Geral	4	72	60
Pragas das Plantas Cultivadas	4	72	60
Adubos e Adubação	6	108	90
Nutrição Mineral de Plantas	3	54	45
Conservação do Solo e Manejo de Bacias Hidrográficas	4	72	60
Zootecnia de Pequenos Animais	4	72	60
Hidráulica	2	36	30
Total disciplinas	31	558	465
Atividades Complementares	-	-	*

PERÍODO DISCIPLINA/ATIVIDADE	6º CICLO		
	Créd/hs/aula semanal	hs/aula semestral	HORAS

Agrometeorologia e Climatologia	3	54	45
Olericultura Empresarial	3	54	45
Fitopatologia Aplicada	3	54	45
Melhoramento Vegetal	3	54	45
Cultura de Oleaginosas	4	72	60



Economia e Administração Agroindustrial	4	72	60
Nutrição Animal	3	54	45
Fruticultura Geral	4	72	60
Forragicultura	4	72	60
Avaliações e Perícias	2	36	30
Recursos naturais renováveis (optativa)	3	54	45
Total disciplinas	33	648	540
Atividades Complementares	-	-	*

PERÍODO DISCIPLINA/ATIVIDADE	7º CICLO		
	Créd/hs/aula semanal	hs/aula semestral	HORAS

Defensivos Agrícolas e Técnicas de Aplicação	4	72	60
Construções Rurais e Eletrificação	3	54	45
Sistemas de Irrigação e Drenagem	4	72	60
Extensão e Sociologia Rural	3	54	45
Cultura de Cereais	4	72	60
Floricultura, Paisagismo e Parques	3	54	45
Tecnologia de Produtos Agrícolas	3	54	45
Manejo de Plantas Daninhas	4	72	60
Zootecnia de Médios Animais	4	72	60
Total disciplinas	32	576	480
Atividades Complementares	-	-	*

PERÍODO DISCIPLINA/ATIVIDADE	8º CICLO		
	Créd/hs/aula semanal	hs/aula semestral	HORAS

Zootecnia de Grandes Animais	4	72	60
Fruticultura Empresarial	4	72	60
Cultura da Cana-de-açúcar e Plantas Estimulantes	4	72	60
Manejo e Produção Florestal	3	54	45
Tecnologia de Açúcar e Alcool	3	54	45
Produção e Tecnologia de Sementes	4	72	60



Planejamento Agrícola e Legislação Rural	4	72	60
Cultura de Plantas Nativas	3	54	45
Conservação Pós-colheita de produtos agropecuários e controle de qualidade	2	36	30
Gestão Ambiental e Desenvolvimento Sustentável	2	36	30
Total Disciplinas	33	594	495
Atividades Complementares	-	-	*

PERÍODO DISCIPLINA/ATIVIDADE	9º CICLO		
	Créd/hs/aula semanal	hs/aula semestral	HORAS
Estágio (Residência Agrônômica)	20	360	300
Atividades Complementares	16	288	240
Trabalho de Graduação	10	180	150
Total Disciplinas	46	828	690
Atividades Complementares	-	-	*

QUADRO RESUMO DA CARGA HORÁRIA MÍNIMA

DISCIPLINAS/ATIVIDADES	HORAS
Carga horária de disciplinas	4572
Carga horária de Atividades Complementares	288
Carga horária de Trabalho de Graduação	180
Carga horária de Estágio Curricular	360
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO	5400