

Componentes Curriculares com respectivos Pré-requisitos

Semestre	Código	Componente Curricular	Créditos (T-P)	CH Total	Pré-requisito
1	IT4300	Cálculo Diferencial e Integral	4(2-2)	60	-
	IT4301	Ciência do Ambiente	4(3-1)	60	-
	IT4302	Física	4(4-0)	60	-
	IT4303	Genética	3(3-0)	45	-
	IT4304	Informática	2(1-1)	30	-
	IT4305	Iniciação à Agronomia - Bacharelado	2(2-0)	30	-
	IT4306	Morfologia Vegetal	3(2-1)	45	-
	IT4307	Química	6(4-2)	90	-
Total			28	420	-
2	IT4308	Agrometeorologia e Climatologia	4(2-2)	60	Cálculo Diferencial e Integral, Ciência do Ambiente
	IT4309	Bioquímica	4(4-0)	60	Química
	IT4310	Botânica Sistemática	4(2-2)	60	Morfologia Vegetal
	IT4311	Expressão Gráfica	2(1-1)	30	Cálculo Diferencial e Integral; Informática
	IT4312	Fisiologia Animal	2(2-0)	30	-
	IT4313	Fundamentos de Ciência do Solo	4(2-2)	60	Química
	IT4314	Hidrologia	2(2-0)	30	Física
	IT4315	Metodologia Científica	2(2-0)	30	-
	IT4316	Topografia Geral	4(2-2)	60	Cálculo Diferencial e Integral; Física; Informática
Total			28	420	-

(Continua)

(Continua)

Semestre	Código	Componente Curricular	Créditos (T-P)	CH Total	Pré-requisito
3	IT4317	Bromatologia Animal	3(1-2)	45	Bioquímica; Fisiologia Animal
	IT4318	Construções Rurais e Ambiência	4(3-1)	60	Expressão Gráfica
	IT4319	Elementos de Cartografia e Geoprocessamento	5(3-2)	75	Topografia Geral
	IT4320	Estatística	4(2-2)	60	Expressão Gráfica; Metodologia Científica
	IT4321	Fisiologia Vegetal	5(3-2)	75	Botânica Sistemática
	IT4322	Hidráulica Agrícola	4(2-2)	60	Agrometeorologia e Climatologia; Hidrologia
	IT4323	Microbiologia do Solo	4(2-2)	60	Bioquímica
	IT4324	Morfologia e Classificação de Solos	3(2-1)	45	Fundamentos de Ciência do Solo
	IT4325	Propagação de Plantas	2(1-1)	30	Genética
Total			34	510	-
4	IT4326	Biotecnologia Vegetal	4(2-2)	60	Propagação de Plantas
	IT4327	Ciência das Plantas Daninhas	2(1-1)	30	Fisiologia Vegetal
	IT4328	Entomologia Geral	3(2-1)	45	-
	IT4329	Experimentação Agrícola	4(2-2)	60	Estatística
	IT4330	Fertilidade do Solo	4(3-1)	60	Morfologia e Classificação de Solos
	IT4331	Física do Solo	3(1-2)	45	Hidrologia
	IT4332	Fitopatologia I	3(2-1)	45	Microbiologia do Solo
	IT4333	Irrigação e Drenagem	4(2-2)	60	Hidráulica Agrícola
	IT4334	Nutrição Animal	3(2-1)	45	Bromatologia Animal
Total			30	450	-

(Continua)

(Continua)

Semestre	Código	Componente Curricular	Créditos (T-P)	CH Total	Pré-requisito
5	IT4335	Avicultura	3(2-1)	45	Nutrição Animal
	IT4336	Controle e Manejo de Plantas Daninhas	4(3-1)	60	Ciência das Plantas Daninhas
	IT4337	Entomologia Agrícola	4(3-1)	60	Entomologia Geral
	IT4338	Fitopatologia II	4(2-2)	60	Fitopatologia I
	IT4339	Forragicultura e Pastagens	4(3-1)	60	Fisiologia Vegetal, Fertilidade do Solo; Nutrição Animal
	IT4340	Máquinas Agrícolas	4(3-1)	60	Física do Solo
	IT4341	Melhoramento Vegetal	4(2-2)	60	Biotecnologia Vegetal
	IT4342	Nutrição Mineral de Plantas	3(2-1)	45	Fertilidade do Solo
	IT4343	Seminários em Agronomia - Bacharelado	2(1-1)	30	Experimentação Agrícola
Total			32	480	-
6	IT4344	Bovinocultura de Leite	3(2-1)	45	Forragicultura e Pastagens
	IT4345	Fruticultura	5(3-2)	75	Nutrição Mineral de Plantas
	IT4346	Manejo Integrado de Pragas	2(1-1)	30	Controle e Manejo de Plantas Daninhas; Entomologia Agrícola; Fitopatologia II
	IT4347	Mecanização Agrícola	4(3-1)	60	Máquinas Agrícolas
	IT4348	Olericultura	4(2-2)	60	Nutrição Mineral de Plantas
	IT4349	Silvicultura e Industrialização da Madeira	4(3-1)	60	Fertilidade do Solo
	IT4350	Sociologia Rural	2(2-0)	30	-
	IT4351	Suinocultura	3(2-1)	45	Nutrição Animal
Total			27	405	

(Continua)

(Continua)

Semestre	Código	Componente Curricular	Créditos (T-P)	CH Total	Pré-requisito
	IT4352	Bovinocultura de Corte	4(3-1)	60	Forragicultura e Pastagens
	IT4353	Defesa Fitossanitária e Receituário Agrônômico	3(3-0)	45	Manejo Integrado de Pragas
	IT4354	Economia Rural	4(4-0)	60	Sociologia Rural
	IT4355	Floricultura e Paisagismo	3(2-1)	45	Fertilidade do Solo
	IT4356	Manejo e Conservação do Solo e da Água	4(2-2)	60	Mecanização Agrícola
	IT4357	Ovinocultura	3(2-1)	45	Forragicultura e Pastagens
	IT4358	Plantas de Lavoura I	4(2-2)	60	Nutrição Mineral de Plantas
	Total		25	375	-
7	IT4359	Administração e Projetos Agropecuários	4(4-0)	60	Economia Rural
	IT4360	Legislação Ambiental e Agrária	2(2-0)	30	Economia Rural
	IT4361	Legislação e Responsabilidade Profissional	2(2-0)	30	Defesa Fitossanitária e Receituário Agrônômico
	IT4362	Mercados Agroindustriais	2(2-0)	30	Economia Rural
	IT4363	Orizicultura	4(2-2)	60	Nutrição Mineral de Plantas
	IT4364	Plantas de Lavoura II	4(2-2)	60	Plantas de Lavoura I
	IT4365	Tecnologia de Produtos de Origem Animal	4(2-2)	60	Avicultura; Bovinocultura de Leite; Suinocultura; Bovinocultura de Corte; Ovinocultura
	Total		22	330	-

(Continua)

(Continua)

Semestre	Código	Componente Curricular	Créditos (T-P)	CH Total	Pré-requisito
9	IT4366	Extensão Rural	4(3-1)	60	Administração e Projetos Agropecuários
	IT4367	Gestão de Pessoas e Marketing	2(2-0)	30	Administração e Projetos Agropecuários
	IT4368	Prática Profissional	2(0-2)	30	Legislação e Responsabilidade Profissional
	IT4369	Produção e Tecnologia de Sementes	4(2-2)	60	Plantas de Lavoura II
	IT4370	Projetos, Avaliação e Perícias Rurais	2(2-0)	30	Administração e Projetos Agropecuários
	IT4371	Tecnologia de Produtos de Origem Vegetal	4(2-2)	60	Fruticultura; Olericultura; Orizicultura; Plantas de Lavoura II
	IT4372	Trabalho de Conclusão de Curso	4(1-3)	60	Mínimo 3.000 horas concluídas incluindo Experimentação Agrícola
Total			22	330	
Componentes Curriculares Complementares de Graduação - CCCG			10	150	Apêndice F - Componentes Curriculares Complementares de Graduação - CCCGs
1 ao 9*	Atividades Complementares de Graduação - ACG		8	120	Apêndice D - Aproveitamento das Atividades Complementares de Graduação - ACGs deferidas pelo curso
10	IT4373	Estágio Curricular Supervisionado em Agronomia - Bacharelado	20(0-20)	300	Todas os Componentes Curriculares (incluindo TCC, CCCG e ACG)
Total			20	300	
TOTAL			286	4290	

*A Carga Horária de 120 horas deve ser realizada entre o 1º e 9º Semestre.