## Matriz do Projeto Pedagógico do Curso Superior Bacharelado em Agronomia 2018

Período	Código	Disciplina	Aulas Teóricas	Aulas Práticas	C. H. Total	Aulas semanais	Pré-requisitos
	AGR-223	Introdução a Agronomia	40	-	36,67	2	-
	EXA-202	Cálculo Diferencial e Integral I	80	-	73,33	4	-
	QUI-202	Química Geral	50	10	55,00	3	-
	ENG-201	Desenho Técnico	20	40	55,00	3	-
19	BIO-201	Biologia Celular	40	20	55,00	3	-
	HUM- 201	Metodologia Científica	40	20	55,00	3	-
	BIO-255	Ecologia	30	10	36,67	2	-
	INF-201	Informática	10	30	36,67	2	-
		Total			403,33		
	EXA-225	Física	60	20	73,33	4	EXA-202
	EXA-214	Estatística Básica	60	-	55,00	3	-
	QUI-208	Química Orgânica	60	-	55,00	3	-
2º	BIO-257	Microbiologia	50	10	55,00	3	-
	BIO-256	Zoologia	50	10	55,00	3	-
	BIO-210	Anatomia Vegetal	40	20	55,00	3	BIO-201
	AGR-201	Gênese e Morfologia do solo	30	10	36,67	3	-
		Total			385,00		
	BIO-211	Organografia e Sistemática Vegetal	40	20	55,00	3	-
	ENG-213	Mecânica Agrícola	30	10	36,67	2	EXA-225
	QUI-222	Química Analítica	30	30	55,00	3	QUI-202
3º	QUI-214	Bioquímica	50	10	55,00	3	QUI-208
	EXA-215	Estatística Experimental	40	20	55,00	3	EXA-214
	BIO-207	Microbiologia Agrícola	40	20	55,00	3	BIO-257
	AGR-202	Física e Classificação do solo	40	20	55,00	3	AGR-201
	ENG-227	Topografia – Planimetria	20	40	55,00	3	ENG-201
		Total			421,67		

Semestre	Código	Disciplina	Aulas Teóricas	Aulas Práticas	C. H. Total (55 min.)	Aulas semanais	Pré-requisitos
	BIO-204	Genética	60	-	55,00	3	EXA-214 - BIO-201
	ENG-214	Máquinas e Implementos Agrícolas	60	20	73,33	4	ENG-213
	AGR-228	Entomologia Geral	40	20	55,00	3	-
49	ENG-228	Topografia – Altimetria	10	30	36,67	2	ENG-201
	BIO-213	Fisiologia Vegetal	60	20	73,33	4	BIO-210 - QUI-214
	AGR-203	Fertilidade do Solo	60	20	73,33	3	QUI-222
	ENG-218	Agrometeorologia	40	20	55,00	3	-
		Total			421,67		
	AGR-204	Nutrição Mineral de Plantas	40	-	36,67	2	BIO-213
	ENG-206	Hidráulica	40	20	55,00	3	EXA-225
	AGR-224	Fitopatologia I	40	20	55,00	3	BIO-207
	AGR-229	Entomologia Agrícola	40	20	55,00	3	AGR-228
59	ZOO-230	Anatomia e Fisiologia Animal	30	10	36,67	2	QUI-214
3-	AGR-227	Melhoramento de Plantas	48	12	55,00	3	BIO-204
	AGR-205	Manejo e Conservação do Solo e da Água	40	20	55,00	3	AGR-202
	GAM-203	Geoprocessamento	40	20	55,00	3	ENG-227 - ENG-228
		Total			403,33		
	AGR-225	Fitopatologia II	20	40	55,00	3	AGR-224
	ENG-207	Irrigação e Drenagem	40	20	55,00	3	ENG-206 - ENG-218
6º	AGR-226	Plantas Daninhas	40	20	55,00	3	BIO-213
	ZOO-226	Zootecnia Geral	50	10	55,00	3	ZOO-230
	AGR-214	Propagação de Plantas	20	20	36,67	2	BIO-213
	AGR-218	Produção e Tecnologia de Sementes	40	20	55,00	3	BIO-213
	ENG-208	Construções e Instalações Rurais	40	20	55,00	3	ENG-201 - EXA-225
	AGR-211	Culturas I (Milho, Arroz, Trigo e Sorgo)	50	10	55,00	4	AGR- 203 - BIO-213
		Total			421,67		

Semestre	Código	Disciplina	Aulas Teóricas	Aulas Práticas	C. H. Total (55 min.)	Aulas semanais	Pré-requisitos
	AGR-219	Forragicultura e Pastagens	40	20	55,00	3	AGR-203 - BIO-213
	AGR-216	Olericultura	60	20	73,33	4	AGR-203 - BIO-213
	BIO-258	Biotecnologia	30	10	36,67	2	BIO-213
	AGR-217	Silvicultura	45	15	55,00	3	AGR-214
	AGR-221	Agroecologia	20	20	36,67	2	-
7º	HUM- 206	Economia Agrícola	40	-	36,67	2	-
	ZOO-234	Aves e Suínos	40	20	55,00	3	ZOO-226
	AGR-237	Culturas II (Soja, Feijão, Girassol, Algodão)	60	20	73,33	4	AGR-203 - BIO-213
	OPT-1	Optativa I	30	10	36,67	2	-
		Total			458,33		
	AGR-215	Fruticultura	60	20	73,33	4	AGR-203 - AGR-214
	ENG-230	Secagem e Armazenamento de Grãos	50	10	55,00	3	EXA-225
	EAL-231	Tecnologia de Produtos Agropecuários	50	10	55,00	3	-
	ZOO-235	Bovinos	20	20	36,67	2	ZOO-226
89	HUM- 218	Administração Rural	40	20	55,00	3	HUM-206
	GAM-221	Sistemas de Gestão Ambiental	30	10	36,67	2	-
	AGR-238	Culturas III (Cana-de-Açúcar, Café e Mandioca)	50	10	55,00	3	AGR-203 - BIO-213
	OPT-2	Optativa II	30	10	36,67	2	-
		Total			403,33		

9º	CÓDIGO	DISCIPLINA	A. TEÓRICAS	A. PRÁTICAS	C. H.TOTAL	CRÉDITOS	PRÉ-REQUESITOS
	AGR-222	Avaliação e Perícia Rural	20	20	36,67	2	-
	AGR-239	Parques e Jardins	60	20	73,33	4	AGR-214
	HUM- 215	Elaboração e Gestão de Projetos	20	40	55,00	3	-
	HUM- 205	Sociologia e Extensão Rural	50	10	55,00	3	-
	AGR-209	Proteção de Plantas e Receituário Agronômico	20	20	36,67	2	AGR-225 - AGR-226 AGR - 229
	AGR-230	Fisiologia e Manejo de Pós Colheita	40	20	55,00	3	BIO-213
	HUM- 203	Ética Profissional	40	-	36,67	2	-
	OPT-3	Optativa III	30	10	36,67	2	-
		Total			385,00		
	TCC-202	Trabalho de Curso			60,00	3	80% das unidades curriculares
	EST-202	Prática profissional (estágio curricular obrigatório)			180,00	9	50% das unidades curriculares
10º	ATC-202	Atividades Complementares			90,00	5	
		Total			330,00		
	HUM- 203	Ética Profissional	40	-	36,67	2	-
	Carga Horária Total das Disciplinas do Curso						
	Carga Horária Total das Disciplinas Optativas						
	Carga Horária Total do Curso						