

### Matriz curricular

NUC	COD	1° SEMESTRE	C/H	C/H semestral				PRQ (N°)
			Sem.	TCA	PTA	CE	Total	
NCE	AGR 101	Introdução à Agronomia	2	30	10	-	40	
NCB	AGR 102	Cálculo para Agricultura	4	60	20	-	80	
NCB	AGR 103	Física para o Ambiente Agrícola	2	30	10	-	40	
NCB	AGR 104	Química Geral e Analítica	4	60	20	-	80	
NCB	AGR 105	Biologia Celular	4	40	40	-	80	
NCP	AGR 106	Meteorologia Agrícola	4	60	10	10	80	
		<b>Total (H/A)</b>	<b>20</b>			<b>10</b>	<b>400</b>	
NUC	COD	2° SEMESTRE	C/H	C/H semestral				PRQ (N°)
			Sem.	TCA	PTA	CE	Total	
NCB	AGR 207	Química Orgânica	2	20	20	-	40	
NCB	AGR 208	Ecologia Geral	2	20	20	-	40	
NCB	AGR 209	Estatística Básica	2	30	10	-	40	AGR 102
NCB	AGR 210	Metodologia do Trabalho Científico	2	20	20	-	40	
NCB	AGR 211	Morfologia e Sistemática Vegetal	4	40	40	-	80	AGR 105
NCB	AGR 212	Tecnologia da Informação na Agricultura	2	20	20	-	40	
NCB	AGR 213	Desenho Técnico e Topografia	4	40	40	-	80	
		<b>Total (H/A)</b>	<b>20</b>			<b>0</b>	<b>360</b>	
NUC	COD	3° SEMESTRE	C/H	C/H semestral				PRQ (N°)
			Sem.	TCA	PTA	CE	Total	
NCP	AGR 314	Máquinas e Mecanização Agrícola	4	40	20	20	80	AGR 103
NCB	AGR 315	Bioquímica	4	40	40	-	80	AGR 207
NCP	AGR 316	Experimentação Agrícola	2	20	20	-	40	AGR 209
NCP	AGR 317	Gênese, Morfologia e Classificação do Solo	4	60	20	-	80	
NCP	AGR 318	Entomologia Geral	2	20	20	-	40	AGR 105 AGR 208

NCP	AGR 319	Fitopatologia Geral	2	20	20	-	40	AGR 105
		<b>Total (H/A)</b>	<b>20</b>			<b>20</b>	<b>360</b>	

NUC	COD	4° SEMESTRE	C/H	C/H semestral				PRQ (N°)
			Sem.	TCA	PTA	CE	Total	
NCE	AGR 420	Zootecnia Geral	4	50	30	-	80	
NCP	AGR 421	Hidráulica Agrícola	2	30	10	-	40	AGR 103
NCP	AGR 422	Fertilidade do Solo e Adubação	4	40	20	20	80	AGR 317
NCP	AGR 423	Microbiologia do Solo	2	30	10	-	40	AGR 105 AGR 208
NCP	AGR 424	Fisiologia Vegetal	4	60	20	-	80	AGR 105
NCP	AGR 425	Entomologia Aplicada	4	40	20	20	80	AGR 318
		<b>Total (H/A)</b>	<b>20</b>			<b>40</b>	<b>400</b>	
NUC	COD	5° SEMESTRE	C/H	C/H semestral				PRQ (N°)
			Sem.	TCA	PTA	CE	Total	
NCP	AGR 526	Nutrição Vegetal	4	40	20	20	80	AGR 422 AGR 424
NCP	AGR 527	Horticultura	2	20	10	10	40	AGR 424
NCP	AGR 528	Manejo e Conservação de Solo	4	40	20	20	80	AGR 422 AGR 423
NCB	AGR 529	Genética	2	30	10	-	40	AGR 105
NCP	AGR 530	Manejo de Plantas Daninhas	2	25	10	5	40	AGR 424
NCP	AGR 531	Manejo de Irrigação e Drenagem	4	40	20	20	80	AGR 421
		<b>Total (H/A)</b>	<b>20</b>			<b>75</b>	<b>360</b>	
NUC	COD	6° SEMESTRE	C/H	C/H semestral				PRQ (N°)
			Sem.	TCA	PTA	CE	Total	
NCE	AGR 632	Forragicultura e Pastagem	3	30	20	10	60	AGR 211
NCP	AGR 633	Melhoramento Vegetal	3	30	10	20	60	AGR 529
NCP	AGR 634	Fitopatologia Agrícola	2	20	10	10	40	AGR 319
NCP	AGR 635	Tecnologia de Produção de Sementes	2	30	10	-	40	AGR 424
NCP	AGR 636	Silvicultura	4	40	10	30	80	AGR 211

NCP	AGR 637	Administração e Economia Rural	2	20	20	-	40	
		Estágio Curricular Supervisionado	4		80		80	
		<b>Total (H/A)</b>	<b>20</b>			<b>70</b>	<b>400</b>	

NUC	COD	7° SEMESTRE	C/H	C/H semestral				PRQ (N°)
			Sem.	TCA	PTA	CE	Total	
NCP	AGR 738	Olericultura	4	40	20	20	80	AGR 526 AGR 527
NCP	AGR 739	Fruticultura	4	40	20	20	80	AGR 526 AGR 527
NCE	AGR 740	Produção de Ruminantes	2	30	10	-	40	AGR 420
NCP	AGR 741	Projetos Rurais	2	20	20	-	40	AGR 637
NCP	AGR 742	Produção de Grandes Culturas	4	50	30	-	80	AGR 526 AGR 527
NCE	AGR 743	Deontologia	2	30	10	-	40	
NCE		Optativa 1	2	20	20	-	40	
		<b>Total (H/A)</b>	<b>20</b>			<b>40</b>	<b>400</b>	
NUC	COD	8° SEMESTRE	C/H	C/H semestral				PRQ (N°)
			Sem.	TCA	PTA	CE	Total	
NCP	AGR 844	Agroecologia	4	40	20	20	80	AGR 423 AGR 528
NCE	AGR 845	Tecnologia de Produtos de Origem Vegetal-TPOV	4	30	30	20	80	
NCE	AGR 846	Cultivo Protegido e Hidroponia	4	40	30	10	80	AGR 526
NCE	AGR 847	Produção de Não Ruminantes	2	25	10	5	40	AGR 420
NCE	AGR 848	Projeto Social	2	20	10	10	40	
NCE		Optativa 2	2	20	20	-	40	
		Estágio Curricular Supervisionado	2		40		40	
		<b>Total (H/A)</b>	<b>20</b>			<b>65</b>	<b>400</b>	
NUC	COD	9° SEMESTRE	C/H	C/H semestral				PRQ (N°)
			Sem.	TCA	PTA	CE	Total	
NCE	AGR 949	Empreendedorismo	2	20	20	-	40	AGR 637
NCP	AGR 950	Comunicação e Extensão rural	4	30	30	20	80	AGR 848

NCE	AGR 951	Tecnologia de Produtos de Origem Animal-TPOA	4	40	30	10	80	
NCP	AGR 952	Construções rurais	2	20	10	10	40	AGR 213
NCE	AGR 953	TCC I	2	30	10	-	40	AGR 210
NCE	AGR 954	Floricultura e Paisagismo	4	30	30	20	80	AGR 527
NCE		Optativa 3	2		40		40	
		<b>Total (H/A)</b>	<b>20</b>			<b>60</b>	<b>400</b>	
NUC	COD	10º SEMESTRE	C/H	C/H semestral				PRQ (Nº)
			Sem.	TCA	PTA	CE	Total	
NCE	AGR 1055	TCC II	2	-	40		40	AGR 953
		<b>Total (H/A)</b>					40	
		<b>Atividades Complementares</b>			<b>80</b>		<b>80</b>	
		<b>Total (H/A)</b>					80	
		<b>Carga horária total do curso</b>					<b>3600</b>	

NUC= Núcleo (RESOLUÇÃO Nº 1, DE 2 DE FEVEREIRO DE 2006), NCB=Núcleo de Conteúdos Básicos, NCP= Núcleo de Conteúdos Profissionais Essenciais, NCE= Núcleo de Conteúdos Profissionais Específicos, COD= Código da disciplina, C/H= Carga horária, Sem= Semanal, TCA= Teórica, PTA= Prática, CE= Curricularização da Extensão, PRQ= Pré-Requisito, H/A= Hora aula.

### Grade de disciplinas optativas

NÚCLEO	COD	7º Período	C/H	C/H semestral			
			Sem.	Teórica	Prática	Extensão	Total
NCE	AGR 744	Nutrição Animal Básica	2	30	10		40
NCE	AGR 745	Libras	2	30	10		40
NCE	AGR 746	Plantas Medicinais e Condimentares	2	20	10	10	40
NCE	AGR 747	Educação Física	2	10	30		40
NCE	AGR 748	Sensoriamento Remoto	2	30	10		40
NCE	AGR 749	Sociologia Rural	2	40	-		40
NÚCLEO	COD	8º Período	C/H	C/H semestral			
			Sem.	Teórica	Prática	Extensão	Total
NCE	AGR 849	Legislação Agrária	2	40	-	-	40
NCE	AGR 850	Artes	2	20	20	-	40
NCE	AGR 851	Tecnologias de Convivência com o Semiárido	2	10	10	20	40
NCE	AGR 852	Leg. e Certificação de orgânicos	2	40	-	-	40

NCE	AGR 853	Controle Biológico	2	20	20	-	40
NCE	AGR 854	PIF-Produção Integrada de Frutos	2	30	10	-	40

NÚCLEO	COD	9º Período	C/H	C/H semestral			
			Sem.	Teórica	Prática	Extensão	Total
NCE	AGR 955	Gestão Ambiental	2	30	10	-	40
NCE	AGR 956	Manejo da Salinidade do Solo e da Água	2	30	10	-	40
NCE	AGR 957	Relação Água-Solo-Planta-Atmosfera	2	30	10	-	40
NCE	AGR 958	Fertirrigação	2	30	10	-	40
NCE	AGR 959	Marketing e Comercialização na Agricultura	2	30	10	-	40
NCE	AGR 960	Apicultura e Meliponicultura	2	30	10	-	40

NUC= Núcleo (RESOLUÇÃO Nº 1, DE 2 DE FEVEREIRO DE 2006), NCB=Núcleo de Conteúdos Básicos, NCP= Núcleo de Conteúdos Profissionais Essenciais, NCE= Núcleo de Conteúdos Profissionais Específicos, C/H= Carga horária, Sem= Semanal.