

MATRIZ CURRICULAR 4- CURSO DE AGRONOMIA

Matriz Curricular IV, que substitui a Matriz III, válida para acadêmicos ingressantes em 2017 A - Válida a partir de 2017 A



1a FASE					
Cód	Disciplina	Créd.	CH	H/A	Pré-Req.
10601	Matemática Básica	4	60	80	
10602	Biologia Geral e do Solo	4	60	80	
10603	Introdução a Agronomia	3	45	60	10605
10604	Metodologia Científica	2	30	40	
10605	Projeto Articulador I	1	15	20	10603
10606	Química Geral	4	60	80	
10607	Sociologia	2	30	40	
Total da Fase		20	300	400	

2a FASE					
Cód	Disciplina	Créd.	CH	H/A	Pré-Req.
10608	Desenho Técnico	4	60	80	
10609	Morfologia Vegetal e Botânica Agrícola	4	60	80	
10610	Álgebra Linear e Geometria Analítica	4	60	80	
10611	Introdução a Tecnologia de Informação e Comunicação	2	30	40	
10612	Anatomia e Fisiologia Animal	2	30	40	
10613	Interpretação e Produção Textual	2	30	40	
10614	Estatística	2	30	40	
Total da Fase		20	300	400	

3a FASE					
Cód	Disciplina	Créd.	CH	H/A	Pré-Req.
10615	Projeto Articulador II	1	15	20	10616
10616	Fisiologia Vegetal	3	45	60	10615
10617	Experimentação Agrícola	4	60	80	10614
10618	Física	4	60	80	
10619	Meteorologia e Climatologia	2	30	40	
10620	Filosofia	2	30	40	
10621	Química Analítica	4	60	80	
Total da Fase		20	300	400	

4a FASE					
Cód	Disciplina	Créd.	CH	H/A	Pré-Req.
10622	Gênese e Classificação do Solo	2	30	40	
10623	Cálculo I	4	60	80	
10624	Mecanização Agrícola	4	60	80	
10625	Genética e Biotecnologia	4	60	80	
10626	Química e Física do Solo	4	60	80	
10627	Paisagismo e Meio Ambiente	2	30	40	
Total		20	300	400	

5a FASE					
Cód	Disciplina	Créd.	CH	H/A	Pré-Req.
10628	Projeto Articulador III	1	15	20	10629
10629	Fertilidade do Solo	3	45	60	10628
10630	Construções Rurais e Fonte de Energia	4	60	80	10608
10631	Topografia e Cartografia	4	60	80	10608 e 10623
10632	Entomologia	4	60	80	
10633	Bioquímica e Microbiologia	4	60	80	
Total		20	300	400	

*** Pré-requisitos**

1 - Todas as disciplinas dos semestres anteriores, exceto as da primeira fase.

Outros componentes Curriculares					
Disciplina	Créd.	CH	H/A	Pré-Req.	
Atividades Complementares		120	160		
10670 - Libras - Disciplina Optativa	3	45	60		

CARGA HORÁRIA DO CURSO			
	Créd.	CH	H/A
Aulas teóricas e práticas	196	3060	4080
Estágios		360	480
Em atividade complementar		120	160
Em TCC (contrato diferenciado)		120	160
TOTAL	196	3660	4880

6a FASE					
Cód	Disciplina	Créd.	CH	H/A	Pré-Req.
10634	Fruticultura	4	60	80	
10635	Hidrologia e Bacias Hidrográficas	2	30	40	
10636	Melhoramento Vegetal	4	60	80	10617 e 10625
10637	Melhoramento Animal	2	30	40	
10638	Nutrição e Alimentação Animal	4	60	80	10612
10639	Forragicultura	4	60	80	
Total da Fase		20	300	400	

7a FASE					
Cód	Disciplina	Créd.	CH	H/A	Pré-Req.
10640	Administração e Economia Rural	2	30	40	
10641	Ecologia e Agroecologia	2	30	40	
10642	Hidráulica Agrícola	4	60	80	
10643	Fitopatologia	4	60	80	
10644	Manejo e Conservação do Solo	2	30	40	
10645	Fisiologia e Tecnologia Pós-Colheita	2	30	40	10632
10646	Bovinicultura de Leite e Corte	4	60	80	
Total da Fase		20	300	400	

8a FASE					
Cód	Disciplina	Créd.	CH	H/A	Pré-Req.
10647	Avicultura	4	60	80	
10648	Medições, Avaliações, Perícias e Legislação	2	30	40	
10649	Gestão Ambiental e Sustentabilidade	4	60	80	
10650	Plantas de Lavoura	4	60	80	10616
10651	Produção e Tecnologia de Sementes	2	30	40	10616
10652	Agroturismo	2	30	40	
10653	Produção Orgânica e Certificação	2	30	40	10641
Total da Fase		20	300	400	

9a FASE					
Cód	Disciplina	Créd.	CH	H/A	Pré-Req.
10654	Piscicultura	4	60	80	
10655	Irrigação e Drenagem	4	60	80	
10656	Manejo Integrado de Pragas	4	60	80	10632 e 10643
10657	Silvicultura	2	30	40	
10658	Orientação de Estágio Curricular Supervisionado I	2	30	40	10659
10659	Estágio Curricular Supervisionado I		240	320	10658 e 1*
10660	Projeto de Pesquisa	2	30	40	10661
10661	Trabalho de Conclusão de Curso I		60	80	10660
Total		18	570	760	

10a FASE					
Cód	Disciplina	Créd.	CH	H/A	Pré-Req.
10662	Horticultura e Olericultura	2	30	40	10616
10663	Suínocultura	4	60	80	
10664	Extensão Rural	2	30	40	
10665	Tecnologia de Produtos Agropecuários	4	60	80	
10666	Biologia e Controle de Plantas Daninhas	4	60	80	10616 e 10609
10667	Orientação de Estágio Curricular Supervisionado II	2	30	40	10668
10668	Estágio Curricular Supervisionado II		240	320	10667 e 1*
10669	Trabalho de Conclusão de Curso II		60	80	
Total		18	570	760	