

Curso de Bacharel em Engenharia Agrônômica (Modalidade Presencial)

Autorizado pela Resolução CONSUP nº 019/2025 de 02/12/2025.

Coordenador(a): Prof. Gilmar Pezzopane Plá, Dr. - **Matriz Curricular - Grade 1 – Curso 170**

Nº	Disciplina	Nº de Créditos	Carga Horária	Pré-Requisito	Professores(as)
1ª Semestre					
01	Introdução à Agronomia e ao Trabalho Científico	2	36	-	Fabício de Aguiar Joaquim
02	Morfologia Vegetal e Sistemática	4	72	-	Marcelo Dalpiaz Dagostim
03	Química Geral e Orgânica	4	72	-	Michelle Medeiros
04	Biologia Celular e Molecular	2	36	-	Gilmar Pezzopane Plá
05	Matemática Aplicada	4	72	-	Oscar Pedro Neves Júnior
06	Botânica Agrícola	4	72	-	Gilmar Pezzopane Plá
Subtotal		20	360	--	--
2ª Semestre					
07	Fisiologia Vegetal	4	72	-	Gilmar Pezzopane Plá
08	Desenho Técnico e Informática	4	72	-	Fabício de Aguiar Joaquim
09	Direitos Humanos, Ética e Cidadania	2	36	-	José Antônio da Silva Santos
10	Bioquímica Geral	4	72	-	Michelle Medeiros
11	Química Experimental e Analítica	4	72	-	Michelle Medeiros
12	Atividade Extensionista I	4	80	-	Gilmar Pezzopane Plá
Subtotal		22	404	--	--
3º Semestre					
13	Microbiologia Agrícola	4	72	-	Giselle Mari Speck
14	Ciência do Solo	4	72	-	Marcelo Dalpiaz Dagostim
15	Gênese e Classificação do Solo	4	72	-	Marcelo Dalpiaz Dagostim
16	Cálculo	4	72	-	Cléber de Oliveira dos Santos
17	Genética e Biotecnologia Agrícola	4	72	10	Giselle Mari Speck
Subtotal		20	360	--	--
4º Semestre					
18	Topografia, Cartografia e Georreferenciamento	4	72	5, 8	Cléber de Oliveira dos Santos
19	Física Geral	2	36	-	Cléber de Oliveira dos Santos
20	Entomologia	4	72	-	Gilmar Pezzopane Plá
21	Manejo Integrado de Pragas	4	72	-	Giselle Mari Speck
22	Estatística e Experimentação Agrícola	4	72	5	Marcelo Dalpiaz Dagostim
23	Atividade Extensionista II	4	80	-	Gilmar Pezzopane Plá
Subtotal		22	404	--	--
5º Semestre					
24	História e Cultura Afro-brasileira, Africana e Indígena	2	36	-	Joana D'Arc de Souza
25	Máquinas, Motores e Energia	2	36	-	
26	Química e Fertilidade do Solo	4	72	11, 15	
27	Nutrição Vegetal	4	72	7, 14	
28	Manejo de Plantas Invasoras	4	72	-	
29	Anatomia e Fisiologia Animal	2	36	-	
30	Atividade Extensionista III	4	80	-	
Subtotal		22	404	--	--
6º Semestre					
31	Forragicultura	2	36	-	
32	Fitopatologia	4	72	13	
33	Agrometeorologia e Climatologia	2	36	-	
34	Nutrição Animal	2	36	-	
35	Manejo de Doenças	2	36	-	
36	Máquinas, Mecanização Agrícola e Logística	4	72	-	
37	Atividade Extensionista IV	4	80	-	
Subtotal		20	368	--	--

7º Semestre

38	Melhoramento Vegetal	4	72	-	
39	Melhoramento Animal	2	36	-	
40	Avicultura	2	36	29	
41	Administração, Economia e Agronegócio	2	36		
42	Horticultura e Olericultura	4	72	7, 27	
43	Hidráulica e Hidrologia Agrícola	4	72	-	
44	Construções Rurais	2	36	-	

Subtotal

20

360

--

--

8º Semestre

45	Irrigação e Drenagem	4	72	43	
46	Aquicultura	2	36	-	
47	Manejo e Conservação do Solo	4	72	-	
48	Fruticultura	4	72	7, 27	
49	Plantas de Lavouras I	4	72	7, 27	
50	Atividade Extensionista V	4	80	-	

Subtotal

22

404

--

--

9º Semestre

51	Bovinocultura de Corte e Leite	2	36	29	
52	Produção e Tecnologia de Sementes	4	72	-	
53	Plantas de Lavouras II	4	72	7, 27	
54	Extensão Rural	2	36	-	
55	Fisiologia e Tecnologia Pós-Colheita	2	36	7, 10	
56	Trabalho de Conclusão de Curso I	2	36	-	
57	Estágio Supervisionado I	4	36	-	

Subtotal

20

324

--

--

10º Semestre

58	Empreendedorismo, Marketing e Planejamento Agrícola	4	72	-	
59	Suinocultura	2	36	29	
60	Avaliação, Perícia Agrícola e Gestão Ambiental	2	36	-	
61	Silvicultura e Manejo Florestal	2	36	-	
62	Agricultura de Precisão	2	36	-	
63	Tecnologia de Produtos Agropecuários	2	36	-	
64	Floricultura e Paisagismo	2	36	-	
65	Estágio Supervisionado II	4	36	-	
66	Trabalho de Conclusão de Curso II	2	36	56	

Subtotal

22

360

--

--

Soma:

210

3748

--

--

Atividades Complementares:

-

52

--

--

Total do Curso:

210

3.800

--

--

Disciplina Optativa: Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS

2

36

-