

Curso de Bacharel em Engenharia Agrônômica (Modalidade EaD)

Autorizado pela Resolução CONSUP nº 008/2023 de 24/03/2023.

Coordenador(a): Prof. Gilmar Pezzopane Plá, Dr. - **Matriz Curricular - Grade 1 – Curso 175**

Disciplina	Nº de Créditos	Carga Horária	Professores(as)
1º Semestre			
Introdução à Agronomia e ao Trabalho Científico	2	36	
Genética	2	36	
Química Geral	2	36	
Química Geral – Extensão	2	36	
Matemática Básica	4	72	
Botânica Agrícola	4	72	
Ciências dos Solos	4	72	
Subtotal	20	360	
2º Semestre			
Biologia Celular e Molecular	2	36	
Informática e Expressão Gráfica	2	36	
Estatística	4	72	
Bioquímica Geral	4	72	
Química Experimental e Analítica	4	72	
Microbiologia Agrícola	2	36	
Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS	2	36	
Subtotal	20	360	
3º Semestre			
Física Geral	2	36	
Ética e Cidadania	2	36	
Desenho Universal e Expressão Gráfica	2	36	
Desenho Universal e Expressão Gráfica – Extensão	2	36	
Fisiologia Vegetal	4	72	
Gênese e Classificação do Solo	4	72	
Cálculo	4	72	
Subtotal	20	360	
4º Semestre			
Topografia	2	36	
Topografia – Extensão	2	36	
Anatomia e Fisiologia Animal	2	36	
Máquinas, Mecanização Agrícola e Logística	4	72	
Agrometeorologia e Climatologia	2	36	
Microbiologia do Solo	2	36	
Biotechnology Agrícola	4	72	
História e Cultura Afro-brasileira, Africana e Indígena	2	36	
Subtotal	20	360	
5º Semestre			
Nutrição Animal	2	36	
Melhoramento Vegetal	2	36	
Construções Rurais – NP	2	36	
Agroenergia	2	36	
Herbologia	2	36	
Química e Fertilidade do Solo	2	36	
Administração e Economia Rural	2	36	
Administração e Economia Rural – Extensão	2	36	
Floricultura e Paisagismo	2	36	
Floricultura e Paisagismo – Extensão	2	36	
Subtotal	20	360	

6º Semestre		
Forragicultura	2	36
Manejo e Conservação do Solo	2	36
Manejo e Conservação do Solo – Extensão	2	36
Melhoramento Animal	2	36
Hidrologia e Bacias Hidrográficas	2	36
Avicultura	2	36
Cartografia	2	36
Cartografia – Extensão	2	36
Entomologia	4	72
Subtotal	20	360
7º Semestre		
Gestão e Licenciamento Ambiental	4	72
Extensão e Desenvolvimento Rural	2	36
Extensão e Desenvolvimento Rural – Extensão	2	36
Produção Orgânica e Certificações	2	36
Plantas de Lavouras I	2	36
Horticultura e Olericultura	2	36
Hidráulica Agrícola	4	72
Geoprocessamento	2	36
Subtotal	20	360
8º Semestre		
Irrigação e Drenagem	4	72
Planejamento Agrícola	2	36
Tecnologia de Produtos Agropecuários	2	36
Bovinocultura de Leite e Corte	2	36
Bovinocultura de Leite e Corte – Extensão	2	36
Fitopatologia	4	72
Plantas de Lavouras II	2	36
Plantas de Lavouras II – Extensão	2	36
Subtotal	20	360
9º Semestre		
Empreendedorismo e Inovação na Agricultura	2	36
Produção e Tecnologia de Sementes	2	36
Fruticultura	2	36
Fruticultura – Extensão	2	36
Agricultura de Precisão	4	72
Piscicultura	2	36
Trabalho de Conclusão de Curso I	2	36
Estágio Supervisionado I	6	120
Subtotal	22	408
10º Semestre		
Manejo Integrado de Pragas	2	36
Suinocultura	2	36
Avaliação e Perícia	4	72
Recursos Florestais	2	36
Fisiologia e Tecnologia Pós-Colheita	2	36
Estágio Supervisionado II	6	120
Trabalho de Conclusão de Curso II	4	72
Subtotal	22	408
Soma:	204	3696
Atividades Complementares	104 horas	
Total do Curso:	3.800 horas	