

MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE BACHARELADO EM ENGENHARIA AGRÔNOMICA

1º SEMESTRE	2º SEMESTRE	3º SEMESTRE	4º SEMESTRE	5º SEMESTRE	6º SEMESTRE	7º SEMESTRE	8º SEMESTRE	9º SEMESTRE	10º SEMESTRE
Biologia Geral 60 h 4 h/sem	Zoologia Agrícola 60 h 4 h/sem	Botânica Sistemática 60 h 4 h/sem	Genética na Agropecuária 60 h 4 h/sem	Meteorologia e Climatologia Agrícola – 60 h 4 h/sem	Plantas Espontâneas 30 h 2 h/sem	Fruticultura I 60 h 4 h/sem	Silvicultura e Manejo Florestal 60 h 4 h/sem	Administração e Planejamento Rural 60 h 4 h/sem	Estágio Supervisionado 230 h
Morfologia e Anatomia Vegetal 60 h 4 h/sem	Filosofia e Ética Profissional 30 h 2 h/sem	Microbiologia Geral 60 h 4 h/sem	Políticas Públicas e Des. Rural 45 h 3 h/sem	Hidráulica Agrícola 60 h 4 h/sem	Entomologia Agrícola 75 h 4 h/sem	Manejo e Conservação do Solo e Água – 60 h 4 h/sem	Irrigação e Drenagem 60 h	Empreendedorismo Rural 30 h 2 h/sem	
Química Geral 60 h 4 h/sem	Química Orgânica 30 h 2 h/sem	Química Analítica 60 h 4 h/sem	Bioquímica Geral 60 h 4 h/sem	Fisiologia Vegetal 75 h 4 h/sem	Fitopatologia Aplicada 45 h 3 h/sem	Biologia do Solo 60 h 4 h/sem	Fruticultura II 60 h 4 h/sem	Cultivos Agroenergéticos 30 horas 2 h/sem	
Fundamentos da Matemática 60 h 4 h/sem	Cálculo Diferencial e Integral 60 h 4 h/sem	Anatomia e Fisiologia Animal - 60 h 4 h/sem	Física do Solo 60 h 4 h/sem	Fitopatologia 60 h 4 h/sem	Fertilidade do Solo e Adubação 60 h 4 h/sem	Gestão dos Recursos Naturais – 60 h 4 h/sem	Olericultura 60 h 4 h/sem	Tecnologia de Produtos Agropecuários 60 h – 4 h/sem	
Desenho Técnico 60 h 4 h/sem	Estatística Básica 60 h 4 h/sem	Metodologia da Pesquisa Científica 60 h 4 h/sem	Topografia e Georreferenciamento - 75 h 4 h/sem	Agroecologia 60 h 4 h/sem	Construções Rurais 45 h 3 h/sem	Economia Rural 60 h 4 h/sem	Pós-colheita de Produtos Agropecuários 30 h - 2 h/sem	Culturas Agrícolas II 60 h 4 h/sem	
Introdução à Agronomia 30 h 2 h/sem	Gênese e Morfologia do Solo 60 h 4 h/sem	Máquinas e Implementos Agrícolas I - 60 h 4 h/sem	Máquinas e Implementos Agrícolas II - 60 h 4 h/sem	Aves e Suínos 75 h 4 h/sem	Melhoramento de Plantas 60 h 4 h/sem	Sociologia e Extensão Rural 60 h 4 h/sem	Bovinocultura 60 h 4 h/sem	Avaliação e Perícia em Engenharia Agrônoma – 30 h 2 h/sem	
Zootecnia Geral 60 h 4 h/sem	Física 60 h 4 h/sem	Ecologia Geral 60 h 4 h/sem	Fundamentos da Nutrição Animal 45 h 3 h/sem	Estatística Experimental 60 h 4 h/sem	Forragicultura e Pastagens 60 h 4 h/sem	Tecnologia e Produção de Sementes – 60 h 4 h/sem	Culturas Agrícolas I 60 h 4 h/sem	Trabalho de Conclusão de Curso II 30 h 2 h/sem	
PCE I - Práticas Curriculares de Extensão – 60 h 4 h/sem	PCE II - Práticas Curriculares de Extensão – 60 h 4 h/sem		Química do Solo 60 h 4 h/sem		Legislação Agrária e Ambiental 30 h - 2 h/sem	Trabalho de Conclusão de Curso I 30 h 2 h/sem	Floricultura, Paisagismo e Jardinagem – 60 h 4 h/sem	Agricultura de Precisão 60 h 4 h/sem	
450 Núcleo de Conteúdos Básicos - 825 h	420 Núcleo de Conteúdos Profissionais Essenciais -1515 h	420 Núcleo de Conteúdos Profissionais Específicos-1350 h	465 Carga Horária dos Componentes Optativo 100 h	450 Estágio Curricular Supervisionado 230 h	405 Trabalho de Conclusão de Curso 60h	450 PCE: 120 h – PCE I e II 320 h dentro de outras disciplinas Total: 440 h	450 Atividades Complementares 200 h	360	230 Carga Horária Total 4400 h