



MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE AGRONOMIA 2023

1º TERMO	Carga Horária
Introdução às Ciências Agrárias	20
Metodologia Científica	20
Cafeicultura	60
Bioinformática, Bioestatística e Experimentação Agrícola	60
Biologia e Anatomia Vegetal	60
Fisiologia Vegetal	60
Tecnologia da Aplicação	60
Projeto Integrador Extensionista I – Café barista	20
CH Total	360
2º TERMO	Carga Horária
Tecnologia de Sementes e Propagação Vegetativa	20
Morfologia e Taxonomia Vegetal	60
Fertilidade do Solo	60
Motores e Máquinas Agrícolas	60
Física Aplicada	60
Sistemas de Produção Agrícola	60
Projeto Integrador Extensionista II– Qualidade da Semente ou Muda	40
CH Total	360
3º TERMO	Carga Horária
Tecnologia de Produtos Agroindustriais	60
Nutrição de Plantas e Adubação	60
Cálculo Aplicado	60
Química e Bioquímica	60
Agricultura Familiar	60
Ciências do Solo	60
Plantas Medicinais, Aromáticas e Condimentares	20
Projeto Integrador Extensionista III– Qualidade de Alimentos e Bebidas	40
CH Total	420
4º TERMO	Carga Horária
Forragicultura	20
Adubação e Nutrição de Plantas	60
Plantas Ornamentais e Paisagismo	40
Zoologia Geral	20
Mecanização Agrícola	60



Sociedade Cultural e Educacional de Garça
Faculdade de Ensino Superior e Formação Integral – FAEF

Climatologia e Agrometeorologia	60
Produção Vegetal: Olericultura	60
Produção Orgânica	60
Projeto Integrador Extensionista IV– Reforma de Pastagens e Integração Lavoura-Pecuária-Floresta	40
CH Total	420
5º TERMO	Carga Horária
Eletiva: Agricultura de Precisão	20
Hidrologia e Manejo de Bacias Hidrográficas	40
Cultivo Protegido	60
Irrigação e Hidráulica	60
Produção Vegetal: Fruticultura	60
Agrossilvicultura e Agroecologia	60
Entomologia e Manejo Integrado de Pragas	60
Manejo e Gestão Ambiental	20
Projeto Integrador Extensionista V– Uso de Drones na Agricultura	40
CH Total	420
6º TERMO	Carga Horária
Legislação e Perícia Agrária e Ambiental	20
Controle de Plantas Daninhas	40
Desenho Técnico e Construções Rurais	60
Produção Vegetal: Culturas Fibrosas e Energéticas	60
Qualidade e Pós-Colheita	60
Topografia e Geotecnologia	60
Microbiologia e Fitopatologia	60
Matologia	20
Projeto Integrador Extensionista VI– Receituário Agrônomo	40
CH Total	420
7º TERMO	Carga Horária
Educação Ambiental e Desenvolvimento Sustentável	20
Socil. E Antrop.: Direitos Hum. E Divers. Sóc.-ético e Cult	20
Empreendedorismo	20
Economia e Gestão do Agronegócio	40
Produção Vegetal: Grãos	60
Logística, Planejamento e Colheita Mecanizada	60
Segurança do Trabalho e Proteção de Ambientes	40
Extensão Rural e ética Profissional	40
Zootecnia	60
Commodities Agrícolas	20
Projeto Integrador Extensionista VII– Pecuária de Corte e Leiteira	40



Sociedade Cultural e Educacional de Garça
Faculdade de Ensino Superior e Formação Integral – FAEF

CH Total	420
8º TERMO	Carga Horária
Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso	20
Orientação de Estágio Supervisionado	20
Tópicos Especiais em Agronomia	20
Optativa-Libras	20
Elaboração e Apresentação Oral do TCC (C.C.)	60
Estágio Supervisionado (C.C.)	360
Atividades complementares (C.C.)	200
Projeto Integrador Extensionista VIII– Geoprocessamento e Georreferenciamento	60
Projeto Integrado Extensionista IX– Tecnologia de Produção Sucroalcooleira	40
CH Total	780

Integralização do Curso	CH
Disciplinas Formativas	2680
Componentes Curriculares Obrigatórios	920
Total sem Libras	3.600
Total com Libras	3.620