

Matriz Curricular do Curso de Engenharia Agrônômica FCJP

1º Período

Disciplinas	C/H	OFERTA
Matemática	80	PRESENCIAL
Fundamentos da Química	40	PRESENCIAL
Introdução à Agronomia	40	PRESENCIAL
Geometria Analítica e Álgebra Linear	60	PRESENCIAL
Língua, Comunicação e Investigação	80	DIGITAL
Projeto de Integração e Extensão I	40	PRESENCIAL
Total	340	

2º Período

Disciplinas	C/H	OFERTA
Física I	80	PRESENCIAL
Química Aplicada	80	PRESENCIAL
Botânica	40	PRESENCIAL
Desenho Gráfico	80	PRESENCIAL
Inovação e Criatividade	80	DIGITAL
Projeto de Integração e Extensão II	40	PRESENCIAL
Total	400	

3º Período

Disciplinas	C/H	OFERTA
Ética e Formação Humanística	80	DIGITAL
Topografia	80	PRESENCIAL
Biologia Celular Agrícola	80	PRESENCIAL
Bioestatística Agrícola	40	PRESENCIAL
Projeto de Integração e Extensão III	40	PRESENCIAL
Total	320	

4º Período

Disciplinas	C/H	OFERTA
Optativa I	80	DIGITAL
Construções Rurais	80	PRESENCIAL
Geoprocessamento	40	PRESENCIAL
Microbiologia Agrícola	80	PRESENCIAL
Química Orgânica, Inorgânica e Analítica	80	PRESENCIAL
Projeto de Integração e Extensão IV	40	PRESENCIAL
Total	400	

5º Período

Disciplinas	C/H	OFERTA
Gênese, Morfologia e Classificação dos Solos	80	PRESENCIAL
Bioquímica	80	PRESENCIAL
Gestão e Administração Rural	40	PRESENCIAL
Zoologia Agrícola	40	PRESENCIAL
Hidráulica	40	PRESENCIAL
Projeto de Integração e Extensão V	40	PRESENCIAL
Total	320	

6º Período

Disciplinas	C/H	TOTAL
Armazenamento de Grãos	40	PRESENCIAL
Meteorologia Agrícola	80	PRESENCIAL
Ecologia	40	PRESENCIAL
Entomologia Agrícola I	40	PRESENCIAL
Genética Agrícola	60	PRESENCIAL
Forragicultura	40	PRESENCIAL
Projeto de Integração e Extensão VI	40	PRESENCIAL

Total	340	
--------------	------------	--

7º Período

Disciplinas	C/H	TOTAL
Microbiologia Agrícola Avançada	40	PRESENCIAL
Melhoramento Genético	80	PRESENCIAL
Entomologia Agrícola II	80	PRESENCIAL
Silvicultura	40	PRESENCIAL
Hidrologia, Recursos Hídricos e Manejo e Conservação dos Solos	40	PRESENCIAL
Projeto de Integração e Extensão VII	40	PRESENCIAL
Total	320	

8º Período

Disciplinas	C/H	TOTAL
Agricultura I	40	PRESENCIAL
Fisiologia Vegetal	60	PRESENCIAL
Optativa II	40	PRESENCIAL
Optativa III	40	PRESENCIAL
Fitopatologia Geral	40	PRESENCIAL
Máquinas e Implementos Agrícolas	80	PRESENCIAL
Plantas Daninhas e Herbicidas	40	PRESENCIAL
Projeto de Integração e Extensão VIII	40	PRESENCIAL
Total	380	

9º Período

Disciplinas	C/H	TOTAL
Fertilidade de Solos e Nutrição de Plantas	80	PRESENCIAL
Fitopatologia Agrícola	80	PRESENCIAL

Agricultura II	40	PRESENCIAL
Nutrição de Ruminantes e Monogástricos	40	PRESENCIAL
Trabalho de Curso	40	PRESENCIAL
Projeto de Integração e Extensão IX	40	PRESENCIAL
Total	320	

10º Período

Disciplinas	C/H	TOTAL
Nutrição Mineral de Plantas	40	PRESENCIAL
Irrigação e Drenagem	40	PRESENCIAL
Produção e Tecnologia de Sementes	40	PRESENCIAL
Estágio Supervisionado	200	PRESENCIAL
Seminário de Trabalho de Curso	40	PRESENCIAL
Projeto de Integração e Extensão X	40	PRESENCIAL
Total	400	

Disciplinas Optativas	
OPTATIVA I	
Empreendedorismo e Sustentabilidade	80
Educação Ambiental	80
Diversidade Cultural e Social	80
OPTATIVA II	
LIBRAS	40
Tecnologia Pós-colheita	40
Cultura Afrodescendente e Indígena	40
OPTATIVA III	
Perícia e Avaliação Imobiliária Rural	40
Paisagismo e Plantas Ornamentais	40
Direitos Humanos	40

Total	3.540 horas
Atividades Complementares	60 horas
Total Geral em Hora Relógio	3.600 horas