

### 1º Período

Disciplinas	Carga horária
Química Geral e Orgânica	80
Microbiologia	80
Agronegócio e Ciências Ambientais	80
Comunicação e Processo Científico	80
Projeto Integrador I (Empreendedorismo, Liderança, Criatividade e Inovação)	80

### 2º Período

Disciplinas	Carga horária
Matemática	80
Ecologia e Ecossistemas	80
Geologia e Biologia do Solo	80
Desenvolvimento do Pensamento Filosófico	80
Projeto Integrador II (Responsabilidade Social, Educação, Étnico-racial)	80

### 3º Período

Disciplinas	Carga horária
Física	40
Topografia	80
Química Analítica e Ambiental	40
Agrometeorologia e Climatologia	80
Desenvolvimento Social e Humano	80
Projeto Integrador III (Legislação Agrária Ambiental, Ergonomia e Segurança do Trabalho)	80

### 4º Período

Disciplinas	Carga horária
Estatística e Experimentação	100
Geoprocessamento e Sensoriamento Remoto	80
Desenho Técnico e Construções	80
Sustentabilidade e Desenvolvimento	80
Projeto Integrador IV (Planejamento e Gestão Ambiental)	80

### 5º Período

Disciplinas	Carga horária
Propriedades e Classificação de Solos	40
Citologia, Histologia e Anatomia Vegetal	80
Bioquímica	80
Zootecnia	80
Ciências Políticas e Políticas Contemporâneas	80
Projeto Integrador V (Máquinas, Mecanização Agrícola e Logística)	80

## 6º Período

<b>Disciplinas</b>	<b>Carga horária</b>
Fertilidade do Solo e Nutrição Mineral de Plantas	100
Morfologia, Sistemática e Fisiologia Vegetal	80
Floricultura e Paisagismo	40
Forragicultura e Nutrição Animal	80
Administração Mercadológica	80
Projeto Integrador VI - Silvicultura	80

## 7º Período

<b>Disciplinas</b>	<b>Carga horária</b>
Hidrologia, Hidráulica, Irrigação e Drenagem	80
Genética e Melhoramento de Plantas	100
Zoologia e Entomologia Geral	80
Fitopatologia Geral	80
Projeto Integrador VII (Microbiologia Industrial e Biotecnologia)	80

## 8º Período

<b>Disciplinas</b>	<b>Carga horária</b>
Física do Solo e Conservação e Manejo do Solo e Água	80
Fitopatologia Aplicada	80
Entomologia Aplicada	80
Tecnologia de Produtos Animais e Vegetais	80
Tecnologia de Produção de Sementes	40
Projeto Integrador VIII (Extensão e Sociologia Rural)	80

## 9º Período

<b>Disciplinas</b>	<b>Carga horária</b>
Grandes Culturas	120
Olericultura	100
Fruticultura	100
Trabalho de Conclusão de Curso I	40
Estágio Supervisionado I	120
Optativa	40

## 10º Período

<b>Disciplinas</b>	<b>Carga horária</b>
Trabalho de Conclusão de Curso II	40
Tópicos Especiais	40
Estágio Supervisionado II	400