

1º PERÍODO

Disciplinas	Carga Horária	Módulo
1. Introdução à Agronomia	40	1
2. Fundamentos da Física	40	1
3. Física Geral e Experimental I	80	2
4. Leitura e Produção Textual (LPT)	40	2
5. Química Geral e Experimental	80	3
6. CDI I	80	3
SUBTOTAL	360	

2º PERÍODO

Disciplinas	Carga Horária	Módulo
1. CDI II	80	1
2. Estatística e Probabilidade	40	1
3. Desenho Universal	40	2
4. Física Geral e Experimental II	80	2
5. Cálculo Vetorial	40	3
6. METEP	40	3
7. Inovação e empreendedorismo	40	3
SUBTOTAL	360	

3º PERÍODO

Disciplinas	Carga Horária	Módulo
1. Paisagismo	40	1
2. Topografia e Geodesia	40	1
3. Georeferenciamento e Geoprocessamento	40	2
4. Construções Rurais	40	2
5. Geologia Aplicada	40	3
6. Engenharia Ergonômica	40	3
SUBTOTAL	240	

4º PERÍODO

Disciplinas	Carga Horária	Módulo
1. Química Orgânica	80	1
2. Bioquímica	80	1
3. Gestão florestal	40	2
4. Química Analítica	40	2
5. Agrometeorologia e climatologia	40	3
6. Experimentação Agrícola	60	3
7. Agronegócio	40	3
SUBTOTAL	380	

5º PERÍODO

Disciplinas	Carga Horária	Módulo
1. Métodos Numéricos	40	1
2. Biologia Celular	80	1
3. Anatomo-Fisiologia Vegetal	40	2
4. Morfologia e Sistemática Vegetal	40	2
5. Parasitologia e Microbiologia	60	3
6. Pedologia e Edafologia	60	3
SUBTOTAL	320	

6º PERÍODO

Disciplinas	Carga Horária	Módulo
1. Engenharia e Segurança no Trabalho	40	1
2. Entomologia Geral	40	1
3. Química e Fertilidade dos Solos	60	2
4. Entomologia Agrícola	60	2
5. Introdução à Zootecnia	60	3
6. Física e Classificação dos Solos	40	3
SUBTOTAL	300	

7º PERÍODO

Disciplinas	Carga Horária	Módulo
1. Zootecnia Aplicada	60	1
2. Forragicultura	60	1
3. Mecanização Agrícola	80	2
4. Hidráulica e sistemas	80	2
5. Agricultura Geral	60	3
6. Melhoramento Genético	40	3
SUBTOTAL	380	

8º PERÍODO

Disciplinas	Carga Horária	Módulo
1. Plantas Daninhas	60	1
2. Fitopatologia Geral	60	1
3. Fitotecnia – Soja e Milho	40	2
4. Fitopatologia Aplicada: Soja, Milho e Trigo	40	2
5. Fitotecnia – Culturas de Inverno	40	3
6. Fitopatologia Aplicada: Algodão, Feijão, Arroz, Cana-de-Açúcar, Café e Citros	40	3
SUBTOTAL	280	

9º PERÍODO		
Disciplinas	Carga Horária	Módulo
1. Engenharia Ambiental	40	1
2. Tecnologia de Sementes e Armazenamento de Grãos	40	1
3. Fitotecnia – Feijão, Arroz e Algodão	60	2
4. Silvicultura	60	2
5. Fitotecnia – Café, Cana-de-Açúcar e Mandioca	60	3
6. Legislação e Sociologia Rural	40	3
7. Optativa I	40	3
TCC I	40	
SUBTOTAL	380	

10º PERÍODO		
Disciplinas	Carga Horária	Módulo
1. Tecnologia de Plantio Direto e Matéria Orgânica do Solo	60	1
2. Fruticultura	40	1
3. Olericultura	60	2
4. Extensão Rural e Gestão de Pessoas	40	1
5. Agricultura digital	60	2
6. Deontologia e Receituário Agrônomo	60	3
7. Optativa II	40	3
TCC II	40	3
Atividades extra curriculares	200	
Estágio obrigatório	200	
SUBTOTAL	800	

Carga horária total do curso	3.800 horas relógio
-------------------------------------	----------------------------