



Matriz curricular vigente do curso de Tecnologia em Produção de Grãos

Semestre	Componente Curricular	Aulas Semanais	Horas Aulas	Carga Horária
1º	Física	4	80	68
	Informática Básica	2	40	34
	Inglês Instrumental	2	40	34
	Matemática	4	80	68
	Língua Portuguesa	2	40	34
	Química Geral e Inorgânica	4	80	68
	Sociologia	2	40	34
	Subtotal		20	400
Semestre	Componente Curricular	Aulas Semanais	Horas Aulas	Carga Horária
2º	Desenho Técnico	2	40	34
	Botânica e Morfologia Vegetal	4	80	68
	Estatística Básica	3	60	51
	Genética	2	40	34
	Mecanização Agrícola	3	60	51
	Química Orgânica	2	40	34
	Solos e Nutrição de Plantas	4	80	68
	Subtotal		20	400
Semestre	Componente Curricular	Aulas Semanais	Horas Aulas	Carga Horária
3º	Bioquímica	3	60	51
	Entomologia Agrícola	3	60	51
	Experimentação Agropecuária	3	60	51
	Fisiologia Vegetal	3	60	51
	Metodologia Científica	2	40	34
	Microbiologia Agrícola	3	60	51
	Topografia	3	60	51
	Subtotal		20	400
Semestre	Componente Curricular	Aulas Semanais	Horas Aulas	Carga Horária
4º	Climatologia e Meteorologia	4	80	68
	Fitopatologia	4	80	68
	Hidráulica	3	60	51
	Manejo e Conservação do Solo e da Água	2	40	34
	Melhoramento Genético de Plantas	3	60	51
	Produção e Tecnologia de Grãos e Sementes	4	80	68
	Subtotal		20	400



Semestre	Componente Curricular	Aulas Semanais	Horas Aulas	Carga Horária
5º	Beneficiamento e Armazenamento de Grãos	4	80	68
	Culturas I (Soja, Feijão)	3	60	51
	Extensão Rural	2	40	34
	Gestão de Pessoas	2	40	34
	Irrigação e Drenagem	4	80	68
	Optativa I	3	60	51
	Plantas Daninhas	2	40	34
	Subtotal		20	400
Semestre	Componente Curricular	Aulas Semanais	Horas Aulas	Carga Horária
6º	Culturas II (Arroz, Milho e Sorgo)	4	80	68
	Culturas III (Algodão e Girassol)	3	60	51
	Economia Agrícola e Agronegócio	3	60	51
	Gestão Ambiental	2	40	34
	Optativa II	3	60	51
	Agricultura de Precisão	2	40	34
	Sistemas Integrados de Produção	3	60	51
	Subtotal		20	400
CARGA HORÁRIA TOTAL				2040

Carga horária dos componentes curriculares	2040h
Estágio	240h
Atividades Complementares	360h
CARGA HORÁRIA TOTAL	2640h

Disciplinas optativas	Carga Horária (h)
Libras – Língua Brasileira de Sinais	51
Micotoxinas em Produtos Agrícolas e Alimentos	51
Produção de Sementes de Oleráceas	51
Produção de Sementes de Plantas Forrageiras	51
Tecnologia de Aplicação de Produtos Fitossanitários	51