

Agronomia

Matriz Curricular

1º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06000	DESAFIO DA PROFISSÃO · Desafio	80 h
G06001	ESTRUTURA DE SOLOS	160 h
G06002	MANEJO E CONSERVAÇÃO DE SOLOS	80 h
G06003	FERTILIDADE QUÍMICA E ADUBAÇÃO	80 h
Total		400 h

2º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06004	SMART FARM: MÁQUINAS - IOT - TECNOLOGIAS	160 h
G06005	CARTOGRAFIA, MAPEAMENTO E GEORREFERENCIAMENTO	80 h
G06006	DESENHOS TÉCNICOS E CONSTRUÇÕES RURAIS	80 h
G06007	AGRICULTURA DIGITAL	80 h
Total		400 h

3º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06008	DESAFIO DE COMUNICAÇÃO · Desafio	80 h
G06009	MORFOLOGIA VEGETAL E PRODUTIVIDADE	160 h
G06010	FISIOLOGIA VEGETAL E PRODUTIVIDADE	160 h
Total		400 h

4º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06011	MANEJO FITOSSANITÁRIO DE CULTIVOS	160 h
G06012	PLANTAS INVASORAS E HERBICIDAS	80 h
G06013	DINÂMICA DE ATUAÇÃO DOS PRODUTOS AGRÍCOLAS	80 h
G06014	DESAFIO DE COMPORTAMENTO · Desafio	80 h
Total		400 h

5º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06015	SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE VERÃO	160 h
G06017	TECNOLOGIAS DE IRRIGAÇÃO E DRENAGEM	80 h
G06018	SISTEMAS E TECNOLOGIAS DE HORTIFRUTI	80 h
G06021	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO AGRONÔMICO	80 h
Total		400 h

6º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06016	SMART FARM: SENSORIAMENTO REMOTO	80 h
G06019	SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE INVERNO	160 h
G06020	BIOTECNOLOGIA E MELHORAMENTO DE CULTURAS	80 h
G06022	DESAFIO DE TECNOLOGIAS E INOVAÇÃO · Desafio	80 h
Total		400 h

7º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06023	AGROCLIMATOLOGIA E DESENVOLVIMENTO DE CULTIVOS	80 h
G06024	AGRICULTURA RESILIENTE	80 h
G06025	CIDADES SUSTENTÁVEIS E AMBIÊNCIA VEGETAL	80 h
G06026	DIREITO E REGULAÇÃO AGROPECUÁRIA	80 h
G06215	BIOENERGIA E BIOECONOMIA	80 h
Total		400 h

8º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06027	INTEGRAÇÃO LAVOURA, PECUÁRIA E FLORESTA	80 h
G06028	TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	80 h
G06029	DESAFIO DE EMPREENDEDORISMO · Desafio	80 h

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06237	ZOOTECNIA	80 h
Total		320 h

9º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06030	GESTÃO ESTRATÉGICA E MERCADOS NO AGRONEGÓCIO	160 h
G06031	SEMENTES, PÓS-COLHEITA E ARMAZENAGEM	80 h
G06032	GOVERNANÇA E SUCESSÃO FAMILIAR	80 h
G06033	SMART FARM: DATA DRIVEN BUSINESS	80 h
Total		400 h

10º SEMESTRE

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06034	PROJETO APLICADO	80 h
G06035	ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO	200 h
Total		280 h

OPTATIVA/ELETIVA

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
G06063	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS)	80 h
G06064	EDUCAÇÃO AMBIENTAL E SUSTENTABILIDADE	80 h

Código	Unidade Curricular	Carga Horária
Total		160 h

Carga Horária Total do Curso: 3880 h