

1.7.4. MATRIZ CURRICULAR

MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE BACHARELADO EM AGRONOMIA

1º SEMESTRE						
MÓDULO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA TEÓRICA	EXTENSÃO	A/C	ESTÁGIO	TOTAL
I	INTRODUÇÃO À AGRONOMIA E AO AGRONEGÓCIOS	40				40
	INTRODUÇÃO À EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA	40				40
	BOTÂNICA GERAL	40				40
	QUÍMICA GERAL	40				40
II	BIOLOGIA GERAL	40				40
	DIREITO DO AGRONEGÓCIO	40				40
	MATEMÁTICA BÁSICA	80				40
	PRODUÇÃO DE TEXTO E LEITURA	40				40
	PROJETO INTEGRADOR		40			40

Missão Institucional:

Ser uma Faculdade Inclusiva, comprometida com a Formação Científica, Cidadã e Ética

ATIVIDADES COMPLEMENTARES						
Total do Semestre		360	40		0	400
2º SEMESTRE						
	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA TEÓRICA	EXTENSÃO	A/C	ESTÁGIO	CARGA HORÁRIA SEMESTRAL
I	ECOLOGIA GERAL	40				40
	ANATOMIA E MORFOLOGIA	40				40
	ZOOLOGIA	40				40
	MICROBIOLOGIA E FITOSSANIDADE	80				80
II	PEDOLOGIA	40				40
	METODOLOGIA CIENTÍFICA	40				40
	AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS EM SISTEMA DE PRODUÇÃO AGRÍCOLA	40				40
	FÍSICA PARA AGRONOMIA	40				40
	DIREITOS HUMANOS E RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS	40				40
	PROJETO INTEGRADOR		40			40

Missão Institucional:

Ser uma Faculdade Inclusiva, comprometida com a Formação Científica, Cidadã e Ética

	ATIVIDADES COMPLEMENTARES					10
	Total do Semestre	400	40	0	0	440
3º SEMESTRE						
	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA TEÓRICA	EXENSÃO	A/C	ESTÁGIO	CARGA HORÁRIA SEMESTRAL
I	FISIOLOGIA VEGETAL E ANIMAL	40				40
	ENTOMOLOGIA AGRÍCOLA	80				80
	FÍSICA DO SOLO	40				40
II	AGROMETEOROLOGIA E CLIMATOLOGIA	80				80
	COMUNICAÇÃO E GESTÃO DO AGRONEGÓCIO	40				40
	SISTEMAS AGROINDUSTRIAIS	40				40
	HIDROLOGIA E MANEJO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS	40				40
	PROJETO INTEGRADOR		40			40
	ATIVIDADES COMPLEMENTARES			10		10
	Total do Semestre	360	40	10	0	410

Missão Institucional:

Ser uma Faculdade Inclusiva, comprometida com a Formação Científica, Cidadã e Ética

4º SEMESTRE

	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA TEÓRICA	EXTENSÃO	A/C	ESTÁGIO	CARGA HORÁRIA SEMESTRAL
I	FITOPATOLOGIA I	40				40
	MELHORAMENTO DE PLANTAS E BIOTECNOLOGIA	80				80
	NUTRIÇÃO DE PLANTAS E FERTILIDADE DO SOLO	80				80
II	ADUBOS E ADUBAÇÕES	40				40
	EXPERIMENTAÇÃO AGRÍCOLA	80				80
	MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS	40				40
	ESTATÍSTICA	40				40
	PROJETO INTEGRADOR		40			40
	ATIVIDADES COMPLEMENTARES			10		10
	Total do Semestre	400	40	10	0	450

5º SEMESTRE

	DISCIPLINA	CARGA	EXTENSÃO	A/C	ESTÁGIO	CARGA
--	------------	-------	----------	-----	---------	-------

		HORÁRIA TEÓRICA				HORÁRIA SEMESTRAL
I	FITOTECNIA I	40				40
	FITOPATOLOGIA II	40				40
	OLERICULTURA	40				40
	IRRIGAÇÃO E DRENAGEM	80				80
II	ZOOTECNIA AGRÍCOLA	40				40
	CULTURAS AGRÍCOLAS I	40				40
	AGROECOLOGIA	80				80
	PROJETO INTEGRADOR		40			40
	ATIVIDADES COMPLEMENTARES			10		10
	Total do Semestre	360	40	10	0	410

6º SEMESTRE

	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA TEÓRICA	EXTENSÃO	A/C	ESTÁGIO	CARGA HORÁRIA SEMESTRAL
I	FITOTECNIA II	40				40
	FRUTICULTURA	40				40
	DESENHO TÉCNICO E CARTOGRAFIA	80				80

Missão Institucional:

Ser uma Faculdade Inclusiva, comprometida com a Formação Científica, Cidadã e Ética

II	CULTURAS AGRÍCOLAS II	40				40
	MANEJO DE PRAGAS E DOENÇAS	80				80
	HIDRÁULICA, IRRIGAÇÃO E DRENAGEM	40				40
	PROJETO INTEGRADOR		40			40
	ATIVIDADES COMPLEMENTARES			10		10
	Total do Semestre	320	40	10	0	370

7º SEMESTRE

	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA TEÓRICA	EXTENSÃO	A/C	ESTÁGIO	CARGA HORÁRIA SEMESTRAL
I	MANEJO DE PASTAGEM E FORRAGICULTURA	80				80
	SILVICULTURA	80				80
	MANEJO DE PLANTAS DANINHAS	80				80
II	PRODUÇÃO E TECNOLOGIA DE SEMENTES E MUDAS	80				80

	TECNOLOGIA DE PRODUTOS AGROPECUÁRIOS	40				40
	PROJETO INTEGRADOR		40			40
	ATIVIDADES COMPLEMENTARES			10		10
	Total do Semestre	360	40	10	0	410

8º SEMESTRE

	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA TEÓRICA	EXTENSÃO	A/C	ESTÁGIO	CARGA HORÁRIA SEMESTRAL
I	CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES RURAIS	40				40
	CADEIAS PRODUTIVAS E ECONOMIA DO AGRONEGÓCIO	40				80
	PAISAGISMO, FLORICULTURA, PARQUES E JARDINS	40				40
	SOCIOLOGIA E EXTENSÃO RURAL	40				40
II	PISCICULTURA	40				40
	RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	40				40
	CONTROLE DE QUALIDADE E PÓS-COLHEITA DE	40				40

	PRODUTOS AGROPECUÁRIOS					
	TOPOGRAFIA E GEOREFERENCIAMENTO	80				80
	OPTATIVA I	40				40
	PROJETO INTEGRADOR		40			40
	ATIVIDADES COMPLEMENTARES			10		10
	Total do Semestre	400	40	10	10	450
9º SEMESTRE						
	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA TEÓRICA	EXTENSÃO	A/C	ESTÁGIO	CARGA HORÁRIA SEMESTRAL
I	LEGISLAÇÃO AGRÁRIA E AMBIENTAL	40				40
	AVALIAÇÃO E PERÍCIA RURAL	40				40
	INTEGRAÇÃO LAVOURA-PECUÁRIA-FLORESTA	80				80
	MANEJO E CONSERVAÇÃO DO SOLO E ÁGUA	80				80
II	ELABORAÇÃO DE PROJETOS AGROPECUÁRIOS	40				40

Missão Institucional:

Ser uma Faculdade Inclusiva, comprometida com a Formação Científica, Cidadã e Ética

	TCC I - TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	40				40
	BOVINOCULTURA E BUBALINOCULTURA	40				40
	OPTATIVA II	40				40
	ESTÁGIO SUPERVISIONADO				80	80
	PROJETO INTEGRADOR		60			40
	ATIVIDADES COMPLEMENTARES					10
	Total do Semestre	400	60		80	520

10º SEMESTRE

	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA TEÓRICA		A/C	ESTÁGIO	CARGA HORÁRIA SEMESTRAL
I	AGRICULTURA DE PRECISÃO	80				80
	GESTÃO AMBIENTAL RURAL	40				40
	ENERGIA ALTERNATIVA E BIONERGIA	40				40
II	ÉTICA E LEGISLAÇÃO PROFISSIONAL	40				40

	EMPREENDEDORISMO	40				40
	TCC II - TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	40				40
	OPTATIVA III	40				40
	ESTÁGIO SUPERVISIONADO				80	
	PROJETO INTEGRADOR		60			
	Total do Semestre	320	60		80	440

CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO	
Carga Horária – Disciplinas Teóricas	3.680
Carga Horária – Estágios	160
Projeto Integrador	400
Atividades Complementares	60
TOTAL GERAL	4.340

Missão Institucional:

Ser uma Faculdade Inclusiva, comprometida com a Formação Científica, Cidadã e Ética

DISCIPLINAS OPTATIVAS

LIBRAS

PLASTICULTURA E HIDROPONIA

AGRICULTURA ORGÂNICA

GEOPROCESSAMENTO E SENSORIAMENTO REMOTO

CADEIAS PRODUTIVAS DO AGRONEGÓCIO I - PROPRIEDADE AGRÍCOLA E PRODUÇÃO

CADEIAS PRODUTIVAS DO AGRONEGÓCIO II

CADEIAS PRODUTIVAS DO AGRONEGÓCIO III

CIÊNCIA DO SOLO E FERTILIDADE

CUSTOS DE PRODUÇÃO NO AGRONEGÓCIO

ZOOLOGIA AGRÍCOLA

ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS

SOJA

MILHO E ALGODÃO

TECNOLOGIA DO AÇÚCAR

TECNOLOGIA DO ÁLCOOL

TECNOLOGIA DE BEBIDAS

DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL

AGROINDUSTRIALIZAÇÃO

ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO RURAL

GESTÃO DA QUALIDADE E SEGURANÇA ALIMENTAR

LEGUMINOSAS E OLEAGINOSAS

AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS EM SISTEMA DE PRODUÇÃO AGRÍCOLA

PRODUÇÃO VEGETAL DE GRANDES CULTURAS

MANEJO AGRÍCOLA DE SOLO E SEMEADURA

MANEJO AGRÍCOLA DE TRATOS CULTURAIS E COLHEITAS

MARKETING E AGRONEGÓCIO