



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

Curso: 11010 - Engenharia Agrônômica

Complemento: 0 - Engenharia Agrônômica

Currículo: 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos								Per. Ideal	
	Aula	Trab.	Tot.	CH	CE	CP	EXT	ATPA		
Disciplinas Obrigatórias										
0110113(6) Introdução à Engenharia Agrônômica.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	1
0110130(2) Vida Universitária e Cidadania.....	1	0	1	15	0	0	0	0	0	1
0110212(1) Zoologia Aplicada às Engenharias Agrônômica e Florestal.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	1
LCB0103(6) Morfologia Vegetal.....	3	0	3	45	0	0	0	0	0	1
LCE0111(1) Química Analítica Inorgânica - Teórica.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	1
LCE0116(2) Química Analítica Inorgânica - Prática.....	3	0	3	45	0	0	0	0	0	1
LCE0120(2) Cálculo I .....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	1
LGN0114 Biologia Celular.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	1
LZT0100(2) Zootecnia Geral.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	1
	<b>Subtotal:</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>375</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
LCB0208(7) Bioquímica.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	2
LCB1204(8) Botânica Sistemática.....	3	0	3	45	0	0	0	0	0	2
Requisito - LCB0103(6) Morfologia Vegetal										
LCE0220(4) Cálculo II .....	3	0	3	45	0	0	0	0	0	2
Requisito - LCE0120(2) Cálculo I										
LES0187(1) Finanças Aplicadas ao Agronegócio.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	2
LES0213(12) Fundamentos de Economia, Política e Desenvolvimento.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	2
LGN0215 Genética .....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	2
Requisito - LGN0114(12) Biologia Celular										



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

Curso: 11010 - Engenharia Agrônômica

Complemento: 0 - Engenharia Agrônômica

Currículo: 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos							Per. Ideal	
	Aula	Trab.	Tot.	CH	CE	CP	EXT		ATPA
<b>Disciplinas Obrigatórias</b>									
LSO0210(3) Geologia Aplicada a Solos.....	2	0	2	30	0	0	0	0	2
Requisito - LCE0111(1) Química Analítica Inorgânica - Teórica									
Requisito - LCE0116(2) Química Analítica Inorgânica - Prática									
LZT0313(7) Anatomia e Fisiologia Animal.....	3	0	3	45	0	0	0	0	2
<b>Subtotal: 23 0 23 345 0 0 0 0</b>									
LCB0311(6) Fisiologia Vegetal.....	4	0	4	60	0	0	0	0	3
Requisito - LCB0208(7) Bioquímica									
Requisito - LCB1204(8) Botânica Sistemática									
LCE0211(8) Estatística Geral.....	4	0	4	60	0	0	0	0	3
Requisito - LCE0220(4) Cálculo II									
LEB0200(4) Física do Ambiente Agrícola.....	4	0	4	60	0	0	0	0	3
Requisito - LCE0220(4) Cálculo II									
LEB0340(6) Geotecnologias Aplicadas ao Levantamento de Projetos.....	3	0	3	45	0	0	0	0	3
LFN0321(1) Microbiologia.....	4	0	4	60	0	0	0	0	3
Requisito - LGN0114(12) Biologia Celular									
LSO0300(4) Química e Fertilidade do Solo.....	4	0	4	60	0	0	0	0	3
Requisito - LSO0210(3) Geologia Aplicada a Solos									
LSO0310(1) Física do Solo.....	2	0	2	30	0	0	0	0	3
Requisito - LSO0210(3) Geologia Aplicada a Solos									
LZT0419(1) Produção Animal I.....	2	0	2	30	0	0	0	0	3
Requisito - LZT0100(2) Zootecnia Geral									
Requisito - LZT0313(7) Anatomia e Fisiologia Animal									
LZT0420(1) Produção Animal II.....	2	0	2	30	0	0	0	0	3
Requisito - LZT0100(2) Zootecnia Geral									
Requisito - LZT0313(7) Anatomia e Fisiologia Animal									
<b>Subtotal: 29 0 29 435 0 0 0 0</b>									

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

**Curso:** 11010 - Engenharia Agrônômica

**Complemento:** 0 - Engenharia Agrônômica

**Currículo:** 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos				CH	CE	CP	EXT	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.							
<b>Disciplinas Obrigatórias</b>										
LCA1458(1) Açúcar e Álcool.....	2	1	3	60	0	0	0	0	0	4
Requisito - LCB0208(7) Bioquímica										
LCB1402(5) Ecologia Vegetal.....	3	0	3	45	0	0	0	0	0	4
Requisito - LCB0311(6) Fisiologia Vegetal										
LCE0602(8) Estatística Experimental.....	3	0	3	45	0	0	0	0	0	4
Requisito - LCE0211(8) Estatística Geral										
LEA0322(5) Entomologia Geral.....	4	1	5	90	0	0	0	0	0	4
Requisito - 0110212(1) Zoologia Aplicada às Engenharias Agrônômica e Florestal										
LEB0450(6) Geotecnologias Aplicadas às Ciências Agrárias.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	4
Requisito - LEB0340(6) Geotecnologias Aplicadas ao Levantamento de Projetos Agrícolas										
LES0216(5) Conhecimento e Pesquisa.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	4
LFN0424(2) Fitopatologia.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	4
Requisito - LFN0321(1) Microbiologia										
LSO0400(2) Biologia do Solo.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	4
Requisito - LFN0321(1) Microbiologia										
Requisito - LSO0300(4) Química e Fertilidade do Solo										
LSO0410(4) Gênese, Morfologia e Classificação de Solos.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	4
Requisito - LSO0300(4) Química e Fertilidade do Solo										
Requisito - LSO0310(1) Física do Solo										
LZT0520(3) Plantas Forrageiras e Pastagens.....	3	0	3	45	0	0	0	0	0	4
Requisito - LZT0420(1) Produção Animal II										
<b>Subtotal:</b>										
										<b>31</b>
										<b>2</b>
										<b>33</b>
										<b>525</b>
										<b>0</b>
										<b>0</b>
										<b>0</b>
										<b>0</b>
LCA0440(1) Qualidade e Processamento de Alimentos.....	2	1	3	60	0	0	0	0	0	5
Requisito - LCB0208(7) Bioquímica										
Requisito - LFN0321(1) Microbiologia										

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

**Curso:** 11010 - Engenharia Agrônômica

**Complemento:** 0 - Engenharia Agrônômica

**Currículo:** 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos					CH	CE	CP	EXT	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.								
<b>Disciplinas Obrigatórias</b>											
LEA0430(4) Pragas das Plantas Cultivadas.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	5
Requisito - LEA0322(5) Entomologia Geral											
LEB0306(3) Meteorologia Agrícola.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	5
Requisito - LEB0200(4) Física do Ambiente Agrícola											
LEB0332(2) Mecânica e Máquinas Motoras.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	0	5
Requisito - LEB0340(6) Geotecnologias Aplicadas ao Levantamento de Projetos Agrícolas											
LES0667(7) Gestão dos Negócios Agroindustriais.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	0	5
Requisito - LES0213(12) Fundamentos de Economia, Política e Desenvolvimento											
LPV0448(5) Fruticultura.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	5
Requisito - LCB0311(6) Fisiologia Vegetal											
LPV0480(5) Olericultura, Floricultura e Paisagismo.....	3	0	3	45	0	0	0	0	0	0	5
Requisito - LCB0311(6) Fisiologia Vegetal											
LSO0420(5) Nutrição Mineral de Plantas.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	0	5
Requisito - LCB0311(6) Fisiologia Vegetal											
LSO0526(6) Adubos e Adubação.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	0	5
Requisito - LSO0400(2) Biologia do Solo											
<b>Subtotal:</b>											
	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>26</b>	<b>405</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
LEB0432(3) Máquinas e Implementos Agrícolas.....	3	0	3	45	0	0	0	0	0	0	6
Requisito - LEB0332(2) Mecânica e Máquinas Motoras											
LEB0472(7) Hidráulica.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	0	6
Requisito - LEB0200(4) Física do Ambiente Agrícola											
Requisito - LEB0340(6) Geotecnologias Aplicadas ao Levantamento de Projetos Agrícolas											
LES0139(2) Extensão Rural.....	2	1	3	60	0	0	30	0	0	0	6
LES0159(2) Introdução às Ciências Sociais e aos Estudos Rurais.....	2	1	3	60	0	0	0	0	0	0	6

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

**Curso:** 11010 - Engenharia Agrônômica

**Complemento:** 0 - Engenharia Agrônômica

**Currículo:** 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos					CH	CE	CP	EXT	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.								
<b>Disciplinas Obrigatórias</b>											
LES0362(1) Preparação do Projeto de Pesquisa em Engenharia Agrônômica.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	0	6
Requisito - LES0216(5) Conhecimento e Pesquisa											
LGN0232(7) Genética Molecular.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	0	6
Requisito - LGN0114(12) Biologia Celular											
LPV0557(4) Produção de Arroz, Feijão, Milho e Trigo.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	6
Requisito - LSO0420(5) Nutrição Mineral de Plantas											
LPV0564(5) Produção de Algodão, Café e Agroecologia.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	6
Requisito - LSO0420(5) Nutrição Mineral de Plantas											
LPV0584(4) Produção de Cana e Soja.....	3	0	3	45	0	0	0	0	0	0	6
Requisito - LSO0420(5) Nutrição Mineral de Plantas											
<b>Subtotal:</b>											
	<b>24</b>	<b>2</b>	<b>26</b>	<b>420</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>			
LCF1581(5) Recursos Florestais em Propriedades Agrícolas.....	4	1	5	90	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LCB1402(5) Ecologia Vegetal											
LEB0418(2) Construções Rurais e Desenho Técnico.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LEB0340(6) Geotecnologias Aplicadas ao Levantamento de Projetos Agrícolas											
LEB1440(7) Hidrologia .....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LEB0472(7) Hidráulica											
Requisito - LSO0410(4) Gênese, Morfologia e Classificação de Solos											
LEB1571(8) Irrigação e Drenagem.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LCB0311(6) Fisiologia Vegetal											
Requisito - LEB0306(3) Meteorologia Agrícola											
Requisito - LEB0472(7) Hidráulica											
LGN0313 Melhoria Genética.....	3	1	4	75	0	0	30	0	0	0	7
Requisito - LCE0602(8) Estatística Experimental											
Requisito - LGN0215(13) Genética											

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

Curso: 11010 - Engenharia Agrônômica

Complemento: 0 - Engenharia Agrônômica

Currículo: 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos								Per. Ideal	
	Aula	Trab.	Tot.	CH	CE	CP	EXT	ATPA		
<b>Disciplinas Obrigatórias</b>										
LPV0638(10) Produção de Sementes.....	3	0	3	45	0	0	0	0	7	
Requisito - LSO0420(5) Nutrição Mineral de Plantas										
LPV0671(8) Controle das Plantas Daninhas.....	4	0	4	60	0	0	0	0	7	
Requisito - LCB0311(6) Fisiologia Vegetal										
<b>Subtotal: 24 2 26 420 0 0 30 0</b>										
LSO0660(3) Tecnologia do Solo.....	4	0	4	60	0	0	0	0	8	
Requisito - LSO0410(4) Gênese, Morfologia e Classificação de Solos										
Requisito - LSO0526(6) Adubos e Adubação										
<b>Subtotal: 4 0 4 60 0 0 0 0</b>										
0111000(4) Trabalho de Conclusão de Curso em Engenharia Agrônômica.....	2	4	6	150	0	0	0	0	10	
<b>Subtotal: 2 4 6 150 0 0 0 0</b>										
<b>Total Obrigatórias: 187 11 198 3135 0 0 60 0</b>										
<b>Disciplinas Optativas Eletivas</b>										
1100300(1) Estágio Supervisionado I.....	0	4	4	120	120	0	0	0	5	
CEN0119(3) Química Orgânica Ambiental.....	3	0	3	45	0	0	0	0	5	
Requisito - LCE0111(1) Química Analítica Inorgânica - Teórica										
Requisito - LCE0116(2) Química Analítica Inorgânica - Prática										
CEN0146(2) Mudanças Globais e o Antropoceno.....	2	0	2	30	0	0	0	0	5	
CEN0167(3) Biodiversidade e Conservação: Um Enfoque Molecular.....	4	1	5	90	0	0	0	0	5	
CEN0333(3) Análise Diagnóstica de Organismos Geneticamente.....	4	2	6	120	0	0	0	0	5	
LCA0322(1) Química de Alimentos.....	3	0	3	45	0	0	0	0	5	
LCA0653(1) Tecnologia do Açúcar.....	4	1	5	90	0	0	0	0	5	
Requisito - LCA1458(1) Açúcar e Álcool										

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

Curso: 11010 - Engenharia Agrônômica

Complemento: 0 - Engenharia Agrônômica

Currículo: 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos				CH	CE	CP	EXT	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.							
Disciplinas Optativas Eletivas										
LCA0685(1) Tecnologia do Álcool.....	4	0	4	60	0	0	4	0	5	
Requisito - LCA1458(1) Açúcar e Álcool										
LCA1616(1) Tecnologia de Bebidas.....	4	1	5	90	0	0	0	0	5	
Requisito - LCA1458(1) Açúcar e Álcool										
LCB1500(6) Seminários em Biotecnologia.....	2	0	2	30	0	0	0	0	5	
LES0202(6) Economia e Administração dos Sistemas de Produção.....	4	0	4	60	0	0	0	0	5	
(f) Requisito - LES0213(12) Fundamentos de Economia, Política e Desenvolvimento										
LES0250(3) Contabilidade Voltada à Gestão Ambiental.....	2	1	3	60	0	0	0	0	5	
LES0456(11) Teoria Microeconômica I.....	4	0	4	60	0	0	0	0	5	
Requisito - LCE0120(2) Cálculo I										
Requisito - LES0213(12) Fundamentos de Economia, Política e Desenvolvimento										
LES0665(8) Contabilidade e Análise de Demonstrações Financeiras.....	4	1	5	90	0	0	0	0	5	
LGN0320 Ecologia Evolutiva Humana.....	4	1	5	90	0	0	0	0	5	
Requisito - LGN0215(13) Genética										
LGN0341(8) Citogenômica e Epigenética.....	3	1	4	75	0	0	0	0	5	
Requisito - LGN0215(13) Genética										
LZT0493(5) Fisiologia Animal Aplicada.....	1	2	3	75	0	0	0	0	5	
Requisito - LZT0313(7) Anatomia e Fisiologia Animal										
LZT0693(6) Iniciação Científica em Biotecnologia.....	4	0	4	60	0	0	0	0	5	
<b>Subtotal: 56 15 71 1290 120 0 4 0</b>										

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

**Curso:** 11010 - Engenharia Agrônômica

**Complemento:** 0 - Engenharia Agrônômica

**Currículo:** 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos					CH	CE	CP	EXT	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.								
Disciplinas Optativas Eletivas											
0110500(1) Gestão de Agronegócios e Bioenergia.....	2	4	6	150	0	0	0	0	0	0	6
Requisito - LCA1458(1) Açúcar e Álcool											
Requisito - LES0667(7) Gestão dos Negócios Agroindustriais											
<b>ou</b>											
Requisito - LAN1458(8) Açúcar e Álcool											
Requisito - LES0667(7) Gestão dos Negócios Agroindustriais											
0110612(10) Sistema de Produção Agrícola Plantio Direto.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	6
Requisito - LSO0410(4) Gênese, Morfologia e Classificação de Solos											
1100400(1) Estágio Supervisionado II.....	0	4	4	120	120	0	0	0	0	0	6
Requisito - 1100300(1) Estágio Supervisionado I											
CEN0001(5) Cultura de Tecidos Vegetais.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	6
CEN0336(2) Introdução a Programação de Computadores Aplicada a.....	3	1	4	75	0	0	0	0	0	0	6
Requisito - LCE0602(8) Estatística Experimental											
CEN0364(4) Radioisótopos em Entomologia.....	3	0	3	45	0	0	0	0	0	0	6
CEN0370(2) Nanotecnologia na Agricultura, Meio Ambiente e Ciência dos.....	3	0	3	45	0	0	0	0	0	0	6
Requisito - LCE0111(1) Química Analítica Inorgânica - Teórica											
Requisito - LEB0200(4) Física do Ambiente Agrícola											
CEN0413(2) Agrotóxicos - Interações no Ambiente.....	3	1	4	75	0	0	0	0	0	0	6
CEN0672(3) Ecologia de Populações.....	3	1	4	75	0	0	30	0	0	0	6
LCA1626(1) Qualidade Química de Bebidas.....	4	1	5	90	0	0	0	0	0	0	6
Requisito - LCA1616(1) Tecnologia de Bebidas											
LCB2330(7) Sistemática de Plantas Medicinais e Aromáticas.....	4	1	5	90	0	0	0	0	0	0	6
Requisito - LCB1204(8) Botânica Sistemática											
LCE1270(12) Inteligência Artificial, Ciência de Dados e Robótica Aplicada.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	6

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.





# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

**Curso:** 11010 - Engenharia Agrônômica

**Complemento:** 0 - Engenharia Agrônômica

**Currículo:** 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos				CH	CE	CP	EXT	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.							
Disciplinas Optativas Eletivas										
LCF0427(2) Propagação de Essências Florestais.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
Requisito - LCB0311(6) Fisiologia Vegetal										
LCF0577(2) Gestão da Biodiversidade.....	3	0	3	45	0	0	0	0	0	6
Requisito - 0110212(1) Zoologia Aplicada às Engenharias Agrônômica e Florestal										
Requisito - LCB1402(5) Ecologia Vegetal										
LEA0498(3) Acarologia.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
LEA0592(5) Manejo Integrado de Pragas .....	4	1	5	90	0	0	0	0	0	6
Requisito - LEA0430(4) Pragas das Plantas Cultivadas										
LEB0400(1) Zootecnia de Precisão, Ambiência e Bem Estar Animal.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
LEB0410(1) Mudanças Climáticas e Agricultura.....	2	1	3	60	0	0	0	0	0	6
Requisito - LEB0306(3) Meteorologia Agrícola										
LEB0600(1) Microclimatologia Agrícola e Florestal.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
Requisito - LEB0306(3) Meteorologia Agrícola										
LES0120(1) Teoria Geral da Administração e Organizações.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
LES0135(8) Ecologias do Artificial e do Simbólico.....	4	1	5	90	0	0	0	0	0	6
LES0200(5) Contabilidade Social.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
Requisito - LES0213(12) Fundamentos de Economia, Política e Desenvolvimento										
LES0208(4) Marketing I.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
Requisito - LES0667(7) Gestão dos Negócios Agroindustriais										
LES0218(6) Fundamentos de Marketing.....	3	0	3	45	0	0	0	0	0	6
Requisito - LES0667(7) Gestão dos Negócios Agroindustriais										
LES0310(7) Economia e Política Agrícola.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
Requisito - LES0456(11) Teoria Microeconômica I										

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

**Curso:** 11010 - Engenharia Agrônômica

**Complemento:** 0 - Engenharia Agrônômica

**Currículo:** 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos			CH	CE	CP	EXT	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.						
Disciplinas Optativas Eletivas									
LES0370(4) Formação Empreendedorial: Capacitação pró-ativa.....	4	1	5	90	0	0	0	0	6
LES0400(1) LIBRAS (Língua Brasileira de Sinais).....	4	0	4	60	0	0	0	0	6
LES0407(2) Estatística Aplicada II.....	4	0	4	60	0	0	0	0	6
Requisito - LCE0211(8) Estatística Geral									
LES0458(6) Teoria Microeconômica II.....	4	0	4	60	0	0	0	0	6
Requisito - LES0456(11) Teoria Microeconômica I									
LES0560(8) Comercialização de Produtos Agrícolas.....	3	1	4	75	0	0	0	0	6
Requisito - LES0213(12) Fundamentos de Economia, Política e Desenvolvimento									
LES0611(9) Instituições de Direito.....	4	0	4	60	0	0	0	0	6
LES0629(4) Capital Social: associativismo e cooperativismo.....	4	0	4	60	0	0	0	0	6
LES0684(3) Análise de Decisões e Administração de Riscos.....	4	0	4	60	0	0	0	0	6
Requisito - LCE0211(8) Estatística Geral									
LES0687(4) Economia dos Recursos Naturais e Ambientais.....	3	0	3	45	0	0	0	0	6
Requisito - LES0456(11) Teoria Microeconômica I									
LFN0512(1) Nematologia.....	4	1	5	90	0	0	0	0	6
Requisito - LFN0212(2) Zoologia Aplicada às Engenharias Agrônômica e Florestal									
ou									
Requisito - 0110212(1) Zoologia Aplicada às Engenharias Agrônômica e Florestal									
LGN0335(4) Evolução.....	3	2	5	105	0	0	0	0	6
Requisito - LGN0215(13) Genética									
LGN0478(8) Genética e Questões Socioambientais.....	4	1	5	90	0	0	0	0	6
Requisito - LFN0321(1) Microbiologia									
Requisito - LGN0215(13) Genética									

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

**Curso:** 11010 - Engenharia Agrônômica

**Complemento:** 0 - Engenharia Agrônômica

**Currículo:** 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos				CH	CE	CP	EXT	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.							
Disciplinas Optativas Eletivas										
LGN0622(3) Genética Molecular Aplicada à Biologia de Sistemas.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
Requisito - LGN0215(13) Genética										
LPV0642(6) Fruticultura Temperada.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
Requisito - LPV0448(5) Fruticultura										
LPV0651(7) Paisagismo, Parques e Jardins.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
Requisito - LPV0480(5) Olericultura, Floricultura e Paisagismo										
LPV0660(6) Pós Colheita de Produtos Hortícolas.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
Requisito - LPV0448(5) Fruticultura										
LPV0661(8) Fruticultura Tropical e Subtropical.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
Requisito - LPV0448(5) Fruticultura										
LZT0443(3) Nutrição dos Não Ruminantes.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
Requisito - LZT0419(1) Produção Animal I										
LZT0643(5) Avicultura.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
Requisito - LZT0419(1) Produção Animal I										
LZT0644(5) Suinocultura.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
Requisito - LZT0419(1) Produção Animal I										
LZT1696(7) Piscicultura.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
Requisito - LZT0419(1) Produção Animal I										
<b>Subtotal: 166 22 188 3150 120 0 30 0</b>										
0110152(5) Pesquisa e Desenvolvimento de Produtos.....	3	3	6	135	0	0	50	0	0	7
Requisito - LCA0440(1) Qualidade e Processamento de Alimentos										
0110450(2) Inovação e Qualidade na Cadeia Produtiva do Pescado.....	4	1	5	90	0	0	0	0	0	7
Requisito - LAN0440(1) Qualidade e Processamento de Alimentos										
<b>ou</b>										
Requisito - LCA0440(1) Qualidade e Processamento de Alimentos										

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

Curso: 11010 - Engenharia Agrônômica

Complemento: 0 - Engenharia Agrônômica

Currículo: 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos					CH	CE	CP	EXT	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.								
Disciplinas Optativas Eletivas											
1100222(1) Modelagem do Crescimento de Culturas Agrícolas.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	7	
Requisito - LCE0120(2) Cálculo I											
CEN0148(2) Ecologia de Sistemas.....	3	1	4	75	0	0	0	0	0	7	
CEN0430(2) Insetos Comestíveis.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	7	
CEN0485(1) Introdução a Bioinformática.....	4	1	5	90	0	0	0	0	0	7	
Requisito - LGN0232(7) Genética Molecular											
LCA0155(1) Produtos de Origem Vegetal II.....	3	1	4	75	0	0	0	0	0	7	
Requisito - LCA0440(1) Qualidade e Processamento de Alimentos											
LCA0330(1) Microbiologia dos Alimentos.....	3	1	4	75	0	0	30	0	0	7	
Requisito - LCA0440(1) Qualidade e Processamento de Alimentos											
LCA2740(1) Controle Estatístico da Qualidade na Agroindústria de.....	2	1	3	60	0	0	0	0	0	7	
Requisito - LCA0440(1) Qualidade e Processamento de Alimentos											
LCF0636(7) Silvicultura Urbana.....	3	1	4	75	0	0	30	0	0	7	
LEA0444(2) Insetos Benéficos.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	7	
Requisito - LEA0430(4) Pragas das Plantas Cultivadas											
LEB0428(2) Fundamentos da Aplicação de Produtos Fitossanitários.....	2	2	4	90	0	0	0	0	0	7	
Requisito - LEB0432(3) Máquinas e Implementos Agrícolas											
LEB0447(4) Agricultura de Precisão.....	2	2	4	90	0	0	0	0	0	7	
Requisito - LEB0432(3) Máquinas e Implementos Agrícolas											
LEB0466(2) Avaliação do Desempenho de Máquinas Agrícolas.....	2	2	4	90	0	0	0	0	0	7	
Requisito - LEB0432(3) Máquinas e Implementos Agrícolas											
LEB0487(1) Sensoriamento Remoto.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	7	

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

**Curso:** 11010 - Engenharia Agrônômica

**Complemento:** 0 - Engenharia Agrônômica

**Currículo:** 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos					CH	CE	CP	EXT	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.								
Disciplinas Optativas Eletivas											
LEB0560(1) Aeronaves Remotamente Pilotadas (RPA): Geotecnologias .....	3	1	4	75	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LEB0450(6) Geotecnologias Aplicadas às Ciências Agrárias											
LEB0589(3) Gestão de Sistemas Mecanizados.....	2	2	4	90	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LEB0432(3) Máquinas e Implementos Agrícolas											
LES0237(11) Sociedade, Cultura e Natureza .....	3	1	4	75	0	0	0	0	0	0	7
LES0453(7) Mercados de Derivativos Agropecuários e Financeiros.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LES0667(7) Gestão dos Negócios Agroindustriais											
LES0556(8) Teoria Macroeconômica I .....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LES0200(5) Contabilidade Social											
<b>ou</b>											
Requisito - LES0456(11) Teoria Microeconômica I											
LES0668(7) Administração Financeira I.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LES0187(1) Finanças Aplicadas ao Agronegócio											
Requisito - LES0665(8) Contabilidade e Análise de Demonstrações Financeiras											
LES0778(5) Gestão da Qualidade I.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LES0407(2) Estatística Aplicada II											
LFN1624(2) Doenças das Grandes Culturas.....	4	1	5	90	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LFN0424(2) Fitopatologia											
LPV0506(8) Plantas Oleaginosas .....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LPV0584(4) Produção de Cana e Soja											
LPV0621(9) Olericultura I ( Hortaliças de Flores, Frutos e Folhas).....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LPV0480(5) Olericultura, Floricultura e Paisagismo											
LPV0645(6) Floricultura e Plantas Ornamentais.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LPV0480(5) Olericultura, Floricultura e Paisagismo											

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

**Curso:** 11010 - Engenharia Agrônômica

**Complemento:** 0 - Engenharia Agrônômica

**Currículo:** 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos					CH	CE	CP	EXT	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.								
Disciplinas Optativas Eletivas											
LPV0662(4) Agricultura Irrigada .....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LEB0306(3) Meteorologia Agrícola											
LPV0683(2) Produção de Cana-de-Açúcar.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LPV0584(4) Produção de Cana e Soja											
LZT0446(5) Nutrição dos Ruminantes .....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LZT0420(1) Produção Animal II											
LZT0546(2) Relações Planta-animal-meio em Ecossistemas de Pastagens.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LZT0520(3) Plantas Forrageiras e Pastagens											
LZT0547(3) Planejamento de Sistemas de Produção de Ruminantes .....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LZT0520(3) Plantas Forrageiras e Pastagens											
LZT0550(4) Ovinocultura e Caprinocultura.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LZT0420(1) Produção Animal II											
LZT0551(3) Forragicultura.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LZT0520(3) Plantas Forrageiras e Pastagens											
LZT0614(5) Melhoramento Genético Animal.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LZT0430(1) Nutrição Animal											
<b>ou</b>											
Requisito - LZT0419(1) Produção Animal I											
Requisito - LZT0420(1) Produção Animal II											
LZT0645(7) Equinocultura.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
LZT0648(6) Manejo da Reprodução e da Inseminação Artificial.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	7
Requisito - LZT0430(1) Nutrição Animal											
<b>ou</b>											
Requisito - LZT0420(1) Produção Animal II											

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

Curso: 11010 - Engenharia Agrônômica

Complemento: 0 - Engenharia Agrônômica

Currículo: 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos							Per. Ideal		
	Aula	Trab.	Tot.	CH	CE	CP	EXT		ATPA	
Disciplinas Optativas Eletivas										
LZT0650(5) Bovinocultura de Corte.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	7
Requisito - LZT0520(3) Plantas Forrageiras e Pastagens										
LZT0652(4) Manejo de Bovinos Leiteiros.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	7
Requisito - LZT0520(3) Plantas Forrageiras e Pastagens										
LZT0701(1) Integração Agricultura-Piscicultura: sinergia para produção.....	3	0	3	45	0	0	0	0	0	7
<b>Subtotal: 136 21 157 2670 0 0 110 0</b>										
0110688(3) Produtos Fitossanitários.....	4	1	5	90	0	0	0	0	0	8
Requisito - LEA0430(4) Pragas das Plantas Cultivadas										
Requisito - LFN0424(2) Fitopatologia										
CEN0440(1) Estatística de Bioensaios.....	3	0	3	45	0	0	0	0	0	8
LCA0442(1) Produtos de Origem Vegetal I.....	3	1	4	75	0	0	0	0	0	8
Requisito - LCA0440(1) Qualidade e Processamento de Alimentos										
LCB0246(11) Biologia Molecular e Biotecnologia.....	3	1	4	75	0	0	0	0	0	8
Requisito - LCB0208(7) Bioquímica										
Requisito - LGN0215(13) Genética										
Requisito - LGN0232(7) Genética Molecular										
LCF0445(3) Celulose, Papel e Biorrefinarias.....	3	1	4	75	0	0	0	0	0	8
Requisito - LCF1581(5) Recursos Florestais em Propriedades Agrícolas										
LCF0522(4) Física da Madeira.....	3	1	4	75	0	0	0	0	0	8
Requisito - LCF1581(5) Recursos Florestais em Propriedades Agrícolas										
LCF0600(1) Empreendedorismo e Inovação Circular em Bioeconomia.....	3	1	4	75	0	0	0	0	0	8
LCF0622(2) Tópicos de Educação Voltados à Questão Ambiental.....	4	1	5	90	0	0	0	0	0	8
Requisito - LES0139(2) Extensão Rural										
Requisito - LES0159(2) Introdução às Ciências Sociais e aos Estudos Rurais										

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

Curso: 11010 - Engenharia Agrônômica

Complemento: 0 - Engenharia Agrônômica

Currículo: 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos					CH	CE	CP	EXT	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.								
Disciplinas Optativas Eletivas											
LCF0693(4) Sistemas Agroflorestais.....	4	1	5	90	0	0	30	0	8		
Requisito - LCF1581(5) Recursos Florestais em Propriedades Agrícolas											
Requisito - LPV0557(4) Produção de Arroz, Feijão, Milho e Trigo											
<b>ou</b>											
Requisito - LCF1581(5) Recursos Florestais em Propriedades Agrícolas											
Requisito - LPV0564(5) Produção de Algodão, Café e Agroecologia											
<b>ou</b>											
Requisito - LCF1581(5) Recursos Florestais em Propriedades Agrícolas											
Requisito - LPV0584(4) Produção de Cana e Soja											
LEB0490(3) Sustentabilidade Energética de Sistemas Agrícolas.....	2	1	3	60	0	0	0	0	8		
Requisito - LEB0332(2) Mecânica e Máquinas Motoras											
LEB0566(4) Pensamento Sistêmico na Agricultura.....	2	2	4	90	0	0	0	0	8		
Requisito - LEB0432(3) Máquinas e Implementos Agrícolas											
LEB0580(1) Sensores em Biossistemas.....	3	1	4	75	0	0	0	0	8		
Requisito - LEB0200(4) Física do Ambiente Agrícola											
LEB0590(1) Robótica: Fundamentos e Aplicações em Biossistemas.....	3	1	4	75	0	0	0	0	8		
Requisito - LEB0332(2) Mecânica e Máquinas Motoras											
LEB0606(8) Manejo da Irrigação e da Água em Sistemas Agrícolas.....	4	1	5	90	0	0	0	0	8		
Requisito - LEB1571(8) Irrigação e Drenagem											
LEB2150(2) Agricultura Digital: Princípios e aplicações.....	2	1	3	60	0	0	0	0	8		
Requisito - LEB0418(2) Construções Rurais e Desenho Técnico											
Requisito - LEB0432(3) Máquinas e Implementos Agrícolas											
Requisito - LEB1571(8) Irrigação e Drenagem											
LEB2671(1) Engenharia de Irrigação: Projetos e Empreendedorismo.....	4	1	5	90	0	0	0	0	8		
Requisito - LEB1571(8) Irrigação e Drenagem											
LES0352(3) Pesquisa Operacional I.....	4	0	4	60	0	0	0	0	8		
Requisito - LCE0220(4) Cálculo II											

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.





# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

**Curso:** 11010 - Engenharia Agrônômica

**Complemento:** 0 - Engenharia Agrônômica

**Currículo:** 11010000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos					CH	CE	CP	EXT	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.								
Disciplinas Optativas Eletivas											
LES0557(5) Teoria Macroeconômica II.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	8
Requisito - LES0556(8) Teoria Macroeconômica I											
LES0575(3) Elaboração e Análise de Projetos.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	8
Requisito - LES0213(12) Fundamentos de Economia, Política e Desenvolvimento											
LES0596(5) Economia e Comércio Internacional.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	8
Requisito - LES0456(11) Teoria Microeconômica I											
Requisito - LES0556(8) Teoria Macroeconômica I											
LES0700(5) Tecnologia e Sistemas de Informação.....	4	1	5	90	0	0	30	0	0	0	8
Requisito - LES0667(7) Gestão dos Negócios Agroindustriais											
LES0718(4) Administração Financeira II.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	8
Requisito - LES0668(7) Administração Financeira I											
LES0775(2) Análise e Elaboração de Projetos de Investimentos.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	0	8
Requisito - LES0668(7) Administração Financeira I											
LFN1625(3) Doenças das Plantas Frutíferas e Hortícolas.....	4	1	5	90	0	0	0	0	0	0	8
Requisito - LFN0424(2) Fitopatologia											
LPV0513(7) Agroecologia e Agricultura Orgânica.....	4	1	5	90	0	0	0	0	0	0	8
Requisito - LPV0480(5) Olericultura, Floricultura e Paisagismo											
Requisito - LPV0564(5) Produção de Algodão, Café e Agroecologia											
LPV0622(6) Olericultura II ( Hortaliças de Raízes, Tubérculos, Rizomas e.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	8
Requisito - LPV0480(5) Olericultura, Floricultura e Paisagismo											
LPV0663(7) Cultivo Protegido de Hortaliças.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	8
Requisito - LPV0480(5) Olericultura, Floricultura e Paisagismo											
LPV0672(6) Biologia e Manejo de Plantas Daninhas.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	8
Requisito - LPV0671(8) Controle das Plantas Daninhas											

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

Curso: 11010 - Engenharia Agrônômica

Complemento: 0 - Engenharia Agrônômica

Currículo: 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos					CH	CE	CP	EXT	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.								
Disciplinas Optativas Eletivas											
LZT0570(8) Qualidade e Conservação de Volumosos para Ruminantes.....	4	1	5	90	0	0	0	0	0	0	8
Requisito - LZT0520(3) Plantas Forrageiras e Pastagens											
LZT0580(3) Análise e Composição de Alimentos.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	8
Requisito - LZT0420(1) Produção Animal II											
<b>Subtotal:</b>											
	<b>104</b>	<b>20</b>	<b>124</b>	<b>2160</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
0110501(2) Estágio Profissionalizante em Engenharia Agrônômica .....	2	21	23	660	660	0	0	0	0	0	9
0110660(4) Estágio Vivencial em Engenharia Agrônômica .....	2	8	10	270	270	0	0	0	0	0	9
CEN0409(2) Análise de Solo e Planta .....	3	0	3	45	0	0	0	0	0	0	9
LCA0318(1) Produtos de Origem Animal I.....	4	1	5	90	0	0	30	0	0	0	9
Requisito - LCA0440(1) Qualidade e Processamento de Alimentos											
LCF0335(4) Química de Produtos Florestais e Bioenergia.....	3	1	4	75	0	0	0	0	0	0	9
Requisito - LCF1581(5) Recursos Florestais em Propriedades Agrícolas											
LCF0590(5) Conservação e Manejo de Fauna Silvestre .....	3	1	4	75	0	0	0	0	0	0	9
Requisito - LCF1581(5) Recursos Florestais em Propriedades Agrícolas											
LCF0662(2) Projetos de Educação Ambiental.....	4	1	5	90	0	0	0	0	0	0	9
Requisito - LCF0622(2) Tópicos de Educação Voltados à Questão Ambiental											
LCF0678(7) Manejo de Bacias Hidrográficas.....	3	1	4	75	0	0	0	0	0	0	9
Requisito - LCF1581(5) Recursos Florestais em Propriedades Agrícolas											
Requisito - LEB1440(7) Hidrologia											
LCF1697(5) Gestão de Impactos Ambientais.....	3	1	4	75	0	0	0	0	0	0	9
LES0380(5) Agricultura Familiar, Desenvolvimento Rural e Questão Agrária.....	4	1	5	90	0	0	0	0	0	0	9
Requisito - LES0139(2) Extensão Rural											
Requisito - LES0159(2) Introdução às Ciências Sociais e aos Estudos Rurais											

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Grade Curricular

Curso: 11010 - Engenharia Agrônômica

Complemento: 0 - Engenharia Agrônômica

Currículo: 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos					CH	CE	CP	EXT	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.								
<b>Disciplinas Optativas Eletivas</b>											
LES0465(3) Pesquisa Operacional II.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	9
Requisito - LES0352(3) Pesquisa Operacional I											
LES0681(3) Comunicação Rural.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	9
Requisito - LES0139(2) Extensão Rural											
Requisito - LES0159(2) Introdução às Ciências Sociais e aos Estudos Rurais											
LES0685(10) Política e Planejamento Econômico.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	0	9
Requisito - LES0139(2) Extensão Rural											
Requisito - LES0159(2) Introdução às Ciências Sociais e aos Estudos Rurais											
Requisito - LES0556(8) Teoria Macroeconômica I											
LES0706(3) Administração e Controle da Produção.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	9
Requisito - LES0667(7) Gestão dos Negócios Agroindustriais											
LES0750(5) Desenvolvimento de Sistemas de Informação.....	2	1	3	60	0	0	30	0	0	0	9
Requisito - LES0700(5) Tecnologia e Sistemas de Informação											
LES0760(4) Administração de Logística e da Cadeia de Suprimentos.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	9
LPV0664(5) Sistemas de Produção.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	9
Requisito - LPV0580(2) Produção de Feijão, Milho e Sorgo											
<b>ou</b>											
Requisito - LPV0557(4) Produção de Arroz, Feijão, Milho e Trigo											
LZT0697(2) Formulação e Preparo de Rações.....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	0	9
Requisito - LZT0430(1) Nutrição Animal											
<b>ou</b>											
Requisito - LZT0420(1) Produção Animal II											
<b>Subtotal:</b>											
	<b>59</b>	<b>37</b>	<b>96</b>	<b>1995</b>	<b>930</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
LES0470(5) Mercado Financeiro.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	0	10
Requisito - LES0718(4) Administração Financeira II											
<b>Subtotal:</b>											
	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Total Optativas Eletivas:</b>											
	<b>523</b>	<b>115</b>	<b>638</b>	<b>11295</b>	<b>1170</b>	<b>0</b>	<b>264</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; EXT=Carga horária de Atividade Extensionista; (f)=Requisito fraco.



Grade Curricular

Curso: 11010 - Engenharia Agronômica

Complemento: 0 - Engenharia Agronômica

Currículo: 110100000251 ( Ativo )

Disciplina	Créditos							Per. Ideal		
	Aula	Trab.	Tot.	CH	CE	CP	EXT		ATPA	
Disciplinas Optativas Livres										
0110225(1) Tropical Bio-based Production Systems .....	4	0	4	60	0	0	0	0	0	6
LCB0223(1) Topics in Biological Sciences.....	2	0	2	30	0	0	0	0	0	6
-----										
<b>Subtotal: 6 0 6 90 0 0 0 0 0</b>										
-----										
<b>Total Optativas Livres: 6 0 6 90 0 0 0 0 0</b>										



# Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

## Informações Básicas do Currículo

**Curso:** 11010 - Engenharia Agrônômica  
**Complemento:** 0 - Engenharia Agrônômica  
**Currículo:** 110100000251 (Ativo)

**Data de ativação:** 01/01/2025      **Data de desativação:** \_\_/\_\_/\_\_

### Duração (em semestres)

**Ideal:** 10    **Mínima:** 9    **Máxima:** 15

### Carga Horária (em horas)

Obrigatória		Optativa Eletiva		Optativa Livre		Total de carga horária em disciplinas da grade
<b>Aula</b>	2805	<b>Aula</b>	660	<b>Aula</b>	0	
<b>Trabalho</b>	330	<b>Trabalho</b>	240	<b>Trabalho</b>	0	
<b>Subtotal</b>	3135	<b>Subtotal</b>	900	<b>Subtotal</b>	0	4035

(Estágio: 240) (AAC: 30) (AEX Apolo e/ou optativas: 385)

**Total geral de carga horária exigida em extensão:** 445 (10,00%)

**Total Geral (\*Total de carga horária em disciplinas da grade + AAC + AEX Apolo e/ou optativas):** 4450

\* A carga horária de estágio e a carga horária de atividades de extensão incluídas nas disciplinas obrigatórias já estão somadas no Total de carga horária em disciplinas.

## Informações Específicas

O quadro acima retrata os dados da grade curricular de 2025 e essas informações mudam a cada ano.

Para a conclusão de curso:

1. o ingressante a partir de 2023 deve integralizar 250 créditos entre disciplinas obrigatórias e optativas (créd. aula + créd. trab.), cumprir minimamente 2 estágios supervisionados (informação completa abaixo), 30h de AAC – Atividades Acadêmicas Complementares (Resolução CoG, CoCEX e CoPq nº 7788, de 26.8.2019 ) e 10% da CH do curso em ACE/AEX\*: como parte da CH de disciplinas obrigatórias e/ou optativas e outras atividades (programas, projetos, oficinas, eventos) que devem ser cumpridas como atividades extensionistas (AEX) – Deliberação CEE 216 de 06.9.2023.

2. o ingressante até 2022 deve integralizar 270 créditos entre obrigatórias e optativas (créd. aula + trab.) e cumprir minimamente 2 estágios supervisionados e 30h de AAC (AAC – Atividades Acadêmicas Complementares exigida para ingressantes a partir de 2021) e não há necessidade de cumprir parte da CH do curso em ACE/AEX.

\*Atividades Curriculares Extensionistas (ACE) - Atividades Extensionistas Curriculares (AEX)

Disciplinas livres USP serão computadas para a conclusão do curso até o limite de 10% do total exigido no curso em substituição às disciplinas optativas eletivas.

LICENCIATURA EM CIÊNCIAS AGRÁRIAS: créditos computados à parte, com a conclusão do bacharelado.

ESTÁGIOS: exigência mínima de cumprimento de 240 horas de estágios, com livre escolha, que podem ser realizados nas seguintes modalidades:

1. Estágio Supervisionado (ES), oferecidos em duas disciplinas: Estágio Supervisionado I e II, com 120 horas por disciplina, sendo 2 o número máximo permitido de disciplinas

2. Estágios curriculares oferecidos em duas modalidades sendo necessário optar por uma delas:

a. Estágio Vivencial (EV) com 270 horas (2+8 cred = 10 créditos);

b. Estágio Profissionalizante (EP) com 660 horas (2+21 cred = 23 créditos), sendo necessário o cumprimento de todas as disciplinas obrigatórias, exceto o TCC.

Não é permitida a matrícula concomitante em disciplina de “ESTÁGIO”.

Normas: [www.esalq.usp.br/graduacao](http://www.esalq.usp.br/graduacao) - Estágio - Alunos ESALQ



**Informações Básicas do Currículo**

**Curso:** 11010 - Engenharia Agrônômica

**Complemento:** 0 - Engenharia Agrônômica

**Currículo:** 110100000251 (Ativo)

Estágios Profissionalizante e Vivencial: normas

Estágios Supervisionados

Duração do curso: Ideal: 10 semestres Mínima: 9 semestres Máxima: 15 semestres\*