



MATRIZ

Página: 1 de 2

Código: 292 **Matriz:** Agronomia - 2025
Curso: Agronomia - Semipresencial

Período Letivo 1º Semestre

Código	Disciplina	OPT	CR	CH EXT	CH EAD	CH PRÁ	CH TEÓ	CH	HA
2045	Biologia Celular e Molecular	N	-	0	20	15	45	80	-
2822	Microbiologia e Zoologia Agrícola	N	-	0	20	15	45	80	-
3512	Expressão Gráfica e Desenho Técnico	N	-	0	10	15	15	40	-
3513	Projeto Integrador: Vida e Ambiente	N	-	40	0	0	0	40	-
3514	Bioprocessos e Metabolismo Vegetal	N	-	0	34	0	6	40	-
3515	Agronomia: Fundamentos e Aplicações	N	-	0	34	0	6	40	-

Período Letivo 2º Semestre

Código	Disciplina	OPT	CR	CH EXT	CH EAD	CH PRÁ	CH TEÓ	CH	HA
3516	Práticas em Morfologia e Fisiologia Vegetal	N	-	0	0	40	0	40	-
2775	Química Aplicada	N	-	0	20	15	45	80	-
3741	Cálculo Diferencial e Integral	N	-	0	20	0	60	80	-
3662	Projeto Integrador: Agropecuária e Comunidade	N	-	40	0	0	0	40	-
3518	Estrutura e Dinâmica Funcional Vegetal	N	-	0	34	0	6	40	-
3482	Fundamentos e Métodos da Pesquisa Científica	N	-	0	34	0	6	40	-

Período Letivo 3º Semestre

Código	Disciplina	OPT	CR	CH EXT	CH EAD	CH PRÁ	CH TEÓ	CH	HA
3519	Física Geral	N	-	0	20	0	60	80	-
1224	Experimentação Agrícola	N	-	0	10	15	15	40	-
2997	Entomologia Agrícola	N	-	0	20	15	45	80	-
3520	Projeto Integrador: Ciência no Campo	N	-	40	0	0	0	40	-
3521	Gênese e Morfologia do Solo	N	-	0	34	0	6	40	-
3485	Soft Skills e Liderança	N	-	0	34	0	6	40	-

Período Letivo 4º Semestre

Código	Disciplina	OPT	CR	CH EXT	CH EAD	CH PRÁ	CH TEÓ	CH	HA
3522	Plantas Daninhas e Manejo de Pragas	N	-	0	20	15	45	80	-
3523	Classificação e Fertilidade do Solo	N	-	0	20	15	45	80	-
3524	Topografia e Geotecnologias na Agricultura	N	-	0	10	15	15	40	-
3525	Projeto Integrador: Sustentabilidade e Produção Agropecuária	N	-	40	0	0	0	40	-
3526	Extensão Rural e Desenvolvimento Comunitário	N	-	0	34	0	6	40	-
3557	Humanidades, Cultura e Cidadania	N	-	40	34	0	6	80	-

Período Letivo 5º Semestre

Código	Disciplina	OPT	CR	CH EXT	CH EAD	CH PRÁ	CH TEÓ	CH	HA
3527	Construções Rurais e Agroindustriais	N	-	0	10	15	15	40	-
3528	Nutrição de Plantas	N	-	0	20	15	45	80	-
2189	Fitopatologia Agrícola	N	-	0	20	30	30	80	-
3529	Projeto Integrador: Sanidade e Produtividade no Campo	N	-	40	0	0	0	40	-
3685	Zootecnia Aplicada	N	-	0	74	0	6	80	-
3494	Responsabilidade Social, Ambiental e Governança Corporativa	N	-	40	34	0	6	80	-

Período Letivo 6º Semestre

Código	Disciplina	OPT	CR	CH EXT	CH EAD	CH PRÁ	CH TEÓ	CH	HA
3531	Práticas Integradas em Produção e Mecanização	N	-	0	0	80	0	80	-
2837	Hidráulica Aplicada	N	-	0	20	15	45	80	-
3532	Mecanização e Implementos Agrícolas	N	-	0	10	0	30	40	-
3776	Projeto Integrador: Manejo e Gestão Produtiva	N	-	40	0	0	0	40	-
3461	Cultivo de Cereais e Oleaginosas	N	-	0	74	0	6	80	-
3534	Bioinsumos e Biocontrole	N	-	0	34	0	6	40	-



MATRIZ

Página: 2 de 2

3500	Comunicação, Empreendedorismo e Inovação	N	-	40	34	0	6	80	-
------	--	---	---	----	----	---	---	----	---

Período Letivo 7º Semestre

Código	Disciplina	OPT	CR	CH EXT	CH EAD	CH PRÁ	CH TEÓ	CH	HA
3535	Agrometeorologia e Climatologia	N	-	0	10	0	30	40	-
3536	Práticas Integradas em Cultivo, Clima e Irrigação	N	-	0	0	80	0	80	-
3537	Irrigação Agrícola e Manejo de Bacias Hidrográficas	N	-	0	20	0	60	80	-
2830	Manejo e Conservação do Solo	N	-	0	10	0	30	40	-
3538	Cultivo de Frutas e Hortaliças	N	-	0	74	0	6	80	-
3672	Cooperativismo Agropecuário	N	-	0	34	0	6	40	-
2984	Tecnologia de Produtos Agropecuários	N	-	0	34	0	6	40	-

Período Letivo 8º Semestre

Código	Disciplina	OPT	CR	CH EXT	CH EAD	CH PRÁ	CH TEÓ	CH	HA
3540	Genética, Melhoramento e Biotecnologia Vegetal	N	-	0	20	15	45	80	-
3541	Manejo Florestal	N	-	0	20	15	45	80	-
3542	Agricultura de Digital e de Precisão	N	-	0	20	15	45	80	-
3543	Marketing no Agronegócio	N	-	0	34	0	6	40	-
3545	Perícia, Avaliação e Legislação Agrária	N	-	0	34	0	6	40	-

Período Letivo 9º Semestre

Código	Disciplina	OPT	CR	CH EXT	CH EAD	CH PRÁ	CH TEÓ	CH	HA
3546	Produção e Tecnologia de Sementes	N	-	0	10	15	15	40	-
2715	Agrostologia e Forragicultura	N	-	0	20	15	45	80	-
3547	Bioenergia e Gestão de Carbono na Agricultura	N	-	0	34	0	6	40	-
3504	Gestão, Finanças e Políticas no Agronegócio	N	-	0	34	0	6	40	-
3503	Projeto de Pesquisa	N	-	0	40	0	0	40	-
3548	Estágio Curricular Supervisionado em Sistemas Agrícolas e Sustentabilidade	N	-	0	0	0	100	100	-

Período Letivo 10º Semestre

Código	Disciplina	OPT	CR	CH EXT	CH EAD	CH PRÁ	CH TEÓ	CH	HA
3549	Prática Integrada em Produção, Pós-Colheita e Qualidade	N	-	0	0	80	0	80	-
3550	Tecnologia Pós-Colheita e Qualidade	N	-	0	20	0	60	80	-
3507	Trabalho de Conclusão de Curso	N	-	0	40	0	0	40	-
3551	Estágio Curricular Supervisionado em Gestão e Inovação no Campo	N	-	0	0	0	100	100	-

Grupo Optativa Eletivas

Código	Disciplina	CH EXT	CH EAD	CH PRÁ	CH TEÓ	CH	CR	HA	Modalidade	Pré-requisito
3555	Agricultura Orgânica e Regenerativa	0	34	0	6	40	0	0	Online	
3552	Análise de Dados para Agropecuária	0	34	0	6	40	0	0	Online	
3553	Aquicultura e Piscicultura	0	34	0	6	40	0	0	Online	
3554	Biodiversidade e Conservação em Áreas Rurais	0	34	0	6	40	0	0	Online	
3050	Língua Brasileira de Sinais - Libras	0	34	0	6	40	0	0	Online	
3556	Segurança Alimentar e Nutrição	0	34	0	6	40	0	0	Online	

Carga Horária Prática: 565	Carga Horária Teórica: 1295	Carga Horária Extensão: 360
Carga Horária EAD: 1300	Carga Horária Total: 3600	