

# AGRONOMIA 2023/1

1° PERÍODO	CARGA HORÁRIA TOTAL
Introdução à Agronomia e Ética profissional	80
Biologia celular para ciências agrárias	80
Ecologia e manejo sustentável	40
Agronegócios e sistemas agroindustriais	40
Expressão gráfica e construções rurais	80
Química geral e orgânica	80
Atividades complementares	20
2° PERÍODO	
Cálculo: Funções e limites	80
Bioquímica: Estrutura de biomoléculas e metabolismo	80
Morfologia e sistemática vegetal	40
Zoologia	40
Física para ciências agrárias	40
Microbiologia agrícola	40
Atividades complementares	20
3° PERÍODO	
Cálculo aplicado	80
Geologia e física do solo	80
Anatomia e fisiologia animal	40
Agrometeorologia e climatologia	40
Extensão: Agroecologia	80
Fisiologia Vegetal	80
Atividades complementares	20
4° PERÍODO	
Fertilidade do solo e nutrição de plantas	120
Entomologia agrícola	80
Economia, políticas e desenvolvimento rural	40
Topografia	80
Forragicultura e sistemas de integração	40
Empreendedorismo e marketing para o agronegócio	40
Atividades complementares	20
5° PERÍODO	
Máquinas agrícolas e mecanização agrícola	80
Genética e melhoramento genético	80
Geoprocessamento e agricultura de precisão	80
Estatística, técnicas e análise experimental	80
Extensão: Técnicas agropecuárias	80
Atividades complementares	20
6° PERÍODO	
Manejo de plantas daninhas	80
Fitopatologia agrícola	80
Produção de sementes	40
Tecnologia de produtos agropecuários	40
Hidráulica e irrigação	80
Atividades complementares	20
7° PERÍODO	
Manejo de Culturas de Inverno	120
Silvicultura	40
Conservação e manejo do solo e água	40
Biotecnologia	40
Extensão: Zootecnia ruminantes e não ruminantes	80
Metodologia da pesquisa para ciências agrárias	40
Atividades complementares	20
8° PERÍODO	
Manejo de culturas de Verão	120
Olericultura	80
Extensão: Floricultura, parques e jardins	80
Atividades complementares	20
9° PERÍODO	
Nutrição ruminantes e monogástricos	40
Armazenamento e pós colheita de produtos agropecuários	40
Fruticultura	80
Extensão: Gestão de propriedade rural	80
Projeto trabalho de curso	40
Estágio Supervisionado	160
10° PERÍODO	
Avaliações e perícias	40
Defesa Fitossanitária	40
Energia na agricultura	40
Trabalho de curso	40