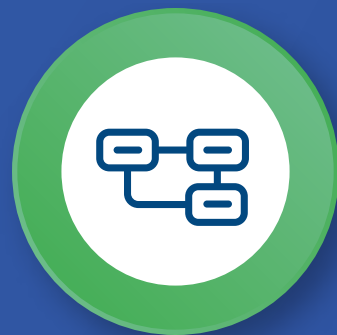


CURSO DE ENGENHARIA AGRONÔMICA

MATRIZ CURRICULAR



Componente Curricular Específico do Curso



Componente Curricular comum a outros cursos



Componente Curricular Eletivo

De livre escolha, dentre os ofertados nos cursos e em parcerias - internacionalização



Componente Curricular Optativo

Disponível na área e em áreas afins



Atividades Complementares



Componente Curricular Híbrido

Com atividades presenciais e digitais



Componente Curricular Remoto

Com atividades presenciais remotas e digitais



Estágio Curricular Supervisionado



Trabalho de Conclusão de Curso

Percurso Formativo: Fundamentação da Área e Áreas Afins
(Certificação Intermediária de Competências)

1^o
PERÍODO

2^o
PERÍODO

3^o
PERÍODO

1º PERÍODO

360 CARGA
horas HORÁRIA
TOTAL

LEGENDA

 Componente Curricular
comum a outros cursos

 Componente Curricular
Remoto

Comunicação
e Linguagem
Científica

72h



Princípios de
Matemática

72h



Engenharia e
suas Profissões

36h



Química Geral
e Analítica

72h



Fundamentos
de Física

72h



Tecnologia da
Informação

36h



2º PERÍODO

360 CARGA
horas HORÁRIA
TOTAL

LEGENDA

 Componente Curricular Específico do Curso

 Componente Curricular comum a outros cursos

 Componente Curricular Remoto

Fundamentos
Antropológicos
e Sociológicos

72h



Estatística para
Engenheiros

36h



Cálculo Diferencial

72h



Citologia,
Morfologia e
Sistemática Vegetal

72h



Expressão Gráfica e
Desenho Universal

72h



Fundamentos de
Eletricidade

36h



3º
PERÍODO

348 CARGA
horas HORÁRIA
TOTAL

LEGENDA

 Componente Curricular
Específico do Curso

 Componente Curricular
comum a outros cursos

 Componente Curricular
Remoto

Mentoria
em Trabalho
Interprofissional I

60h



Cálculo Integral

72h



Fundamentos
de Economia

72h



Bioquímica e
Genética

72h



Gênese, Genealogia
e Classificação
de Solos

72h



Percurso Formativo: Solos e Recursos Hídricos
(Certificação Intermediária de Competências)

4^o
PERÍODO

5^o
PERÍODO

6^o
PERÍODO

4^o

PERÍODO

400 CARGA
horas HORÁRIA
TOTAL

LEGENDA

-  Componente Curricular Específico do Curso
-  Componente Curricular comum a outros cursos
-  Componente Curricular Remoto

Empreendedorismo
e Responsabilidade
Socioambiental

72h



Máquinas,
Mecanização e
Tecnologia Agrícola

36h



Fundamentos de
Administração

36h



Políticas Públicas e
Bem-Estar Animal

36h



Topografia e
Geotecnologias

72h



Fisiologia,
Melhoramento e
Biotecnologia
Vegetal

72h



Microbiologia
Agrícola

36h



Práticas
Interdisciplinares
de Campo I

40h





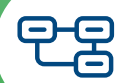
364 CARGA
horas HORÁRIA
TOTAL

LEGENDA

-  Componente Curricular Específico do Curso
-  Componente Curricular comum a outros cursos
-  Componente Curricular Híbrido

Ergonomia e
Segurança do
Trabalho

36h



Anatomia, Fisiologia
e Nutrição Animal

36h



Nutrição de Plantas,
Adubos e Adubação

72h



Entomologia
Geral e Agrícola

36h



Hidrologia,
Hidráulica e
Conservação
de Solos
e Água

108h



Climatologia e
Agrometeorologia

36h



Práticas
Interdisciplinares
de Campo II

40h





388 CARGA
horas HORÁRIA
TOTAL

LEGENDA

 Componente Curricular
Específico do Curso

 Componente Curricular
comum a outros cursos

 Componente Curricular
Híbrido

 Componente Curricular
Eletivo

Eletivo

72h



Controle Racional
de Doenças, Pragas
Agrícolas e Plantas
Daninhas

108h



Mentoria
em Trabalho
Interdisciplinar II

60h



Sistemas de
Irrigação e
Drenagem

72h



Gestão de
Empreendimentos

36h



Práticas
Interdisciplinares
de Campo III

40h



Percurso Formativo: Gestão, Produção Agropecuária e Tecnologias Aplicadas

(Certificação Intermediária de Competências)

7º
PERÍODO

8º
PERÍODO

9º
PERÍODO

10º
PERÍODO



328 CARGA
horas HORÁRIA
TOTAL

LEGENDA

 Componente Curricular
Específico do Curso

Bovinocultura,
Suinocultura e
Avicultura

72h



Olericultura

36h



Construção e
Eletrificação Rural

72h



Paisagismo
e Plantas
Ornamentais

36h



Culturas Anuais

72h



Práticas
Interdisciplinares
de Campo IV

40h





364 CARGA
horas HORÁRIA
TOTAL

LEGENDA

 Componente Curricular
Específico do Curso

 Componente Curricular
Híbrido

Metodologia e
Gestão de Projetos
em Engenharia

72h



Apicultura

36h



Sistemas
Agorindustriais,
Marketing e
Logística

72h



Culturas Perenes

72h



Produção Citrícula
e Sucroenergética

72h



Práticas
Interdisciplinares
de Campo V

40h



9º PERÍODO

368 CARGA
horas HORÁRIA
TOTAL

LEGENDA

 Componente Curricular
Específico do Curso

 Componente Curricular
Optativo

 Estágio Curricular
Supervisionado

 Trabalho de Conclusão
de Curso

Optativo I

72h



Tecnologia de
Pós-Colheita e
Processamento
de Produtos
Agroindustriais

72h



Gestão Ambiental
e Agroecológica

36h



Trabalho de
Conclusão
de Curso I

36h



Pesquisa e
Experimentação
Agrícola

72h



Estágio Curricular
Supervisionado I

80h



10^o
PERÍODO

368 CARGA
horas HORÁRIA
TOTAL

LEGENDA

 Componente Curricular
Específico do Curso

 Componente Curricular
Optativo

 Estágio Curricular
Supervisionado

 Trabalho de Conclusão
de Curso

Optativo II

72h



Ética e Legislação
Profissional

36h



Criação de Negócios
em Engenharia
Agrônômica

72h



Extensão Rural

36h



Avaliações, Perícias
e Auditoria em
Engenharia
Agrônômica

36h



Trabalho de
Conclusão de
Curso II

36h



Estágio Curricular
Supervisionado II

80h

