MATRIZ CURRICULAR CURSO DE AGRONOMIA



MATRIZ CURRICULAR

ESTRUTURA CURRICULAR AGRONOMIA - BACHARELADO

| PERÍODO | DISCIPLINAS | TEÓRICA | PRÁTICA | C.H. |
|---------|--|---------|---------|------|
| | Introdução à Agronomia | 2 | 0 | 40 |
| | Anatomia e Fisiologia Comparada dos Animais Domésticos | 2 | 1 | 60 |
| | Cálculo I | 3 | 0 | 60 |
| 10 | Citologia | 2 | 1 | 60 |
| I. | Ecologia Geral | 2 | 2 | 80 |
| | Informática | 1 | 1 | 40 |
| | Química Geral | 2 | 1 | 60 |
| | Subtotal | 14 | 6 | 400 |

| PERÍODO | DISCIPLINAS | TEÓRICA | PRÁTICA | C.H. |
|---------|------------------------------------|---------|---------|------|
| | Cálculo II | 3 | 0 | 60 |
| | Desenho Técnico | 2 | 1 | 60 |
| | Física Geral | 2 | 1 | 60 |
| 2° | Histologia e Anatomia Vegetal | 2 | 1 | 60 |
| 2 | Metodologia da Pesquisa Científica | 2 | 0 | 40 |
| | Química Orgânica | 2 | 1 | 60 |
| | Zoologia Geral | 2 | 1 | 60 |
| | Subtotal | 15 | 5 | 400 |

| PERÍODO | DISCIPLINAS | TEÓRICA | PRÁTICA | C.H. |
|---------|--|---------|---------|------|
| | Bioquímica | 2 | 1 | 60 |
| | Estatística | 3 | 0 | 60 |
| | Entomologia Geral | 1 | 1 | 40 |
| 20 | Ética e Legislação | 2 | 0 | 40 |
| 3° | Microbiologia Agrícola | 2 | 1 | 60 |
| | Mineralogia, Geologia e Gênese do Solo | 2 | 1 | 60 |
| | Morfologia e Sistemática Vegetal | 2 | 2 | 80 |
| | Subtotal | 14 | 6 | 400 |

| PERÍODO | DISCIPLINAS | TEÓRICA | PRÁTICA | C.H. |
|---------|---|---------|---------|------|
| | Constituição, Propriedades e Classificação de Solos | 2 | 2 | 80 |
| | Construções Rurais | 2 | 2 | 80 |
| | Entomologia Agrícola | 2 | 1 | 60 |
| 4° | Genética | 3 | 1 | 80 |
| | Técnicas e Análises Experimentais | 3 | 0 | 60 |
| | Topografia I | 1 | 1 | 40 |
| | Subtotal | 14 | 6 | 400 |

| PERÍODO | DISCIPLINAS | TEÓRICA | PRÁTICA | C.H. |
|---------|---------------------------------|---------|---------|------|
| | Fisiologia Vegetal | 2 | 2 | 80 |
| | Fitopatologia I | 2 | 1 | 60 |
| | Máquinas e Mecanização Agrícola | 2 | 2 | 80 |
| 5° | Melhoramento de Plantas | 2 | 1 | 60 |
| | Meteorologia e Climatologia | 3 | 0 | 60 |
| | Topografia II | 2 | 1 | 60 |
| | Subtotal | 13 | 7 | 400 |

MATRIZ CURRICULAR CURSO DE AGRONOMIA



| PERÍODO | DISCIPLINAS | TEÓRICA | PRÁTICA | C.H. |
|---------|---|---------|---------|------|
| | Biologia e Controle de Plantas Daninhas | 2 | 2 | 80 |
| | Ecologia do Cerrado | 1 | 1 | 40 |
| | Economia e Administração Agrária | 3 | 0 | 60 |
| 6° | Fertilidade do Solo e Nutrição de Plantas | 2 | 2 | 80 |
| 0 | Fitopatologia II | 1 | 1 | 40 |
| | Melhoramento Animal | 3 | 0 | 60 |
| | Plantio Direto | 1 | 1 | 40 |
| | Subtotal | 13 | 7 | 400 |

| PERÍODO | DISCIPLINAS | TEÓRICA | PRÁTICA | C.H. |
|---------|---|---------|---------|------|
| | Adubos e adubações | 1 | 1 | 40 |
| | Grandes Culturas I | 2 | 2 | 80 |
| | Hidráulica | 2 | 1 | 60 |
| | Levantamento, Aptidão, Manejo e Conservação do Solo | 2 | 1 | 60 |
| 7° | Manejo de Bacias Hidrográficas e Gestão Ambiental | 2 | 1 | 60 |
| | Nutrição Animal | 2 | 1 | 60 |
| | Política, Desenvolvimento e Legislação Agrária | 2 | 0 | 40 |
| | Estágio Supervisionado I* | 0 | 0 | 100 |
| | Subtotal | 13 | 07 | 500 |

| PERÍODO | DISCIPLINAS | TEÓRICA | PRÁTICA | C.H. |
|---------|--------------------------------------|---------|---------|------|
| | Avaliação e Perícias Rurais | 1 | 1 | 40 |
| | Grandes Culturas II | 2 | 2 | 80 |
| | Irrigação e Drenagem | 2 | 1 | 60 |
| | Forragicultura e Pastagens | 2 | 1 | 60 |
| 8° | Produção e Tecnologia de Sementes | 2 | 1 | 60 |
| | Trabalho de Conclusão de Curso I | 2 | 0 | 40 |
| | Tecnologia de Produtos Agropecuários | 2 | 1 | 60 |
| | Estágio Supervisionado II* | 0 | 0 | 100 |
| | Subtotal | 12 | 8 | 500 |

| PERÍODO | DISCIPLINAS | TEÓRICA | PRÁTICA | C.H. |
|---------|--------------------------------|---------|---------|------|
| | Cartografia e Geoprocessamento | 1 | 1 | 40 |
| | Extensão Rural | 3 | 0 | 60 |
| | Grandes Culturas III | 2 | 2 | 80 |
| 9° | Olericultura | 2 | 2 | 80 |
| 9 | Tecnologia Pós-Colheita | 2 | 1 | 60 |
| | Zootecnia | 2 | 2 | 80 |
| | Estágio Supervisionado III* | 0 | 0 | 100 |
| | Subtotal | 12 | 8 | 500 |

^{*} Carga horária Obrigatória a ser cumprida fora do horário normal de aula.

| PERÍODO | DISCIPLINAS | TEÓRICA | PRÁTICA | C.H. |
|---------|--|---------|---------|------|
| | Agricultura de Precisão | 2 | 1 | 60 |
| | Fruticultura | 2 | 2 | 80 |
| | Plantas Medicinais, Floricultura, Jardinocultura e Paisagismo Silvicultura | | 2 | 80 |
| 10° | | | 1 | 60 |
| 10 | Tópicos Avançados em Cafeicultura | 1 | 1 | 40 |
| | Optativa | 2 | 0 | 40 |
| | Trabalho de Conclusão de Curso II | | 0 | 40 |
| | Subtotal | 13 | 7 | 400 |

MATRIZ CURRICULAR CURSO DE AGRONOMIA



| | | PAL |
|---|---------|---------------|
| DISCIPLINAS OPTATIVAS | CRÉDITO | CARGA HORÁRIA |
| Desenvolvimento Regional do Cerrado e Agronegócio | 2 | 40 |
| Gestão e Planejamento Ambiental | 2 | 40 |
| Marketing no Agronegócio | 2 | 40 |
| Gerência de Qualidade em Agronegócio | 2 | 40 |
| Cooperativismo | 2 | 40 |
| Empreendedorismo e Planejamento Estratégico | 2 | 40 |
| Libras | 2 | 40 |

INDICADORES CURRICULARES

| COMPONENTES CURRICULARES | HORA/AULA Com Tempo de 60 minutos* | |
|--|------------------------------------|--|
| Fundamentação teórico-prática | 3.333 | |
| Atividades Complementares | 200 | |
| Estágio Supervisionado | 300 | |
| TOTAL DA CARGA HORÁRIA 3.833 | | |
| TEMPO DE INTEGRALIZAÇÃO: Mínimo de 10 (dez) semestres e máximo 16 (dezesseis) semestres. | | |

^{*}CARGA HORÁRIA TOTAL: 3.833 h/h (resolução nº 2, parágrafo II, de 18 de junho de 2007, DOU 19.06.2007, carga horária total curricular contabilizada em horas).