

Curso : Eng. de Agrimensura e Cartográfica

Carga horária total : 3735 h

| SEMESTRE | MATÉRIA | HORA / AULA |
|-----------------|--|--------------------|
| 1° | Ciências do Ambiente | 45 |
| 1° | Comunicação e Expressão | 60 |
| 1° | Física I | 60 |
| 1° | Informática Básica | 45 |
| 1° | Introdução à Engenharia | 30 |
| 1° | Matemática Fundamental | 60 |
| 1° | Metodologia Científica e Tecnológica | 60 |
| | Subtotal | 360 |
| 2° | Álgebra Linear e Geometria Analítica | 60 |
| 2° | Cálculo I | 60 |
| 2° | Ética Profissional | 30 |
| 2° | Física II | 60 |
| 2° | Humanidade, Ciências Sociais e Cidadania | 45 |
| 2° | Linguagem de Programação | 45 |
| 2° | Química Geral e Experimental | 60 |
| | Subtotal | 360 |
| 3° | Administração para Engenharia | 45 |
| 3° | Cálculo II | 60 |
| 3° | Ciência dos Materiais | 45 |
| 3° | Física III | 60 |
| 3° | Geometria Descritiva | 45 |
| 3° | Mecânica dos Sólidos | 45 |
| 3° | Probabilidade e Estatística | 60 |
| | Subtotal | 360 |
| 4° | Cálculo III | 60 |
| 4° | Cálculo Numérico | 60 |
| 4° | Desenho Técnico Assistido por Computador | 60 |
| 4° | Estatística Aplicada | 60 |
| 4° | Fenômenos de Transporte | 60 |
| 4° | Mecânica dos Fluidos | 60 |
| | Subtotal | 360 |
| 5° | Astronomia e Geodésia | 60 |
| 5° | Cartografia | 60 |
| 5° | Desenho Topográfico | 60 |
| 5° | Geologia Geral | 60 |
| 5° | Projeções Cartográficas | 60 |

| SEMESTRE | MATÉRIA | HORA / AULA |
|-----------------|--|--------------------|
| 5° | Topografia I | 60 |
| | Subtotal | 360 |
| 6° | Ajustamento de Observações | 60 |
| 6° | Cartografia Digital | 60 |
| 6° | Geodésia Aplicada | 60 |
| 6° | Geomorfologia e Pedologia | 60 |
| 6° | Sensoriamento Remoto | 60 |
| 6° | Topografia II | 60 |
| | Subtotal | 360 |
| 7° | Cartografia Temática | 60 |
| 7° | Hidráulica Geral | 60 |
| 7° | Hidroclimatologia | 60 |
| 7° | Mecânica dos Solos | 60 |
| 7° | Processamento Digital de Imagens de Satélite | 60 |
| 7° | Topografia Numérica | 60 |
| | Subtotal | 360 |
| 8° | Biogeografia | 60 |
| 8° | Fotogrametria | 60 |
| 8° | Planejamento e Educação Ambiental | 60 |
| 8° | Projeto Geométrico de Estrada | 60 |
| 8° | Saneamento Básico | 60 |
| 8° | Topografia de Minas e Industrial | 60 |
| | Subtotal | 360 |
| 9° | Agrimensura Legal | 60 |
| 9° | Cadastro Técnico Multifinalitário | 60 |
| 9° | Economia Rural | 60 |
| 9° | Estágio Supervisionado I | 90 |
| 9° | Optativa I | 45 |
| 9° | Sistemas de Informação Geográfica | 60 |
| 9° | Trabalho de Conclusão de Curso I | 60 |
| | Subtotal | 435 |
| 10° | Banco de Dados | 60 |
| 10° | Construções Rurais | 45 |
| 10° | Estágio Supervisionado II | 90 |
| 10° | Modelagem Ambiental | 60 |
| 10° | Optativa II | 45 |
| 10° | Parcelamento Territorial | 60 |
| 10° | Trabalho de Conclusão de Curso II | 60 |
| | Subtotal | 420 |