

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