



MATRIZ DE FLUXO CURRICULAR

1º PERÍODO	2º PERÍODO	3º PERÍODO	4º PERÍODO	5º PERÍODO	6º PERÍODO	7º PERÍODO	8º PERÍODO	9º PERÍODO	10º PERÍODO
Teórica-Prática-CH total	Teórica-Prática-CH total	Teórica-Prática-CH total	Teórica-Prática-CH total	Teórica-Prática-CH total	Teórica-Prática-CH total	Teórica-Prática-CH total	Teórica-Prática-CH total	Teórica-Prática-CH total	Teórica-Prática-CH total

Introdução a Engenharia de Agrimensura e Cartográfica	Cartografia	Geologia Geral	Geomorfologia e Pedologia	Geodesia Aplicada	Fotogrametria	Biogeografia	Agrimensura Legal	Parcelamento Territorial	
45-0-45	30-30-60	30-30-60	30-30-60	30-30-60	30-30-60	30-30-60	60-0-60	30-30-60	
Introdução a Programação de Computadores	Física 1	Física 2	Física 3	Sensoriamento Remoto	Cartografia Temática	Administração	Cadastro Técnico Multifinalitário	Modelagem Ambiental	
30-30-60	60-0-60	60-0-60	45-15-60	30-30-60	60-0-60	60-0-60	30-30-60	30-30-60	
Desenho Técnico	Topografia 1	Topografia 2	Topografia Numérica	Topografia de Minas e Industrial	Banco de Dados 1	Projeto Geométrico de Estrada	Planejamento Ambiental	Educação Ambiental	
15-30-45	30-30-60	30-30-60	30-30-60	30-30-60	60-0-60	60-0-60	30-30-60	30-30-60	
Cálculo Diferencial e Integral 1	Cálculo Diferencial e Integral 2	Cálculo Diferencial e Integral 3	Cálculo Diferencial e Integral 4	Cálculo Numérico	Processamento Digital de Imagens de Satélite	Saneamento Básico	Programação para a Internet	Trabalho de Conclusão de Curso 1	Trabalho de Conclusão de Curso 2
60-0-60	60-0-60	60-0-60	60-0-60	60-0-60	30-30-60	30-30-60	00-60-60	60-0-60	0-120-120
Geometria Analítica e Álgebra Linear	Desenho Topográfico	Estatística	Programação de Computadores Aplicada a Eng. Agrimensura	Mecânica dos Fluidos	Hidroclimatologia	Sistemas de Informação Geográfica	Economia Rural	Optativa 3	Estágio Supervisionado
90-0-90	30-30-60	60-0-60	30-30-60	60-0-60	30-30-60	30-30-60	45-0-45	60	0-180-180
Astronomia e Geodésia	Projeções Cartográficas	Cartografia Digital	Ajustamento de Observações	Mecânica dos Solos	Hidráulica Geral	Optativa 1	Optativa 2	Optativa 4	
30-30-60	30-30-60	30-30-60	30-30-60	60-0-60	30-30-60	60	60	60	

Legenda:

Núcleo básico	Núcleo profissionalizante	Núcleo específico
----------------------	----------------------------------	--------------------------



Disciplinas optativas

Geodesia Física	Fotogrametria Digital	Análise de Rede e Reteirização*	Construções Rurais**	Empreendimento em Informática*	Programação Orientada a Objetos 1*	Programação Orientada a Objetos 2*	Banco de Dados 2*	Estrutura de Dados 1*	Estrutura de Dados 2*
30-30-60	30-30-60	30-30-60	30-30-60	30-30-60	30-30-60	30-30-60	30-30-60	30-30-60	30-30-60

Organização e Recuperação da Informação*	Introdução aos Sistemas de Informação*	Modelagem de Software*	Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS I***
30-30-60	30-30-60	30-30-60	30-30-60

* Disciplinas optativas ofertadas no curso de Graduação em Sistemas de Informação – Monte Carmelo – UFU

** Disciplina optativa ofertada no curso de Graduação em Engenharia Agrônômica – Monte Carmelo – UFU

*** Disciplina optativa ofertada no campus Santa Mônica – UFU

Disciplinas ofertadas no curso de Graduação em Engenharia de Agrimensura e Cartográfica – Monte Carmelo - UFU