

# CURSO DE ENGENHARIA CARTOGRÁFICA E DE AGRIMENSURA

## PERIODIZAÇÃO RECOMENDADA - 2012

**CARGA HORÁRIA**  
3720h

1º semestre	2º semestre	3º semestre	4º semestre	5º semestre	6º semestre	7º semestre	8º semestre	9º semestre	10º semestre
GA100 60 Topografia I	GA101 60 Topografia II	GA104 60 Levantamentos Topográficos I	GA108 60 Levantamentos Topográficos II	GA112 60 Fundamentos em Geodésia	GA119 60 Métodos Geodésicos	GA125 60 Levantamentos Geodésicos I	GA129 60 Levantamentos Geodésicos II	GA134 45 Gestão Territorial	GA136 180 Projeto Final
CEG001 60 Desenho Técnico I	GA102 60 Cartografia Geral	GA105 60 Cartografia Digital	GA109 60 Projeções Cartográficas I	GA113 30 Projeções Cartográficas II	GA120 60 Cartografia Topográfica	GA126 60 Cartografia Temática	GA130 45 Projeto de Eng. Cartográfica e de Agrimensura	GA135 45 Cadastro Técnico	Optativa III 60
CMA111 90 Cálculo 1A	CMA211 90 Cálculo 2A	GA106 60 Ajustamento I	GA110 60 Ajustamento II	GA114 45 Fotogrametria I	GA121 60 Fotogrametria II	GA127 60 Fotogrametria III	GA119 + GA120 + GA121	GB122 60 Zoneamento Geográfico Ambiental	Optativa IV 60
CMA112 60 Geometria Analítica	CMA212 60 Álgebra Linear	GA107 45 Processamento Digital de Imagens I	GA111 75 Sensoriamento Remoto I	GA115 45 Sensoriamento Remoto II	GA122 60 Sistemas de Informações Geográficas	TT082 90 Projeto de Obras Viárias e Planej. Urbano	GA131 60 Fotogrametria IV	TH048 60 Saneamento Básico e Ambiental	<b>OPTATIVAS</b>
CI180 60 Programação de Computadores	GA103 30 Programação Aplicada	CF105 60 Física E2	CF106 60 Física F2	GA116 90 Sistemas de Referência e Tempo	GA123 45 Projeto e Análise de Redes Geodésicas	GA128 60 Mecânica e Estruturas Geodésicas I	GA132 30 Mecânica e Estruturas Geodésicas II	Cf105	
	CI180	GC137 60 Fundamentos de Geologia e Geoquímica	CI181 60 Métodos Numéricos	GA100 + CMA112	GA106 + GA112	GA101	GA128	TT080 75 Economia de Engenharia	TT081 75 Administração de Empresas
	CE009 60 Introdução à Estatística			GA117 45 Danco de Dados Geográficos	GA103 + GA105	GA128 60 Mecânica e Estruturas Geodésicas I	GA133 60 Direito Agrário	CE009 + Ci181	Optativa I 45
				GC138 30 Geofísica Básica		CFXX1 + CMA212		GA124 (180) Estágio Supervisionado	Optativa II 45
				GA118 30 Comunicação e Expressão				GA104 + GA105 + GA111 + GA114	
					GA141 45 Aplicações em Fotogrametria	GA145 60 Generalização Cartográfica	GA137 60 Levantamentos Hidrográficos	GA138 60 Topografia III	GA142 45 Aplicações em Sensoriamento Remoto
					GA127	GA102 + GA105	GA125 + GA129	GA104 + GA129	GA115
					GA143 45 Fotogrametria Terrestre	GA147 60 Visualização Cartográfica	GA150 60 História da Geodésia e Cartografia	GA148 60 Tópicos em Geodésia	GA139 60 Perícias e Avaliações Patrimoniais
					GA127	GA120 + GA126		GA112	GA108

Visite nossa página na internet: [www.cartografica.ufpr.br](http://www.cartografica.ufpr.br)

CÓDIGO	CHT	Núcleo Básico
Nome da disciplina		Núcleo Profissionalizante
Pré-requisitos		Núcleo Específico
		Disciplinas Optativas
		Área Geodésia
		Área Fotogrametria e Sensoriamento Remoto
		Área Cartografia

**IMPORTANTE:** O aluno deverá realizar 120 horas de atividades extracurriculares (AFCs) para integralização curricular.