

APÊNDICE B - Fluxograma

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA
CAMPUS JOÃO PESSOA
COORDENAÇÃO DO CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM GEOPROCESSAMENTO

1º semestre		2º semestre		3º semestre		4º semestre		5º semestre		6º semestre	
1.1	Matemática Básica 67	2.1	Cálculo Diferencial e Integral I 83	3.1	Linguagem de Programação 67	4.1	Cartografia Temática 50	5.1	Sensoriamento Remoto 100	6.1	SIG WEB 50
1.2	Instrumentos de Medição 67	2.2	Topografia I 83	3.2	Topografia II 67	4.2	Automação Topográfica 50	5.2	Ajustamento de Observações 67	6.2	Cadastro Territorial II 67
1.3	Lógica de Programação e Algoritmos 67	2.3	Representações Cartográficas 67	3.3	Banco de Dados Geográficos 83	4.3	Posicionamento por Satélite 83	5.3	Metodologia da Pesquisa em Geoprocessamento 67	6.3	Aprendizagem de Máquina com SIG 83
1.4	Desenho Técnico 67	2.4	Banco de Dados 67	3.4	SIG 67	4.4	Fotogrametria 67	5.4	Análise Espacial 83	6.4	Planejamento Físico-Territorial 50
1.5	Introdução ao Geoprocessamento 67	2.5	Optativa 33	3.5	Empreendedorismo 67	4.5	SIG Livre 50	5.5	Programação Aplicada ao SIG 50	6.5	Gestão Ambiental 50
1.6	Ética e Direitos Humanos 33	2.6	Fundamentos Científicos e Tecnológicos para Pesquisa e Extensão 83	3.6	Probabilidade e Estatística 67	4.6	Práticas Curriculares de Extensão I 100	5.6	Cadastro Territorial I 33	6.6	Práticas Curriculares de Extensão II 100
C/H Semestral	368	C/H Semestral	416	C/H Semestral	418	C/H Semestral	400	C/H Semestral	400	C/H Semestral	400

Carga Horária Mínima de Integralização (Incluído os 10% da curricularização da extensão): 2402 h/r
Período Mínimo de Integralização: 5 períodos

Observação:

a) O discente deverá participar do ENADE de acordo com o Artigo 33-G da Portaria Normativa nº 40, de 12 de dezembro de 2007, e suas atualizações.

N: Número da disciplina

P: Pré-requisito

C: Carga Horária

N	P	C
Nome da Disciplina		

■ Núcleo de Formação Básica

■ Núcleo de Formação Profissional

■ Núcleo de Formação Específica

■ Optativas