

UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS
CENTRO DE ENGENHARIAS
 Curso de Geoprocessamento

Orientações para Solicitação de Matrícula On-line 2016/1

O período para solicitação de matrícula on-line na UFPel é do dia 22 de fevereiro de 2016 ao dia 28 de fevereiro de 2016.

Devido à aprovação do novo Projeto Pedagógico do Curso (PPC), a partir de 2016/1 o Curso de Geoprocessamento contará com um novo currículo.

As alterações curriculares previstas no novo PPC **para este semestre** (2016/1) se limitam à substituição das disciplinas DE PRIMEIRO SEMESTRE do currículo antigo pelas DE PRIMERIO SEMESTRE do currículo novo. As diferenças entre os currículos podem ser observadas pela análise das Tabelas 1 e 2.

Tabela 1 – Currículo antigo (**para alunos ingressantes até final de 2015**) do Curso de Geoprocessamento.

1 SEMESTRE			
MATEMÁTICA APLICADA A	68	4	Obrigatória
CIÊNCIAS DO AMBIENTE	68	4	Obrigatória
INTRODUÇÃO AO GEOPROCESSAMENTO	68	4	Obrigatória
PROCESSAMENTO DE DADOS APLICADO À GEOCIÊNCIA	68	4	Obrigatória
DESENHO APLICADO	68	4	Obrigatória
TOTAL	340	20	
2° SEMESTRE			
MATEMÁTICA APLICADA B	68	4	Obrigatória
GEOMATEMÁTICA I	68	4	Obrigatória
TOPOGRAFIA	68	4	Obrigatória
CARTOGRAFIA	68	4	Obrigatória
FÍSICA APLICADA A	68	4	Obrigatória
TOTAL	340	20	
3° SEMESTRE			
FÍSICA APLICADA B	68	4	Obrigatória
GEODÉSIA	68	4	Obrigatória
SISTEMAS DE INFORMAÇÕES GEORREFERENCIADAS I	68	4	Obrigatória
LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO APLICADAS	68	4	Obrigatória
MATEMÁTICA APLICADA III	68	4	Obrigatória
TOTAL	340	20	
4° SEMESTRE			
LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS E GEODÉSICOS	68	4	Obrigatória
GEOMATEMÁTICA II	68	4	Obrigatória
AEROFOTOGRAMETRIA	68	4	Obrigatória
SENSORIAMENTO REMOTO	68	4	Obrigatória
LÓGICA MATEMÁTICA	68	4	Obrigatória
TOTAL	340	20	
5° SEMESTRE			
GERENCIAMENTO DE BANCO DE DADOS	68	4	Obrigatória
AEFOTOINTERPRETAÇÃO	68	4	Obrigatória
AJUSTAMENTO DE OBSERVAÇÕES	68	4	Obrigatória
CARTOGRAFIA TEMÁTICA	68	4	Obrigatória
TOTAL	272	16	
6° SEMESTRE			
INTEGRAÇÃO DE DADOS	68	4	Obrigatória
CADASTRO TÉCNICO MULTIFINALITÁRIO	68	4	Obrigatória
PROJETO CARTOGRÁFICO	68	4	Obrigatória
TOTAL	204	12	
TOTAL GERAL EM DISCIPLINAS	1836	108	
ESTÁGIO SUPERVISIONADO	170	10	Obrigatória
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	102	6	Obrigatória
TOTAL DO CURSO	2108	124	

Tabela 2 – Currículo novo (para alunos ingressantes a partir de 2016) do Curso de Geoprocessamento.

1 SEMESTRE			
CÁLCULO A	102	6	Obrigatória
GEOLOGIA GERAL	102	6	Obrigatória
INTRODUÇÃO AO GEOPROCESSAMENTO	34	2	Obrigatória
ALGORÍTMOS E PROGRAMAÇÃO	68	4	Obrigatória
FÍSICA BÁSICA I	68	4	Obrigatória
GEOMETRIA DESCRITIVA	68	4	Obrigatória
TOTAL	442	26	
2° SEMESTRE			
COMPUTAÇÃO GRÁFICA	68	4	Obrigatória
MATEMÁTICA APLICADA	68	4	Obrigatória
FÍSICA BÁSICA II	68	4	Obrigatória
TOPOGRAFIA I	68	4	Obrigatória
CARTOGRAFIA	68	4	Obrigatória
ÁLGEBRA LINEAR	68	4	Obrigatória
TOTAL	408	24	
3° SEMESTRE			
GEOMATEMÁTICA I	68	4	Obrigatória
GEODÉSIA	68	4	Obrigatória
SISTEMA DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS I	68	4	Obrigatória
LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO APLICADAS	68	4	Obrigatória
TOPOGRAFIA II	68	4	Obrigatória
SENSORIAMENTO REMOTO	68	4	Obrigatória
TOTAL	408	24	
4° SEMESTRE			
LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS E GEODÉSICOS	68	4	Obrigatória
GEOMATEMÁTICA II	68	4	Obrigatória
INTERPRETAÇÃO DE IMAGEM	34	2	Obrigatória
GERENCIAMENTO DE BANCO DE DADOS	68	4	Obrigatória
LÓGICA MATEMÁTICA	68	4	Obrigatória
TOTAL	306	18	
5° SEMESTRE			
TCC I	136	8	Obrigatória
FOTOGRAMETRIA	68	4	Obrigatória
AJUSTAMENTO DE OBSERVAÇÕES	68	4	Obrigatória
METODOLOGIA DE PESQUISA CIENTÍFICA E PRODUÇÃO DE TEXTOS	34	2	Obrigatória
CARTOGRAFIA TEMÁTICA	68	4	Obrigatória
TOTAL	374	22	
6° SEMESTRE			
INTEGRAÇÃO DE DADOS	68	4	Obrigatória
PROCESSAMENTO DIGITAL DE IMAGEM	68	4	Obrigatória
CADASTRO TÉCNICO MULTIFINALITÁRIO	68	4	Obrigatória
PROJETO CARTOGRÁFICO	68	4	Obrigatória
TOTAL	272	16	
7° SEMESTRE			
ESTÁGIO SUPERVISIONADO	204	12	Obrigatória
TCC II	170	10	Obrigatória
TOTAL	374	22	
SUBTOTAL DO CURSO	2584	152	
FORMAÇÃO LIVRE	204	12	Obrigatória
FORMAÇÃO COMPLEMENTAR	102	6	Obrigatória
TOTAL DO CURSO	2890	170	

Os alunos com PENDÊNCIA em disciplinas DE PRIMEIRO SEMESTRE deverão atentar para a equivalência existente entre as disciplinas dos dois currículos (antigo e novo). Para isso, antes de efetivar a solicitação de matrícula, favor verificar a Tabela 3.

Tabela 3 – Equivalências entre as disciplinas dos dois currículos vigentes.

Disciplinas (currículo antigo)	Disciplinas Equivalentes (currículo novo)
Ciências do Ambiente	Geologia Geral
Matemática Aplicada A	Cálculo A
Processamento de Dados Aplicado a Geociências	Algoritmos e Programação
Física A	Física Básica I
Desenho Aplicado I	Geometria Descritiva
Matemática Aplicada B	Matemática Aplicada + Álgebra Linear
Física B	Física Básica II
Topografia	Topografia I
Sistema de Informação Georreferenciada I	Sistema de Informações Geográficas I
Aerofotointerpretação	Interpretação de Imagem + Processamento Digital de Imagem
Aerofotogrametria	Fotogrametria

ATENÇÃO! No SEGUNDO SEMESTRE de 2016, as disciplinas DE SEGUNDO SEMESTRE do currículo antigo SERÃO SUBSTITUÍDAS pelas de segundo semestre do currículo novo; no PRIMEIRO SEMESTRE DE 2017, as disciplinas DE TERCEIRO SEMESTRE do currículo antigo SERÃO SUBSTITUÍDAS pelas de terceiro semestre do currículo novo, e assim sucessivamente.

Atentar que no próximo semestre (2016/2) as disciplinas de segundo semestre do currículo antigo NÃO SERÃO OFERTADAS. O aluno que **no próximo semestre** estiver com algumas destas disciplinas pendentes deverá cursar disciplinas equivalentes ou realizar matrícula em disciplinas de mesmo código em outros Cursos durante o período de Matrícula Especial.

Observar na Tabela 2 que a disciplina MATEMÁTICA APLICADA III (terceiro semestre) **foi excluída do currículo** do Curso e que **NÃO HÁ disciplina equivalente** para ela no novo currículo. Esta disciplina será ofertada pela última vez, no Curso de Geoprocessamento, em 2016/2.

SUGESTÃO DE MATRÍCULA: **Dar prioridade** às disciplinas PENDENTES de semestres INICIAIS.

Problemas referentes à solicitação de matrícula poderão ser resolvidos no período de CORREÇÃO DE MATRÍCULA. Atentar para o prazo: 07 à 11 de março de 2016.

Para visualizar o calendário acadêmico 2016 da UFPel, acesse:

http://portal.ufpel.edu.br/wp-content/uploads/Calend%C3%A1rio-Acad%C3%AAmico-2016_v04-1-27JAN2016.pdf.

Uma reunião com os alunos será marcada na primeira semana de aula pela Coordenação do Curso, para maiores esclarecimentos sobre as alterações no Projeto Pedagógico.

Para quaisquer dúvidas referentes à solicitação de matrícula 2016/1, **favor contatar a secretaria** do colegiado do Curso.

Horário de atendimento da secretaria: segunda à sexta, das 12 às 18h.

Fone: (53) 3921 1434 (falar com Rafael)

Atenciosamente,

Profa. Dra. Daniela A. Tisot
 Coordenadora do Curso de Geoprocessamento
 Centro de Engenharias (CEng/UFPel)