



**NORMA COMPLEMENTAR 006/PPGEU**  
**CUMPRIMENTO DE CRÉDITOS EM DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS DE MESTRADO**

**TÍTULO I**  
***Do Objetivo***

Art. 1º - Esta Norma Complementar ao Regimento Interno do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Urbana - PPGEU tem por objetivo dispor sobre o cumprimento de créditos em disciplinas de Mestrado, a vigorar a partir de janeiro de 2018.

**TÍTULO II**  
***Do Cumprimento de Créditos Obrigatórios***

Art. 2º - Para o cumprimento dos 18(dezoito) créditos exigidos em disciplinas obrigatórias, o orientador e o aluno devem selecionar 3 (três) dentre as 5 (cinco) disciplinas básicas de 6 créditos ofertadas pelo PPGEU, a saber: EUR 111 – Sistemas Urbanos de Saneamento; EUR 211 Fundamentos da Geotecnia; EUR 311 Transporte Urbano; EUR 411 Urbanismo e EUR 429 Metodologia Científica.

Parágrafo único – Quando o número mínimo de créditos obrigatórios for atingido por contabilização dos créditos relativos à disciplina EUR 429 Metodologia Científica, o aluno deve, necessariamente, cursar a disciplina EUR 430 Sistemas Integrados em Engenharia Urbana, conforme pode ser esclarecido no organograma orientativo apresentado no Anexo I.

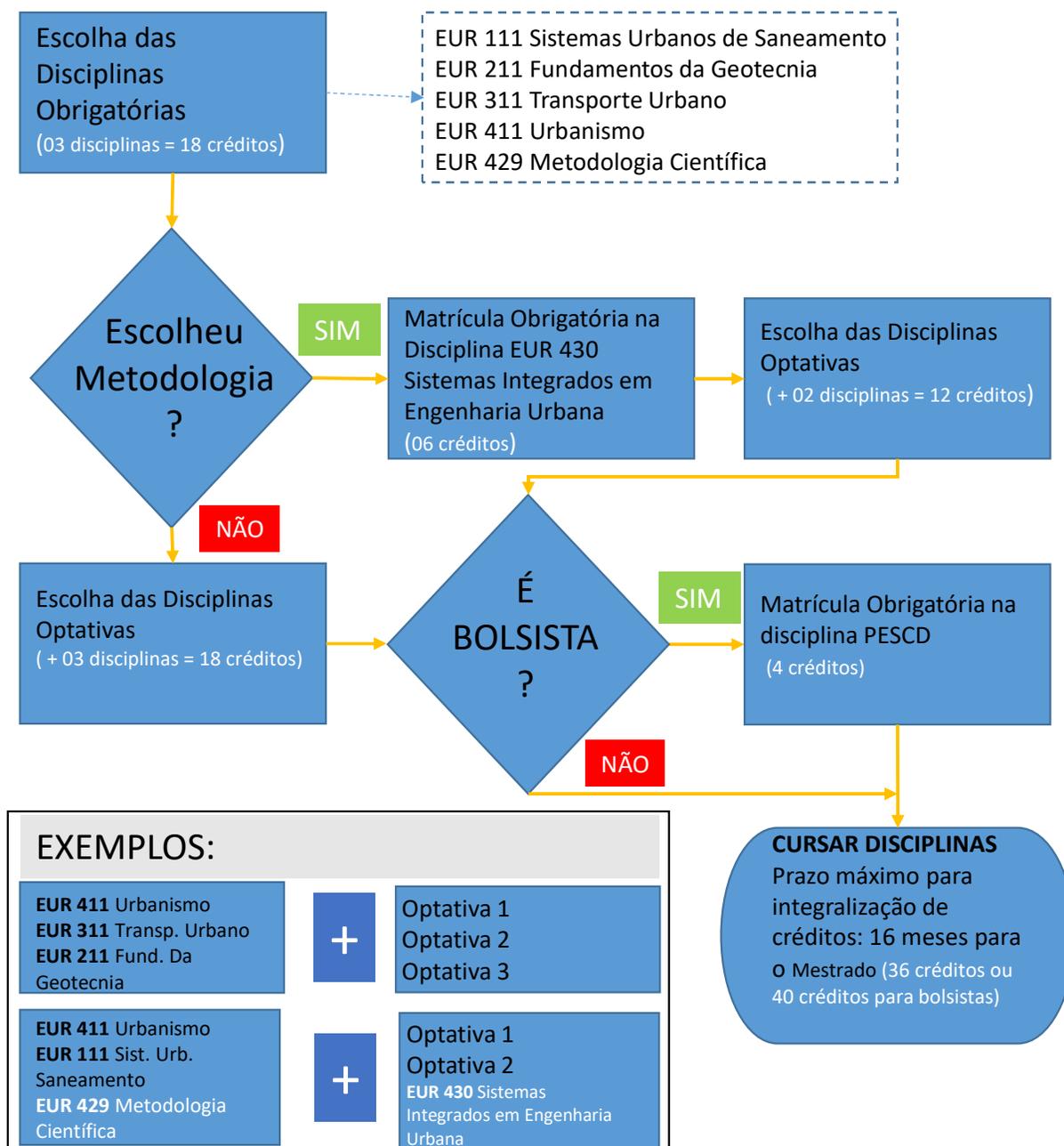
**TÍTULO III**  
***Da Oferta de Disciplinas***

Art. 3º - Respeitadas as disponibilidades de docentes, as disciplinas serão ofertadas nos períodos previstos no quadro do Anexo II desta norma, considerando que:

- I. As disciplinas obrigatórias deverão ser ofertadas todos os anos;
- II. A disciplina EUR 429 Metodologia Científica deverá ser oferecida no primeiro trimestre, colaborando na elaboração do projeto de pesquisa do aluno;
- III. A disciplina EUR 430 Sistemas Integrados em Engenharia Urbana deverá ser ofertada no terceiro trimestre, promovendo um conteúdo de conhecimento integrado sobre as áreas de Geotecnia, Saneamento, Transportes e Urbanismo.

**APROVADA na 238ª CPGEU em 09/08/2017.**

NORMA COMPLEMENTAR 006/PPGEU  
 CUMPRIMENTO DE CRÉDITOS EM DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS DE MESTRADO  
 ANEXO I



**NORMA COMPLEMENTAR 006/PPGEU**  
**CUMPRIMENTO DE CRÉDITOS EM DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS DE MESTRADO**

# ANEXO II

## 2018

### DISCIPLINAS DE CONTEÚDO GERAL

1º SEMESTRE	2º SEMESTRE	3º SEMESTRE
Metodologia Científica (6 créditos)		Sistemas Integrados em Engenharia Urbana  Coleta de Dados para Estudos Urbanos

### DISCIPLINAS DA ÁREA DE GEOTECNIA

1º SEMESTRE	2º SEMESTRE	3º SEMESTRE
Disciplina da Geotecnia	Métodos e Técnicas de Previsão e Avaliação de Impactos e Riscos em Áreas Urbanas (concentrada)	Recuperação de Áreas Degradadas em Zonas Urbanas e de Expansão Urbana (concentrada)
Sistemas de Informações Geográficas	Investigação geológico-geotécnica de áreas antropizadas	Tópicos Especiais em Engenharia Urbana 15 – Análise de Dados Espaciais

### DISCIPLINAS DA ÁREA DE TRANSPORTES

1º SEMESTRE	2º SEMESTRE	3º SEMESTRE
Engenharia de Tráfego		Mobilidade Urbana para Cidades Inteligentes
Transporte Urbano		Pavimento Econômico

### DISCIPLINAS DA ÁREA DE SANEAMENTO

1º TRIMESTRE	2º TRIMESTRE	3º TRIMESTRE
Controle de Impacto de Águas Pluviais sobre o Meio Ambiente	Sistemas Urbanos de Saneamento	Gestão Urbana Sustentável: redução, reciclagem e reuso de materiais e energia
Gestão de Resíduos Urbanos	Desenvolvimento de Baixo Impacto (LID) e a Gestão de Águas Pluviais	Tópicos Especiais em Engenharia Urbana 17 – Fundamentos, Métodos e Técnicas em Tratamento de Águas
	Planejamento e Gestão Ambiental	Avaliação de Impactos Ambientais

### DISCIPLINAS DA ÁREA DE URBANISMO

1º SEMESTRE	2º SEMESTRE	3º SEMESTRE
Urbanismo	Instrumentação em Clima e Conforto Ambiental Urbano	Cidades Inteligentes
Conforto Térmico e Acústico no Espaço Urbano	Planejamento Ambiental Urbano	