

R00041 - Grade Curricular (Curso)

Curso: 141240 Currículo: 2011-1 Turno: Diurno Duração em anos: Mínima Média Máxima 2

Mestrado em Engenharia Ambiental Urbana

Área: Matemática, Ciências Físicas e Tecnologia

Titulação: Mestre em Engenharia Ambiental Urbana

Habilitação:

Base Legal: Curso aprovado pela Câmara de Ensino de Pós-Graduação e Pesquisa em 29/01/97, Parecer nº 019/97.

1º SEMESTRE	Crédito / Semestre	6	Horas / Semana	7	Horas / Semestre	119
Disciplina		C.H.	CR	Nat.	Gr	Pré Requisito
ENG535 METODOLOGIA DA PESQUISA EM ENGENHARIA		34	2	OB		
ENG790 PESQUISA ORIENTADA		0	0	AT		
ENG792 PROJETO DE DISSERTAÇÃO		0	0	AT		
ENG794 SEMINARIO DE PESQUISA		0	0	AT		
ENG18 METODOS DE PESQUISA QUANTITATIVOS E QUALITATIVOS		51	2	OB		
ENG47 ENGENHARIA AMBIENTAL E ESPAÇO URBANO		34	2	OB		
OPTATIVAS						
Disciplina		C.H.	CR	Nat.	Gr	Pré Requisito
ENG536 ESTRUTURA ECONOMICA E ANALISE DE PROJETO		51	3	OP		
ENG537 GEOTECNIA AMBIENTAL		51	3	OP		
ENG538 ANALISE DO IMPACTO AMBIENTAL DOS SISTEMAS		51	3	OP		
ENG539 ESTABILIZAÇÃO DE ENCOSTAS E TALUDES		51	3	OP		
ENG540 GEOPROCESSAMENTO APLICADO		51	3	OP		
ENG541 GERENCIAMENTO DE FLUXOS DE TRAFEGO		51	3	OP		
ENG542 SOCIOLOGIA E GESTÃO URBANA		51	3	OP		
ENG543 HIDROLOGIA GERAL		51	3	OP		
ENG544 INFRAESTRUTURA EM REDE URBANA		51	3	OP		
ENG545 INTEGRAÇÃO SOCIO-ECONOMICA DOS TRANSPORTES		51	3	OP		
ENG546 MATERIAIS NO CONTEXTO AMBIENTAL		51	3	OP		
ENG547 QUALIDADE AMBIENTAL URBANA		51	3	OP		
ENG548 TECNOLOGIAS APROPRIADAS E A RECUPERAÇÃO DE ÁREAS		51	3	OP		
ENG549 TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA AMBIENTAL		51	3	OP		
ENG579 APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS COMO ENERGIA		51	3	OP		
ENG580 APROVEITAMENTOS HIDRÁULICOS		51	3	OP		
ENG581 HIDROLOGIA ESTATÍSTICA		51	3	OP		
ENG582 MÉTODOS NUMÉRICOS APLICADOS A ENGENHARIA		51	3	OP		
ENG583 MODELOS HIDROLÓGICOS		51	3	OP		
ENG584 PREVENÇÃO E CONTROLE DA POLUIÇÃO		51	3	OP		
ENG585 SANEAMENTO E SAÚDE AMBIENTAL		51	3	OP		
ENG791 TIROCÍNIO DOCENTE ORIENTADO		0	0	OP		
ENG48 GESTÃO SUSTENTÁVEL NA CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS		51	3	OP		
ENG49 MATERIAIS DE ORIGEM VEGETAL APLICADOS À CONSTRUÇÃO		51	3	OP		
ENG50 REDES E TERRITÓRIO		51	3	OP		
ENG51 CADASTRO TERRITORIAL		51	3	OP		
ENG52 TRANSPORTES, CIDADES E SUSTENTABILIDADE		51	3	OP		
ENG53 PROJETO CONCEITUAL DE PRODUTOS SUSTENTÁVEIS		51	3	OP		
ENG54 MECÂNICA DOS MATERIAIS COMPÓSITOS		51	3	OP		

INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR

Natureza	Disciplina	Nome	Carga Horária		Creditação	
			Máxima	Mínima	Máxima	Mínima
AT		Atividade Obrigatória				
OB		Obrigatória	119	119	6	6
OP		Optativa	204	204	12	12
Total			323	323	18	18

Observação:

Aprovação de reforma curricular pelo Conselho Acadêmico de Ensino constante do processo nº 23066.016615/09-82.

TÓPICOS ESPECIAIS: o curso apresenta disciplinas optativas denominadas Tópicos Especiais com creditação e assunto variáveis. O aluno pode cursar Tópicos Especiais de outros Mestrados.

INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR: o aluno pode cursar disciplinas optativas de outros cursos de Mestrado, a critério do Orientador.