

ESTRUTURA CURRICULAR *STRICTO SENSU*
 (Por área de concentração - baseada na Res. nº 10/2008 do CCEPE/UFPE)

PROGRAMA:	ENGENHARIA CIVIL
	Programa em Rede/Associação:
CENTRO:	TECNOLOGIA E GEOCIÊNCIAS
NÍVEL:	MESTRADO E DOUTORADO

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO:

1	GEOTECNIA
---	------------------

LINHAS DE PESQUISA (listar todas):

- 1 COMPORTAMENTO DE SOLOS SATURADOS E NÃO-SATURADOS
- 2 GEOTECNIA AMBIENTAL
- 3 MODELAGEM E SIMULAÇÃO NUMÉRICA
- 4 ESTUDOS GEOTÉCNICOS DE ENCOSTAS E PLANÍCIES

PERÍODO DE VIGÊNCIA: para alunos MATRICULADOS a partir de **2019.1**

CRÉDITOS DO CURSO
 (conforme Regimento do Programa)

CRÉDITOS PARA TITULAÇÃO			
OBRIGATORIOS	ELETIVOS	OUTROS (fazer referência ao Regimento)	TOTAL GERAL
4(ME)	20(ME)		24
1(DD)	23(DD)		24

ELENCO DE DISCIPLINAS				
CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATORIAS	CARGA HORÁRIA	NÚMERO DE CRÉDITOS	TIPO DE COMPONENTE
PEC 1054	Métodos matemáticos (ME)	60	4	Disciplina
PEC 927	Seminário de Qualificação do Doutorado (DD)	15	1	Seminários
CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	CARGA HORÁRIA	NÚMERO DE CRÉDITOS	TIPO DE COMPONENTE
PEC 1055	Geologia de Engenharia	60	4	Disciplina
PEC 1056	Percolação e Adensamento	60	4	Disciplina
PEC 1057	Resistência ao Cisalhamento dos Solos	60	4	Disciplina
PEC 1058	Análise de Tensão e Deformação	60	4	Disciplina
PEC 1059	Ensaio de Laboratório	60	4	Disciplina
PEC 1060	Fundações	60	4	Disciplina
PEC 1061	Estabilidade de Taludes e Obras de Contenção	60	4	Disciplina
PEC 1062	Ensaio de Campo e Instrumentação	60	4	Disciplina
PEC 1064	Introdução aos Métodos dos Elementos Finitos	60	4	Disciplina
PEC 911	Tópicos Especiais em Engenharia Civil	60	4	Tópicos Especiais
PEC 1065	Mecânica dos Solos Não Saturados	60	4	Disciplina
PEC 1066	Plasticidade para Engenheiros Geotécnicos	60	4	Disciplina
PEC 1067	Tópicos Especiais em Geotecnia I	60	4	Tópicos Especiais
PEC 1068	Tópicos Especiais em Geotecnia II	60	4	Tópicos Especiais
PEC 1069	Pedologia Aplicada à Engenharia Civil	60	4	Disciplina
PEC 1074	Fluxo Multifásico em Meios Porosos Deformáveis	60	4	Disciplina
PEC 1075	Geotecnia Ambiental	60	4	Disciplina
PEC 1076	Métodos Numéricos em Plasticidade	60	4	Disciplina
PEC 1022	Métodos dos Elementos Finitos II	60	4	Disciplina
PEC 1023	Tópicos Especiais em Geotecnia III	30	2	Tópicos Especiais
PEC 1024	Tópicos Especiais em Geotecnia IV	30	2	Tópicos Especiais
PEC 1025	Tópicos Especiais em Geotecnia V	45	3	Tópicos Especiais
PEC 1051	Tópicos Especiais em Geotecnia VI	15	1	Tópicos Especiais
PEC 1108	Comportamento de Solos Colapsíveis e Expansíveis	60	4	Disciplina

OUTRAS EXIGÊNCIAS REGIMENTAIS	
POSSIBILIDADE DE APROVEITAMENTO DE CRÉDITOS DO MESTRADO PARA O DOUTORADO: <input checked="" type="checkbox"/> SIM NÃO <input type="checkbox"/>	Quantidade: 12
EXAME DE QUALIFICAÇÃO PRÉ-BANCA: <input checked="" type="checkbox"/> SIM NÃO <input type="checkbox"/> - PARA DOUTORADO	
PRAZO MÁXIMO PARA ENTREGA DA VERSÃO DEFINITIVA DA DISSERTAÇÃO/TESE: <input type="checkbox"/> SIM NÃO <input type="checkbox"/>	até
ARTIGO: <input checked="" type="checkbox"/> SUBMISSÃO <input checked="" type="checkbox"/> ACEITAÇÃO <input type="checkbox"/> PUBLICAÇÃO	
APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS EM EVENTOS: <input type="checkbox"/> SIM NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
OUTRAS EXIGÊNCIAS REGIMENTAIS: IV. ter realizado publicação conforme critérios a seguir: a) Mestrado: Submissão de publicação de um artigo completo em evento Nacional ou Internacional reconhecido pela Área de Concentração do Aluno OU submissão de um artigo para periódico indexado de nível BI ou superior (em co-autoria com o orientador). b) Doutorado: Aprovação de publicação de um artigo completo, em anais de Congresso nacional ou internacional reconhecido pela Área de Concentração do aluno E de um artigo em periódico indexado de nível BI ou superior OU submissão de dois artigos em periódicos indexados B2 ou superior com, pelo menos, um artigo aprovado (em co-autoria com orientador).	

OBSERVAÇÃO: os créditos obtidos em Estágio Docência serão computados de forma adicional ao número mínimo de créditos exigidos pelo Programa.