

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	ESTRUTURAS
2	
3	

LINHAS DE PESQUISA (listar todas):

1	ANÁLISE DINÂMICA TEÓRICA E EXPERIMENTAL
2	ANÁLISE EXPERIMENTAL
3	ANÁLISE NÃO LINEAR
4	ESTRUTURAS DE CONCRETO
5	ESTRUTURAS E PETRÓLEO
6	NOVOS MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL
7	OTIMIZAÇÃO ESTRUTURAL

PERÍODO DE VIGÊNCIA: para alunos MATRICULADOS a partir de 2019.1

CRÉDITOS DO CURSO
(conforme Regimento do Programa)

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

ELENCO DE DISCIPLINAS				
CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	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 1078	Mecânica das Estruturas	60	4	Disciplina
PEC 1079	Elasticidade	60	4	Disciplina
PEC 1080	Métodos Aproximados	60	4	Disciplina
PEC 1081	Elementos Finitos I	60	4	Disciplina
PEC 1084	Otimização	60	4	Disciplina
PEC 1085	Dinâmica Estrutural	60	4	Disciplina
PEC 1086	Análise Experimental de Estruturas	60	4	Disciplina
PEC 1088	Concreto Protendido	60	4	Disciplina
PEC 1089	Estruturas de Concreto	60	4	Disciplina
PEC 1090	Estruturas de Aço	60	4	Disciplina
PEC 1095	Estabilidade das estruturas	60	4	Disciplina
PEC 1098	Materiais de Construção	60	4	Disciplina
PEC 1099	Tecnologia de Dosagem de Concreto	60	4	Disciplina
PEC 1100	Tecnologia de Argamassas	60	4	Disciplina
PEC 1101	Patologias das construções	60	4	Disciplina
PEC 1102	Tópicos Especiais em Análise Estrutural	60	4	Tópicos Especiais
PEC 1103	Tópicos Especiais em Métodos Numéricos	60	4	Tópicos Especiais
PEC 1104	Tópicos especiais em Estruturas	60	4	Tópicos Especiais
PEC 1018	Tópicos Especiais em Estruturas II	30	2	Tópicos Especiais
PEC 1019	Tópicos Especiais em Estruturas III	45	3	Tópicos Especiais
PEC 1112	Tópicos Especiais em Estruturas IV	15	1	Tópicos Especiais
PEC 1113	Tópicos Especiais em Estruturas V	30	2	Tópicos Especiais
PEC 1114	Tópicos Especiais em Estruturas VI	45	3	Tópicos Especiais
PEC 1115	Tópicos Especiais em Estruturas VII	60	4	Tópicos Especiais

OUTRAS EXIGÊNCIAS REGIMENTAIS	
POSSIBILIDADE DE APROVEITAMENTO DE CRÉDITOS DO MESTRADO PARA O DOUTORADO: [X] SIM NÃO []	Quantidade: 12
EXAME DE QUALIFICAÇÃO PRÉ-BANCA: [X] SIM NÃO [] - PARA DOUTORADO	
PRAZO MÁXIMO PARA ENTREGA DA VERSÃO DEFINITIVA DA DISSERTAÇÃO/TESE: [] SIM NÃO []	até
ARTIGO: [X] SUBMISSÃO [X] ACEITAÇÃO [] PUBLICAÇÃO	
APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS EM EVENTOS: [] SIM NÃO [X]	
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 B1 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 B1 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.