

Tópicos Especiais

Tópicos Especiais

Tópicos Especiais

Tópicos Especiais

45

3

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

	,
PROGRAMA:	ENGENHARIA CIVIL
	Programa em Rede/Associção:
CENTRO:	TECNOLOGIA E GEOCIÊNCIAS
NÍVEL:	MESTRADO E DOUTORADO
ÁREA DE CONCEN	tração:
1	TECNOLOGIA AMBIENTAL E RECURSOS HÍDRICOS
2	
3	
LINHAS DE PESQL	IISA (listar todas):
1	GESTÃO AMBIENTAL
2	RECURSOS HÍDRICOS
J	TECNOLOGIA AMRIENTAL

## 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			
10(ME)	14(ME)			24		
1(D0)	23(00)		24			
	ELENCO DE DISCIPLINAS					
CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	CARGA Horária	NÚMERO DE CRÉDITOS	TIPO DE Componente		
PEC 961	Poluição Ambiental (ME)	60	4	Disciplina		
PEC 962	Engenharia de Recursos Hídricos (ME)	60	4	Disciplina		
PEC 927	Seminário de Qualificação do doutorado (DD)	15	1	Seminários		
PEC 986	Seminário de Qualificação do Mestrado (ME)	15	1	Seminários		
PEC 987	Seminário de Dissertação (ME)	15	1	Seminários		
CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	CARGA Horária	NÚMERO DE CRÉDITOS	TIPO DE Componente		
PEC 963	Microbiologia Aplicada a Engenharia Sanitária e Ambiental	60	4	Disciplina		
PEC 964	Técnicas Experimentais em Engenharia Sanitária e Ambiental I	75	5	Disciplina		
PEC 965	Gestão Ambiental	60	4	Disciplina		
PEC 966	Técnicas Experimentais em Engenharia Sanitária e Ambiental II	45	3	Disciplina		
PEC 967	Tecnologia de Tratamento de Águas Residuárias I	60	4	Disciplina		
PEC 968	Tecnologia de Tratamento de Águas Residuárias II	60	4	Disciplina		
PEC 970	Tecnologia de Tratamento de Águas de Abastecimento	60	4	Disciplina		
PEC 975	Modelagem Hidrológica e Dinâmica	45	3	Disciplina		
PEC 976	Sistema de Informações Geográficas para Recursos Naturais	45	3	Disciplina		
PEC 977	Metodologia de Pesquisa	15	1	Disciplina		
PEC 979	Otimização em Recursos Hídricos	45	3	Disciplina		
PEC 984	Seminários I	15	1	Seminários		
PEC 985	Seminários II	15	1	Seminários		
PEC 988	Tópicos Especiais em Engenharia Sanitária e Ambiental	45	3	Tópicos Especiais		
PEC 989	Tópicos Especiais em Engenharia de Recursos Hídricos	45	3	Tópicos Especiais		
PEC 990	Dinâmica de Fluxo e Transportes em Meios Porosos	60	4	Disciplina		
PEC 991	Drenagem Urbana	45	3	Disciplina		
PEC 992	Técnicas Especiais de Tratamento para Águas de Abastecimento	60	4	Disciplina		
PEC 1047	Tópicos Especiais em Engenharia Sanitária e Ambiental II	30	2	Tópicos Especiais		
PEC 1048	Tópicos Especiais em Engenharia Sanitária e Ambiental III	15	1	Tópicos Especiais		
PEC 1049	Tópicos Especiais em Engenharia de Recursos Hídricos II	30	2	Tópicos Especiais		
PEC 1050	Tópicos Especiais em Engenharia de Recursos Hídricos III	15	1	Tópicos Especiais		
PEC 1052	Tópicos Especiais em Engenharia Sanitária e Ambiental IV	60	4	Tópicos Especiais		
1 000 1000	1					

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					

UUIKA) EXIDENCIAS KEDIMENTATS: IV. ter realizado publicação conforme critérios a seguir; **a) Mestrado:** Submissão de publicação de um artigo completo em evento Nacional ou Internaciona 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 indexados B2 ou superior com, pelo menos, um artigo aprovado (em co-autoria com orientador).

Tópicos Especiais em Engenharia de Recursos Hídricos IV

Tópicos Especiais em Engenharia de Recursos Hídricos V

Tópicos Especiais em Engenharia de Recursos Hídricos VI

Tópicos Especiais em Engenharia de Recursos Hídricos VII

PEC 1109

PEC 1110

PEC 1111