



Universidade Federal do Ceará
Centro de Tecnologia
Engenharia Civil
PROGRAMA DE DISCIPLINA



1. Identificação			
1.1. Unidade: Centro de Tecnologia			
1.2. Curso: Engenharia Civil			
1.3. Disciplina: Projeto de Graduação II	1.4. Código: TC601	1.5. Caráter e regime de oferta: (Obrigatória e Semestral)	1.6. Carga Horária: 32 horas
1.7. Pré-requisito (quando houver): Projeto de Graduação I			
1.8. Co-requisito (quando houver):			
1.9. Equivalências (quando houver):			
1.10. Professores (Nomes dos professores que ofertam):			
2. Justificativa			
A disciplina O Projeto de Graduação II é ofertada normalmente no décimo semestre da integralização curricular do Curso de Engenharia Civil da UFC. É uma disciplina obrigatória, correspondendo a dois créditos. Nesta disciplina, o aluno deve desenvolver a sua Monografia, a partir do Plano de Trabalho elaborado na disciplina Projeto de Graduação I, em alguma das áreas de conhecimento da Engenharia Civil.			
3. Ementa			
Na disciplina Projeto de Graduação II o aluno deve finalizar o desenvolvimento de um projeto (Monografia) em alguma das áreas de conhecimento da Engenharia Civil, aplicando os conhecimentos adquiridos ao longo do curso e podendo, inclusive, incorporar novos conhecimentos e técnicas. Poderão ser desenvolvidos estudos e projetos com um cunho mais acadêmico ou aqueles que tenham uma aplicação mais imediata ao mercado de engenharia. Cabe ao aluno e ao seu professor-orientador a definição do assunto e da abordagem a ser adotada			
4. Objetivos – Geral e Específicos			
I – GERAL			
<ul style="list-style-type: none">• Orientar o aluno no processo de elaboração do Projeto de Graduação, de acordo com as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT e da Universidade Federal do Ceará.			
II – ESPECÍFICOS			
<ul style="list-style-type: none">• Proporcionar ao aluno a possibilidade de desenvolver um trabalho de engenharia completo sob a supervisão de um professor-orientador. O aluno será responsável por todas as etapas de desenvolvimento, ou seja, escolha do tema, revisão bibliográfica, elaboração do plano de trabalho, cronograma, dentre outras. Na elaboração da monografia, o aluno devere demonstrar a capacidade de escolher um determinado tema, sua maturidade teórica para tratar do assunto e sua habilidade em concatenar uma teoria específica.			
5. Bibliografia			
5.1. Bibliografia Básica			
<ul style="list-style-type: none">• Santos, I.E. (2010) Manual de Métodos e Técnicas de Pesquisa Científica 7º Edição Revista Atualizada. Editora Impetus• Marconi, M.A. e Lakatos, E.M. (2010) Fundamentos de Metodologia Científica 7º Edição . Editora Atlas.			
5.2. Bibliografia Complementar			



Universidade Federal do Ceará
Centro de Tecnologia
Engenharia Civil
PROGRAMA DE DISCIPLINA



- Livros, artigos e outros trabalhos referentes às metodologias e aos assuntos específicos do projeto de cada estudante.
- Alves, R.(2005) Filosofia da Ciência: Introdução ao Jogo e suas Rgras. 9ed Loyola , São Paulo.
- Chaui, M.(2000) Convite a Filosofia. Ed. Ática, São Paulo.
- Severino, A.J. (1993) Metodologia do Trabalho Científico , 23º edição. Cortez editora.
- Teodoro, A.; Vasconcelos , M.L (2013) Ensinar e Aprender no Ensino Superior – por uma Epistemologia da Curiosidade na Formação Universitária. 3ª Edição. Cortez Editora
- Vasconcellos, M.J.E(2003) Pensamento Sistemico : O novo paradigma da Ciencia. Papyrus Editora.