

# MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E DO DESPORTO

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO SUPERIOR

## CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA

CURSO DE ENGENHARIA AMBIENTAL

DEPARTAMENTO		PLANO DE CURSO DA DISCIPLINA			
<b>DEAMB</b>		<b>Projeto Final I</b>			
CÓDIGO	PERÍODO	ANO	SEMESTRE	PRÉ-REQUISITOS	
<b>GEAMB 1941</b>	<b>9º</b>	<b>2016</b>	<b>2º</b>	GEDA 7401 Metodologia científica	
CRÉDITOS	AULAS/SEMANA			TOTAL DE AULAS NO SEMESTRE	160 créditos cumpridos
<b>2</b>	TEÓRICA	PRÁTICA	ESTÁGIO	<b>72</b>	
	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>		

### EMENTA

A elaboração de um Projeto Final é uma etapa obrigatória nos cursos de graduação do CEFET/RJ, e é de grande importância para o processo de formação profissional. Os conhecimentos adquiridos ao longo de todo o curso deverão ser utilizados para a elaboração de trabalhos orientados para temas de relevância técnica, social e econômica. A elaboração do Projeto Final representa também, uma oportunidade de se exercitar o trabalho em equipe, a pesquisa, o cumprimento de prazos, a ética e a responsabilidade profissional, constituindo-se em um instrumento fundamental na avaliação dos conhecimentos adquiridos.

A disciplina Projeto Final I contempla:

- Definição se o aluno (a) executará seu Projeto Final em grupo ou individualmente.
- Escolha dos componentes do grupo, se for o caso.
- Definição do Professor Orientador do trabalho.
- Escolha do tema do Projeto Final (em conjunto com o Professor Orientador).
- Execução dos estudos preliminares para o desenvolvimento do trabalho:
  - Análise de viabilidade;
  - Pesquisa bibliográfica (determinação das fontes de pesquisa, incluindo normas técnicas);
  - Compreensão dos fundamentos teóricos que regem o tema;
  - Aquisição de material, quando necessária;
  - Adequação laboratorial para montagem de protótipos ou experimentos (quando for o caso);
  - Definição dos capítulos da monografia;
  - Esboço do projeto.

Na semana que antecede os exames finais no semestre letivo, cada grupo de projeto deverá entregar ao respectivo professor orientador uma brochura contendo os capítulos: Introdução, Revisão Bibliográfica e capítulos referentes ao desenvolvimento preliminar do tema.

**BIBLIOGRAFIA**

Geral - Normas para Elaboração de Projeto Final dos Cursos de Graduação.  
Específica - Conforme Orientação do Professor Orientador.

**OBJETIVOS GERAIS**

Exercitar o aluno à execução de projetos de Engenharia Ambiental, obrigando-o, para tanto, a utilizar os conhecimentos adquiridos ao longo de todo o curso de graduação.

**METODOLOGIA**

Conforme "Normas para Elaboração de Projeto Final"

**CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO**

Conforme "Normas para Elaboração de Projeto Final". Na Disciplina Projeto Final I a avaliação é conduzida pelo professor orientador. Os seguintes critérios serão observados na avaliação do pré-projeto:

- Pesquisa bibliográfica;
- Embasamento teórico;
- Organização e síntese do trabalho apresentado;
- Participação de cada membro do grupo;
- Cumprimento do cronograma.

A nota atribuída a cada um dos alunos do grupo de Projeto Final I varia de zero a dez. Para fins de aprovação e aceitação do pré-projeto, a nota final deverá ser igual ou superior a 5,0 (cinco). A validade da disciplina Projeto Final I é de um semestre.

**CHEFE DO DEPARTAMENTO**

NOME

ASSINATURA

**PROFESSOR RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA**

NOME

ASSINATURA

**APROVADO PELO CONSELHO DEPARTAMENTAL EM:** \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

**PROGRAMA**