



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO TECNOLÓGICO  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL**

**PROGRAMA DE ENSINO**

**1. INFORMAÇÕES:**

Disciplina:	<b>Administração da Construção</b>	
Código:	<b>ECV 5307</b>	Natureza: obrigatória
Horas aula/semana:	04	Horas aula / total: 72
Equivalente:	<b>ECV 1307</b>	
Créditos teóricos:	03	Créditos práticos: 01
Pré-requisito(s):	EPS 5211 e ECV 5351	
Oferta (Curso):	Engenharia Civil	

**2. OBJETIVOS:**

<b>TERMINAL</b>	Dar conhecimento dos métodos administrativos usados em empresas de construção, incluindo os processos e procedimentos licitatórios e de contratação de obras. Visa, também, ensinar métodos de orçamentação de obras possibilitando ao futuro profissional condições de analisar e avaliar custos.
-----------------	--

<b>ESPECÍFICOS</b>	Dar conhecimento técnico dos aspectos administrativos de uma empresa de engenharia no que se refere a contratação de obras, levantamento dos custos dos serviços necessários a execução das obras e elaboração de orçamentos.
--------------------	---

**3. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

Fundamentos da gerência de projetos e de empreendimentos;
Estrutura e formação de empresas de engenharia;
Capacidade jurídica, técnica e financeira;
Aspectos da administração da construção;
Modalidade de contratações;
Processo de licitações;
Elaboração de cadernos de encargos e memoriais descritivos;
Leis sociais na construção civil;
Formação de custos unitários;
Custos por etapas da obra;
Custos totais;
Orçamentos de obras;