

<b>Disciplina:</b> Trabalho de conclusão de curso 1	<b>Núcleo:</b> Comum	<b>Sigla:</b> TCC1
<b>Pré-requisito:</b> 2792 h em disciplinas NE e NC		
<b>Objetivos da disciplina:</b> Orientar os alunos para a elaboração do projeto do Trabalho de Conclusão de Curso.		
<b>Ementa:</b> Integração e síntese de conhecimentos dentro da área de Engenharia Ambiental e Sanitária; aplicação de conceitos sobre metodologia em ciência e tecnologia para elaboração e apresentação de um projeto de trabalho escrito e defesa do mesmo diante de uma banca examinadora.		
<b>Programa:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Apresentação da disciplina e Regras do TCC, Definição de Temas e Desenvolvimento da Introdução</li><li>2. Pontos do Projeto de Pesquisa - Conceitos</li><li>3. Desenvolvimento da Metodologia – Introdução/ objetivos e metas</li><li>4. Desenvolvimento da Metodologia – Justificativa/Revisão de literatura</li><li>5. Desenvolvimento da Metodologia – Material e Métodos/ cronograma de execução/orçamento</li><li>6. Desenvolvimento da Metodologia</li><li>7. Defesas</li></ol>		
<b>Procedimento metodológico:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Aulas teóricas <input type="checkbox"/> Aulas práticas <input type="checkbox"/> Visitas de campo		
<b>Horas em sala de aula:</b> 16 h (aulas teóricas)	<b>Horas em outras atividades:</b>	<b>Carga Horária Total:</b> 16 h
<b>Espaços necessários:</b> Sala de aula.		
<b>Equipamentos necessários:</b> quadro, projetor de slides, data-show, retro-projetor, etc.		
<b>Bibliografia:</b>		
<b>Básica:</b> [1]: LAKATOS, Eva Maria & Marconi, Marina de Andrade. Metodologia científica. 5 edição. São Paulo: Atlas, 2005. [2]: GIL, Antônio Carlos. Métodos e técnicas de pesquisa social. São Paulo: Atlas, 2006. [3]: SEVERINO, Antonio J. Metodologia do trabalho científico. 22. ed. São Paulo: Cortez , 2005.		
<b>Complementar:</b> [1]: BRANDÃO, Carlos Rodrigues (org.). Pesquisa participante. 6.ed. São Paulo: Brasiliense, 1986.		

[2]: GIL, Antônio Carlos. Como elaborar projetos de pesquisa. 4 ed. São Paulo: Atlas, 2002. [3]: SALOMON, D.V. Como fazer uma monografia. 10. ed. rev São Paulo: Martins Fontes, 2001.

[4]: Associação Brasileira de Normas Técnicas: [www.abnt.org.br](http://www.abnt.org.br)

**Professor(es) da disciplina:**

Unidade:  
EECA