

## TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO EM GESTÃO AMBIENTAL (TCC-GA)

### I. DEFINIÇÃO

Embora ainda não tenham sido estabelecidas as Diretrizes Curriculares do Ministério da Educação, todo aluno do Curso de Gestão Ambiental deverá, obrigatoriamente, desenvolver e apresentar um Trabalho de Conclusão de Curso (TCC-GA) em um dos últimos dois semestres no Curso.

### II. OBJETIVOS

O trabalho de Conclusão de Curso (TCC) do Curso de Gestão Ambiental da ESALQ/USP objetiva:

1. Proporcionar aos alunos o aprimoramento técnico-científico, com a realização de um trabalho de síntese e integração dos conhecimentos adquiridos ao longo do Curso;
2. Incentivar a maturidade profissional do graduando em Gestão Ambiental por meio de um trabalho de caráter profissional, sob orientação de um docente da ESALQ ou do CENA. Por “caráter profissional” entende-se que o TCC apresenta nível técnico-científico compatível com a atividade dos Gestores Ambientais em exercício na sociedade brasileira; e
3. Consolidar o perfil acadêmico e profissional do aluno em final de Curso.

### III. NATUREZA

O Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) do Curso de Gestão Ambiental da ESALQ/USP poderá ter uma das seguintes naturezas:

1. Uma Monografia que apresente um estudo teórico sobre um problema técnico ou científico da Gestão Ambiental;
2. Um ensaio técnico referente à Gestão Ambiental, abordando o trabalho de definição e solução de um problema ou estudo de caso efetivamente trabalhado em atividades internas ou externas à universidade; e
3. Um manuscrito de um trabalho científico desenvolvido por meio de atividade de iniciação científica devidamente reconhecida pela Universidade de São Paulo.

### IV. FORMATO

1. O TCC-GA é uma disciplina obrigatória (0110444 – Trabalho de Conclusão de Curso de Gestão Ambiental), com 6 créditos (um crédito-aula e cinco créditos-trabalho), coordenada pelos Docentes da ESALQ ou CENA, responsáveis por disciplinas oferecidas em caráter obrigatório ou optativo aos alunos de Gestão Ambiental da ESALQ-USP, e oferecida nos dois últimos semestres letivos (7º ou 8º).

2. A inscrição nesta disciplina pelo aluno de Gestão Ambiental deverá seguir duas etapas distintas:

1ª Etapa: Escolha do tema e orientador

O aluno deve escolher um tema de acordo com a sua área de “afinidade” e o orientador entre os docentes que atuem naquela área, especialmente caso já tenha trabalhado com o docente em algum estágio ou projeto de iniciação científica. Essa escolha deverá ser feita no semestre anterior ao da execução do TCC (6º ou 7º semestre), devendo o aluno inscrever-se junto a Secretaria do Departamento da ESALQ ou do CENA ao qual pertence o orientador. O aluno deverá preencher uma ficha, obter a anuência do orientador e entregá-la na Secretaria em questão até o último dia útil do mês de junho ou novembro. A partir desse momento, recomenda-se ao aluno que já inicie a redação da sua proposta e, se possível, até comece o desenvolvimento do próprio projeto.

2ª Etapa: Inscrição na disciplina 0110444 Trabalho de Conclusão de Curso em Gestão Ambiental.

A realização da disciplina deve ser feita no último ano previsto para conclusão do curso e a inscrição deverá ser realizada, inicialmente, diretamente no Departamento da ESALQ ou no CENA ao qual pertence o orientador, mediante a entrega de duas vias do plano do TCC (com impressão frente e verso) em Gestão Ambiental, até o último dia útil do mês de junho, para o aluno que pretenda realizar o TCC no 2º semestre, ou até o último dia útil do mês de novembro, para o aluno que pretenda realizar o TCC no 1º semestre do ano subsequente.

Após a análise e aprovação do plano do TCC por parte do Departamento, o aluno deverá encaminhar toda a documentação para o Serviço de Graduação, de acordo com os procedimentos normais de matrícula adotados pela ESALQ.

3. Podem ser orientadores do TCC os membros do corpo docente da ESALQ ou do CENA que atuem em disciplinas obrigatórias ou optativas ao curso de Gestão Ambiental. **Caso o docente não ofereça disciplinas ao curso de Gestão Ambiental, a CoC-GA deve ser consultada para verificar a pertinência da área de atuação do orientador e do projeto apresentado face ao conteúdo do curso.**

## V. EFETIVAÇÃO

1. A orientação de cada TCC-GA, por membro docente da ESALQ/CENA, deverá ser garantida e será de livre escolha do aluno, com a devida anuência do docente. O referido docente deverá ter 01 crédito de carga horária junto à disciplina em apreço, independente do número de orientados.

2. O orientador poderá ser substituído somente após solicitação feita por escrito pelo aluno, com a devida anuência do orientador e seu substituto, sendo esta devidamente apreciada e aprovada pelos Departamentos envolvidos.

3. O TCC-GA deverá ser entregue nas versões escrita (3 cópias) e digital (PDF) até 15 (quinze) dias antes da data marcada para avaliação. Para sua redação, sugere-se a utilização das Normas para elaboração de dissertações e teses da ESALQ/USP.

4. A Banca avaliadora será composta de três membros, sendo um deles o orientador. A escolha dos membros será estabelecida pela CDE, podendo um deles ser externo à ESALQ. Os membros da banca avaliadora deverão ter pelo menos o título referente à formação de

graduação (engenheiro, bacharel ou equivalente). A ficha de avaliação será a disponível no site [http://www4.esalq.usp.br/graduacao/sites/www4.esalq.usp.br/graduacao/files/formulario\\_avaliacao\\_TCC\\_gestao.pdf](http://www4.esalq.usp.br/graduacao/sites/www4.esalq.usp.br/graduacao/files/formulario_avaliacao_TCC_gestao.pdf);

5. Não haverá recuperação.

Disciplina: 0110444 – Trabalho de Conclusão de Curso de Gestão Ambiental

Crédito-Aula: 1

Créditos-Trabalho: 5

Tipo: Semestral

Objetivos

1. Proporcionar aos alunos o aprimoramento técnico-científico, com a realização de um trabalho de síntese e integração dos conhecimentos adquiridos ao longo do Curso;
2. Acelerar a maturidade profissional do Graduando em Gestão Ambiental através de um trabalho de caráter profissional, sob orientação de um docente do referido curso. Por “caráter profissional” entende-se que o TCC apresenta nível técnico-científico compatível com a atividade dos Gestores Ambientais; e
3. Consolidar o perfil acadêmico e profissional do aluno em final de Curso.

Docente(s) Responsável(eis)

Corpo Docente da ESALQ ou CENA, que atuem em disciplinas obrigatórias ou optativas do curso de Gestão Ambiental. **Caso o docente não ofereça disciplinas ao curso de Gestão Ambiental, a CoC-GA deve ser consultada para verificar a pertinência da área de atuação do orientador e do projeto apresentado face ao conteúdo do curso.**

Programa Resumido

O TCC-GA, de acordo com a sua natureza, abrangerá uma das seguintes categorias:

1. Uma Monografia que apresente um estudo teórico sobre um problema técnico ou científico da Gestão Ambiental;
2. Um ensaio técnico referente à Gestão Ambiental, abordando o trabalho de definição e solução de um problema ou estudo de caso efetivamente trabalhado em atividades internas ou externas à universidade
3. Um manuscrito de um trabalho científico desenvolvido através de atividade de iniciação científica devidamente reconhecida pela Universidade de São Paulo.

Programa Analítico

Orientação individual. De comum acordo com o orientador escolhido pelo aluno, deve haver a elaboração do Plano de Trabalho com o respectivo cronograma de execução. Execução do

plano, acompanhado pelo orientador. Preparação e entrega do trabalho de conclusão de curso, nas versões escrita e digital (PDF).

#### Avaliação

#### Método

A Banca avaliadora será composta de três membros, sendo um deles o orientador. A escolha dos membros será estabelecida pela CDE, podendo um deles ser externo a ESALQ.

#### Critério

O aluno será considerado aprovado se a média das notas dos examinadores for igual ou superior a 5,0.

**AVALIAÇÃO DO TRABALHO ESCRITO:** Originalidade no tema ou na forma de abordagem (valor 0,5); Redação clara, objetiva, coerente (considerar erros ortográficos e de sintaxe) (valor 2,0); Metodologia adequada (valor 1,0); Objetivos especificados atingidos (valor 1,0); Conclusões lógicas e derivadas dos dados apresentados (valor 1,0); Referências bibliográficas apropriadas (valor 1,0); Trabalho nas normas especificadas (valor 0,5);

**AVALIAÇÃO DA APRESENTAÇÃO ORAL:** Sequência lógica e clara (valor 0,5); Segurança e domínio do assunto (valor 1,0); Bom uso do tempo estipulado (valor 0,5); Respostas coerentes e corretas (valor 1,0).

#### Norma de Recuperação

Não haverá recuperação

#### Bibliografia

Será aquela específica para o trabalho e definida em conjunto com o orientador, sendo necessária a inclusão de um manual de redação de trabalho científico.

#### Requisitos

O aluno deverá escolher o tema e orientador no 6º ou 7º semestre do curso e concretizar a sua realização no último ano, seguindo as diretrizes adotadas para matrícula.

\_\_//\_\_

Informamos que está disponível junto à Divisão de Biblioteca e Documentação da ESALQ o Serviço de publicação no formato digital dos trabalhos de conclusão de curso (TCC). A disponibilização e envio dos mesmos, após aprovação pelas respectivas bancas, deverão ser providenciadas pelas secretarias dos Departamentos da ESALQ ou do CENA ou, quando for o caso, através das CoC-GA.

Enviar arquivo em PDF do TCC aprovado para o e-mail [fichacat.esalq@usp.br](mailto:fichacat.esalq@usp.br)

SVG-12.05.2016