

## UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO ESCOLA SUPERIOR DE AGRICULTURA "LUIZ DE QUEIROZ"



Av. Pádua Dias, 11 • Caixa Postal 9 • Cep 13418-900 • Piracicaba, SP - Brasil Fone (19) 3429-4100 • Fax (19) 3422-5925 http://www.esalq.usp.br

# NORMAS PARA O TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO EM CIÊNCIAS DOS ALIMENTOS

## 1. DEFINIÇÃO

Em atendimento às Diretrizes Curriculares os alunos do Curso de Graduação em Ciências dos Alimentos, deverão, obrigatoriamente, desenvolver e apresentar um Trabalho de Conclusão de Curso. Será desenvolvido em duas disciplinas designadas <u>011.1100 Trabalho de Conclusão de Curso I e 011. 2100 Trabalho de Conclusão de Curso II.</u>

A disciplina 011.1100 Trabalho de Conclusão de Curso I (TCC I) será requisito para a 011.2100 Trabalho de Conclusão de Curso II (TCC II).

#### 2. CATEGORIA

O TCC-CA poderá contemplar uma das seguintes categorias:

- monografia (englobando análise crítica do assunto abordado);
- trabalho original de pesquisa;
- projeto desenvolvido em empresas ou instituições de ensino e/ou pesquisa.

## 3. INSCRIÇÃO

- a) ao aluno será permitida a matrícula desde que tenha cumprido integralmente os créditos mínimos para a inscrição no TCC I, conforme segue:
  - Ingressantes de 2021: 175 créditos
  - Ingressantes de 2022: 160 créditos
  - Ingressantes de 2023: 151 créditos
  - Ingressantes de 2024: 140 créditos
  - Ingressantes de 2025: 129 créditos

Serão atribuídos ao aluno 02 créditos-aula e 03 créditos-trabalho para TCC I e 02 créditos-aula e 05 créditos-trabalho para TCC II, totalizando 300 horas.

- b) para o TCC I, o aluno deverá entregar o **Formulário de Entrega TCC I** contendo nome do orientador e tema do projeto diretamente na secretaria ou por e-mail do departamento ao qual pertence o orientador, e histórico escolar, até o prazo estipulado pelo Serviço de Graduação, informado através do email: <a href="mailto:sagradua@usp.br">sagradua@usp.br</a> ou coc alimentos@usp.br.
- c) para o TCC II, o aluno deverá entregar diretamente na secretaria ao qual pertence o orientador, o **Formulário de Entrega** e o **Plano de Trabalho**, mediante a entrega de duas vias do plano de TCC, com impressão frente e verso, assinadas pelo aluno e orientador e histórico escolar ou por e-mail do departamento, até o prazo estipulado pelo Serviço de Graduação, informado através do email: sagradua@usp.br ou coc alimentos@usp.br.

#### 4. COMPETÊNCIAS DO ALUNO

- a) Compete ao aluno para a inscrição no TCC I:
- Escolher o tema e o orientador entre o corpo de docentes da ESALQ/CENA, de acordo com sua área de afinidade;
- Enviar a documentação necessária ao departamento ao qual pertence o orientador (item
  3b) através de Formulário de Entrega TCCI;
- Elaborar o plano de trabalho do TCC-CA juntamente com o orientador, de acordo com as normas:
- Providenciar a documentação para pesquisa em empresas e Comitês de Ética;
- Entregar a documentação para inscrição no prazo estipulado no departamento (item 3);
- Após o projeto ser aprovado pelo departamento, a aluno deverá entregar o projeto no serviço de graduação para a realização da matrícula.
  - b) Compete ao aluno para a inscrição no TCC II:
- Enviar a documentação ao departamento ao qual pertence o orientador (item 3c) através de Formulário de Entrega TCCII e aprovação do Comitê de Ética, se necessário;
- Manter contato permanente com o seu orientador, seja através de reuniões, e-mail ou telefonemas, informando-o sobre quaisquer situações decorrentes em seu TCC;
- Manter o sigilo profissional e o decoro adequado às situações em que se envolver;
- Ao final do semestre, agendar uma data e reservar uma sala para a defesa na secretaria do departamento do orientador;

- Encaminhar as cópias escritas do TCC final para a banca 15 dias antes da apresentação junto com o formulário de avaliação preenchido.
- Fazer apresentação oral do TCC para a Banca Avaliadora conforme a data marcada;
- Solicitar a secretaria do departamento, que encaminhe o formulário de avaliação para a banca. Para isso, informar a secretária os nomes da banca, data, horário e o título do TCC.

#### 5. COMPETÊNCIA DO ORIENTADOR

- É de responsabilidade do orientador os aspectos legais relacionados ao desenvolvimento do trabalho;
- Auxiliar o aluno na elaboração do plano do TCC;
- Auxiliar o aluno, intermediando com a Empresa/Instituição no que se refere à celebração do Convênio com a ESALQ e a realização do Termo de Compromisso;
- Corrigir o TCC em tempo hábil para que os alunos possam produzir as três cópias do projeto impresso, dentro do prazo estabelecido de <u>15 dias</u> da apresentação.
- Definir e participar da Banca de Avaliação do aluno;
- Lançar a média final no Boletim de Frequência e Notas no prazo final do semestre;

#### 6. COMPETÊNCIA DA COC-CA

- Elaborar, atualizar e fazer cumprir as normas do TCC, respeitando os trâmites legais e hierárquicos existentes;
- Decidir sobre casos omissos relativos ao TCC;
- No caso de inscrição do TCC I, verificar se o aluno possui 2.500 horas para realizar o TCC no ato de receber a inscrição.

#### 7. COMPETÊNCIA DO DEPARTAMENTO

- Receber os planos do TCC-CA,
- Analisar e aprovar os planos de TCC na reunião Conselho do Departamento onde o orientador faz parte;
- Receber o Plano de TCC-CA conforme o prazo estipulado pelo SVG;
- Encaminhar ao SVG a lista dos TCCs aprovados para realização da matrícula;
- No dia da apresentação oral, imprimir o formulário de avaliação;
- Comunicar aos alunos que tiveram o TCC indicado para publicação na Biblioteca Digital.

### 8. COMPOSIÇÃO DA BANCA AVALIADORA

A Banca Avaliadora será composta pelo orientador e dois membros convidados, sendo um com titulação mínima de doutor e outro com titulação mínima de graduação.

#### 9. RECURSOS FINANCEIROS

Os recursos necessários à realização do TCC deverão provir do orçamento de empresas, de entidades financiadoras de programas de ensino e pesquisa ou do próprio aluno. A ESALQ não tem dotações orçamentárias específicas para os programas de TCC.

#### 10. ENTREGÁVEIS

#### a) TCC I

- O plano de trabalho deverá conter: título, nome do orientador, resumo, palavras chave, introdução, objetivo, metodologia, resultados esperados, cronograma de atividades e referências bibliográficas;
- O trabalho deverá ser em português ou em outro idioma de comum acordo com o orientador:
- A não entrega do plano de trabalho no prazo a ser estabelecido, implicará na reprovação do aluno na disciplina, sendo atribuída nota zero.
- Não há recuperação na disciplina de TCC I.

#### b) TCC II

- O trabalho final deverá conter: título, nome do orientador, resumo, palavras chave, introdução com revisão bibliográfica objetivo, metodologia utilizada, descrição detalhada das atividades desenvolvidas, resultados, discussão, conclusão e/ou considerações finais e referências bibliográficas. Deverão adotar as normas para dissertações teses da **ESALQ** conforme modelo site е no https://www.esalq.usp.br/biblioteca/apoio-academico. No caso de ser apresentado na forma de artigo, poderá contemplar as normas da revista que o mesmo será submetido:
- O trabalho deverá ser em português ou em outro idioma de comum acordo com a banca avaliadora;
- A defesa deverá ocorrer até o último dia letivo do semestre;

- A não entrega do trabalho final no prazo a ser estabelecido e/ou a não apresentação oral, implicará na reprovação do aluno na disciplina, sendo atribuída nota zero.
- Não há recuperação na disciplina de TCC II.
- No caso de necessidade de mudanças no plano de trabalho que o descaracterizem,
  o aluno e o orientador deverão submeter um novo plano, com a devida justificativa.
- No caso da mudança de orientador, o aluno deverá entregar novo formulário de inscrição, com a devida anuência do orientador e seu substituto.

## 11. AVALIAÇÃO

- a) TCC I Será realizada a partir da análise do plano de trabalho pelo orientador;
- **b)** TCC II Será realizada com base na análise do trabalho final escrito e apresentação oral para uma Banca Avaliadora em data, horário e local definido pelo orientador. A apresentação oral será realizada na ESALQ, em sala previamente agendada na secretaria do departamento. A apresentação oral poderá ser realizada por vídeo conferência.

O tempo de apresentação do aluno será no mínimo 20 minutos e no máximo 30 minutos, seguida de arguição pelos membros da banca de até 60 minutos.

- A Banca Avaliadora atribuirá nota de zero a dez distribuídas nos seguintes itens: Avaliação do trabalho impresso: originalidade no tema ou na forma de abordagem (0,5); redação (2,0); metodologia (1,0); objetivos especificados atingidos (1,0); conclusões lógicas e derivadas dos dados apresentados (1,0); referências bibliográficas apropriadas (1,0); trabalho nas normas especificadas (0,5).
- Avaliação da apresentação oral e arguição: sequência lógica e clara (0,5);
  segurança e domínio do assunto. (1,0); bom uso do tempo estipulado (0,5);
  respostas coerentes e corretas (1,0).
- A média final do aluno será dada pela média das notas dos membros.

## 12. EMPRESA/INSTITUIÇÃO NÃO CONVENIADA

Se o aluno for realizar o TCC em empresas/instituições, deverá seguir as normas de estágio da ESALQ.

http://www.esalq.usp.br/graduacao/docs/normas referentes bolsas estagios.pdf

		~				
40			<b>TRABALHO</b>	ALA DIDI		
7 3	1 11 W 1 11 ( = \D(	: A()   I()	IRAKALHO	MA KIKI	$(C) \cap C \cap \Delta$	1 ) I ( -1 1 A 1
10.	DIVULUA	$\rho$	INADALIO		.10   LUA	

O trabalho poderá ser publicado na Biblioteca Digital somente com anuência dos membros da banca e do aluno.

O aluno deverá encaminhar uma cópia, em PDF, para o e-mail <u>fichacat.esalq@usp.br</u>, após receber o comunicado da secretaria do departamento no qual o projeto foi aprovado.

Aprovadas "*ad referendum*" da CoC Ciências dos Alimentos em 09/10/2025 e pela Comissão de Graduação da ESALQ em 13.10.2025.