Procedimentos de TCC2 - 2022/2 Engenharia Eletrônica

Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Câmpus Toledo Coordenação do curso de Engenharia Eletrônica

1 Modelo de TCC

Os trabalhos devem seguir os modelos postados na página da biblioteca (clique aqui para acessar).

2 Cronograma

Os procedimentos para a disciplina de TCC2 seguirão o seguinte cronograma:

- Início das atividades de TCC2: 11/08/2022;
- Prazo para agendamento da banca de TCC: Até 19/11/2022;
- Prazo para realização das Bancas: Até 15/12/2022;
- Prazo para a entrega da versão final: Até 17/12/2022.

O atraso da entrega das documentações solicitadas podem acarretar na não aprovação dos discentes envolvidos no trabalho.

3 Agendamento da defesa de TCC2

A banca de TCC2 pode ser realizada a qualquer momento entre os dias 11/08/2022 e 15/12/2022, sendo de responsabilidade do(a) orientador(a) a escolha de dois avaliadores. A critério do(a) Orientador(a), um dos membros pode ser externo ao quadro efetivo de docentes da UTFPR, desde que atue em área relevante para o trabalho avaliado. Também é de responsabilidade do(a) orientador(a) agendar o dia, horário e local de apresentação.

Para formalizar a apresentação de TCC2 o(a) orientador(a) deverá informar o agendamento de Banca de TCC2 para o professor responsável pela atividade de TCC (PRATCC) através de formulário digital: Clique aqui para acessar ao formulário.

O formulário deverá ser preenchido com antecedência mínima de 10 dias antes da apresentação. O formulário deve ser preenchido única e exclusivamente pelo(a) orientador(a) ou coorientador(a).

Observações importantes:

• A entrega do texto para a Banca deve ser feita com antecedência mínima de 10 (dez) dias antes da defesa;

- Os discentes ou os orientadores são responsáveis por entregar a cópia digital ou impressa do texto de TCC para a banca;
- Mudanças relativas à data de apresentação e a composição dos membros da banca deverão ser informadas e justificadas pelo(a) orientador(a) ao PRATCC pelo e-mail prat-coeletd@utfpr.edu.br;
- O período de agendamento para os trabalhos de TCC2 está exposto na Seção 2;

4 Assinaturas para avaliadores externos

Assinatura externa é aquela feita por pessoas de fora da instituição. No caso do TCC, essas assinaturas são de membros externos da banca. Para poder assinar a documentação os membros externos devem estar cadastrados no SEI. O cadastramento deve ser feito **pelo(a) orientador(a)**, que deverá entrar em contato com um facilitador do SEI no campus. Pergunte ao facilitador do SEI no campus Toledo(clique aqui para a lista) quais procedimentos e dados são necessários para cadastrar o(a) avaliador(a).

5 O seminário de TCC2

O(A) presidente da banca é o orientador(a) ou coorientador(a), que deverá coordenar as etapas de apresentação: defesa, arguição e deliberação.

Os candidatos terão 15 min para realizar a defesa. Logo após, cada membro da banca terá até 15 minutos para apresentar suas correções e questionamentos. Por fim, os membros da banca devem se reunir de forma reservada para deliberar o resultado. O rito da banca deve ter duração máxima de 1 h.

Durante a deliberação, os os membros da banca devem preencher o formulário de avaliação (clique aqui para baixar). O formulário irá calcular a **nota final** quando a nota de todos os critérios forem inseridos. A nota final será composta por: 20% da nota do orientador e 40% de cada membro. O resultado da média ponderada deve ser inserida na ATA de defesa.

A Ata de defesa e o termo de aprovação devem ser entregues pelo orientador através do SEI (Sistema Eletrônico de Informações) no processo 23064.008580/2022-58 (Graduação: defesa de trabalho de conclusão de curso), da unidade COELE-TD, seguindo os procedimentos presentes na base de conhecimento. Caso o(a) orientador(a) não esteja lotado na COELE-TD, este deve pedir acesso ao processo com antecedência para o professor responsável pelo TCC através do e-mail prat-coele-td@utfpr.edu.br.

Durante a banca, a ata de defesa e o termo de aprovação devem ser assinadas pelo presidente e avaliadores. Não é necessária a assinatura do candidato.

5.1 Base do conhecimento SEI

Para mais informações sobre a ata de defesa e o termo de aprovação o(a) Orientador(a) pode verificar a base de conhecimento do referido processo, clicando no ícone em formato de B ao lado do número do processo.

5.2 Critérios de avaliação

O(a) orientador(a) deve considerar os seguintes critérios de avaliação:

• (Peso 15) Comprometimento com as determinações da orientação e participação das reuniões;

- (Peso 15) Demonstrou interesse pelo aprendizado e pelo projeto;
- (Peso 15) Demonstrou dedicação ao escrever as versões entregues para a revisão;
- (Peso 15) Demonstrou autonomia para encontrar soluções para o projeto;
- (Peso 40) Qualidade geral do texto final (normas da ABNT, clareza do texto, ortografia, coesão, entre outros).

Cada membro da banca deve considerar os seguintes critérios de avaliação:

- (Peso 20) Demonstrou conhecimento sobre o assunto durante a apresentação;
- (Peso 25) Qualidade da Discussão do Resultados e conclusões;
- (Peso 25) Descreve de forma clara a metodologia / A metodologia utilizada foi adequada;
- (Peso 30) Qualidade geral do texto final (normas da ABNT, clareza do texto, ortografia, coesão, entre outros).

6 Divulgação dos resultados

As notas devem ser divulgadas pelos orientadores logo após a defesa.

7 Licenciamento

Os trabalhos de TCC2 do curso seguem, preferencialmente, a licença **CC BY-NC**, mas outros tipos podem ser utilizadas. As licenças permitidas pela a UTFPR estão listadas na RESOLUÇÃO CONJUNTA COPPG/COGEP Nº 01/2021, DE 10 DE NOVEMBRO DE 2021. O tipo de licença deve ser escolhido em comum acordo entre o(a) orientador(a) e orientado(a).

8 Entrega da versão final de TCC2

O orientador deverá seguir os procedimentos presentes no site da biblioteca da UTFPR, clique aqui para abrir.

Dessa forma, a versão final do TCC2, com as correções exigidas pela banca, junto com os produtos educacionais a ela relacionados, deverá ser entregue pelo(a) orientador(a) através do formulário de entrega de versão final.

O arquivo deve estar no padrão PDF/A. Os anexos da INSTRUÇÃO NORMATIVA PROGRAD 1, de 01 de fevereiro de 2021 devem ser anexados ao mesmo formulário quando for o caso.

Após responder ao formulário a nota do TCC2 será inserida no sistema acadêmico. Caso o(a) orientador(a) não envie a versão final, indicando que as modificações sugeridas pela banca não foram atendidas, a nota atribuída será zero.

9 Informações adicionais importantes

Para os TCCs que possuam informações obtidas junto à empresas/organizações/instituições públicas ou privadas, incluindo a própria UTFPR, deve ser preenchido o Termo de Autorização para Divulgação de Informações de Empresas, que deve ser assinado pelo dirigente máximo, ou o respectivo responsável pelo plano de trabalho, ou a quem for delegada essa responsabilidade na empresa/organização/instituição. O documento original ficará sob a responsabilidade do autor do trabalho a quem compete a apresentação de provas em caso judicial e terá cópia digitalizada arquivada pela Coordenação do Curso.

Caso a versão final do TCC tenha restrição de acesso ao texto completo decorrente do uso de informações de empresas, caberá ao orientador informar ao PRATCC a data em que o acesso será liberado no Repositório Institucional da UTFPR (RIUT).