



PLANEJAMENTO DO COMPONENTE CURRICULAR PROJETO FINAL DE CURSO

IDENTIFICAÇÃO

Curso: Engenharia Ambiental e Sanitária
Componente curricular: Projeto Final de Curso
Carga horária: 80 horas
Data: 17.02.2020

Professora responsável pelo componente curricular

Renata Gonçalves Aguiar

1 OBJETIVO

Desenvolver um projeto para o Trabalho de Conclusão de Curso com tema correlato à área da Engenharia Ambiental e Sanitária.

2 EMENTA

Durante o semestre, cada aluno deverá definir um professor orientador e, com ele, o tema no qual será desenvolvido o Trabalho de Conclusão de Curso. A organização do trabalho será elaborada em quatro encontros. Durante os interstícios, os alunos deverão desenvolver a programação proposta e apresentar resultados e trabalho escrito ao coordenador do componente curricular. Ao final do semestre, cada aluno deverá enviar o projeto para uma banca de professores fazer a apreciação, oferecendo sugestões e críticas para o desenvolvimento do projeto.

3 METODOLOGIA DE ENSINO

- 3.1 Aulas expositivas e dialogadas.
- 3.2 Desenvolvimento de trabalhos.

4 AVALIAÇÃO

Tabela 1 - Datas estimadas e atividades com seus respectivos pesos para efeito da avaliação

Data	Atividade	Peso
30.03.2020	Apresentação do título, tema, problema(s), hipótese(s) e objetivo(s)	0,05
25.05.2020	Entrega do projeto	0,75
22.06.2020	Apresentação do projeto	0,20

5 AULAS E ATIVIDADES PREVISTAS

Quadro 1 - Datas das aulas e atividades previstas. Em caso de alteração haverá prévia comunicação

	Data	Conteúdo e ou Atividade Prevista
1	17.02.2020	Presencial: apresentar a normatização 001/2012/DEA e as partes que devem compor o projeto final de curso.
2	17.02.2020	Presencial: apresentar a normatização 001/2012/DEA e as partes que devem compor o projeto final de curso.
3	24.02.2020	Fase de desenvolver o tema, problema, hipótese(s) e objetivo(s) do projeto.
4	02.03.2020	Fase de desenvolver o tema, problema, hipótese(s) e objetivo(s) do projeto.
5	09.03.2020	Fase de desenvolver o tema, problema, hipótese(s) e objetivo(s) do projeto.
6	16.03.2020	Fase de desenvolver o tema, problema, hipótese(s) e objetivo(s) do projeto.
7	23.03.2020	Fase de desenvolver o tema, problema, hipótese(s) e objetivo(s) do projeto.
8	30.03.2020	Presencial: cada acadêmico deve mostrar o tema, problema, hipótese(s), objetivo(s) e entregar a carta de aceite assinada pelo orientador.
9	30.03.2020	Presencial: cada acadêmico deve mostrar o tema, problema, hipótese(s), objetivo(s) e entregar a carta de aceite assinada pelo orientador.
10	06.04.2020	Fase de desenvolver o projeto final de curso.
11	13.04.2020	Fase de desenvolver o projeto final de curso.
12	20.04.2020	Fase de desenvolver o projeto final de curso.
13	27.04.2020	Fase de desenvolver o projeto final de curso.
14	04.05.2020	Fase de desenvolver o projeto final de curso.
15	11.05.2020	Fase de desenvolver o projeto final de curso.
16	25.05.2020	Presencial: entregar o projeto final de curso e documento para formalizar os membros da banca.
17	25.05.2020	Presencial: entregar o projeto final de curso e documento para formalizar os membros da banca.
18	15.06.2020	Fase do acadêmico preparar a apresentação do projeto.
19	22.06.2020	Presencial: apresentar o projeto final de curso.
20	22.06.2020	Presencial: apresentar o projeto final de curso.
21	29.06.2020	Repositiva: refazer o projeto e submeter à nova avaliação.

6 CONSIDERAÇÕES

- 6.1 Entregar no dia 30.03.2020 a carta de aceite do orientador impressa e assinada.
- 6.2 O projeto de pesquisa deverá ser feito individualmente e apresentado – por meio do *power point* – em sala de aula.
- 6.3 O tempo de apresentação não deverá exceder 15 minutos.
- 6.4 Além de apresentado, o trabalho deverá ser entregue em uma via obrigatoriamente impressa e com visto em todas as folhas por parte do orientador, conforme a Norma Interna para Apresentação de Trabalhos Acadêmicos. Caso haja anuência dos membros da banca o projeto poderá ser enviado por e-mail com cópia para a professora. Três vias são para a banca e três para a dinâmica que faremos na disciplina (ver com os colegas qual a forma de leitura preferem, se impressa ou digital).
- 6.5 Entregar também no dia 25.05.2020 duas vias de documento para formalizar os membros da banca. O documento deve ser assinado pelo aluno, por seu orientador, pelos dois membros da banca, por um suplente, e se houver, pelo coorientador. Caso o coorientador seja interno, informar no mesmo documento, se for externo, encaminhar outro documento onde o professor declara que não haverá ônus para a UNIR.
- 6.6 Os membros da Banca Examinadora deverão enviar o parecer até o dia 15.06.2020 e no caso de não aprovação, o acadêmico terá até o dia 29.06.2020 para refazer e submeter à nova avaliação.

7 BIBLIOGRAFIA BÁSICA

*DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA AMBIENTAL –DEA/UNIR. **Norma Interna para Apresentação de Trabalhos Acadêmicos:** Trabalho de Conclusão de Curso, Graduação, Pós-graduação e Projeto de Pesquisa do Departamento de Engenharia Ambiental. Ji-Paraná, 2011. 55 p.

GIL, A. C. **Como elaborar projetos de pesquisa. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2018.

8 BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

FURASTÉ, P. A. **Normas técnicas para o trabalho científico:** elaboração e formatação. 14. ed. Porto Alegre: s. n., 2007.

LAKATOS, E. M. **Fundamentos de metodologia científica. 8. ed. São Paulo: Atlas, 2019.

* Publicado na página pessoal

http://www.renata.aguiar.dea.unir.br/uploads/36315994/arquivos/TCC_Diretrizes_DEA_388212015.pdf

** Consta na biblioteca da UNIR

Caminhante, não há caminho, faz-se caminho ao andar.

Antonio Machado, poeta espanhol