



PLANEJAMENTO DA DISCIPLINA METODOLOGIA CIENTÍFICA

IDENTIFICAÇÃO

Curso: Engenharia Ambiental
Disciplina: Metodologia Científica
Carga horária: 80 horas
Turma: 2018
Data: 19.02.2018

Professora responsável pela disciplina

Renata Gonçalves Aguiar

1 OBJETIVOS

Habilitar o acadêmico a planejar, desenvolver e publicar trabalhos técnicos e científicos com rigor metodológico.

Aperfeiçoar no acadêmico o senso crítico e incentivar a produção de conhecimento com consciência.

2 EMENTA

- 2.1 Ciência e conhecimento científico.
- 2.2 Métodos das ciências.
- 2.3 Planejamento da pesquisa científica.
- 2.4 Instrumentos de coleta de informações.
- 2.5 Técnicas para redação e apresentação da pesquisa.

3 METODOLOGIA DE ENSINO

- 3.1 Aulas expositivas e dialogadas.
- 3.2 Trabalhos.

4 AVALIAÇÃO

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

Data	Atividade	Peso
30.04.2018	Avaliação 1 sobre os temas 2.1, 2.2 e 2.3	0,30
14 e 21.05.2018	Seminário sobre o tema 2.4	0,20
11.06.2018	Entrega do projeto de pesquisa	0,15
25.06 e 02.07.2018	Apresentação do projeto de pesquisa	0,15

- 4.1 Está prevista a realização de trabalhos (surpresa) em sala de aula (peso 0,15).
4.2 Pergunta no início da aula terá peso 0,05.
4.3 Sábados letivos: definiremos em breve.
4.4 A avaliação repositiva será no dia 09.07.2018, às 14 h, essa terá a função de substituir a menor nota das seguintes opções: prova escrita ou projeto.

5 CONSIDERAÇÕES

- 5.1 O projeto de pesquisa deverá ser feito em grupo e apresentado – por meio de *power point* – em sala de aula.
5.2 O tempo de apresentação não deverá exceder 15 minutos.
5.3 Além de apresentado, o trabalho deverá ser entregue impresso conforme as normas que serão divulgadas no sítio www.renata.aguiar.dea.unir.br.
5.4 Reposição de provas só os casos previstos em lei, com entrada de pedido no protocolo.
5.5 Tolerância de 20 min dias de prova, exceção se ninguém tiver saído.

6 BIBLIOGRAFIA BÁSICA

GIL, A. C. **Como elaborar projetos de pesquisa**. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2002.

LAKATOS, E. M.; MARCONI, M. A. **Fundamentos de metodologia científica**. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2005.

7 BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

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

GIL, A. C. **Métodos e técnicas de pesquisa social**. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2007.

“Somos o que repetidamente fazemos.
A excelência portanto não é um feito, sim um hábito.”
Aristóteles (384-322 a. C.), filósofo grego