

UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA
CAMPUS DE JI-PARANÁ
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA AMBIENTAL
CURSO DE ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA

UNIR

DEEA
Departamento de Engenharia Ambiental

Metodologia Científica

Prof.ª Renata Gonçalves Aguiar

1

1

UNIR

Texto para a aula de hoje

Metodologia Científica

**“Quinto código da inteligência:
código do debate de ideias”**

Augusto Cury (2008)

2

2



Metodologia Científica


Leitura



Fonte: leituraromantica


3

3



Metodologia Científica



Leitura




A leitura constitui-se em fator decisivo de estudo, pois propicia a sistematização do pensamento, o melhor entendimento do conteúdo das obras...

4

4





Leitura



É necessário ler muito, continuada e constantemente, pois a maior parte dos conhecimentos é obtida por intermédio da leitura.

5

5




Texto para a aula do dia 15.03

“Qualis periódicos: conceitos e práticas nas Engenharias I”
José Nilson B. Campos (2010)

Vai cair na pergunta

6

6



Aula do dia 15.03.2019

Laboratório 02 de Estatística

Quem tiver trazer computador

Metodologia Científica

7

7



**Despertando o(a)
Engenheiro(a)
Ambiental e Sanitária**



Departamento de Engenharia Ambiental

Metodologia Científica

8

8



Despertando

**Eleições para
representantes discentes
nos Conselhos dos
Departamentos e do
Campus de Ji-Paraná**



**Participe!
A universidade
precisa ouvir sua voz.**

Inscrições de 13 a 15 de março.

9

9




Despertando

Preciso de um(a) líder da turma
provisório(a).

10

10



Recado

Metodologia Científica

O atendimento discente do dia 14.03.2019 será um pouco mais tarde em virtude de uma consulta médica.

11

11


Pensamento Crítico

Profissão



Fonte: guadoestudante.abril

12



Metodologia Científica

Entrevista

Gilberto Guimarães.
Diretor do MBA em Liderança e
Gestão de Pessoas da Business
School de São Paulo.

Fonte: Isto É.

13

13

Como escolher uma área de trabalho?

Antes de tudo, quem escolhe deve avaliar se tem vocação para a área. Só se obtém sucesso quando **trabalhamos naquilo que gostamos.**

14

14

Como escolher uma área de trabalho?

Está errado escolher a profissão da moda, a que no momento tem a melhor remuneração.

15

15

Como escolher uma área de trabalho?

Cultura Japonesa

Ikigai

Razão de ser



16

16



17

Qual o perfil do profissional do futuro?

Ele precisa ter algumas competências essenciais, como empatia, respeito ao colega de trabalho, saber **trabalhar em equipe**.

18

18

Qual o perfil do profissional do futuro?

Os mais valorizados serão aqueles que conheçam tecnologia e tenham boa comunicação.

19

19

Um bom curso pode preparar um bom profissional?

Um **bom profissional** vai **além de um curso**. É muito mais do que isso. A escola forma o aluno em competências técnicas e é muito mais teórica do que prática.

20

20

Um bom curso pode preparar um bom profissional?

A experiência, somada às competências e ao **comportamento**, fará o bom profissional.

21

21

Para refletir...

22

22

Seria irônico se a consciência de minha presença no mundo não implicasse já o reconhecimento da impossibilidade de minha ausência na construção da própria presença.

Paulo Freire (1921 - 1997), educador brasileiro.

23

23

Trabalhar, porque a vida é pequena,
E não há para o Tempo demoras!
Não gasteis os minutos sem pena!
Não façais pouco caso das horas.

Olavo Bilac, (1865 - 1918) poeta brasileiro.

24

24




Metodologia Científica

1 Ciência e Conhecimento Científico

25

25




Metodologia Científica

O Conceito de Ciência

O que é Ciência?

26

26




Metodologia Científica

Atividade 1

Sobre Ciências

27

27



Metodologia Científica


Atividade 2

**“Ciência sem consciência não é
senão a morte da alma”**

Paulo Pozzebon – IFAN

28

28



Atividade 2

Sua definição de Ciência mudou após a leitura do texto do Paulo Pozzebon?

Metodologia Científica

29

29




Um abraço fraterno e laranja ;)



Por R. G. Aguiar

30



Referências


Metodologia Científica

CAMPOS, J. N. B. Qualis periódicos: conceitos e práticas nas Engenharias I. **Revista Brasileira de Pós-Graduação**, Brasília, v. 7, n. 14, p. 477-503, dez. 2010.

CURY, A. **O código da inteligência**: a formação de mentes brilhantes e a busca pela excelência emocional e profissional. Rio de Janeiro: Thomas Nelson Brasil/Ediouro, 2008.

31

31



Referências


Metodologia Científica

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.

FURASTÉ, P. A. **Normas Técnicas para o Trabalho Científico**: elaboração e formatação. 14. ed. Porto Alegre: s. n., 2007.

32

32



Referências

Metodologia Científica

GIL, A. C. **Como Elaborar Projetos de Pesquisa**. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2002.


GIL, A. C. **Métodos e Técnicas de Pesquisa Social**. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2007.

ISTO É. São Paulo: Ed. Três, n. 2098, 27 jan. 2010.

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

33

33



Referências

Metodologia Científica

POZZEBON, P. **Ciência sem consciência não é senão a morte da alma**. Fragmentos: texto 12. Universidade São Francisco. Disponível em: <https://irp-cdn.multiscreensite.com/58db5ec2/pdf/Fragmentos12.pdf>. Acesso em: 13 mar.2019.

34

34