

Como não fazer um trabalho científico?

Do não planejamento à péssima execução

Universidade Federal de Alagoas – Campus Arapiraca
Congresso Acadêmico 2009
Prof. Rômulo Nunes de Oliveira



Introdução

- De forma geral, trabalho científico se origina por diversas razões:
 - Aprofundamento em Disciplina
 - Pesquisa em Projeto Científico
 - Elaboração de TCC
 - Projeto de extensão

Para nosso “estudo de ~~des~~ caso”, vamos sugerir um trabalho de pesquisa sobre “**Inclusão Digital**” na disciplina “Lógica, Informática e Comunicação” para o aluno **Zezinho** Buichienglen Abnadab da Silva.



1º Passo: Entendimento do Problema e Objetivo

- A pesquisa de fato:
 - Pesquisar sobre a inclusão digital nas turmas do tronco inicial em Arapiraca. (restrição de espaço)
 - Buscar os prováveis motivos do não acesso à informática dos excluídos.
- A pesquisa compreendida por **Zezinho**:
 - Pesquisar o que é inclusão digital



2º Passo: Planejar

- Um planejamento deve:
 - Ter um cronograma de atividades;
 - Prever o tempo necessário para escrita de texto e/ou análise de dados
 - O próprio texto deve ser planejado. A escolha da sequência de tópicos é fundamental.
- Planejamento do **Zezinho**
 - Introdução, Meio e Conclusão.
 - Hamm... Vou até incluir uma bibliografia.



2º Passo: Planejar

- O que considerar no Planejamento?



- Revisão bibliográfica,
- Visitas,
- Entrevistas,
- Escrita do trabalho,
- Revisão gramatical,
- Revisão do orientador,
- Impressão,

2º Passo: Planejar

- Planejamento do

Agenda do Zezinho:

- Dia 01 – Festa “das galera”
- Dia 02 – Ver a Maria
- Dia 03 – Ver o último cap novela
- Dia 04 – Futebol no campinho
- Dia 05...
- ...
- Dia 23 – Ops! E o trabalho?
- Dia 24 – Apresentar o trabalho



E agora? É amanhãaaa!!!

Dois possíveis “roteiros” para nossa história...

“Nunca” falta energia elétrica em Arapiraca...

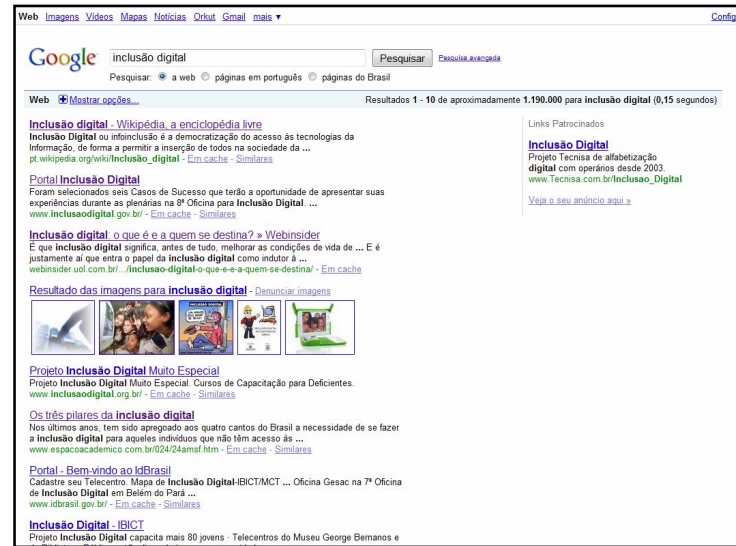
GAME OVER

3º Passo: Revisão Bibliográfica

Para manter o alto nível de sua pesquisa, Zezinho recorre a “maior biblioteca dos alunos mortos desesperados da atualidade”...



...e escreve “Inclusão Digital” no campo de busca.



4º Passo: Redação do texto

...prazo curto, “falta de tempo”, preguiça de raciocinar... E agora Zezinho?

Texto 1	Texto 2	Texto 3	Texto do Zezinho
Texto 1 Texto 1 Texto 1 Texto 1 Texto 1 Texto 1 Texto 1 Texto 1 Texto 1 Texto 1	Texto 2 Texto 2 Texto 2 Texto 2 Texto 2 Texto 2 Texto 2 Texto 2 Texto 2 Texto 2	Texto 3 Texto 3 Texto 3 Texto 3 Texto 3 Texto 3 Texto 3 Texto 3 Texto 3 Texto 3	Texto 1 Texto 1 Texto 1 Texto 1 Texto 1 Texto 1 Texto 1 Texto 1 Texto 1 Texto 1

NÃO FAÇA ISSO !!!

Fórmula dessa técnica revolucionária:
CTRL+C → CTRL+V

4º Passo: Redação do texto

E ainda tem a bibliografia...

Bibliografia

Acessado em: <http://www.g...br/#hl=pt-BR&q=inclus%C3%A3o+digital&...&fp=269fba844b048839>

Acessado em:
http://desciclo.pedia.ws/wiki/Inclus%C3%A3o_digital

Acessado em:
http://pt.wikipedia.org/wiki/Inclus%C3%A3o_digital

NÃO FAÇA ISSO !!!

Resumo da Jornada de Zezinho

O trabalho era uma pesquisa. Mas...

Ele mudou para “revisão bibliográfica”...

Que se resumiu a uma “consulta no Google”...

De onde copiou textos de outras pessoas (plágio)...

Que foi entregue totalmente fora das normas técnicas de escrita...

Zezinho se lasssss...~~co~~...timou pela nota ruim na disciplina

Mas como fazer uma revisão bibliográfica?

- Fontes principais:
 - Livros
 - Periódicos científicos
 - Dissertações e Teses
- O que fazer?
 - Ler e compreender
 - Escrever em resumo do texto (suas palavras)
 - Escrever sua crítica (favorável ou contra)
 - Anotar os dados para bibliografia (título, autor, editora, edição, ano, volume etc)
 - Elaborar seu trabalho, considerando suas anotações

Mas como fazer uma revisão bibliográfica?

- Fontes na Internet:
 - **CUIDADO !**
- Como buscar na Internet?
 1. Tenha idéia do que está procurando
 2. Busque em fontes confiáveis
 3. Identifique o autor e busque seu currículo
 4. Avalie se pode confiar no texto ou não
 5. Proceda exatamente como antes (ler, anotar, expor suas idéias e críticas)

**Dessa forma você cresce intelectualmente!!
...e deixa de ser um parasita virtual.**

E a escrita do texto?




- A receita é a seguinte:
 - Leia, entenda e faça anotações;
 - Elabore um **roteiro** para seu texto (tópicos principais);
 - **Desenvolva cada tópico** com suas palavras;
 - Informe de onde se **originaram** suas idéias (citações indiretas);
 - Use o menor número possível de citações diretas.

E a escrita do texto?



- Você vai precisar também de:
 - Um bom vocabulário;
 - Conhecer a gramática portuguesa;
 - Saber argumentar bem;
 - (mostrar, provar, inferir coisas);
 - Ter um manual com as normas técnicas de escrita da ABNT;
 - Saber usar um editor de textos.



Prof. Rômulo Nunes de Oliveira
www.romulonunes.pro.br
romulonunes@gmail.com