

INSTRUMENTALIZAÇÃO CIENTÍFICA

CEULJI

Prof. Ped. Teófilo L. de Lima

limateo@bol.com.br

Lima.teo@hotmail.com

9224-2184

RACIOCÍNIO LÓGICO PARA SE PENSAR UM PROJETO DE PESQUISA

Tema = É amplo - dele se extrai o objeto, num processo de delimitação

“Ensino”

Assunto delimitado

“Metodologias de ensino convencionais e sua eficácia no ensino universitário”

Problematização

“Qual a eficácia das abordagens convencionais para o estudante universitário?”

Determinação de hipóteses

“Estudantes universitários submetidos a abordagens convencionais de ensino apresentam alto desempenho”

Objetivos

“Verificar o desempenho de alunos do ensino superior sendo submetidos a abordagens convencionais”

ESTRUTURA-APRESENTAÇÃO DO PROJETO (NBR 15.287:2005)

a) Capa - elemento opcional:



- a. Nome da entidade para a qual deve ser submetido, quando solicitado;
- b. Nome(s) do(s) autor(es)
- c. Título e, se houver, subtítulo
- d. Local (cidade) da entidade onde deve ser apresentado
- e. Ano de depósito (entrega).

b) Folha de rosto - obrigatório



- a. Nome(s) do(s) autor(es)
- b. Título e, se houver, subtítulo
- c. Natureza, finalidade, instituição, curso e orientador(a) do projeto
- d. Local (cidade) da entidade onde deve ser apresentado
- e. Ano de depósito (entrega).

c) Listas de ilustrações, tabelas, abreviaturas, siglas e símbolos - elementos opcionais que, se constarem, devem ser feitos em folhas distintas, com as mesmas características gráficas.

d) Sumário - obrigatório



A de se chamar a atenção para a diferença entre sumário, lista e índice (NBR 6.027:2003):

- Sumário - enumeração das divisões, seções e outras partes de uma publicação [trabalho], na mesma ordem e grafia em que a matéria nele se sucede.
- Título e, Índice - lista de palavras ou frases, ordenadas segundo determinado critério, que localiza e remete para as informações contidas no texto.
- Natureza, Lista - enumeração de elementos selecionados do texto, tais como datas, ilustrações, exemplos, etc., na ordem d sua ocorrência.

ESTRUTURA-APRESENTAÇÃO DO PROJETO (NBR 15.287:2005)

Parte principal do projeto, dividida em vários pontos:

e) Elementos textuais



- Introdução - onde o autor do projeto irá expor de forma textual/dissertativa o tema a ser pesquisado;
- Problema a ser abordado, caracterizado por uma pergunta, que pode ou não ser antecedido de uma breve contextualização do objeto;
- Hipótese(s) e variáveis, quando for o caso;
- O objetivo(s) a ser(em) atingidos(s), apresentados em forma de tópicos e sempre iniciados com verbos que expressem ação de busca;
- Justificativa(s), de forma textual/dissertativa.
- Referencial teórico que o embasa;
- Metodologia a ser utilizada, explicitando o tipo de pesquisa, universo da amostra, se o caso, como procederá a coleta de dados e como serão tratados;
- Recursos e;
- Cronograma necessários à sua consecução.

e) Elementos pós-textuais



- Referências
- Glossário (opcional)
- Apêndice (opcional)
- Anexo (opcional)
- Índice (opcional)

USO DOS VERBOS NA DEFINIÇÃO DE OBJETIVOS

Devem expressar ação de "busca"

PESQUISA

1. Identificar
2. Analisar
3. Compreender
4. Relacionar
5. Diagnosticar
6. Comparar
7. Averiguar
8. Estabelecer relação
9. Verificar
10. Descrever
11. Descobrir (?)
12. Traçar (?)
13. Buscar (?)
14. Detectar ...

EXTENSÃO

1. Promover
2. Levar
3. Despertar
4. Fomentar
5. Discutir
6. Refletir
7. Proporcionar
8. Implantar
9. Desenvolver
10. Incentivar
11. Apresentar
12. Desmistificar
13. Conscientizar
14. Criar



TRABALHOS ACADÊMICOS DERIVADOS DE PESQUISAS

Monografia = é gênero,

... pode ser elaborada para fins de TCC de graduação, especialização (LS), mestrado, doutorado...

TCC - Trabalho de Conclusão de Curso = gênero,

... pode ser exigido para esse fim um projeto, um artigo científico, uma resenha, resumo/pôster, monografia, relatório técnico, seminário...