## O RELATÓRIO DA PESQUISA

O Relatório do trabalho realizado pelo estudante deve conter todos os dados, desde a concepção e objetivos até os resultados finais do trabalho, contendo a pesquisa bibliográfica utilizada no embasamento científico, descrição detalhada de todas as fases de realização, descrição detalhada dos resultados e conclusões sobre o trabalho. Este documento deve ser redigido de forma detalhada, de modo que o leitor compreenda todo o processo criativo do trabalho e da concepção, estudos realizados até os resultados e a conclusão. De acordo com a natureza de seu estudo, inclua referências bibliográficas e estatísticas, registros fotográficos, tabelas, diagramas, gráficos, etc., para auxiliar na apresentação das informações. Recomendamos que o relatório tenha no mínimo 15 páginas, mas um relatório mais completo geralmente tem em torno de 30 páginas. O documento deve ser paginado para facilitar a localização das informações pelo leitor. A estrutura básica recomendada de conteúdo é descrita a seguir:

Folha de Rosto com dados de identificação: • Título do projeto • Instituição • Endereço completo da instituição • Nome do(s) estudante(s) realizador(es) do projeto • Orientador(es) do projeto • Período de desenvolvimento do projeto (data de início e data final) •

Dedicatória (Opcional),;Agradecimentos (Opcional) ;Sumário (ordenação dos assuntos com as respectivas páginas)

#### 1. RESUMO

Um resumo sumariza em poucas palavras os principais aspectos do seu projeto na seguinte sequência: Coloque o objetivo do seu trabalho logo na primeira ou segunda sentença. Os métodos utilizados, expressando claramente a concepção básica do estudo. Nomear ou descrever brevemente a metodologia básica utilizada sem entrar em pormenores excessivos- certifique-se de indicar as principais técnicas utilizadas (*Esta parte do resumo você traz do metodologia do seu trabalho*). Os principais resultados, incluindo dados quantitativos, ou tendências. Relate aqueles resultados que responderam a questão inicial formulada (*Esta parte você retira dos Resultados do seu trabalho*). Um breve resumo das suas interpretações e conclusões. (*Que vem da conclusão do seu trabalho*).

Embora seja o primeiro tópico do seu artigo, o Resumo, por definição, deve ser escrito por último, uma vez que irá resumir o seu trabalho. Para começar a compor o seu resumo, pegue sentenças ou frases-chave de cada seção e coloque-os em uma sequencia que resuma o artigo. Em seguida, comece a rever ou adicionar palavras para tornar o resumo coeso e claro.

- O texto do resumo deve concentrar-se no trabalho realizado pelo estudante no projeto.
- O texto do resumo NÃO deve incluir agradecimentos ou mencionar apoiadores do projeto.
- O texto do resumo pode ser redigido em parágrafos múltiplos ou em parágrafo único, contanto que o mesmo seja sintético e respeite o limite MÁXIMO de 2000 caracteres.
- Em projetos que apresentam continuação ou representam uma nova fase de projetos realizados pelo estudante em anos anteriores, o texto deve se ater ao trabalho realizado neste ano, fazendo MÍNIMA referência ao trabalho do ano anterior.
- O conteúdo do resumo não deve incluir citações, siglas, desenhos, diagramas ou tabelas. Utilize-os no Relatório do projeto.

- Palavras-Chave são palavras ou termos que identificam ideias e temas de especial importância na sua pesquisa. Ao escolher estas palavras ou termos, pense naqueles que imediatamente podem ser associados ao seu projeto.

## 2. INTRODUÇÃO

É sabido que escrever uma introdução é um processo lento, difícil e complicado. O filósofo grego Platão já dizia que: "O começo é a metade do todo". O objetivo principal da sua introdução é mostrar que o projeto trata de um assunto importante e adequado. Deve mover da discussão geral do tópico para a questão particular ou hipótese que está sendo investigada. O objetivo secundário é atrair o interesse no tópico e consequentemente atrair leitores. Alguns autores aconselham que na sua introdução você deva responder às seguintes perguntas:

- a) De que assunto trata o seu trabalho?
- b) Por que é importante esse assunto?
- c) O que se sabia sobre esse assunto antes desse estudo?
- d) Como esse estudo irá ampliar os nossos conhecimentos sobre essa questão?

A seguir apresentamos um quadro com as partes que devem conter a sua introdução, indicando as que são obrigatórias e as opcionais. Quando se tem problema de espaço como, por exemplo, num artigo publicado em revista científica que limita ao máximo o número de páginas, estão só se coloca a parte obrigatória. Em outros casos, quando número de páginas não é limitado, usa-se também os opcionais.

### Parte 1- Estabeleça um território de pesquisa

- a. Mostrando que a área geral da pesquisa é importante , central, interessante, problemática ou relevante de alguma forma.(*Opcional*)
  - b. Introduzindo e revendo itens de pesquisa prévia na área (*Obrigatório*)

## Parte 2 – Estabeleça um nicho

a. Indicando a lacuna nas pesquisas prévias, levantando uma questão sobre esta lacuna, ou estendendo conhecimentos prévios de alguma forma.(*Obrigatório*)

#### Parte 3- Ocupando o nicho

- a. Esboçando uma proposta ou estabelecendo a natureza da presente pesquisa.(*Obrigatório*)
  - b. Anunciando as principais descobertas (Opcional)
  - c. Indicando a estrutura do artigo científico (*Opcional*)

#### 3. OBJETIVOS

Deve esclarecer o que se pretende atingir com o projeto. Os objetivos são normalmente categorizados em geral e específicos: a) Objetivo geral: dimensão mais ampla pretendida com a pesquisa. b) Objetivos específicos: define metas específicas da pesquisa que sucessivamente complementam e viabilizam o alcance do objetivo geral.

Veja abaixo exemplo de verbos aplicáveis a objetivos:

### Exemplos aplicáveis a objetivos (verbos de ação)

a) quando a pesquisa tem o objetivo de conhecer:

Apontar, citar, classificar, conhecer, definir, descrever, identificar, reconhecer, relatar;

b) quando a pesquisa tem o objetivo de compreender:

Compreender, concluir, deduzir, demonstrar, determinar, diferenciar, discutir, interpretar, localizar, reafirmar;

c) quando a pesquisa tem o objetivo de aplicar:

Desenvolver, empregar, estruturar, operar, organizar, praticar, selecionar, traçar, otimizar, melhorar;

d) quando a pesquisa tem o objetivo de analisar:

Comparar, criticar, diferenciar, discriminar, examinar, investigar, provar, ensaiar, medir, testar, monitorar, experimentar;

e) quando a pesquisa tem o objetivo de sintetizar:

Compor, construir, documentar, especificar, esquematizar, formular, produzir, propor, reunir, sintetizar;

f) quando a pesquisa tem o objetivo de avaliar:

Argumentar, avaliar, contrastar, decidir, escolher, estimar, julgar, medir, selecionar.

## 4. RELEVÂNCIA DO TRABALHO ( REFERENCIAL TEÓRICO)

Nesse item você vai escrever a fundamentação teórica do seu trabalho, baseado em pesquisa bibliográfica. Recomendamos que essa pesquisa seja feita no google acadêmico <a href="https://scholar.google.com.br/">https://scholar.google.com.br/</a> utilizando palavras-chave da sua pesquisa.

# 5. MATERIAIS E MÉTODOS (material, métodos, descrição detalhada de procedimentos e testes, cronograma, custos, etc.)

Nesta seção você explica claramente como foi realizado o seu estudo. (*Tempo verbal no passado*)

- a)O organismo (s) estudado (vegetal, animal, humana, etc) e sua experiência de prétratamento e cuidados;
- b)Descrever o local onde foi realizado o estudo de campo. Inclua a data do estudo e a localização exata da área. Para estudos de laboratório, não incluir;
- c)Descrever claramente o seu projeto experimental. Certifique-se de incluir o que foi testado, controles, tratamentos, variáveis mensuradas, quantas repetições, e o que você realmente mediu, sempre identificar tratamentos pela variável ou nome do tratamento;
- d) Se for um levantamento e não um experimento descreva detalhadamente como foi realizada a pesquisa, se foi através de questionário e/ou entrevista, quantas pessoas foram pesquisadas, o local do estudo, período de realização do estudo, etc.

e) O protocolo de coleta de dados, ou seja, o modo como os procedimentos experimentais ou os levantamentos foram realizadas, e, a forma como os dados foram analisados (gráficos, tabelas etc)

# 6. RESULTADOS (transcrição dos resultados utilizando texto, diagramas, gráficos ou tabelas; comentários e análise dos resultados)

A função da seção Resultados é apresentar os seus principais resultados objetivamente, em uma sequência lógica e ordenada usando tanto materiais ilustrativos (tabelas e figuras) assim como texto. Uma boa estratégia é anotar no rascunho de cada tabela ou figura, um ou dois resultados principais que você deseja referir no texto na secção de resultados. O texto da seção Resultados segue esta sequência e esclarece as respostas das perguntas/hipóteses que você investigou. Importantes resultados negativos devem também ser relatados. Escreva o texto da seção Resultados de forma concisa e objetiva. Você também deve fazer comentários e análise dos seus resultados. A voz passiva provavelmente irá dominar aqui, mas use a voz ativa, tanto quanto possível use o tempo passado. A seguir apresentamos regras simples relacionadas com tabelas e figuras;

- As tabelas e figuras deverão ser numeradas separadamente e na ordem que você irá referi-las a partir do texto. A primeira tabela que você se refere é tabela 1, a próxima Tabela 2 e assim por diante. Do mesmo modo, a primeira figura é Figura 1, a próxima Figura 2, etc.
- Cada quadro ou figura deve incluir uma breve descrição dos resultados a serem apresentados e outras informações necessárias, em uma legenda.
- A legenda das tabelas deve vir acima da tabela; as tabelas são lidas de cima para baixo.
- A legenda das figuras deve vir abaixo da figura; as figuras são geralmente vistas de baixo para cima.
- Quando se referir a uma figura do texto, "Figura" é abreviado como fig., Por exemplo, Fig. 1. Enquanto que tabela nunca é abreviada, por exemplo, a Tabela

# 7. CONCLUSÕES (os seus objetivos foram alcançados? Você conseguiu comprovar a sua hipótese? Quais são os seus próximos passos?)

Aqui você vai esclarecer se a sua hipótese inicial foi ou não comprovada baseada nos resultados dos experimentos ou levantamentos efetuados para testar a sua hipótese.

## 8. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Todas as citações feitas no texto deverão ser referenciadas no final do projeto. Utilize as Norma da ABNT para padronizar sua lista de Referências Bibliográficas. http://www.leffa.pro.br/textos/abnt.htm

## ATENÇÃO!!!! NUMERE AS PÁGINAS DO RELATÓRIO!

### 9. ANEXOS

(itens não essenciais à compreensão do relatório, mas que o complementam, como fotos, estatísticas adicionais, transcrição de entrevistas, questionários aplicados, etc.)