INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE – CAMPUS CAICÓ

**TÍTULO: SUBTÍTULO**

Área de Pesquisa: XYZ

Instituição de ensino:

Orientador: Nome Completo, Prof.

Co-orientador: Nome Completo, Prof.

Autores: Nome Completo, Nome Completo, Nome Completo

Período de desenvolvimento do projeto: máximo 12 meses

CIDADE/ESTADO

ANO **RESUMO**

TÍTULO DO PROJETO

subtítulo

SOBRENOME, INICIAIS DOS PRIMEIROS dos NomeS do primeiro autor[[1]](#footnote-1)\*

Exemplo:

CABRAL, P. A.[[2]](#footnote-2), TESLA, N.[[3]](#footnote-3)

**(Máximo 2000 caracteres)**

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).*

**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. **Ex.:** Nomes científicos. Energia Eólica. Gestão financeira. Macroeconomia.

Observações:

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 sequência que resuma o artigo. Em seguida, comece a rever ou adicionar palavras para tornar o resumo coeso e claro.

**Palavras-chave:** palavra 1; palavra 2; palavra 3; palavra 4.

**SUMÁRIO**

[1 INTRODUÇÃO 6](#_Toc505604932)

[2 OBJETIVO 7](#_Toc505604933)

[3 MATERIAL E MÉTODOS 8](#_Toc505604934)

[4 RESULTADOS E DISCUSSÃO 9](#_Toc505604935)

[5 CONCLUSÕES 10](#_Toc505604936)

[REFERÊNCIAS 11](#_Toc505604937)

[APÊNDICE 13](#_Toc505604938)

[ANEXO 14](#_Toc505604939)

**OBS.: Não alterar os títulos que compõem o sumário. Ao terminar de escrever o relatório, ir até o menu Referências e clicar em “Atualizar Sumário” que as páginas serão atualizadas automaticamente.**

# 1 INTRODUÇÃO

**(Máximo 1 página)**

A Introdução é a parte do trabalho que tem por finalidade apresentar o modo como o trabalho foi realizado, bem como oferecer uma visão estrutural dele, situando o leitor no contexto do trabalho realizado. Enfatizando-se a relevância científica e/ou social do tema escolhido, bem como se explicitam as razões de elaboração de estudo, os objetivos que se pretende alcançar.

Alguns autores aconselham que na sua introdução você deva responder às seguintes perguntas:

1. De que assunto trata o seu trabalho?
2. Por que é importante esse assunto?
3. O que se sabia sobre esse assunto antes desse estudo?
4. Como esse estudo irá ampliar os nossos conhecimentos sobre essa questão?

A seguir apresentamos as partes que devem conter a sua introdução, indicando as que são obrigatórias.

Parte 1- Estabeleça um território de pesquisa

 a. Introduzindo e revendo itens de pesquisa prévia na área – aqui você cita trabalhos já realizados sobre o tema. (***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. Nesse item você demonstra a aplicabilidade e originalidade da pesquisa. (***Obrigatório)***

Parte 3- Ocupando o nicho

 a. Esboçando uma proposta ou estabelecendo a natureza da presente pesquisa. É aqui que você descreve o problema (***Obrigatório)***

# 2 OBJETIVO

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.  |

# 3 MATERIAL E MÉTODOS

**(Máximo 4 páginas)**

A seção Material e Métodos descreve o planejamento detalhado sobre tudo o que foi realizado na sua pesquisa. Deve possuir tal nível de detalhamento que se o projeto for entregue para outra pessoa, ela deve conseguir executar a pesquisa exatamente da mesma forma que você executaria, além de permitir ao leitor tirar dúvidas sobre os resultados encontrados

Como fazer:

1. **Descrição do sujeito ou do objeto de** **estudo**

Estudos realizados em campo devem conter a localização exata e caracterização do local onde a pesquisa foi realizada de preferência incluindo um mapa. Devem conter também os critérios de inclusão/exclusão utilizados na composição da população ou da amostra e quando o estudo foi realizado;

1. **Delineamento da pesquisa**

Descrever o tipo de estudo realizado, o delineamento da pesquisa, os tratamentos utilizados, as estratégias utilizadas na composição dos tratamentos, o tamanho da amostra, e o número de repetições. Questões éticas ou de consentimento, quando necessárias, também devem ser informadas.

1. **Procedimentos específicos**

Em seguida, faça a descrição, preferencialmente em ordem cronológica, dos procedimentos que foram utilizados na pesquisa, o manejo utilizado, o controle das condições experimentais, as técnicas de coleta de dados, as avaliações realizadas, as variáveis analisadas. Em geral, forneça muitos dados quantitativos (o quanto, por quanto tempo, quando, etc) sobre o seu protocolo experimental de tal ordem que outros cientistas possam reproduzir seus experimentos.

# 4 RESULTADOS E DISCUSSÃO

**(Máximo 5 páginas)**

Inicialmente, apresentar os resultados obtidos, a partir da pesquisa ou experimento. Organizar os dados em gráficos ou tabelas, e nunca utilizar as duas formas para apresentar os mesmos resultados.

* 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

A discussão deve ser redigida com a finalidade de apresentar e interpretar conclusões, enfatizar os resultados mais importantes e comparar os resultados obtidos na sua pesquisa com os resultados obtidos por outros pesquisadores.

Estrutura básica:

– Relacionar os resultados com as hipóteses.

– Interpretações: esperadas *versus* alternativas.

– Implicações teóricas, para a pesquisa e para a prática.

– Limitações do estudo: aproximação com o estudo ideal.

– Explicitação de possíveis restrições para as conclusões.

– Identificação de procedimentos metodológicos pertinentes aos resultados.

– Recomendações para pesquisas futuras.

# 5 CONCLUSÕES

**(Máximo 1 página)**

Responda nas conclusões a pergunta que foi feita inicialmente.

Ao escrever as conclusões da sua pesquisa, certifique-se de apresentar realmente apenas conclusões. O leitor quer entender de forma clara a solução do seu problema de pesquisa.

# REFERÊNCIAS[[4]](#footnote-4)

**(Mínimo de 5 referências)**

*Artigo científico– meramente ilustrativo*

PEGORARO, R. F. et al. Partição de biomassa e absorção de nutrientes pelo feijoeiro comum. **Revista Caatinga**, Mossoró, v. 27, n. 3, p. 41 – 52, jul./set. 2014. Disponível em: <[http://periodicos.ufersa.edu.br/revistas/index.php/sistema/article/ view/3444/pdf\_137](http://periodicos.ufersa.edu.br/revistas/index.php/sistema/article/%20view/3444/pdf_137)>. Acesso em: 30 out. 2014.

*Evento (Anais Impresso)– meramente ilustrativo*

MELO, F. C. de; et al. Influências das fases da lua no início das precipitações pluviométricas de Mossoró-RN. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGROMETEOROLOGIA, 12., 2001, Fortaleza. **Anais…** Fortaleza: SBA, 2001. v. 1.

*Evento (Anais Eletrônico)– meramente ilustrativo*

ALVAREZ, J. L. dos S. D. E.; VARGAS, E. C. Observações sobre a gestão de pessoas em um centro de documentação e informação. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ADMINISTRAÇÃO, 11., 2014, Maringá. **Anais Eletrônicos…** Maringá: CONBRAD, 2014. Disponível em: <<http://www.conbrad.com.br>>. Acesso em: 30 out. 2014.

*Lei, decreto ou medida provisória– meramente ilustrativo*

BRASIL. Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014. Estabelece princípios, garantias, direitos e deveres para o uso da Internet no Brasil. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, Poder Executivo, Brasília, DF, 24 abr. 2014. Disponível em: <<http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2011-2014/2014/lei/l12965.htm>>. Acesso em: 16 out. 2014.

*Livro (Capítulo)– meramente ilustrativo*

OLIVEIRA, P. W. S. de; NÓBREGA, K. C. Senso de servir, aprendizagem organizacional e cultura de serviços ao cliente: o caso de um supermercado. In: AMARAL, I. G. (Org.). **Gestão de pessoas e liderança:** novos contextos e diferentes perspectivas. Mossoró: EdUFERSA, 2013. p. 159-196.

*Livro (Geral)– meramente ilustrativo*

ANGELONI, M. T. **Gestão do conhecimento no Brasil**: casos, experiências e práticas de empresas públicas. Rio de Janeiro: Qualitymark, 2008. 209 p.

*Livro (Organização)– meramente ilustrativo*

LEITE, Y. V. P. (Org.). **Administração estratégica:** diferentes olhares e contextos. Mossoró: EdUFERSA, 2013.

*Trabalho de Conclusão de Curso– meramente ilustrativo*

COELHO, M. E. H. **Manejo de plantas daninhas sobre a temperatura do solo, eficiência no uso da água e crescimento da cultura do pimentão nos sistemas de plantio direto e convencional.** 2011. 110 p. Tese (Doutorado em Fitotecnia) – Universidade Federal Rural do Semi-Árido, Mossoró, 2011. Disponível em: <<http://bdtd.ufersa.edu.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=164>>. Acesso em: 16 out. 2014.

*CD-ROM– meramente ilustrativo*

SILVA, L. E. F. da; NEVES, D. A. de B. Ciência como técnica ou técnica como ciência: nas trilhas da arquivologia e seu status de cientificidade. In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 14., 2013, Florianópolis. **Anais…** Florianópolis: ANCIB, 2013. 1 CD-ROM.

*Página da internet– meramente ilustrativo*

SOCIEDADE BRASILEIRA DE COMPUTAÇÃO. **Histórico.** Porto Alegre: SBC, 2014. Disponível em: <[http://www.sbc.org.br/index.php?option=com\_content&view =category&layout=blog&id=186&Itemid=137](http://www.sbc.org.br/index.php?option=com_content&view%20=category&layout=blog&id=186&Itemid=137)>. Acesso em: 30 out. 2014.

*E-mail– meramente ilustrativo*

ALMEIDA, M. P. S. **Semana do livro e da Biblioteca 2014** [mensagem pessoal]. Mensagem recebida por <[senalib.ufersa@gmail.com](file:///C%3A%5CUsers%5CTEMP.D2013015886.001%5CMeus%20documentos%5CDownloads%5Csenalib.ufersa%40gmail.com)>.em 30 out. 2014.

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!***

1. \* Pequeno currículo dos autores, contendo a vinculação institucional, cidade e e-mail. [↑](#footnote-ref-1)
2. Pedro Álvares Cabral, IFRN, Caicó/RN, pedro.cabral@ifrn.edu.br [↑](#footnote-ref-2)
3. Nikola Tesla, NASA, Orlando/USA, nikola.tesla@nasa.gov [↑](#footnote-ref-3)
4. ###  Conhecer e fazer uso do Mecanismo Online para Referências (MORE). Está plataforma auxilia o pesquisador na produção e guarda das citações e referências. Disponível em: <<http://www.more.ufsc.br>>. Acesso em: 29 abr. 2015.

 [↑](#footnote-ref-4)