|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE**  **PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO**  **PROGRAMA REGIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO EM**  **DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE/PRODEMA** |  |

**TÍTULO DA DISSERTAÇÃO**

A BIOTECNOLOGIA VEGETAL COMO ALTERNATIVA PARA A COTONICULTURA FAMILIAR SUSTENTÁVEL

A BIOTECNOLOGIA VEGETAL COMO ALTERNATIVA PARA A COTONICULTURA FAMILIAR SUSTENTÁVEL A BIOTECNOLOGIA VEGETAL COMO ALTER PARA A COTONICULTURA FAMILIAR SUSTENTÁVELAAA

##### NOME DO MESTRANDO

Ano da Dissertação

Natal – RN

Brasil

**Nome do Mestrando**

TÍTULO DA DISSERTAÇÃO

A BIOTECNOLOGIA VEGETAL COMO ALTERNATIVA PARA A COTONICULTURA FAMILIAR SUSTENTÁVEL

A BIOTECNOLOGIA VEGETAL COMO ALTERNATIVA PARA A COTONICULTURA FAMILIAR SUSTENTÁVEL A BIOTECNOLOGIA VEGETAL COMO ALTER PARA A COTONICULTURA FAMILIAR SUSTENTÁVELAAA

Dissertação apresentada ao Programa Regional de Pós-Graduação em Desenvolvimento e Meio Ambiente, da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (PRODEMA/UFRN), como parte dos requisitos necessários à obtenção do título de Mestre.

Orientador: **Prof.Dr.**

Co-Orientador: **Prof.Dr.**

Ano da Defesa

Natal – RN

Brasil

## NOME DO MESTRANDO

Dissertação submetida ao Programa Regional de Pós-Graduação em Desenvolvimento e Meio Ambiente, da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (PRODEMA/UFRN), como requisito para obtenção do título de Mestre em Desenvolvimento e Meio Ambiente.

Aprovada em:

BANCA EXAMINADORA:

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Prof(a). Dr(a). **ORIENTADOR**

Universidade Federal do Rio Grande do Norte (PRODEMA/UFRN)

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Prof(a). Dr(a).

Membro Externo à UFRN e ao Estado\* (...../....)\* **MUITO RECOMENDÁVEL SER DA REDE PRODEMA** (externos à Rede apenas em casos excepcionais e justificáveis)

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Prof(a). Dr(a).

Universidade Federal do Rio Grande do Norte (do PRODEMA/UFRN ou de outra Pós-graduação desta Universidade)

AGRADECIMENTOS

Iniciar pelas Instituições que subsidiaram e/ou financiaram o trabalho, seguidas pelos orientadores. Agradecer a quem contribuiu efetivamente para a realização do trabalho.

**RESUMO**

Título da Dissertação

O Resumo deve ser escrito em um único Texto corrido, ou seja, sem parágrafos e contemplar, de forma sucinta, Introdução, Objetivos, Metodologia, Resultados, Discussão com fechamento conclusivo.

**PALAVRAS-CHAVE**

ABSTRACT

Título da Dissertação em Inglês

Versão em Inglês do Resumo

**KEYWORDS:**

**LISTA DE FIGURAS (se houver)**

Lista de todas as Figuras que constam da dissertação, numeradas de 1 a....n, com respectivas legendas e com indicação da página onde cada uma está localizada no texto.

**LISTA DE TABELAS (se houver)**

Lista de todas as Tabelas que constam da dissertação, numeradas de 1 a....n, com respectivas legendas e com indicação da página onde cada uma está localizada no texto.

**SUMÁRIO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | INTRODUÇÃO GERAL E REVISÃO DA LITERATURA/FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA ................................ nº pág.  **\*Capítulos serão apenas aqueles que correspondem aos artigos**    A Introdução Geral deve estar bem embasada por referências bibliográficas que deem suporte, de forma clara, à evolução histórica do conhecimento a respeito do Tema da Dissertação; ou seja, deve ser demonstrado o “Estado da Arte” sobre o Tema geral a ser abordado. A evolução histórica do conhecimento deve conduzir ao problema da Dissertação (qual o problema que motivou a Dissertação? Qual a pergunta a ser respondida? Qual(is) a(s) hipótese(s)?). Os objetivos da dissertação devem ficar muito claros ao final da Introdução, embora não precisem ser destacados por marcadores/numeração. Finalizando a Introdução geral, deve ser esclarecido o formato da Dissertação. Por ex: “Em atendimento aos objetivos e conforme padronização estabelecida pelo Programa, esta Dissertação se encontra composta por esta Introdução geral, uma Caracterização geral da Área de estudo (quando couber), Metodologia geral empregada para o conjunto da obra (dissertação) e por dois capítulos que correspondem a artigos científicos a serem submetidos à publicação. O Cap. 1, intitulado ....., está submetido ao periódico x e, portanto, está formatado conforme este periódico (Normas no site do referido periódico www....); O Cap. 2, intitulado ....., será submetido ao periódico Y e, portanto, está formatado conforme este periódico (Normas no site www...).  CARACTERIZAÇÃO GERAL DA ÁREA DE ESTUDO nº pág.  (Quando couber; geralmente se aplica a estudos em que for relevante descrever aspectos físicos, fisionômicos e climáticos da área onde o estudo foi efetuado).  Como no artigo o texto sobre a área de estudo deve ser conciso, aqui o mestrando poderá demonstrar e expor todo o conhecimento e caracterização sobre a área, incluindo figuras (mapas e fotografias em geral).  METODOLOGIA GERAL ................................................................ nº pág.  Aqui deve ser minuciosamente detalhada toda a metodologia empregada no conjunto da obra/dissertação. Isto porque em cada capítulo será exposta a metodologia empregada no âmbito do tema abordado no artigo, de forma sucinta. Aqui o mestrando demonstrará para o leitor/avaliador o conhecimento sobre as técnicas e métodos empregados para atingir os objetivos da Dissertação. Pode ser minuciosamente detalhado o que não cabe no capítulo que corresponde a um artigo científico a ser publicado. |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | CAPÍTULO 1 – Título do capítulo/artigo.............................................nº pág.  Deve ser composto por uma das partes que compõe o Tema geral da Dissertação e deve estar no formato de um artigo científico submetido ou aceito para publicação (ESTE PODE SER O QUE FOI APRESENTADO/SUBMETIDO PARA A QUALIFICAÇÃO). Deve seguir o formato da revista/periódico ao qual foi submetido. A única informação que estará fora dos parâmetros do periódico será uma frase que será escrita logo abaixo dos nomes dos autores (orientando/orientador), centralizada: ESTE ARTIGO FOI SUBMETIDO (OU ESTÁ ACEITO) AO PERIÓDICO X E, PORTANTO, ESTÁ FORMATADO DE ACORDO COM AS RECOMENDAÇÕES DESTA REVISTA (vide www...) **Observação**: a seguir encontra-se a organização geral de um artigo. No entanto, este capítulo deve seguir as normas da revista à qual o artigo será submetido. Colocar como anexo 1 o comprovante de submissão deste artigo. |  |  |
|  | RESUMO |  |  |
|  | ABSTRACT |  |  |
|  | INTRODUÇÃO |  |  |
|  | MATERIAL E MÉTODOS |  |  |
|  | RESULTADOS |  |  |
|  | DISCUSSÃO |  |  |
|  | CONCLUSÕES |  |  |
|  | REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS |  |  |
|  | FIGURA 1 |  |  |
|  | FIGURA 2 |  |  |
|  | FIGURA 3 |  |  |
|  | TABELA 1 |  |  |
|  | TABELA 2 |  |  |
|  | TABELA 3 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | CAPÍTULO 2 – Título do capítulo/artigo .......................................nº pág.  Deve ser composto por outra parte que compõe o Tema geral da Dissertação e deve ser escrito no formato de um artigo científico a ser publicado. Portanto, este capítulo deve seguir o formato da revista/periódico ao qual vai ser submetido. A única informação que estará fora dos parâmetros do periódico será uma frase que será escrita logo abaixo dos nomes dos autores (orientando/orientador), centralizada: ESTE ARTIGO FOI/SERÁ SUBMETIDO AO PERIÓDICO X E, PORTANTO, ESTÁ FORMATADO DE ACORDO COM AS RECOMENDAÇÕES DESTA REVISTA (www...) **Observação**: a organização geral deste capítulo deve ser a de um artigo e, portanto, deve seguir as normas da revista à qual o artigo será submetido. |  |  |

CONCLUSÕES GERAIS (OU CONSIDERAÇÕES FINAIS)

Expor no formato de um texto as conclusões gerais às quais o mestrando chegou, após a realização do seu trabalho, sobre o problema abordado na sua Dissertação. Quando couber, estas conclusões poderão ser apresentadas como considerações finais, onde serão efetuadas recomendações sobre políticas públicas, estratégias de conservação, dentre outras.

REFERÊNCIAS GERAIS .................................................................................nº pág.

Listar as referências utilizadas na Introdução geral, Caracterização da área de estudo e Metodologia geral, no formato da ABNT.

***Orientações para formatação das dissertações do PRODEMA/UFRN.***

* O texto deve ser redigido em língua portuguesa, em papel branco formato A4 (210x297mm), impresso em apenas uma face da folha, em espaço 1,5, observando margem de 3 cm do lado esquerdo, e de 2 cm nos restantes.
* O texto deverá ser impresso em letra tipo TIMES NEW ROMAN, tamanho 12.
* A numeração das páginas deve estar na parte superior à direita. As páginas só deverão ser numeradas A PARTIR DA INTRODUÇÃO, embora todas as anteriores a esta devam ser contadas. Ou seja, se tiverem 6 páginas anteriores à Introdução, nenhuma deve ser numerada mas a primeira da introdução receberá o nº 7.
* A numeração de Figuras (fotos, diagramas, mapas, esquemas) e de Tabelas no texto deve ser seqüencial em cada capítulo; exemplo. Capítulo 1, Figuras 1 a 10, se for o caso de 10 figuras. Tabelas de 1 a 10, se for o caso. No Capítulo 2 as Figuras e tabelas também serão numeradas de 1 a 10, por exemplo. Isto porque cada capítulo corresponderá a um artigo que estará pronto para publicação e, portanto, serão, de certa forma independentes, mas conectados pelo Tema/Título da Dissertação.

ATENÇÃO:

* 1. **As citações bibliográficas nos textos e respectivas listas de referências dos tópicos iniciais do texto (exceto capítulos) deverão seguir as normas da ABNT. As citações bibliográficas e respectivas referências dos capítulos/artigos devem seguir as normas da revista escolhida para submissão do artigo. A responsabilidade pela correção de todas as citações e referências bibliográficas é exclusivamente do autor da Dissertação e de seu orientador.**
  2. **A Dissertação deverá ser composta por, no mínimo, 2 artigos, seguindo a estrutura apresentada acima. Ao final da Dissertação entregue para a Defesa, o mestrando deverá anexar o comprovante do andamento do artigo submetido após a qualificação (se está em revisão, aceito ou recusado; documento encaminhado pela revista/periódico). Até 30 dias após a Defesa da Dissertação, deverá apresentar comprovante de submissão do segundo artigo. Todos os artigos devem ser submetidos à publicação em Revista/Periódico com classificação A1, A2, B1 ou B2 no Qualis da Área de Ciências Ambientais da CAPES.**