



UFGD Universidade Federal
da Grande Dourados
Faculdade de Ciências Agrárias
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Agrícola

MANUAL DE QUALIFICAÇÃO E DEFESA DE DISSERTAÇÃO

Anexo do Regulamento do Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu em Engenharia Agrícola
(Resolução CEPEC/UFGD N°43, de 14/04/2020).

Dourados - MS
2022

MANUAL DE QUALIFICAÇÃO E DEFESA DE DISSERTAÇÃO

Art. 1. Este manual têm a finalidade de padronizar a forma de apresentação do Projeto de Dissertação, Exame de Qualificação e Dissertação de Mestrado do Curso de Pós-Graduação em Engenharia Agrícola da Faculdade de Ciências Agrárias da UFPGD, que trata o Art. 63 a 68 do Regulamento do Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu em Engenharia Agrícola.

DA ESTRUTURA DO PROJETO DE DISSERTAÇÃO

Art. 2. A estrutura do Projeto de Dissertação, aqui denominado PROJETO DE PESQUISA DA PÓS-GRADUAÇÃO, contem os itens mínimos exigidos no [Formulário de Cadastro de Projeto de Pesquisa PPGA](#) da PROPP/COPQ, complementado com informações relevantes para descrição de projetos de engenharia, compreendendo três partes: pré-textual, textual e pós-textual.

§ 1º Na parte **Pré-Textual** as páginas não devem ser numeradas, sendo incluídos nesta parte as seguintes seções:

I – Título do Projeto: o título do projeto da pesquisa deve ser sucinto e objetivo, mas retratar o problema em questão, espaço e tempo quando pertinente.

II – Dados para cadastro do projeto: os dados necessários para o cadastro do projeto são: dados pessoais do orientador e orientado, origem ou local de trabalho do orientador, enquadramento da solicitação, local de execução do projeto, indicação de outras instituições envolvidas no projeto.

III – Natureza do projeto: indicar se a pesquisa é básica ou aplicada.

IV – Grupo de Pesquisa: indicar o(s) grupo(s) de pesquisa no CNPq, devidamente certificado pela instituição de origem que a pesquisa e orientado está vinculado.

V – Linha de pesquisa: indicar a(s) linha(s) de pesquisa que se enquadra o projeto. Certifique-se que a(s) linha(s) estejam listadas no grupo de pesquisa do CNPq.

VI – Requer parecer do comitê de ética: em caso de pesquisa envolvendo humanos, animais ou biosegurança, deverá ser verificado com o Orientador a necessidade de parecer do Comitê de Ética da instituição.

VII Situação, Instituições envolvidas, Local: Informações finais da folha de rosto.

VIII– Resumo do Projeto: trata-se de uma apresentação resumida do conteúdo do projeto que destaca aspectos de maior importância, como justificativa, objetivo, metodologia e resultados esperados. O texto deve se limitar a 20 linhas.

IX – Palavras-chave: escolher três palavras que destaca seu trabalho em uma base de busca, por isso não se deve repetir palavras do título.

§ 2º O corpo do PROJETO DE PESQUISA DA PÓS-GRADUAÇÃO será iniciado com Título, Equipe seguido da **Parte Textual**, organizada na forma de texto corrido, com páginas numeradas em algarismo arábico na parte superior direita, descrevendo sobre o trabalho da Dissertação que será desenvolvida. Será composta das seções: Introdução, Objetivos, Material e Métodos, Resultados esperados (opcional), Produtos esperados (opcional), Relevância e impacto do projeto para o desenvolvimento científico e tecnológico ou de inovação (opcional).



- I – Título do projeto: idêntico àquele da parte Pré-Textual.
- II – Equipe: Deverão ser listados somente os membros do projeto envolvidos na produção de propriedade intelectual.
- III – Introdução: Nesta parte o assunto é apresentado como um todo, sem detalhes. Deve incluir o Problema e Importância que originaram o trabalho, ou seja, os fatos que levaram à sua elaboração incluindo a justificativa.
- IV – Objetivos: de acordo com a justificativa para esta pesquisa quais objetivos a serem alcançados.
- V – Material e Métodos: Incluem-se nesta parte os materiais, técnicas e métodos utilizados para conduzir o trabalho, inclusive os tratamentos estatísticos se houverem. Em termos de cronologia, descreve-se o material experimental, as condições de implantação do projeto de pesquisa, como testar a hipótese (ou hipóteses), a metodologia (delineamento) empregada e os testes estatísticos a que os resultados serão submetidos.
- VI - Resultados Esperados (opcional): conforme objetivos e metodologia quais principais resultados serão gerados para serem discutidos.
- VII - Produtos Esperados (opcional): o que será produzido com a participação efetiva do discente, não apenas como resultado final da pesquisa principal, mas demais contribuições de sua participação no Grupo de pesquisa descrito no item IV da Parte pré-textual. Mostrar possíveis produtos de propriedade intelectual que poderão ser gerados com a conclusão do projeto, contendo uma pequena explicação de cada ativo
- VIII - Relevância e impacto do projeto para o desenvolvimento científico, tecnológico ou de inovação (opcional): contribuição da pesquisa para o desenvolvimento regional, de MS ou Brasil.

§ 3º Na parte **Pós-Textual**, inserem-se os elementos: Referências Bibliográficas, Cronograma de Execução, Recursos humanos envolvidos no projeto, Glossários, Apêndices e anexos:

- I - Referências Bibliográficas: São as fontes da bibliografia citadas no texto pelo autor, seguindo a citação de acordo com as Normas ABNT NBR 6023:2018, com exceção do alinhamento das referências que deverá ser justificado e com espaço simples e com DOI: endereço completo no final, se houver.
- II - Cronograma: Deve ser inserido um cronograma para verificação do tempo utilizado cursando disciplinas, interagindo com o Grupo de Pesquisa e realizando sua pesquisa. Mostrar a efetiva organização do tempo no período do mestrado. Detalhar as atividades que serão realizadas na parte experimental á Defesa da Dissertação, de forma que a banca examinadora avalie o andamento progressivo do discente e consiga projetar seu prazo médio para conclusão do Mestrado.
- III – Recursos humanos envolvidos no projeto: Deverão ser listados todos os pesquisadores, técnicos, alunos e colaboradores do projeto.
- IV – Glossários, lista de abreviações, apêndices e anexos: São itens opcionais que complementam o o Projeto. Nos dois primeiros poderão ser listadas as variáveis usadas em equações, as definições feitas no trabalho, etc. No item apêndice poderá ser listas tabelas de dados, figuras, fotos, imagens, croquis, etc. elaborados pelos próprio mestrando. Caso sejam usadas figuras, tabelas, fotos, imagens, croquis, etc. feitos por terceiros poderão ser listados como Anexos.

Art. 3. A formatação adotada na edição do Texto do projeto é: usar editor de texto (doc, docx, odf); fonte: Times New Roman, tamanho especificado no Formulário; espaçamento: duplo entre o Título e Equipe; simples entre itens e sub itens e, no texto, espaço 1,5. Parágrafo de 1,5 cm. O texto das



Tabelas (laterais abertas) e Figuras (todas fotos, esquemas e gráficos) em fonte Times New Roman 12, espaçamento simples entre linhas e Times New Roman 10 na referência das Tabelas e Figuras (Fonte:). Formato: Papel tamanho A4, contendo capa e folha de aprovação com margens 1,5 e demais folhas do documento com margens superior, inferior, direita e esquerda de 2,0 cm; todos os itens e sub-itens do Projeto enumerados e negrito.

DA ESTRUTURA DO EXAME DE QUALIFICAÇÃO

Art. 4. O Exame de Qualificação deve enfatizar o tema da Dissertação, já seguindo seus moldes de formatação, de forma que a Banca possa contribuir com a abordagem da pesquisa, preparação da Dissertação e apresentação do texto escrito, em comum acordo com o orientador. Compreende as partes externa, pré-textual, textual e pós-textual de acordo com NBR 14724:2011 (Figura 1).

§ 1º Inicia com a parte **Externa** composta pela Capa. Elemento obrigatório contendo as informações: nome da instituição (opcional); nome do autor; título; subtítulo (se houver); número do volume (se houver mais de um); local (cidade) da instituição onde deve ser apresentado; ano de depósito.

I - A capa, deveser confeccionada seguindo modelo da Figura 5.

§ 2º Na parte **Pré-Textual** as páginas devem ser numeradas na parte superior direita com algarismos romanos minúsculos, ocultos na folha de rosto e folha de aprovação e aparentes a partir desta, sendo incluídos: folha de rosto, folha de aprovação, resumo e palavras-chave, abstract e keywords, lista de figuras (opcional), lista de tabelas (opcional), lista de quadros (opcional), lista de abreviações (opcional), lista de símbolos (opcional) e Sumário.

I – A Folha de rosto é uma página que apresenta os elementos essenciais à identificação da dissertação. Deverá ser confeccionada seguindo modelo da Figura 6.

II – A Folha de Aprovação deverá citar o nome do discente, banca examinadora e instituições envolvidas, segundo Figura 8.

III – O Resumo trata-se de uma apresentação resumida do conteúdo da dissertação que destaca aspectos de maior importância. Deve seguir a ABNT NBR 6028:2018.

a) O resumo será precedido da respectiva referência bibliográfica, redigida conforme normas em vigor (ABNT), em espaço simples, com o título da dissertação em negrito;

b) Deverá ser redigido em um único parágrafo, em espaço simples e em página distinta;

c) O resumo deverá ter entre 150 e 500 palavras, não conter referências bibliográficas, evitar siglas, equações e resultados numéricos que demandam discussão para entendimento.

d) Palavras-chave: incluir de três a seis, não devem estar no título e devem ser colocadas em ordem alfabética separadas por ponto e vírgula.

IV – O Abstract é a tradução do resumo para a língua inglesa, com a finalidade de facilitar a divulgação do trabalho em nível internacional.

a) O Abstract será precedido da respectiva referência bibliográfica, redigida conforme normas em vigor (APA), em espaço simples, com o título da dissertação em negrito.

b) Keywords: tradução das palavras-chave

V – Lista de Figuras, Tabelas, Abreviações e Símbolos: Cada Lista em uma folha separada. Elementos opcionais. Elaborados de acordo com a ordem apresentada no texto, com cada item designado por seu nome específico, travessão, título, pontilhado e respectivo número da página que se encontra.

VI No Sumário são relacionados os títulos dos capítulos e suas subdivisões, exatamente como



aparecem no corpo principal da Dissertação, indicando as respectivas páginas. Deve ser elaborada conforme ABNT NBR 6027:2012, com hiperlinks e seguir modelo da Figura 10.

§ 3º A **Parte Textual** deverá ser organizada na forma de texto corrido, numerado em algarismo arábico na parte superior direita, descrevendo sobre o trabalho da Dissertação, iniciando com 1 na Introdução. O corpo do “texto corrido” será composto das seções: Introdução, Revisão Bibliográfica, Material e Métodos, Resultados Preliminares (e/ou Resultados Esperados) e Considerações Finais.

I - Introdução: Nesta parte, o assunto é apresentado como um todo, sem detalhes. Deve incluir o Problema, Justificativa e Importância que originaram o trabalho, ou seja, os fatos que levaram à sua elaboração. Inclui na introdução a justificativa da pesquisa sendo finalizada com seus objetivos.

II – Revisão Bibliográfica: Esse item relata as pesquisas existentes que dão suporte ao tratamento do problema, confirma a justificativa, fornece informação para compreensão da metodologia e embasamento para iniciar a discussão dos resultados que serão gerados.

III – Material e métodos: Incluem-se nesta parte os materiais, técnicas e métodos utilizados para conduzir o trabalho. Em termos de cronologia, descreve-se o material experimental, o local (se necessário) e as condições de implantação do projeto de pesquisa, como testar a hipótese (ou hipóteses), a metodologia (delineamento) empregada e possíveis testes estatísticos a que os resultados serão submetidos.

IV – Resultados Preliminares e/ou Esperados: Conforme objetivos, visa comunicar os resultados já encontrados ou esperados após concluída a pesquisa, oferecendo subsídios para a conclusão. Esta seção, a critério do autor (em comum acordo com o orientador), pode ser dividida e conter discussões preliminares embasadas em fontes bibliográficas.

V – Considerações Finais: Deve ser uma seção curta, reportando apenas conclusões já alcançadas ou o que se espera concluir com a pesquisa, em hipótese, pois a pesquisa ainda não finalizou.

Não deve ser incluído possíveis resultados, nem discussões sobre o que está sendo testado e possibilidades de trabalhos futuros caso os resultados sejam alcançados. É local destinado a informações que direcionem apenas a conclusões.

§ 4º Na parte **Pós-Textual**, inserem-se os elementos Referências, Cronograma, Glossários, apêndices e anexos:

I – Referências Bibliográficas: São as fontes citadas no texto pelo autor. Cada Referência deve ser citada de acordo com a norma ABNT NBR 6023:2018. São excessões o alinhamento das referências que deverá ser justificado e espaço simples, também deverá ser deixada uma linha em branco entre cada referência e caso a referência possua DOI este deverá ser citado na forma completa como endereço eletrônico.

II – Cronograma: Deve ser inserido um cronograma detalhado das atividades que serão realizadas do início da parte experimental ao mês de referência para Defesa da Dissertação, de forma que a banca examinadora avalie o andamento progressivo do discente e consiga projetar seu prazo médio para conclusão do Mestrado. Servirá para comparação analítica com o cronograma inicial apresentado no Projeto para Dissertação

III – Glossários, apêndices e anexos: São itens opcionais que complementam o trabalho. Caso sejam usadas figuras, tabelas, fotos, imagens, croquis, etc. feitos por terceiros poderão ser listados como Anexos.

Art. 5. A formatação adotada na edição do Texto do Exame de Qualificação segue a ABNT NBR 14724:2011 sendo a mesma da Dissertação: usar editor de texto (doc, docx, odf); fonte: Times New Roman, espaço 1,5 entre linhas, parágrafo de 1,5 cm. O texto das Tabelas (laterais abertas) e Figuras

(todas fotos, esquemas e gráficos) em fonte Times New Roman 12, espaçamento simples entre linhas e Times New Roman 10 na referência das Tabelas e Figuras (Fonte:). As escritas de Legendas explicativas de Figuras deverão ser equivalente ao tamanho times 10 a 12. Escritas que fizerem composição das Figuras sempre que possível deverão ser próximas ao tamanho times 10. Formato: Papel tamanho A4, margens superior e esquerda de 3,0 cm; margem inferior e direita de 2,0 cm; todos os itens e sub-itens enumerados. Demais formatações ilustradas nas Figuras 5 a Figura 12.

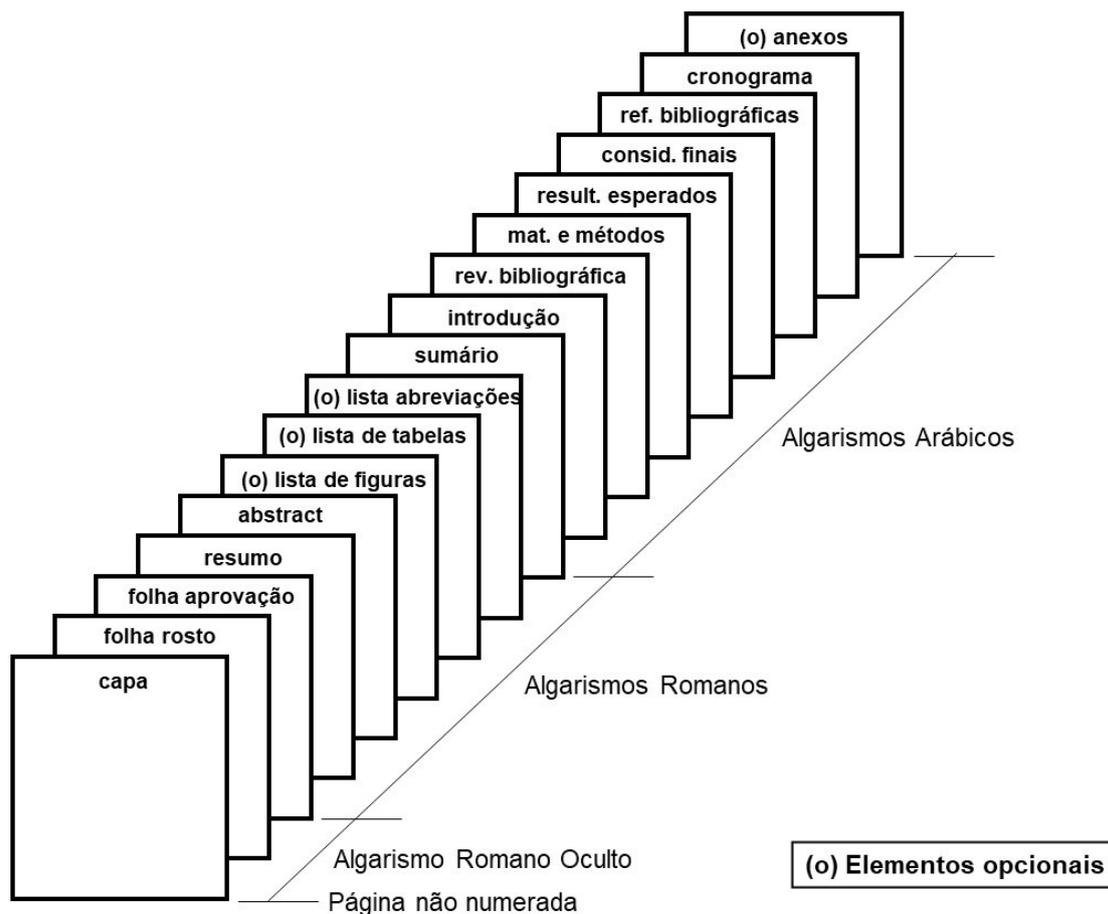


Figura 1 – Estrutura de formatação do Exame de Qualificação

DA ESTRUTURA DA DISSERTAÇÃO DE MESTRADO

Art. 6. A Dissertação deve enfatizar o tema abordado, seguindo o molde padronizado de formatação adotado pelo PPGEA, de forma que a Banca possa contribuir com o conteúdo da Dissertação, e apresentação do texto escrito, em comum acordo com o orientador. Seguindo a NBR 14724:2011 a estrutura da Dissertação compreende as partes: externa, pré-textual, textual e pós-textual.

§ 1º Inicia com a parte **Externa** composta pela Capa. Elemento obrigatório contendo as informações: nome da instituição (opcional); nome do autor; título; subtítulo (se houver); número do volume (se houver mais de um); local (cidade) da instituição onde deve ser apresentado; ano de depósito.

I - A capa, deveser confeccionada seguindo modelo da Figura 5.



§ 2º Na parte **Pré-Textual** as páginas devem ser numeradas na parte superior direita com algarismos romanos minúsculos, ocultos até o sumário e aparentes a partir deste, sendo incluídos nesta parte: folha de rosto, ficha catalográfica, folha de aprovação, dedicatória (opcional), agradecimentos (opcional), epígrafe (opcional), resumo e palavras-chave, abstract e keywords, lista de figuras (opcional), lista de tabelas (opcional), lista de quadros (opcional), lista de abreviações (opcional), lista de símbolos (opcional) e Sumário (Figura 2).

I – A Folha de rosto é uma página que apresenta os elementos essenciais à identificação da dissertação. Deverá ser confeccionada seguindo modelo da Figura 6.

II – A ficha catalográfica deve ser apresentada no verso da página de rosto e impressa na parte inferior da página em um retângulo de 7,5 cm x 12,5 cm, conforme AACR2 (Anglo American Catalogation Rules. 2ª edição). A ficha catalográfica deverá ser elaborada pelo Serviço de Biblioteca e Documentação da UFPGD, seguindo modelo da Figura 7.

III – A Folha de Aprovação deverá citar o nome do discente, banca examinadora e instituições envolvidas, segundo Figura 8.

IV – Dedicatória: Elemento opcional, onde o autor presta homenagem ou dedica seu trabalho a outras pessoas (Figura 9).

V – Agradecimentos: Elemento opcional, onde são registrados agradecimentos àqueles que realmente contribuíram de maneira relevante para a elaboração do trabalho, restringindo-se ao mínimo necessário (Figura 9).

VI – Epígrafe: Elemento opcional, onde o autor apresenta uma citação, seguida de indicação de autoria, relacionada com a matéria tratada no corpo do trabalho. Apresentado como na Dedicatória (Figura 9)

VII – O Resumo trata-se de uma apresentação resumida do conteúdo da dissertação que destaca aspectos de maior importância. Deve seguir a ABNT NBR 6028:2018.

a) O resumo será precedido da respectiva referência bibliográfica, redigida conforme normas em vigor (ABNT), em espaço simples, com o título da dissertação em negrito;

b) Deverá ser redigido em um único parágrafo, em espaço simples e em página distinta;

c) O resumo deverá ter entre 150 e 500 palavras, não conter referências bibliográficas, evitar siglas, equações e resultados numéricos que demandam discussão para entendimento.

d) Palavras-chave: incluir de três a seis, não devem estar no título e devem ser colocadas em ordem alfabética separadas por ponto e vírgula.

VIII – O Abstract é a tradução do resumo para a língua inglesa, com a finalidade de facilitar a divulgação do trabalho em nível internacional.

a) O Abstract será precedido da respectiva referência bibliográfica, redigida conforme normas em vigor (APA), em espaço simples, com o título da dissertação em negrito.

b) Keywords: tradução das palavras-chave

IX – Lista de Figuras, Tabelas, Quadros, Abreviações e Símbolos: Cada Lista em uma folha separada, Elementos opcionais. Elaborados de acordo com a ordem apresentada no texto, com cada item designado por seu nome específico, travessão, título, pontilhado e respectivo número da página que se encontra.

X – No Sumário são relacionados os títulos dos capítulos e suas subdivisões, exatamente como aparecem no corpo principal da Dissertação, indicando as respectivas páginas. Deve ser elaborado conforme ABNT NBR 6027:2012, com hiperlinks e seguir modelo da Figura 10.

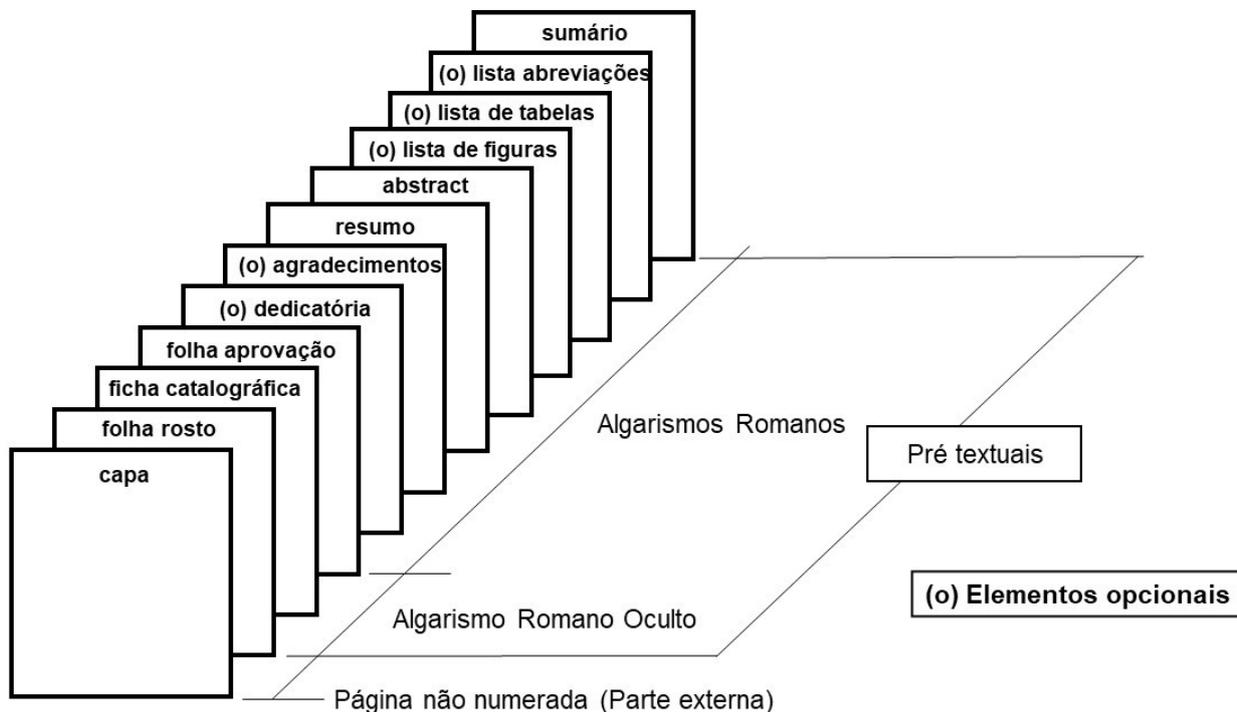


Figura 2 – Estruturas de formatação para parte pré-textual da Dissertação.

§ 3º A **Parte Textual** poderá ser organizada de duas formas: texto corrido ou artigos científicos pertinentes ao trabalho da dissertação. Independente da forma deve ser redigida seguindo a ABNT NBR 14724:2011, em que o texto é composto de uma parte introdutória, que apresenta os objetivos do trabalho e as razões de sua elaboração; o desenvolvimento, que detalha a pesquisa ou estudo realizado e uma parte conclusiva.

§ 4º Sendo a Parte Textual na forma de texto corrido deve seguir o modelo apresentado na Figura 3. O corpo da Dissertação será composto das seções: Introdução, Revisão Bibliográfica, Material e Métodos, Resultados e Discussão e Conclusões.

§ 5º Sendo a Parte Textual na forma de artigos deve seguir o modelo apresentado na Figura 4. O corpo da Dissertação será composto das seções: Introdução geral, Artigos e Conclusão geral. Nesta modalidade de apresentação a dissertação deverá conter no mínimo 2 (dois) artigos resultantes da pesquisa.

I – Introdução: Nesta parte, o assunto é apresentado como um todo, sem detalhes. Deve incluir o Problema, Justificativa e Importância que originaram o trabalho, ou seja, os fatos que levaram à sua elaboração e objetivos da pesquisa. Se a dissertação for em artigos deve ser uma introdução geral mais abrangente contendo também revisões bibliográficas para melhor compreensão da pesquisa, e os objetivos devem convergir para o que foi produzido nos artigos colocados como resultados na dissertação.

II – Revisão Bibliográfica: Esse item relata as pesquisas existentes na bibliografia disponível, que dão suporte ao tratamento do problema, e possibilitam identificar as possíveis relações entre o problema e o conhecimento existente. Para sua elaboração é necessário amplo conhecimento dos fatos pertinentes, visão clara do problema e a pesquisa concluída e bem embasada. Específica da versão em texto corrido.



III – Material e Métodos: Incluem-se nesta parte os materiais, técnicas e métodos utilizados para conduzir o trabalho, descritos de maneira detalhada e suficiente para tornar possível a repetição do experimento por outros pesquisadores, com a mesma precisão, inclusive os tratamentos estatísticos se houverem. Este item pode aparecer de forma corrida no caso da Dissertação em texto corrido ou ser fragmentada nos artigos, no caso de dissertação em Artigos. Em termos de cronologia, descreve-se o material experimental, o local (se necessário), as condições de implantação do experimento, a metodologia (delineamento) empregada e os testes estatísticos a que os resultados foram submetidos.

IV – Resultados e Discussão: Visa comunicar os resultados da pesquisa e a análise dos mesmos, oferecendo subsídios para a conclusão. Esta seção, a critério do autor (em comum acordo com o orientador), pode ser dividida em duas partes: “resultados” e “discussão”.

A discussão dos resultados é basicamente a justificativa do que o autor observou e o confronto dos seus resultados com aqueles encontrados na bibliografia revisada e a explicação (quando possível) do porquê da convergência e/ou divergência com os autores consultados. Pode vir na forma de texto corrido ou na forma de Artigos. Os Resultados devem convergir para os objetivos da pesquisa e reportar ao título da Dissertação. A bibliografia comparada deve ser a mais atual possível, preferencialmente de periódicos, restringindo o uso de anais, boletins e trabalhos de conclusão curso.

V – Conclusões: Deve ser uma seção curta, apenas com as conclusões mais importantes, diretamente ligadas aos objetivos propostos e hipótese(s) testada(s). Não deve ser apresentado resultado neste local e nem proposto trabalho futuro. Conclusões secundárias devem ser inseridas como discussões nos “resultados e discussão”. No caso de dissertação em artigos deve ser colocada uma conclusão geral, com informações relatadas nos artigos e conclusões que envolvam os artigos como um todo.

§ 6º Na parte **Pós-Textual**, inserem-se os seguintes elementos Referências Bibliográficas, Glossários, apêndices e anexos.

I – Referências Bibliográficas: Cada Referência deve ser citada de acordo com a norma ABNT NBR 6023:2018. São excessões o alinhamento das referências que deverá ser justificado e espaço simples, também deverá ser deixada uma linha em branco entre cada referência e caso a referência possua DOI este deverá ser citado na forma completa como endereço eletrônico.

a) No caso de dissertação em texto corrido são todas as fontes bibliográficas citadas no texto pelo autor.

b) Se a Dissertação for em artigos, além das referências bibliográficas de cada artigo deve haver uma referencia bibliográfica na parte pós textual referente a Introdução geral.

II – Glossários, apêndices e anexos: São itens opcionais que complementam o trabalho. Caso sejam usadas figuras, tabelas, fotos, imagens, croquis, etc. feitos por terceiros poderão ser listados como Anexos.

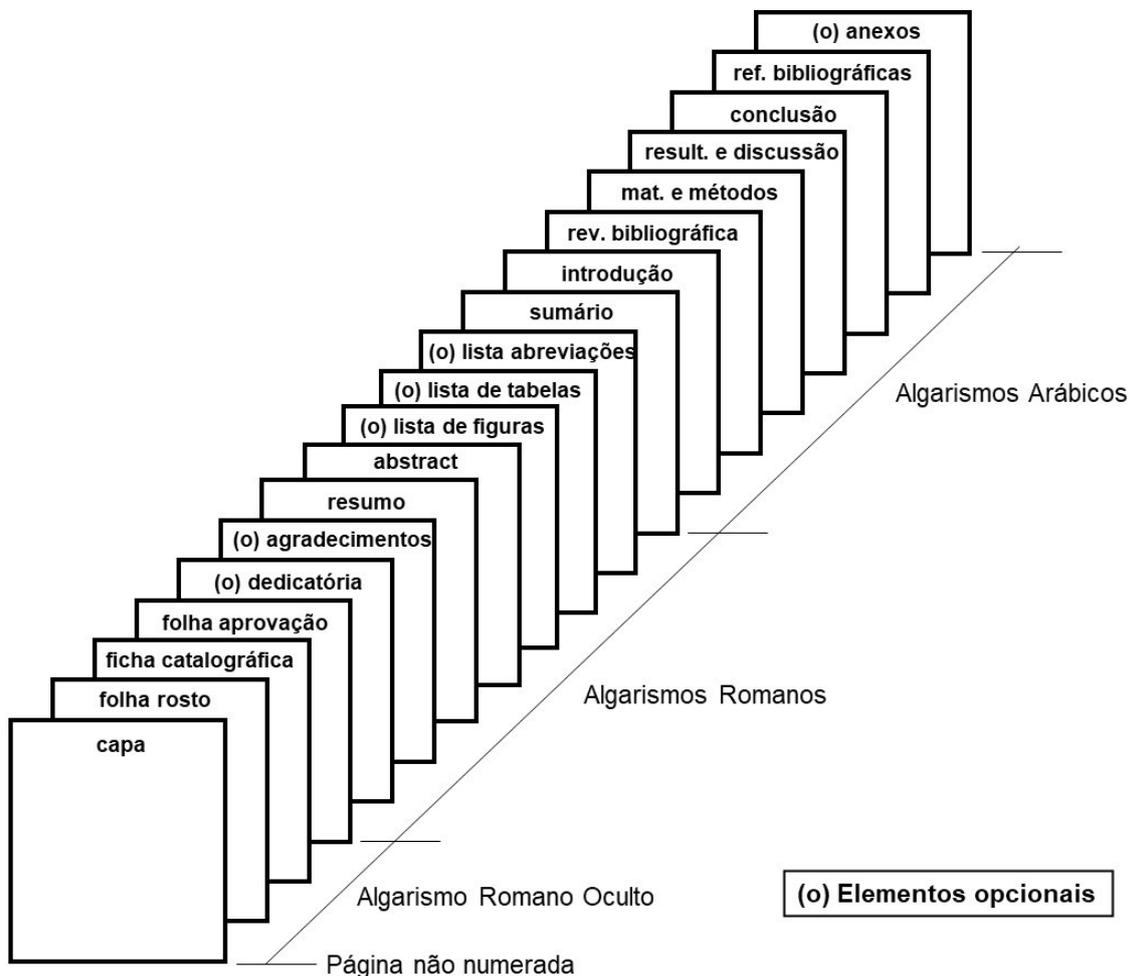


Figura 3 – Estruturas de formatação para Dissertação em texto corrido.

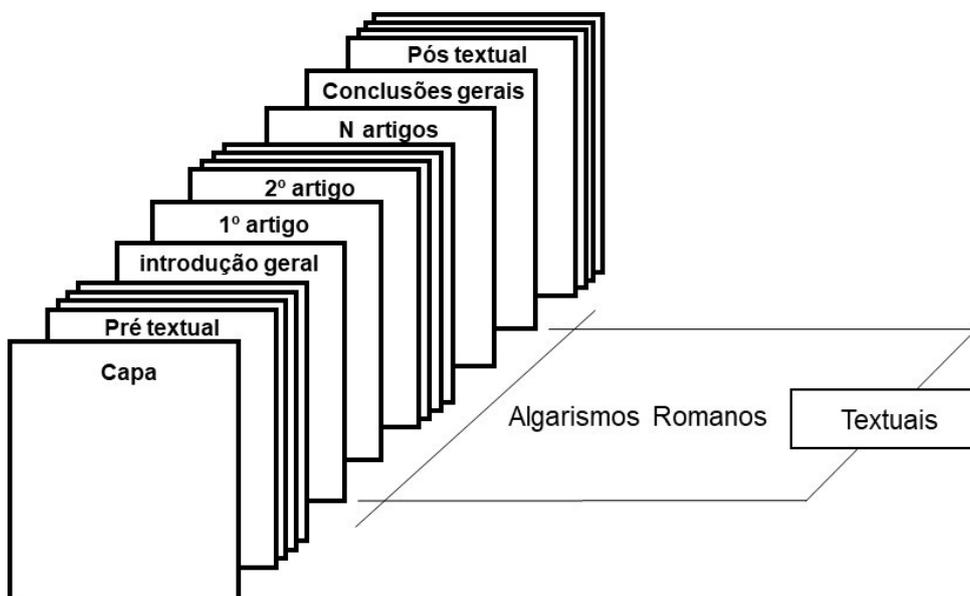


Figura 4 – Estruturas de formatação para Dissertação em Artigos.



UFGD Universidade Federal
da Grande Dourados

Faculdade de Ciências Agrárias

Programa de Pós-Graduação em Engenharia Agrícola

Art. 7. A formatação adotada na edição do Texto da Dissertação segue a ABNT NBR 14724:2011: usar editor de texto (doc, docx, odf); fonte: Times New Roman, espaço 1,5 entre linhas, parágrafo de 1,5 cm. O texto das Tabelas (laterais abertas) e Figuras (todas fotos, esquemas e gráficos) em fonte Times New Roman 12, espaçamento simples entre linhas e Times New Roman 10 na referência das Tabelas e Figuras (Fonte:). As escritas de Legendas explicativas de Figuras deverão ser equivalente ao tamanho times 10 a 12. Escritas que fizerem composição das Figuras sempre que possível deverão ser próximas ao tamanho times 10. Formato: Papel tamanho A4, margens superior e esquerda de 3,0 cm; margem inferior e direita de 2,0 cm; todos os itens e sub-itens enumerados. Demais formatações ilustradas nas Figuras 5 a Figura 12.

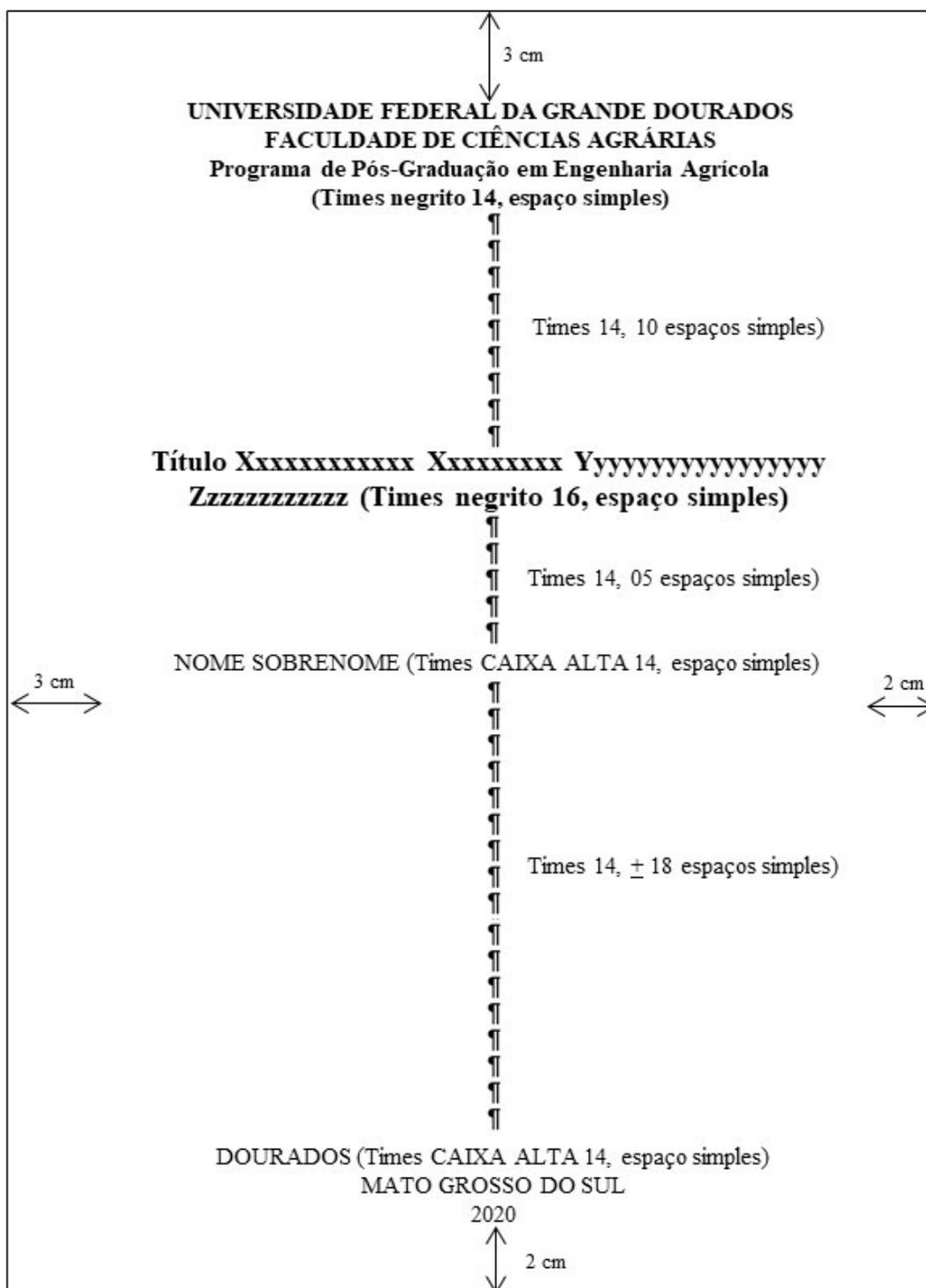


Figura 5 - Exemplo de Capa (em papel A4).

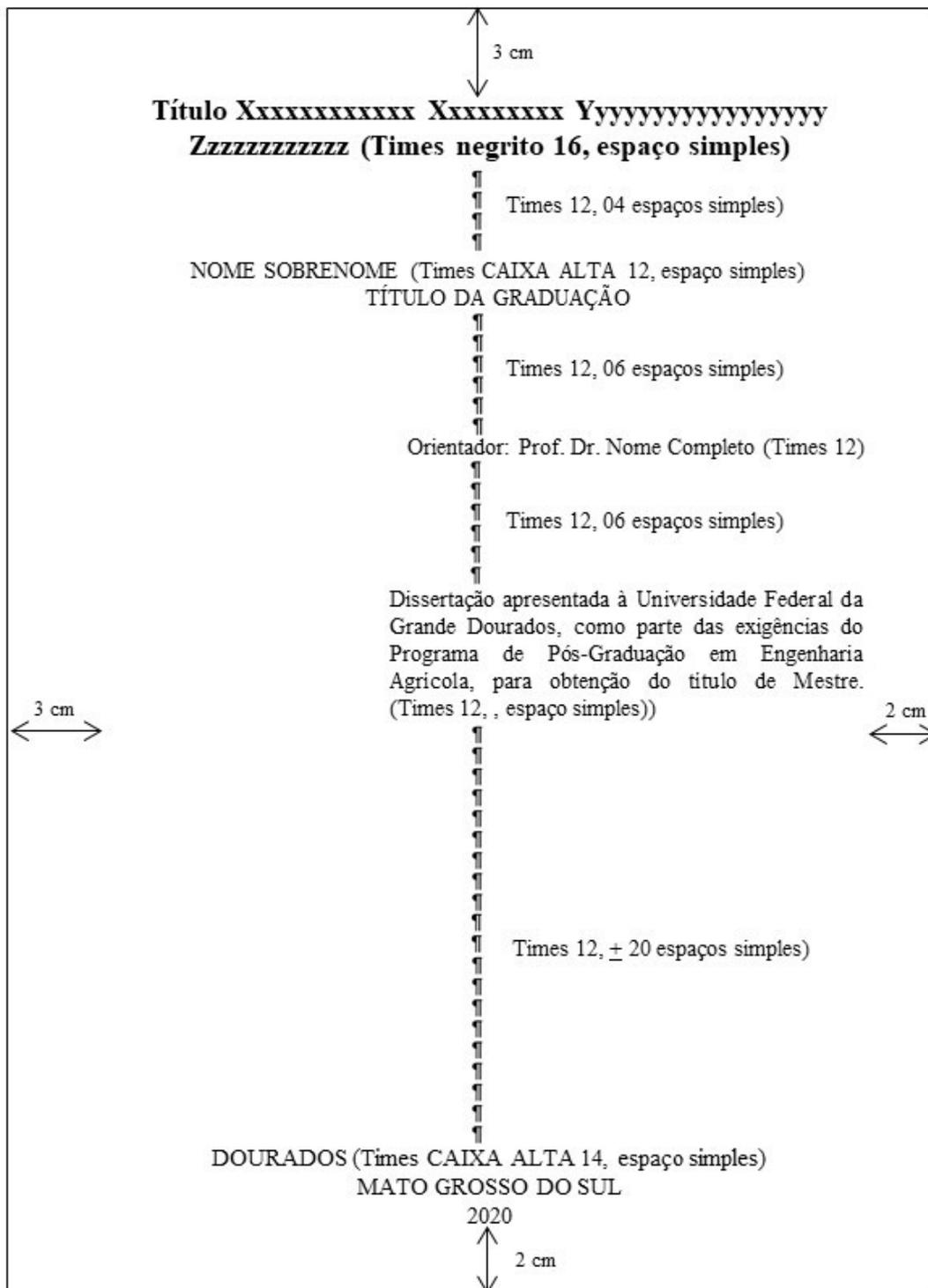


Figura 6 - Exemplo da folha de rosto (em papel A4).

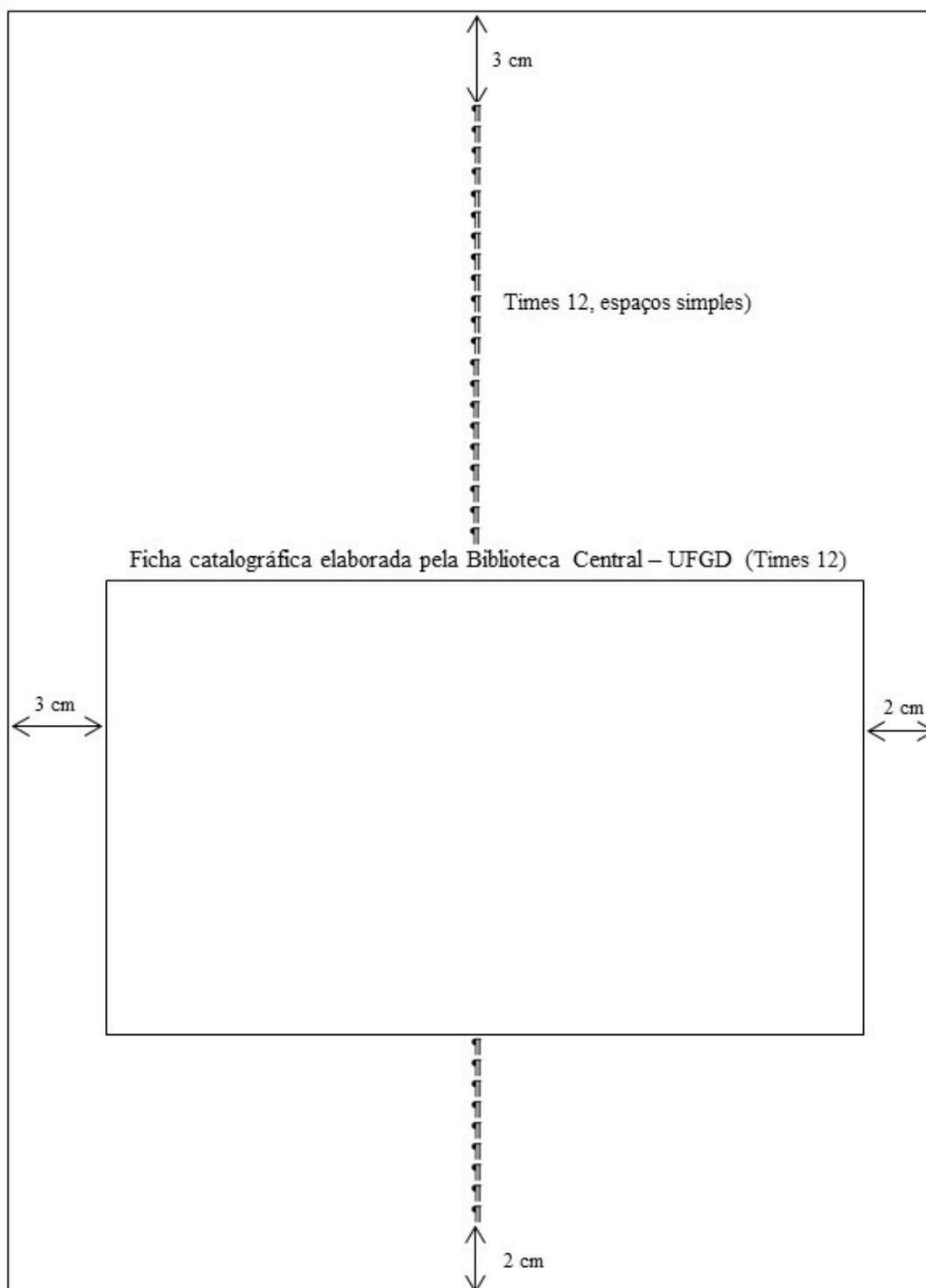


Figura 7 - Exemplo da folha para Ficha Catalográfica (em papel A4).

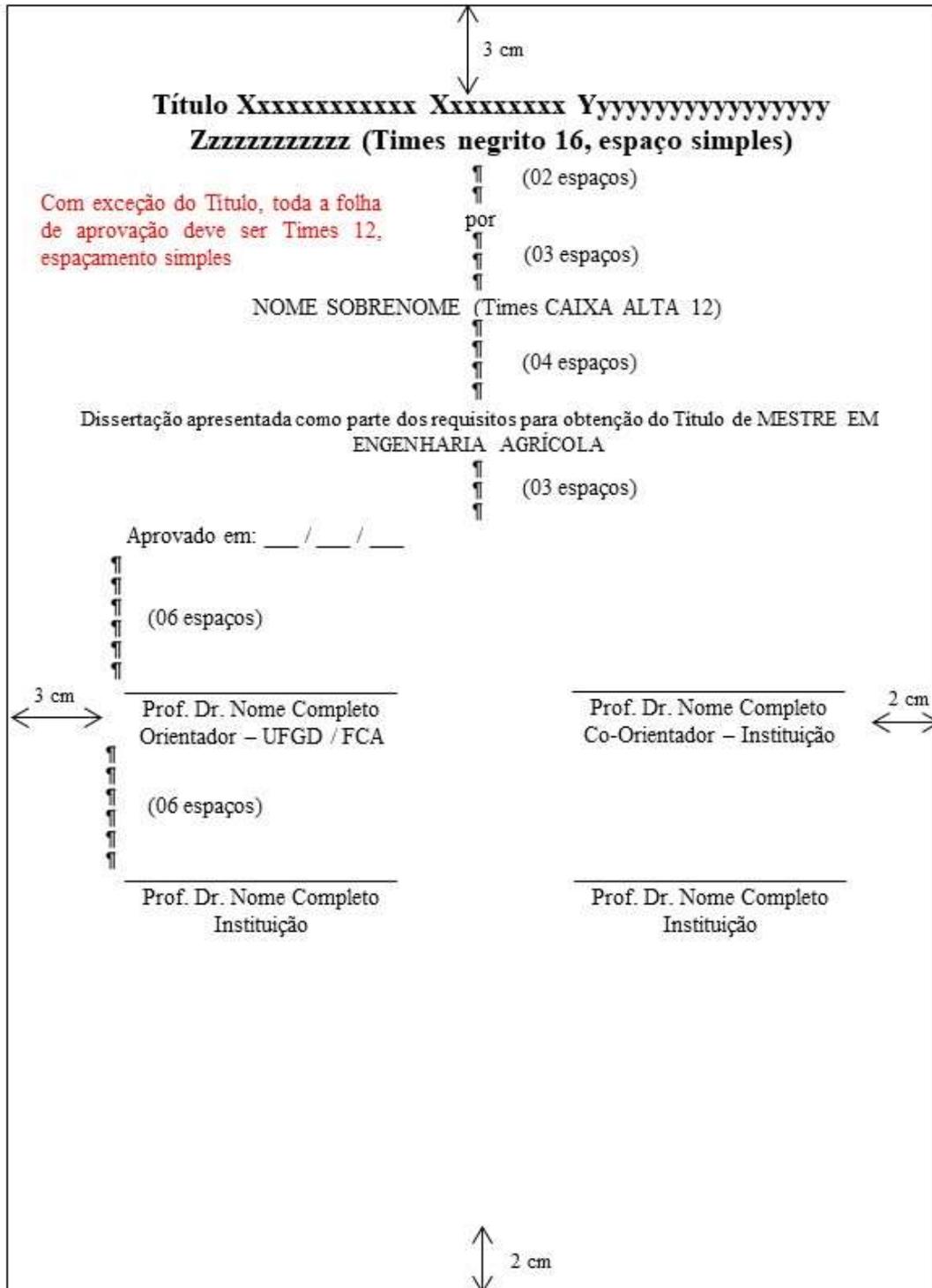


Figura 8 - Exemplo da folha de aprovação (em papel A4).

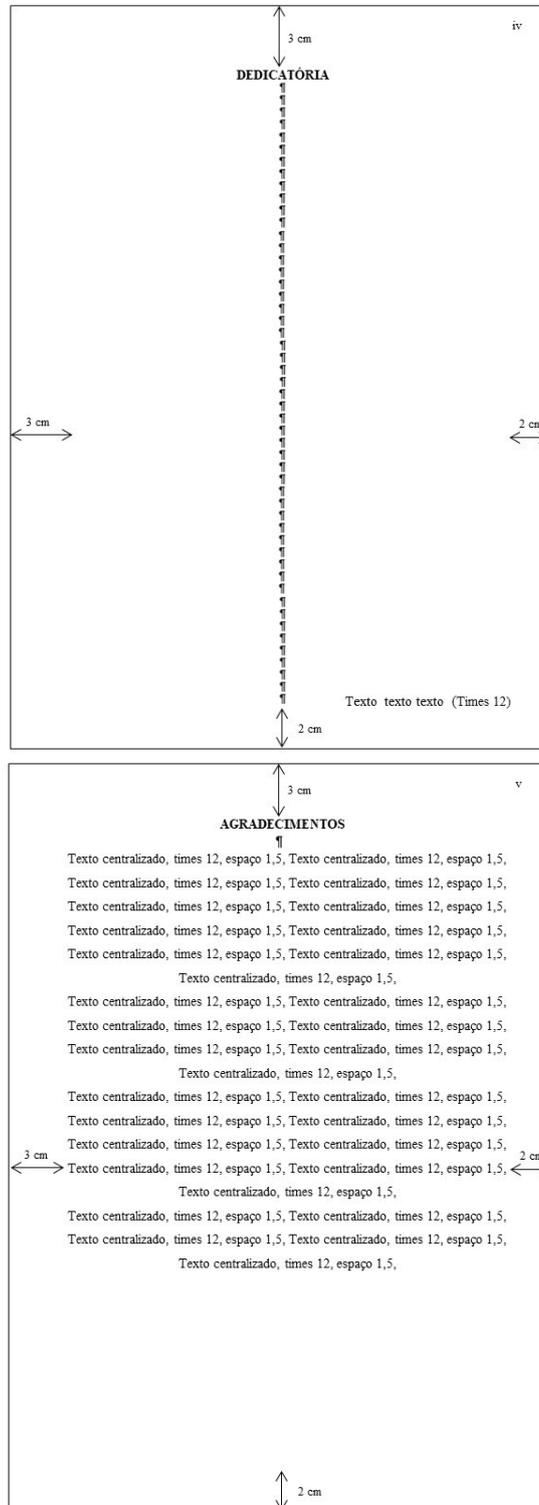


Figura 9 - Exemplo de Dedicatória (mesma formatação de Epígrafe) e Agradecimentos para a Dissertação (papel A4).



vi

3 cm

SUMÁRIO

DEDICATÓRIA	iv
AGRADECIMENTOS.....	v
LISTA DE TABELAS.....	vii
LISTA DE FIGURAS.....	viii
LISTA DE ABREVIações.....	ix
RESUMO	x
ABSTRACT.....	xi
1. INTRODUÇÃO	1
1.1. Objetivo Geral.....	3
1.2. Objetivos Específicos	3
2. REVISÃO DE LITERATURA	4
2.1. Aaaaaaaaaaaaaa.....	4
2.2. Bbbbbbbbbbbbbbb.....	7
2.3. Cccccccccccccc.....	8
2.3.1. C111111111	9
2.3.2. C22222222222	10

Times, 12,
“SUMÁRIO”
negrito times 14

3 cm

2 cm

Figura 10 - Exemplo de Sumário (em papel A4).

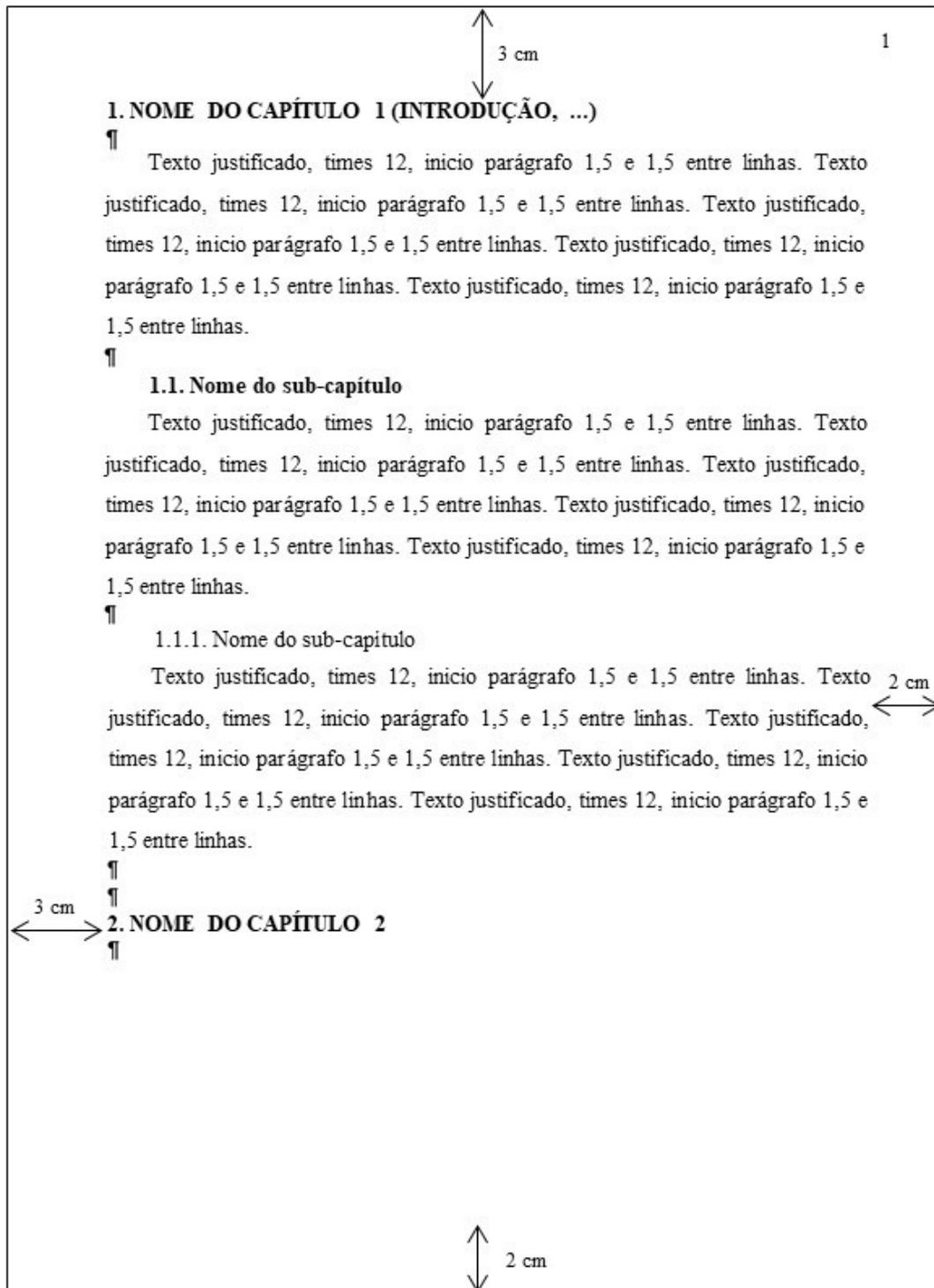


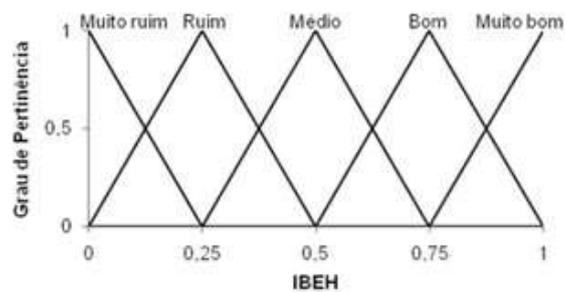
Figura 11 - Exemplo de Corpo do texto (em papel A4).



Tabela 1. Faixas de sensação térmica IDT. (Times 12, justificado, espaço simples entre linhas e espaço simples na Tabela)

Faixas IDT	IDT	Níveis de Desconforto Térmico
1	IDT < 24,0	Confortável
2	24 ≤ IDT ≤ 26,0	Parcialmente confortável
3	26,0 < IDT < 28,0	Desconfortável
4	IDT ≥ 28,0	Muito desconfortável

Fonte: Hendges *et al.* (2018). (Times 10, espaço simples)



Fonte: Yanagi Júnior *et al.* (2012) (Times 10, espaço simples entre figura e nome da Figura)
Fonte: O Autor (2020) (Times 10, na Dissertação não usar. Somente nos artigos se solicitado)

Figura 1. Variações do Índice de Bem-Estar Humano (IBEH) (Times 12, centralizada)



Fonte: O Autor (2020) (Times 10, na Dissertação não usar. Somente nos artigos se solicitado)

Figura 2. Sistema de aquisição de dados datalogger wireless (Times 12, centralizada)

Figura 12 - Exemplos formatação de Tabela e Figuras.



Segundo Art. 68 do REGULAMENTO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU* EM ENGENHARIA AGRÍCOLA, para a solicitação da defesa da Dissertação, deverão ser entregues para Banca a versão final do trabalho conforme as regras de formatação deste Manual, e estar em conformidade como descrito a seguir.

PROCEDIMENTOS PARA MARCAÇÃO DA DEFESA DA DISSERTAÇÃO

Para marcar a data da Defesa da Dissertação o discente deverá estar em conformidade com Art. 69 do REGULAMENTO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU* EM ENGENHARIA AGRÍCOLA e apresentar na Secretaria do PPGEA:

- 1 – Nomes dos participantes da Comissão Examinadora, seguindo os Art. 70 a 72 do Regulamento, com pelo menos 20 (vinte) dias de antecedência;
- 2 - Entregar com pelo menos 7 (sete) dias de antecedência, comprovante de ter submetido artigo Qualis B1 ou Superior (2013 – 2016) em Ciências Agrárias I ou com JCR que reflita no índice H em Ciências Agrárias I. Ao começar vigorar o novo Qualis o artigo deverá ter comprovante de submissão em periódico Qualis A4 ou superior ou com JCR que reflita no índice H;
- 3 – Entregar na secretaria a CARTA DE ANUÊNCIA - SUBMISSÃO ARTIGO (Anexo) com pelo menos 7 (sete) dias de antecedência;
- 4 – Retirar na secretaria a ATA e Declarações de Participação na Banca para preencher e entregar ao Orientador pelo menos 2 (dois) dias antes da Defesa;

PARA HOMOLOGAÇÃO DE TITULAÇÃO E EXPEDIÇÃO DO DIPLOMA

Para solicitar a obtenção do grau e expedição do Diploma é necessário entregar na Secretaria do PPGEA, em até 30 dias após a defesa, os seguintes Documentos:

- 1 – Ata de Defesa e Folha de Aprovação devidamente assinada pela Banca*
- 2 – Versão final digital da Dissertação acompanhada de ficha catalográfica, formulário de metadados preenchido corretamente e termo de autorização para publicação eletrônica (retirar na página da Biblioteca)*
- 3 – Comprovante de “Nada Consta” da biblioteca UFGD e UEMS

* Os Títulos da Dissertação deverão ser exatamente os mesmos na ATA, Dissertação e Ficha Catalográfica, sem erro de grafia nem pontuação. O mesmo vale para nome dos membros da Comissão Examinadora. Conferir a presença de todas assinaturas.



UFGD Universidade Federal
da Grande Dourados

Faculdade de Ciências Agrárias

Programa de Pós-Graduação em Engenharia Agrícola-

CARTA DE ANUÊNCIA - SUBMISSÃO ARTIGO

Declaro que, o candidato a Mestre _____ do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Agrícola - UFGD, tem minha ANUÊNCIA para a submissão do artigo intitulado _____, submetido à Revista Indexada _____, Qualis* Capes atual ____, estando assim em conformidade com exigência disposta no **Art. 69 - V** do Regulamento do Programa de Pós Graduação Stricto Sensu em Engenharia Agrícola, Boletim de serviço 4065 de 15/04/2020.

Dourados, ___ / ___ / 202__

_____ assinatura

Nome do Orientador

* Qualis B1 ou Superior em Ciências Agrárias I (2013 – 2016) ou com JCR que reflita no índice H (Ciências Agrárias I). Ao começar vigorar o novo Qualis o artigo deverá ter comprovante de submissão em periódico Qualis A4 ou superior ou com JCR que reflita no índice H.