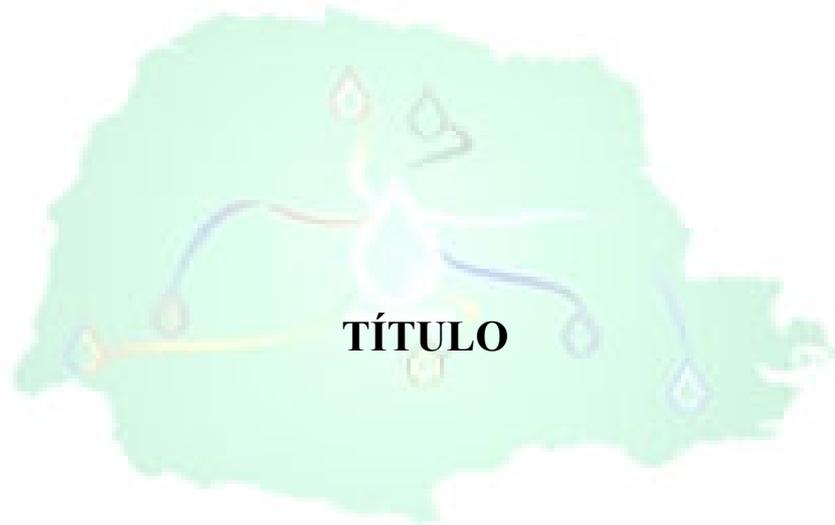


NOME DO ALUNO

(Caixa alta, Times New Roman 18, negrito, centralizado, espaçamento 1,5)



TÍTULO

**MESTRADO EM
BIOENERGIA**

CIDADE-PR

ANO

(Times New Roman 12, negrito, centralizado, espaçamento 1,5)

NOME COMPLETO DO AUTOR

(Caixa alta, Times New Roman12, negrito, centralizado, espaçamento 1,5)

TÍTULO DA DISSERTAÇÃO

(Caixa alta, Times New Roman12, negrito, centralizado, espaçamento 1,5)

Dissertação apresentada à Universidade Estadual do Centro-Oeste, como parte das exigências do Programa de Pós-Graduação em Nome do programa, área de concentração em Nome da área de concentração, para a obtenção do título de Mestre. (Times New Roman12, alinhado à direita a partir do centro da página, espaçamento simples)

Prof(a). Dr(a). Nome Completo do(a) Orientador(a)

Orientador(a)

(Times New Roman12, centralizado, espaçamento 1,5)

CIDADE-PR

ANO

NOME COMPLETO DO AUTOR

(Caixa alta, Times New Roman12, negrito, centralizado, espaçamento 1,5)

TÍTULO DA DISSERTAÇÃO

(Caixa alta, Times New Roman12, negrito, centralizado, espaçamento 1,5)

Dissertação apresentada à Universidade Estadual do Centro-Oeste, como parte das exigências do Programa de Pós-Graduação em **Bioenergia**, área de concentração em **biocombustíveis**, para a obtenção do título de Mestre. (Times New Roman12, alinhado à direita a partir do centro da página, espaçamento simples)

Aprovada em dia de mês de ano (alinhado à direita)

Prof(a). Dr(a). Nome Completo do Membro da Banca – Sigla da Instituição onde atua

Prof(a). Dr(a). Nome Completo do Membro da Banca – Sigla da Instituição onde atua

Prof(a). Dr(a). Nome Completo do Orientador

Orientador(a)

(Times New Roman12, centralizado, espaçamento 1,5)

CIDADE-PR

ANO

Dedicatória

(Times New Roman 12, alinhada à direita)

AGRADECIMENTOS

(caixa alta, Times New Roman 12, negrito, centralizado)

Inserir os agradecimentos.

Os agradecimentos devem ocupar no máximo uma página.

Os parágrafos devem ser justificados na largura da página e com um afastamento de parágrafo na primeira linha de 1,27 cm.

O espaçamento entre linhas deve ser de 1,5.

Não deve haver espaçamento adicional entre parágrafos.

Deve ser utilizada a fonte Times New Roman, tamanho 12.

A dissertação deve ser paginada, com o número da página centralizado na parte inferior. A **Lista de Símbolos e Abreviaturas** (se houver), o **Resumo** e o **Abstract** deverão ser numerados em algarismos romanos em minúsculo, Por exemplo i, ii, iii. A página inicial do item **Introdução** receberá o número 1 e as subseqüentes deverão seguir a ordem em algarismos arábicos.

Em todo o corpo da dissertação deverá ser obedecida a seguinte configuração: tamanho de papel A4; margens esquerda, superior e inferior = 30mm e margem direita = 20mm.

SUMÁRIO

LISTA DE FIGURAS	i
LISTA DE TABELAS	ii
LISTA DE EQUAÇÕES	iii
RESUMO	iv
RESUMO	iv
ABSTRACT	v
1. INTRODUÇÃO	1
2. OBJETIVOS	2
3. REVISÃO DA LITERATURA	3
3.1 Divisão do tema a ser abordado	3
3.1.1 Subdivisão do tema.....	5
4. MATERIAIS E MÉTODOS.....	7
4.1. Divisão do tema.....	7
5. RESULTADOS E DISCUSSÃO	8
5.1 Divisões.....	8
6. CONCLUSÕES.....	9
7. SUGESTÕES DE TRABALHOS FUTUROS	10
8. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	11
APÊNDICE	14
ANEXOS.....	16

LISTA DE FIGURAS

Figura 1 - Titulo da figura sempre na parte inferior da figura (RASTEIRO et al., 2008).	5
---	---

LISTA DE TABELAS

Tabela 1 - Título sempre na parte superior da tabela xxxxxxx**Erro! Indicador não definido.**

RESUMO

(Caixa alta, Times New Roman 12, negrito, centralizado)

SOBRENOME (em maiúsculo), Xxxxx Xxxxx (primeiro, segundo... nome). **Título da tese (primeira letra em maiúsculo e tudo em negrito)**. ANO. Dissertação (Mestrado em Bioenergia) – Universidade Estadual do Centro Oeste, UNICENTRO. Guarapuava - PR. ANO. (Justificado, Times New Roman, 12)

Texto corrido, sem parágrafo, mínimo de 200 palavras. O resumo deve conter uma breve introdução sobre o problema, o objetivo principal da dissertação, técnicas empregadas, e principais conclusões, devendo ser justificado na largura da página e escrito em um único parágrafo com um afastamento de na primeira linha de 1,27 cm. O espaçamento entre linhas deve ser de 1,5. O resumo deve ser informativo, ou seja, é a condensação do conteúdo e expõe finalidades, metodologia, resultados e conclusões.

Palavras-Chave: no máximo 5 (diferentes das palavras utilizadas no título da dissertação).

ABSTRACT

SOBRENOME (em maiúsculo), Xxxxx Xxxxx (primeiro, segundo... nome). **Titulo da tese em Inglês (primeira letra em maiúsculo e tudo em negrito)**. ANO. Dissertação (Mestrado em Bioenergia) – Universidade Estadual do Centro Oeste, UNICENTRO. Guarapuava -PR. ANO.

Em inglês e semelhante ao resumo.

Key Words: em inglês (semelhante a pagina anterior), xxxx, .

1. INTRODUÇÃO

(Títulos dos itens: caixa alta, Times New Roman 12, negrito, centralizado)

Uma breve descrição do estado da arte com justificativa do seu trabalho, no máximo 3 páginas.

Descrever sobre a introdução do trabalho de dissertação, utilizando fonte Times New Roman 12, espaçamento entre linhas de 1,5. **Todos** os parágrafos deverão ser justificados na largura da página e com afastamento na primeira linha de 1,27 cm.

Em todo o texto, inclusive no resumo, palavras em idioma estrangeiro deverão ser apresentadas em itálico, como por exemplo *background*, bem como os *Nomes científicos*. Destaques no texto somente deverão ser realizados quando estritamente necessários, **utilizando-se negrito e nunca sublinhado**.

Caso a Introdução seja dividida em subitens, estes deverão seguir a seguinte formatação:

espaço

1.1. Título do subitem 1 da introdução (Afastamento de 1,27cm da margem esquerda. Negrito. Somente a primeira palavra iniciando com maiúscula, exceto para nomes próprios e nomes científicos)

espaço

Descrever sobre o subitem 1 da Introdução, utilizando quantos parágrafos forem necessários, seguindo as normas de configuração já mencionadas.

espaço

1.2. Título do subitem 2 da introdução

espaço

Descrever sobre o subitem 2 da Introdução....

espaço

1.3. Etc...

2. OBJETIVOS

Apresentar o(s) objetivo(s) do trabalho de dissertação, utilizando fonte Times New Roman 12, espaçamento entre linhas de 1,5, parágrafo(s) justificado(s) na largura da página e com afastamento na primeira linha de 1,27 cm.

Objetivo geral:

XXXXXXXXXXXX.

Objetivos específicos:

1. XXXXXXXXXXXXXXX;
2. XXXXXXXXX;
3. XXXXXXXX (máximo de três objetivos específicos para cada objetivo geral).

3. REVISÃO DA LITERATURA

3.1 Divisão do tema a ser abordado

A revisão da literatura atualizada a respeito do tema da dissertação. As citações devem obedecer às normas específicas da UNICENTRO. Deve-se utilizar fonte Times New Roman 12, espaçamento entre linhas de 1,5, **todos** os parágrafos justificados na largura da página e com afastamento na primeira linha de 1,27 cm.

Caso haja subitens a serem apresentados no Referencial teórico, estes deverão seguir a seguinte formatação:

espaço

3.1. Título do subitem 1 do referencial teórico (Numeração conforme exemplificado. Afastamento de 1,27cm da margem esquerda. Negrito. Somente a primeira palavra iniciando com maiúscula, exceto para nomes próprios, siglas, nomes científicos, ou quando se fizer necessário. Sem pontuação no final)

espaço

Descrever sobre o subitem 1 do referencial Teórico, utilizando quantos parágrafos forem necessários. Se necessário, pode-se apresentar Quadros, Tabelas e Figuras, de acordo com as normas estabelecidas.

espaço

3.2. Título do subitem 2 do referencial teórico

espaço

Descrever sobre o subitem 2

espaço

3.3. Normas para a citação e apresentação de tabelas, quadros e figuras no corpo da dissertação

espaço

A seguir são apresentadas as normas que deverão ser obedecidas para a **citação** de tabelas, quadros e figuras no decorrer do texto:

Opção 1: ...de acordo com os dados apresentados no Quadro 1 verifica-se que a base genética da resistência em soja ao NCS é complexa e ainda não bem entendida ...

Opção 2: ... nessas condições foram verificados efeitos significativos da CEC apenas para o caráter PRODT (Tabela1). Nesse conjunto de linhagens ...

Esse mesmo critério deverá ser empregado para a citação de tabelas e figuras.

Quadro 1. Relação de alguns estudos adotando modelos qualitativos, para elucidar o controle

(alinharmento) genético da resistência ao nematóide do cisto da soja.

Fontes de resistência	Raças	Genes Encontrados	Referências
3.	1	3 recessivos	Caldwell et al. (1960)
4.	3	3 recessivos e 1 dominante	Matson & Williams (1965)
5.	3	1 recessivo e 2 dominantes	Rao-Arelli et al. (1992a)
6.	3	1 dominante e 2 recessivos	Rao-Arelli et al. (1992a)
7.	3	1 dominante e 2 recessivos	Rao-Arelli (1994)
8.	3	2 recessivos	Rao-Arelli (1994)
9.	1, 3 e 5	2 dominantes e 1 recessivo	Yue et al. (2000)
10.	2	1 dominante e 3 recessivos	Yue et al. (2000)
11.	14	3 recessivos	Yue et al. (2000)
12.	4	2 dominantes e 1 recessivo	Thomas et al. (1975)
13.	X (2)	1 recessivo	Hancock et al. (1987)
14.	3	1 dominante e 2 recessivos	Mauro et al. (1999)
15.	5	3 recessivos	Anand (1994)
16.	5	1 dominante e 2 recessivos	Anand (1994)
17.	5	1 dominante e 1 recessivo	Anand (1994)
18.	5	3 ou mais	Young & Kilen (1994)
19.	5	2 dominantes e 2 recessivos	Myers & Anand (1991)
20.	5	2 dominantes e 1 recessivo	Myers & Anand (1991)
21.	1, 3 e 5	1 dominante e 2 recessivos	Qiu et al. (1997)

Tabelas e quadros poderão apresentar notas de rodapé.

espaço

Tabela 1. Significâncias dos quadrados médios (QM), capacidade geral de combinação (CGC) e capacidade específica de combinação (CEC), coeficientes de variação (CV) e médias para produção total de frutos (PRODT), peso médio de frutos da produção total (PMT), produção precoce (PRODP) de híbridos de pimentão.

FONTES DE VARIAÇÃO	GL	PRODT	PMT	PRODP
Blocos	3	792,634	1189,097	694,384
Tratamentos	29	413,447 **	967,705 **	75,067 **
22.	11	354,875 ^{ns}	1070,807 *	322,007 ^{ns}
	1	1208,775 *	180,319 ^{ns}	143,742 ^{ns}
23.	3	82,691 ^{ns}	241,279 ^{ns}	46,626 *
24.	7	349,539 ^{ns}	1553,532 **	75,620 ^{ns}
25.	4	402,539 ^{ns}	2259,223 **	64,368 ^{ns}
26.	1	347,770 ^{ns}	428,482 ^{ns}	196,211 *
27.	2	244,265 ^{ns}	342,757 ^{ns}	37,829 ^{ns}
28.	1	45,150 ^{ns}	11,866 ^{ns}	20,723 ^{ns}
29.	17	473,012 ^{ns}	957,218 **	79,015 **
30.	5	559,112 *	2497,024 **	140,764 **
31.	2	581,666 *	547,884 ^{ns}	46,926 ^{ns}
32.	10	408,231 *	269,181 ^{ns}	54,559 ^{ns}
Erro	87	189,203	293,151	38,736
CV%		27,305	10,375	28,929
Média		50,377	165,030	21,514

**,* Significativo a 1 e 5 % de probabilidade pelo teste de F.

(figura centralizada)



Figura 1. Logotipo da Universidade Estadual do Centro Oeste, UNICENTRO-PR, utilizado como exemplo de figura citada em dissertações.

espaço

Cabeçalhos e legendas deverão ser escritos em fonte Times New Roman 12, com espaçamento 1,5 e justificados sem recuo à esquerda na primeira linha. A partir da segunda linha o texto dos cabeçalhos e legendas deverá estar alinhado com o final da numeração.

No cabeçalho ou legenda, a palavra Tabela, Quadro ou Figura deverá ter apenas a inicial maiúscula e deverá estar seguida da respectiva numeração em algarismo arábico, seguida de um ponto e em negrito (conforme o exemplo).

A largura dos quadros, tabelas e figuras não poderá ultrapassar a configuração das margens esquerda e direita do texto. Quadros e tabelas deverão estar configurados em espaçamento simples. O texto dos quadros e tabelas deverá ser em fonte Times New Roman com tamanho mínimo 9 e máximo 12. Quadros e tabelas não deverão apresentar linhas verticais separando as colunas.

Quando houver reações ou equações representar como:

Xxxxxx + xxxxxxxx (Reação 1)

Ou equação

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX (Equação 1)

4. MATERIAIS E MÉTODOS

4.1. Divisão do tema

Seguir as mesmas regras já apresentadas para os itens Introdução e Referencial Teórico, como por exemplo:

4.1. Local do experimento

O item materiais e métodos pode também ser subdividido em subitens, conforme a necessidade e a característica do trabalho de dissertação desenvolvido.

4.2. Material experimental

espaço

Descrever sobre o subitem apresentado, seguindo as normas já mencionadas, podendo utilizar Quadros, Tabelas e Figuras, conforme a necessidade.

espaço

4.3. Avaliações...

espaço

Descrever

espaço

4.4. Análises estatísticas ...

espaço

Descrever

espaço

4.5. Etc...

5. RESULTADOS E DISCUSSÃO

5.1 Divisões

Seguir as mesmas regras já apresentadas nos itens anteriores, como por exemplo:

5.1. Subitem 1

espaço

Descrever sobre o subitem apresentado, seguindo as normas já mencionadas, podendo utilizar Quadros, Tabelas e Figuras, conforme a necessidade.

espaço

5.2. Subitem 2

espaço

Descrever

espaço

5.3. Etc...

6. CONCLUSÕES

As conclusões devem no mínimo responder aos objetivos propostos:

- (1) xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx;
- (2) xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx;
- (3) xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx;
- (4) xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx;
- (5) xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx;

As conclusões não deverão ultrapassar uma página e devem ser apresentadas na forma de parágrafos curtos, com frases diretas e informativas.

Lembrar que as conclusões não são cópias dos resultados apresentados e discutidos no item anterior.

Deve-se evitar o uso de citações bibliográficas neste item.

7. SUGESTÕES DE TRABALHOS FUTUROS

- (1) Proposta de continuidade dos estudos sobre o tema proposto;

8. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Exemplos (seguir norma ABNT)

BORSATO, D.; GALÃO, F. O.; MOREIRA, I. **Combustíveis Fósseis: Carvão e Petróleo**. Londrina: Divisão de Processos Técnicos da Biblioteca Central da Universidade Estadual de Londrina, 2005. 169 p.

IGNÁCIO, E. Energia: suas origens e consequências. **Núcleo José Reis de Divulgação Científica da ECA/USP**. São Paulo, 2007. v. 7, n. 39. Disponível em: <http://www.eca.usp.br/nucleos/njr/voxscentiae/ercioig_nacio_38.htm>. Acesso em: 25 abr. 2009.

INÁCIO, A. Venda de defensivos bate recorde no Brasil. **Jornal Valor Econômico**, São Paulo, 17 fev. 2011. Caderno B, p. 12. 2011.

MAIA, E. C. R. et.al, Study of the biodiesel B100 oxidative stability in mixture with antioxidants, **Fuel Processing Technology**, v. 92, Issue 9, , Pag .1750-1755, 2011.

MARCHETTI, J.M.; MIGUEL, V.U.; ERRAZU, A.F. Techno-economic study of different alternatives for biodiesel production, **Fuel Processing Technology** v. 89, p. 740–748. 2008.

NETO, P. R. C.; ROSSI, L. F. S.; ZAGONEL, G. F. Produção de biocombustível alternativo ao óleo diesel através da transesterificação de óleo de soja usado em frituras. **Química Nova**, v. 23, n. 4, p. 531-537. 1999.

Artigos Científicos em Periódico

DELLA VECCHIA, P.T.; ÁVILA, A.C. Herança da Resistência ao Vírus do Mosaico da Melancia-1 em Melão. **Fitopatologia Brasileira**, Brasília, v.10, n.3, p.467-474, out. 1985.

ABREGTS, E.E.; HOWARD, C.M. Effect of poultry manure on strawberry fruiting response, soil nutrient changes, and leaching. **Journal of the American Society for Horticultural Science**, St. Joseph, v.106, n.3, p.295-298, May 1981.

Artigos de Jornal

BALDI, N. Exportações de frango crescem 28%. **Gazeta Mercantil**, São Paulo, 9 maio 2005, Caderno Finanças e Mercado. Seção Agronegócio, p.B12.

Livros

Embora alguns autores possam usar outros sistemas, na língua portuguesa a ordenação dos elementos para um livro geralmente é a seguinte (conforme a norma da ABNT):

Autoria, Título, N.º de edição, Local, Editora, Data, N.º de páginas, Tradução, ISBN

CRUZ, C.D.; REGAZZI, A.J. **Modelos biométricos aplicados ao melhoramento genético**. Viçosa: UFV, 1994. 390p.

CASTELLANE, P.D.; CORTEZ, G.E.P. **A cultura da melancia**. Jaboticabal: FUNEP, 1995. 64p.

Capítulos de Livros

PATERNIANI, E.; MIRANDA FILHO, J. B. Melhoramento de populações. In: PATERNIANI, E.; VIÉGAS, G.P. **Melhoramento e produção do milho**. 2. ed. rev. Campinas: Fundação Cargill, 1987. p. 216-274.

RESENDE, M. D. V. de. Melhoramento de espécies perenes. In: NASS, L. L.; VALOIS, A. C. C.; MELO, I. S. de; VALADARES-INGLIS, M. C. (Ed.).

Recursos genéticos e melhoramento: plantas. Rondonópolis: Fundação MT, 2001. p. 357-421.

Publicação em Anais de Eventos

Resumo:

LEONEL, L.A.; ZÁRATE, N.A.H.; VIEIRA, M.C.; MARCHETTI, M.E. Avaliação da produtividade e do teor de sólidos solúveis de sete genótipos de melancia em Dourados-MS (compact disc). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OLERICULTURA, 38., 1998, Petrolina. **Resumos...** Petrolina: SOB, 1998.

Artigo:

FERREIRA, M.; SANTOS, P. E. T. dos. Melhoramento genético florestal dos *Eucalyptus* no Brasil: breve histórico e perspectivas. In: IUFRO CONFERENCE ON SILVICULTURE AND IMPROVEMENT OF *EUCALYPTUS*, 1997, Salvador. **Proceedings...** Colombo: EMBRAPA - Centro Nacional de Pesquisa de Florestas, 1997. v. 1, p. 14-34.

Publicação sem autoria pessoal (entidade)

AGRIANUAL 2000: Anuário de Agricultura Brasileira. São Paulo: FNP, 2000. 546p.

ANUÁRIO ESTATÍSTICO DO BRASIL. Rio de Janeiro: IBGE, v.57, p.3-46, 1997.

SAS INSTITUTE. SAS: user's guide statistical version 8.0. Cary, NC, 2000.

EMPRESA CAPIXABA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA – EMCAPA. **Manual técnico da cultura do milho no estado do Espírito Santo**. Vitória, 1996. 168p. (Documento n.77)

Monografia, Dissertações ou Teses

SOUZA SOBRINHO, F. de. **Divergência genética de híbridos simples e alternativas para a obtenção de híbridos duplos de milho**. 2001. 96 p. Tese (Doutorado em Genética e Melhoramento de Plantas) - Universidade Federal de Lavras, Lavras, MG.

RUY, O. F. **Variação da qualidade da madeira em clones de *Eucalyptus urophylla* S. T. Blake da Ilha de Flores, Indonésia**. 1998. 69 p. Dissertação (Mestrado em Ciência e Tecnologia da Madeira) - Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, Piracicaba, SP.

Boletins e Informativos Técnicos

REBELO, J. A.; BALARDIN, R. S. **A cultura do morangueiro**. 3. ed. ver. amp. Florianópolis: EPAGRI, 1997. 44p. (EPAGRI. Boletim Técnico, 46).

VENCOVSKY, R.; RAMALHO, M. A. P. Contribuições do melhoramento genético de plantas no Brasil. In: PATERNIANI, E. (Ed.). **Agricultura brasileira e pesquisa agropecuária**. Brasília: EMBRAPA Comunicação para Transferência de Tecnologia, 2000. p. 57-89.

Documentos Eletrônicos - Internet

FOOD AND DRUG ADMINISTRATION. **Minimizing medical product errors**. Disponível em: <<http://www.fda.gov/oc/tfm/riskmanagement>>. Acesso em: 10 set. 200

APÊNDICE

APÊNDICE I

Caso seja usado, deve se referir a métodos de cálculos ou pesquisa, etc.

ANEXOS

