

SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO E CULTURA DE GOIÁS S/C LTDA
CENTRO UNIVERSITÁRIO ARAGUAIA
CURSO DE GRADUAÇÃO EM XXXXXXXXXXXXX

NOME DO DISCENTE

(centralizado, negrito, Times New Roman, 12)

TÍTULO DO TRABALHO

(centralizado, negrito, Times New Roman, 12)

NOME DO DISCENTE

(centralizado, negrito, Times New Roman, 12)

TÍTULO DO TRABALHO

(centralizado, negrito, Times New Roman, 12)

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado à banca examinadora do curso de Graduação em xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx do Centro Universitário Araguaia, como requisito parcial para a obtenção do título de xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

Orientador ou Orientadora:

Prof. Dr. Xxxx ou Profa. Dra. Xxxx

NOME DO DISCENTE

(centralizado, negrito, Times New Roman, 12)

TÍTULO DO TRABALHO

(centralizado, negrito, Times New Roman, 12)

Trabalho de Conclusão de Curso DEFENDIDO e APROVADO em xx de xxxxx de 2024,
pela Banca Examinadora do Curso de _____, constituída pelos membros:

Prof. Dr. xxxxx

- Orientador -

Prof. Dr. xxxxx

- Membro Interno -

Prof. Dr. xxxxx

- Membro Externo -

DEDICATÓRIA (opcional)

Dedico esse presente trabalho a meus pais e meu filho, em nome da força e orgulho demonstrado durante a confecção do mesmo e todo o trajeto dentro do curso.

AGRADECIMENTOS (opcional)

Aqui pode ser adicionado agradecimento.

SUMÁRIO

RESUMO	169
ABSTRACT	169
1 INTRODUÇÃO.....	7
2 FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA	7
3 MATERIAL E MÉTODOS.....	7
3.1 ÁREA DE ESTUDO	8
3.2 COLETA DE DADOS.....	8
3.3 ANÁLISE DOS DADOS.....	8
3.4 FIGURAS	9
3.5 TABELAS E QUADROS.....	9
4 RESULTADOS E DISCUSSÃO	11
CONSIDERAÇÕES FINAIS (ou CONCLUSÃO).....	11
REFERÊNCIAS	11

TÍTULO DO TRABALHO EM PORTUGUÊS

(negrito, caixa alta, centralizado)

Nome do orientando ¹

Nome do orientador ²

RESUMO

O resumo do Trabalho de Conclusão de Curso deve consistir na condensação do texto, mantendo assim as ideias fundamentais do trabalho. O resumo deverá ser escrito em parágrafo único, com fonte Times New Roman, tamanho 12 pt, deve ser justificado, ter espaçamento entre linhas de 1,15 e possuir entre 150 e 500 palavras. Tanto o resumo quanto o abstract devem conter: **Contexto:** Nessa parte, tem que apresentar ao leitor do que se trata o trabalho, isto é, contextualizá-lo. **Objetivo:** Descreva o objetivo do trabalho em relação a problemática apresentada no Contexto. **Método:** descrever sucintamente quais foram os métodos utilizados; se foi um estudo de caso, experimento, revisão de literatura, etc. É bom colocar alguns detalhes do método. **Resultados:** apresentar os principais resultados do estudo, de forma bem sucinta. Se atenha aos resultados mais relevantes do estudo. **Conclusão:** Na conclusão é importante que descrever quais foram as principais descobertas do estudo.

Palavras-chave: As palavras-chaves, como o próprio nome já revela, consistem nos termos fundamentais que irão exprimir a essência do assunto tratado no artigo, e, obrigatoriamente, eles devem aparecer após o resumo, sendo precedidos da expressão Palavras-chave. Devem ser usadas, obrigatoriamente, 3 (três) palavras, e separadas por ponto e vírgula “;”.

TÍTULO EM INGLÊS

(em negrito, caixa alta, centralizado)

ABSTRACT

Trata-se do resumo traduzido para o inglês.

Keywords: Tradução das palavras-chave para o inglês.

¹ Acadêmica do curso de Graduação xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx – UniAraguaia. E-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

² Professor, doutor, orientador do curso de XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX pelo Centro Universitário de Goiás. E-mail: luanasantos@uniaraguaia.edu.br.

1 INTRODUÇÃO

A introdução é o elemento textual que comunica o assunto ao leitor, por isso ela é a sua porta de entrada. Ela deve explicitar o tema, a justificativa e o problema, de forma a situar o leitor no texto. Nesse sentido, os termos e os conceitos nela apresentados devem revestir-se de bastante precisão, a fim de se evitar introduções vagas ou, então, confusas. Além da criatividade e originalidade imprescindíveis a ela, a introdução deve refletir exatamente as intenções do trabalho.

A introdução deve obedecer a seguinte ordem de raciocínio: Tema a ser trabalhado e objeto de estudo quando for o caso, problema de investigação; objetivo geral que venha a responder a problemática; objetivos específicos e a justificativa da importância do estudo.

A introdução deve ser escrita em fonte Times New Roman, tamanho 12 pt, alinhamento de parágrafo justificado, com recuo de primeira linha de 1,5 cm. As linhas dos parágrafos devem ter espaçamento de 1,5 linhas. O espaçamento depois de cada parágrafo deve ser de 0 pt. Imprimir tudo em papel A4 branco.

O documento deverá apresentar entre 15 e 30 páginas, desconsiderando-se os anexos e apêndices.

A numeração de páginas deve ser contada a partir da folha de rosto do trabalho, porém apenas aparecerá a partir da introdução do seu trabalho. Esta deve ser adicionada no canto superior direito.

2 FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA

A fundamentação teórica deverá abordar os principais fundamentos da revisão do conteúdo abordado em seu Trabalho de Conclusão de Curso. Devem estar contidas os principais trabalhos realizados na área escolhida, e deve demonstrar ao leitor um bom aprofundamento sobre o assunto.

A fundamentação teórica deve ser escrita em fonte Times New Roman, tamanho 12 pt, alinhamento de parágrafo justificado, com recuo de primeira linha de 1,5 cm. As linhas dos parágrafos devem ter espaçamento de 1,5 linhas. O espaçamento depois de cada parágrafo deve ser de 0 pt.

3 MATERIAL E MÉTODOS

Deve conter, de forma resumida e clara, informações suficientes para explicar os procedimentos realizados e permitir que o estudo seja repetido por outros pesquisadores. Técnicas padronizadas bastam ser referenciadas. As unidades de medidas e as suas abreviações seguirão o Sistema Internacional de Unidades e, quando necessário, deve constar uma lista com as abreviaturas utilizadas (antes do sumário).

O item material e métodos deve ser escrita em fonte Times New Roman, tamanho 12 pt, alinhamento de parágrafo justificado, com recuo de primeira linha de 1,5 cm. As linhas dos parágrafos devem ter espaçamento de 1,5 linhas. O espaçamento depois de cada parágrafo deve ser de 0 pt.

Use o tempo do verbo, no futuro, e então faça as inclusões ou mudanças de maneira que essa seção reflita verdadeiramente aquilo que você irá realizar em sua pesquisa. A seção “material e métodos” deve possibilitar ao leitor avaliar o delineamento da pesquisa, o tamanho da amostra e como ela será determinada, os materiais e procedimentos utilizados, as variáveis analisadas e as análises estatísticas realizadas. Questões éticas ou de consentimento, quando necessárias, também devem ser informadas. As informações dessa seção são fundamentais para compreender os resultados encontrados, pois revelam a forma como eles foram obtidos, e possibilitam a replicabilidade da pesquisa (Lakatos e Marconi, 2010).

Deve, obrigatoriamente, apresentar (subitens 3.1, 3.2 e 3.3):

3.1 ÁREA DE ESTUDO

Descrever o local onde o estudo será realizado e quais são as condições do local.

3.2 COLETA DE DADOS

Descreva como as informações serão coletadas durante o experimento. Escreva com detalhe suficiente para que outro pesquisador, lendo seu texto, tenha condição de repetir seu estudo.

3.3 ANÁLISE DOS DADOS

Descreva como os dados serão analisados. Aqui você irá indicar qual e como utilizou algum método estatístico e que tipo de análise será empregada para responder cada questão de pesquisa.

3.4 FIGURAS

As figuras (Figura 1) devem ser inseridas no corpo do texto. A legenda (espaçamento entre linhas de 1,5 pt, sem espaçamento entre parágrafos), deve ser inserida acima da figura e conter pequena frase descritiva daquilo que é mostrado na figura. Fotografias, desenhos, mapas e gráficos deverão ser denominados de figuras. Fotos do próprio autor não precisará possuir fonte).

Figura 1. Residências sem saneamento ambiental (Mundo Educação, 2017).



3.5 TABELAS E QUADROS

As mesmas regras valem para as tabelas e quadros. Legenda antes, tabela (ou quadro) depois. Cuidado para diferenciar tabelas de quadros. Tabelas possuem bordas superior e inferior mais grossas que as internas (quando estas existirem, pois são opcionais). As Tabelas NÃO possuem bordas laterais, os quadros sim. Os quadros possuem todas as bordas iguais (internas e externas). Nas tabelas e quadros, use fonte Times New Roman, tamanho 12 pt. Espaçamento simples. Texto centralizado na vertical e na horizontal. Aponte as unidades e padronize o número de casas decimais de números reais que exigirem a parte decimal.

Não utilize cores em tabelas e quadros. Não separe tabelas e quadros em duas páginas (isto vale para o título da tabela também!).

Tabela 1. Valores médios do íon potássio (em mg de K⁺) presente no efluente das colunas de Neossolo Quartzarênico sob influência da cana-de-açúcar (RQ Lavoura) e sob Cerrado (RQ Cerrado). Goiânia, 2017.

Dia de coleta após primeira drenagem	RQ Cerrado	RQ Lavoura
	mg de K ⁺	
1	6,77	12,52 ^{*1}
2	7,84	18,28 [*]
3	7,61	11,31 ^{ns}
4	5,11	6,58 ^{ns}
5	4,44	4,68 ^{ns}
6	6,11	4,07 ^{ns}
7	4,73	3,79 [*]
Total lixiviado	42,61	61,23

¹ Comparação na linha entre o valor médio de K⁺ nos dias de coleta do efluente; * = significativo a 5% no teste t; ns = não significativo a 5% no teste t de student.

Quadro 1. Quantidade de caçambas (unidades), colaboradores e índice da obra em questão durante os meses de agosto de 2013 até agosto de 2014. Goiânia – GO.

Mês	Quantidade de Elementos (caçambas de entulho)	Quantidade de colaboradores	Índice (Elemento / Trabalhador)
ago/13	29	320,00	0,09
set/13	25	174,00	0,14
out/13	41	212,00	0,19
nov/13	37	237,00	0,16
dez/13	28	206,00	0,14
jan/14	39	228,00	0,17
fev/14	16	261,00	0,06
mar/14	36	253,00	0,14
abr/14	51	302,00	0,17
mai/14	44	325,00	0,14
jun/14	44	285,00	0,15

jul/14	67	211,00	0,32
ago/14	41	278,00	0,15

4 RESULTADOS E DISCUSSÃO

Devem indicar uma descrição concisa sobre as informações descobertas, com o mínimo julgamento pessoal. Não repetir no texto todos os dados contidos em tabelas e figuras. Números (dígitos) devem estar separados de unidades por um espaço. Por exemplo, 60 °C e não 60°C, exceto para percentagem (p.ex, 5% e não 5 %). Utilizar unidades e símbolos do sistema internacional e simbologia exponencial. Por exemplo: cmol kg^{-1} em vez de meq/100g.

A discussão dos resultados deve limitar-se ao significado dos resultados e relacioná-los às informações existentes, preferencialmente, mais recentes. Somente citações indispensáveis devem ser incluídas. Deve ser dada ênfase sobre novas informações. Novas hipóteses devem ser claramente identificadas. Conclusões devem ser suportadas por fatos ou dados. Subdivisões são possíveis.

CONSIDERAÇÕES FINAIS (ou CONCLUSÃO)

Aqui, o aluno deverá responder se a pesquisa resolveu o problema (CONCLUSÃO), inicialmente proposto, se ampliou a compreensão sobre o mesmo ou se foram descobertos outros problemas (CONSIDERAÇÕES FINAIS). O autor deverá esclarecer, também, se as hipóteses levantadas, no início, foram confirmadas ou refutadas, se os objetivos gerais e específicos foram alcançados, se a metodologia utilizada foi suficiente para realizar os procedimentos, se a bibliografia correspondeu às expectativas, além de demonstrar, também, sua posição diante do tema, após ler, analisar, comparar e sintetizar diferentes autores a respeito do mesmo. Aqui, também é possível dar sugestões e recomendações de como lidar com o problema estudado (CERVO; BERVIAN; DA SILVA, 2007).

REFERÊNCIAS

As referências bibliográficas, obrigatoriamente, fazem parte dos elementos pós-textuais. Elas devem ser apresentadas em ordem alfabética e seguirem rigorosamente a NBR 6023 da ABNT. Abaixo exemplos de referências.

- **Livros:** AUTORIA. Título. Local: Editora, ano.

ROSA, Maria da Glória de. **A história da educação através de textos**. São Paulo: Cultrix, 1985.

- **Parte de livros:** AUTORIA DA PARTE DA OBRA. Título da parte. In: AUTORIA DA OBRA. **Título da obra**. Local: Editora, ano. Página inicial-final da parte.

LUBANBO, Cátia Wanderley. A descentralização do Estado no Brasil. In: LIMA Marcos Costa (Org.). **O lugar da América do Sul na nova ordem mundial**. São Paulo: Cortez, 2001. pp. 199-218.

- **Teses, Dissertações e Monografias:** AUTORIA. **Título**. Local, ano. Número de folhas. Tese, Dissertação, Monografia (Grau e Área) – Unidade de Ensino, Instituição.

UCKER, Fernando Ernesto. **Movimentação hídrica do íon potássio em Neossolo Quartzarênico sob cana-de-açúcar e vegetação de Cerrado**. 2015. 86 f. Tese (Doutorado em Agronomia: Solo e Água) – Escola de Agronomia, Universidade Federal de Goiás, Goiânia, 2015.

- **Trabalhos apresentados em eventos científicos:** AUTORIA. Título do trabalho. In. NOME DO EVENTO, número do evento, ano de realização, local. **Título**. Local: Editora, ano de publicação. Página inicial-final.

ORLANDO FILHO, J.; LEME, E. J. de A. Utilização agrícola dos resíduos da agroindústria canavieira. In: SIMPÓSIO SOBRE FERTILIZANTES NA AGRICULTURA BRASILEIRA, 2., 1984, Brasília. **Anais...** Brasília: Embrapa, Departamento de Estudos e Pesquisas, 1984. p. 451-475.

- **Artigos publicados em periódicos:** AUTORIA DO ARTIGO, Título do artigo. **Título do periódico**, Local de publicação, número do volume, número do fascículo, página inicial-final do artigo, data.

ALMEIDA, R. A.; UCKER, F. E. Considerando a Evapotranspiração no Cálculo de Eficiência de Estações de Tratamento de Esgoto com Plantas. **Revista Engenharia Ambiental**, Espírito Santo do Pinhal, v. 8, n. 4, p. 39-45. 2011.