**TÍTULO DO ARTIGO: SUBTÍTULO (HAVENDO)**

Nome Completo do Primeiro Aluno1

Nome Completo do Segundo Aluno1

Nome Completo do Terceiro Aluno[[1]](#footnote-1)

Prof. Esp./Me./Dr. Nome Completo do Orientador[[2]](#footnote-2)

**RESUMO**

Elemento obrigatório. Para escrever um resumo para um artigo científico seguindo as normas da ABNT (NBR 6028), é necessário apresentar um texto conciso e objetivo, entre 150 e 500 palavras. O resumo deve expor, de forma clara e estruturada, o tema do trabalho, os objetivos, a metodologia utilizada, os principais resultados e a conclusão, sem incluir citações ou referências bibliográficas. Deve ser redigido em um único parágrafo, na terceira pessoa do singular e com verbos na voz ativa, garantindo clareza e impessoalidade. Além disso, é obrigatório incluir palavras-chave logo abaixo do resumo, separadas por ponto e que representem os principais conceitos abordados no artigo. Cabe observar que o documento deve ter no mínimo 8 e no máximo 15 páginas para a Defesa. Para a Qualificação o mínimo é de 6 páginas.

**Palavras-chaves:** Artigo científico. Modelo. Faculdade de Tecnologia de Ourinhos.

**ABSTRACT**

*Elemento obrigatório. Resumo em língua inglesa. Itálico.*

**Keywords:** *Scientific article. Model. Faculdade de Tecnologia de Ourinhos*.

**1 INTRODUÇÃO**

Elemento obrigatório. A introdução do trabalho deve apresentar a definição do tema de forma geral, delimitar o assunto estudado, estabelecer os objetivos gerais e específicos, justificar a escolha do tema, descrever a metodologia utilizada e indicar a organização do trabalho, ou seja, as partes que o compõem. O texto deve ser digitado com espaçamento simples e mantido de forma padronizada em todo o artigo. Segundo a ABNT, um artigo técnico e/ou científico é definido como "parte de uma publicação, com autoria declarada, de natureza técnica e/ou científica" (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 2018).

De acordo com a NBR 14724 (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 2011), o texto do artigo deve ser padronizado com fonte tamanho 12. Para citações longas, notas de rodapé, numeração de páginas, legendas e fontes de ilustrações e tabelas, recomenda-se o uso de um tamanho menor e uniforme, preferencialmente 10. Neste modelo, foi utilizada a fonte "Arial".

**2 REFERENCIAL TEÓRICO**

Elemento obrigatório. O capítulo de referencial teórico de um artigo científico tem a função de embasar a pesquisa por meio da revisão de literatura, apresentando conceitos, teorias e estudos já realizados sobre o tema. Nele, devem ser expostas as principais referências que sustentam o problema de pesquisa, permitindo a contextualização do estudo e demonstrando seu alinhamento com o conhecimento existente. É essencial que as fontes sejam atualizadas, relevantes e devidamente citadas conforme as normas da ABNT (NBR 10520). O texto deve ser estruturado de maneira lógica e coesa, abordando diferentes perspectivas sobre o assunto e identificando lacunas que justificam a necessidade do estudo. Além disso, é importante que o referencial teórico esteja diretamente relacionado aos objetivos do artigo, garantindo que os fundamentos teóricos contribuam para a construção da análise e discussão dos resultados.

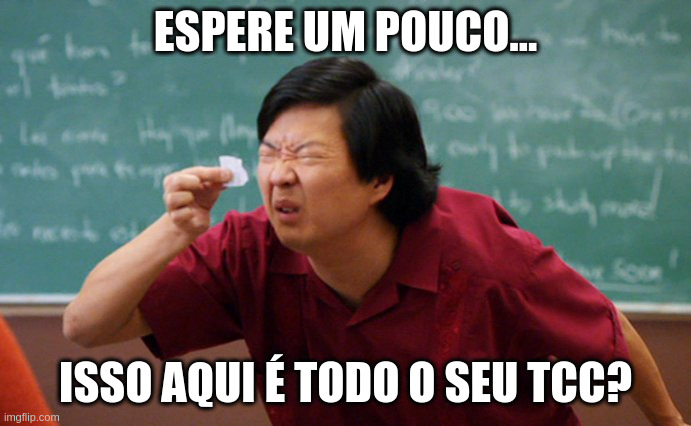
Citações e notas de rodapé[[3]](#footnote-3) devem[[4]](#footnote-4) ser conforme a ABNT NBR 10520. Notas de tabelas devem apresentados conforme as Normas do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

Lembrando que o uso de recuo é obrigatório para citações diretas com mais de três linhas:

Esta frase usa a palavra componente e o plural de filhos, ambas definidas no glossário como filhas da entrada pai. Equilíbrio da configuração exemplifica o uso de um termo no início da frase. O software abnTeX2 é escrito em LaTeX, que é definido no glossário como 'ferramenta de computador para autoria de documentos criada por D. E. Knuth'. (ABNTEX2, 2013).

A identificação das figuras deve ser posicionada na parte superior, precedida da palavra designativa, seguida pelo número de ordem em algarismos arábicos e pelo respectivo título e/ou legenda explicativa. Abaixo da ilustração, é obrigatório indicar a fonte consultada, mesmo quando for de autoria própria, conforme as normas da ABNT NBR 10520, além de incluir legendas, notas e outras informações relevantes para sua compreensão, se necessário. As figuras devem ser citadas no texto e inseridas o mais próximo possível do trecho ao qual se referem (ABNT, 2018). Além disso, o tipo, número de ordem, título, fonte, legendas e notas devem acompanhar as margens da ilustração.

Figura 1 – Exemplo de figura.

  
Fonte: elaborado pelo autor.

Para melhor compreensão, as equações e fórmulas devem ser destacadas no texto e, quando necessário, numeradas com algarismos arábicos entre parênteses, alinhados à direita. Na sequência normal do texto, é permitido utilizar um espaçamento maior entre as linhas para acomodar seus elementos, como expoentes, índices e outros símbolos.

(1)

(2)

De acordo com a Equação 1 etc etc etc...

Recomenda-se disponibilizar no artigo apenas os trechos mais importantes quando existir implementação de código. Ademais, converse com seu orientador sobre a necessidade de adicionar código-fonte ao texto e como fazê-lo.

#!/bin/bash

cat /etc/passwd | while read linha ;do

col1=$(echo $linha | awk -F: ’print $1’)

echo $col1

done

As tabelas devem ser citadas no texto e inseridas o mais próximo possível do trecho ao qual se referem, seguindo a padronização estabelecida pelas Normas de Apresentação Tabular do IBGE. É obrigatório indicar a fonte consultada, mesmo quando se trata de produção do próprio autor, conforme as diretrizes da ABNT NBR 10520. Segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (1993), uma tabela é uma forma de apresentação de dados numéricos. Exemplo:

Tabela 1 – Títulos mundiais reconhecidos pela FIFA por clube brasileiro.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CLUBE** | TÍTULOS | **ANOS** |
| São Paulo Futebol Clube | 3 | 1992, 1993 e 2005 |
| Santos Futebol Clube | 2 | 1962 e 1963 |
| Sport Club Corinthians Paulista | 2 | 2000 e 2012 |
| Clube de Regatas Flamengo | 1 | 1981 |
| Grêmio Foot-Ball Porto Alegrense | 1 | 1983 |
| Sport Club Internacional | 1 | 2006 |
| Sociedade Esportiva Palmeiras | 0 | NUNCA |

Fonte: FIFA (2025).

Caso existam dúvidas adicionais sobre a construção de tabelas ou quadros, fale com seu orientador.

**3 METODOLOGIA**

Elemento obrigatório. A seção de Metodologia em um texto científico deve descrever, de forma clara e objetiva, os procedimentos adotados na pesquisa, permitindo que outros pesquisadores possam replicá-la. Deve-se iniciar apresentando o tipo de pesquisa realizada (quantitativa, qualitativa, experimental, descritiva, exploratória, entre outras) e justificar sua escolha. Em seguida, é necessário detalhar os métodos utilizados para a coleta de dados, como questionários, entrevistas, análise documental ou experimentação. Também é importante especificar a população e a amostra do estudo, bem como os critérios de seleção dos participantes ou dos dados analisados. Além disso, devem ser descritos os procedimentos de análise dos dados, mencionando ferramentas estatísticas, técnicas de interpretação ou softwares utilizados. Para garantir a transparência e a validade da pesquisa, é fundamental relatar eventuais limitações do estudo e assegurar o cumprimento de princípios éticos, especialmente em pesquisas envolvendo dados sensíveis e seres humanos.

**4 RESULTADOS (PARA TRABALHOS DE QUALIFICAÇÃO USAR “RESULTADOS PARCIAIS” OU “RESULTADOS ESPERADOS”)**

Elemento obrigatório. A seção de Resultados em um texto científico apresenta os achados obtidos a partir da aplicação da metodologia descrita anteriormente. Deve ser escrita de forma clara, objetiva e organizada, destacando os dados mais relevantes da pesquisa. Os resultados podem ser apresentados por meio de tabelas, gráficos, figuras ou descrições textuais, sempre seguindo as normas de formatação adequadas, como as da ABNT (NBR 14724 e NBR 6022). É essencial que os dados sejam expostos de maneira imparcial, sem interpretações ou discussões detalhadas, pois essa análise será feita na seção de Discussão. Caso necessário, os resultados podem ser organizados em subtópicos, facilitando a compreensão. Além disso, é importante garantir a coerência entre os objetivos do estudo e os achados apresentados, assegurando que os dados respondam às perguntas de pesquisa formuladas.

**5 CRONOGRAMA (APENAS PARA TRABALHOS DE QUALIFICAÇÃO)**

Deve especificar as etapas (mês a mês) que os autores planejam seguir para a finalização da pesquisa. Exemplo:

Tabela 2 – Cronograma proposto para continuidade da pesquisa.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ETAPA** | AGO | **SET** | **OUT** | **NOV** | **DEZ** |
| Correções apontadas pela banca de qualificação | x |  |  |  |  |
| Atualização do referencial teórico | x | x |  |  |  |
| Obtenção dos dados |  | x | x |  |  |
| Pré-processamento dos dados |  |  | x |  |  |
| Implementação dos algoritmos |  |  | x | x |  |
| Compilação dos resultados |  |  |  | x |  |
| Avaliação e análises para trabalhos futuros |  |  |  | x | x |

Fonte: elaborado pelo autor.

Cabe ressaltar que no cronograma deve constar apenas as etapas futuras. Os elementos usados na Tabela 2 são apenas de exemplo.

**5 CONCLUSÃO (USAR 6 EM CASO DE TRABALHOS DE QUALIFICAÇÃO, PELA EXISTÊNCIA DO CRONOGRAMA)**

A Conclusão de um texto científico é a seção na qual se sintetizam os principais achados do estudo, destacando se os objetivos propostos foram alcançados e quais as principais contribuições da pesquisa. Deve-se retomar os pontos essenciais discutidos ao longo do trabalho, mas sem repetir informações de forma redundante. Além disso, é possível apontar as limitações do estudo e sugerir caminhos para pesquisas futuras, indicando novas abordagens, metodologias ou questões que podem ser aprofundadas. A conclusão deve ser clara, objetiva e alinhada com os resultados apresentados, reforçando a relevância da pesquisa e seu impacto na área de conhecimento estudada.

**REFERÊNCIAS**

Elemento obrigatório. Fale com seu orientador ou com seu professor de Metodologia de Pesquisa em caso de dúvidas. Algumas fontes online que podem ser úteis na geração das referências:

* <https://tinyurl.com/reffatecou0>;
* <https://tinyurl.com/reffatecou1>;
* <https://tinyurl.com/reffatecou2>;
* <https://tinyurl.com/reffatecou3>.

Ferramentas com o ChatGPT, Google Gemini e afins podem ser úteis também para auxiliar na formatação das referências no padrão ABNT.

Confira a seguir alguns exemplos que ilustram a aplicação do formato:

**TRABALHOS PUBLICADOS EM PERÍODICOS CIENTÍFICOS**

CASTRO, R. V. O. *et al*. Feasibility of wood production according to productivity class and rotation criteria. Pesquisa Agropecuária Brasileira, v. 59, 2019. Disponível em: [ZGzJhKmL456MBkbxDtdGFPS.pdf](https://www.scielo.br/j/pab/a/ZGzJhKmL456MBkbxDtdGFPS/?format=pdf&lang=en). Acesso em: mar. 2025.

MIGUEL, C. C. Tecnologia na educação infantil: letramento digital e computação desplugada. Cad. Cedes, Campinas, SP, v. 43, n. 120, p. 60-72, 2023. Disponível em: [bqrYC4HdpVdKfpHq7qZyxQc.pdf](https://www.scielo.br/j/ccedes/a/bqrYC4HdpVdKfpHq7qZyxQc/?format=pdf&lang=pt). Acesso em: 27 mar. 2025.

**ANUÁRIOS E RELATÓRIOS SETORIAIS**

IBÁ – INDUSTRIA BRASILEIRA DE ÁRVORES. **Relatório IBÁ**. Brasília, DF: IBA, 2017. 80p. Disponível em: .............................. Acesso em: ..............................

**LIVROS E CAPÍTULOS DE LIVROS**

ALCÂNTARA, R. L. C.; SOUZA, A. P. O. Alternativas de mercado para a agricultura: a realidade dos produtos hortícolas orgânicos no Brasil. In: BATALHA, M. O. (Coord.) **Gestão do Agronegócio**: textos selecionados. São Carlos, SP: EdUFSCar, 2014.

MARCONI, M. A.; LAKATOS, E. M. **Metodologia do Trabalho Científico**. São Paulo, SP: Atlas, 2008.

**EBOOKS**

JORGE, L.; SANTOS, B. F. (Org.) **(Entre)Linhas de pesquisa**: (re)produções no ensino das ciências e da matemática. São Paulo, SP: LFEditorial. Cultura Acadêmica, 2024. Disponível em: [(Entre)linhas de pesquisa – Cultura Acadêmica](https://www.culturaacademica.com.br/catalogo/entrelinhas-de-pesquisa/). Acesso em: 27 mar. 2025.

**TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO**

SAKURAI, G. Y. **Performance of algorithms and an ensemble strategy for detecting heterogeneous drifts**. Dissertação (Mestrado em Ciência da Computação). Universidade Estadual de Londrina, Londrina, PR, 2025. Disponível em: [Desempenho de Algoritmos e uma Estratégia de Ensemble para Detecção de Mudanças de Conceito Heterogêneos.](https://repositorio.uel.br/items/60c79a23-c07d-4aee-be2b-93e838176f89) Acesso em: mar. 2025.

**GLOSSÁRIO**

Elemento opcional. Deve ser elaborado em ordem alfabética.

**APÊNDICE A – TÍTULO DO APÊNDICE**

Elemento opcional. O apêndice deve ser identificado seguindo esta ordem: a palavra "Apêndice", acompanhada de uma letra maiúscula em sequência alfabética, seguida de um travessão e do respectivo título. O formato deve manter o destaque tipográfico das seções primárias e ser centralizado, conforme as diretrizes da ABNT NBR 6024. Caso as 26 letras do alfabeto sejam esgotadas, utilizam-se letras maiúsculas dobradas para a identificação dos apêndices.

**ANEXO A – TÍTULO DO ANEXO**

Elemento opcional. O anexo deve ser identificado na seguinte ordem: a palavra "Anexo", seguida de uma letra maiúscula em sequência alfabética, um travessão e o respectivo título. A formatação deve manter o destaque tipográfico das seções primárias e ser centralizada, conforme as normas da ABNT NBR 6024. Caso todas as 26 letras do alfabeto sejam utilizadas, empregam-se letras maiúsculas dobradas para a identificação dos anexos.

1. Discente – Curso Superior de Tecnologia em Segurança da Informação – Faculdade de Tecnologia de Ourinhos – Fatec Ourinhos – {primeiro.aluno,segundo.aluno,terceiro.aluno}@fatec.sp.gov.br [↑](#footnote-ref-1)
2. Professor Orientador – Curso Superior de Tecnologia em Segurança da Informação – Faculdade de Tecnologia de Ourinhos – Fatec Ourinhos – email.professor@fatecourinhos.edu.br [↑](#footnote-ref-2)
3. Exemplo de como inserir a primeira nota de rodapé (usar fonte tamanho 10) [↑](#footnote-ref-3)
4. Exemplo de como inserir mais uma nota de rodapé [↑](#footnote-ref-4)