

**Capa (elemento obrigatório)**

**Não entra na contagem de páginas.**

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA**

***CAMPUS* PRINCESA ISABEL**

**CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES/MEIO AMBIENTE/INFORMÁTICA**

**[NOME COMPLETO DO ALUNO]**

**TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO**

**[TÍTULO]: [Subtítulo se tiver]**

**Princesa Isabel – PB**

**Ano**

**[NOME COMPLETO DO ALUNO]**

**TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO**

**[TÍTULO]: [Subtítulo se tiver]**

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado ao curso técnico em Edificações/Meio Ambiente/Informática como requisito para obtenção de título de técnico em Edificações/Meio Ambiente/Informática.

Orientador/a: Prof(a). Esp. Me ou Dr.

Coorientador(a): Esp. Me. Dr.

**Princesa Isabel – PB**

**Ano**

 **[NOME COMPLETO DO ALUNO]**

**Folha de aprovação (elemento obrigatório)**

**TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO**

**[TÍTULO]: [Subtítulo se tiver]**

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado ao curso técnico em Edificações/Meio Ambiente/Informática como requisito para obtenção de título de técnico em Edificações/Meio Ambiente/Informática.

Orientador(a): Prof. Esp. Me ou Dr.

Aprovado em \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de 20\_\_\_.

**BANCA EXAMINADORA**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. [Nome Completo do/a Orientador/a]

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. [Nome Completo do Professor]

Professor do IFPB (Examinador)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. Nome Completo do Professor]

Professor do IFPB (Examinador)

**FICHA CATALOGRÁFICA EMITIDA PELA BIBLIOTECA**

**Ficha catalográfica (elemento obrigatório). Não entra na contagem de páginas.**

**Emitido pela biblioteca.**

## RESUMO

**Resumo em língua vernácula**

 **(Elemento obrigatório)**

Deve apresentar de forma sucinta a apresentação do tema, objetivos da pesquisa, metodologia ou procedimentos metodológicos, principais resultados e breves conclusões ou considerações; precisa apresentar uma sequência de frases concisas em parágrafo único, sem enumeração de tópico; deve-se utilizar o verbo na terceira pessoa (ABNR NBR 6028:2021). Fonte arial ou times new romam, tamanho 12, espaçamento simples, de 150 a 500 palavras.

**Palavras-Chave**: monografia; modelo de monografia; palavra; palavra.

**De 3 a 5 palavras-chave separadas por ponto e vírgula e finalizados por ponto.**

**LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS [se houver]**

|  |  |
| --- | --- |
| **IFPB** | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**LISTA DE ILUSTRAÇÕES**

Opcional para até 5 figuras.

Relação de cada ilustração de acordo com a ordem apresentada no texto, devendo incluir: palavra designativa, acompanhada do número de ocorrência no texto (em algarismos arábicos) e seu título. São exemplos de ilustrações: Gráficos, gravuras, fotografias, mapas, desenhos, tabelas, quadros, fluxogramas, etc.

Obs.1: Quando as ilustrações forem em grande número, acima de 10, devem ser relacionadas em listas próprias (por exemplo: lista de tabelas, lista de mapas, lista de gráficos).

Obs.2: Quando o trabalho trouxer um pequeno número de ilustrações de tipos variados (tabelas, gráficos, mapas, fotografias), pode-se reuni-las numa lista única. Nesse caso, a lista será intitulada de forma genérica: LISTA DE ILUSTRAÇÕES.

**Exemplos:**

**Figura 1: Mapa de localização ..................................................................... 25**

**Figura 2: Gráfico de precipitação ................................................................ 40**

**Gráfico 1: Variação de chuvas ..................................................................... 50**

**Tabela 1: Quantitativo de habitantes ........................................................... 52**

**SUMÁRIO**

[1 INTRODUÇÃO 1](#_Toc25055330)

[2 REFERENCIAL TEÓRICO 3](#_Toc25055339)

[3 MATERIAIS E MÉTODOS 4](#_Toc25055342)

[4 RESULTADOS OBTIDOS 5](#_Toc25055343)

[5 CONSIDERAÇÕES FINAIS 6](#_Toc25055344)

[REFERÊNCIAS 7](#_Toc25055347)

[APÊNDICE A....... 8](#_Toc25055348)

[ANEXO A..................... 9](#_Toc25055349)

**Sumário**

**(elemento obrigatório)**

**Deve obedecer a NBR 6027/2012. Elementos pré-textuais não constam no Sumário.**

1. INTRODUÇÃO

A introdução deve conter em texto corrido os seguintes pontos:

Contexto e problematização

Hipóteses ou pergunta da pesquisa (opcional)

Justificativa ou contribuição (importância/relevância do tema)

Objetivo geral e específicos

Metodologia (exponha o planejamento detalhado de COMO a pesquisa foi realizada para atender aos objetivos).

Estrutura do documento – Apresentação de como o texto está organizado (opcional)

1. REFERENCIAL TEÓRICO

**Pode colocar em forma de subtítulo (opcional) os seguintes pontos:**

Apresentar a teoria e os autores que dão o suporte teórico e metodológico da pesquisa.

Citação direta com até 3 linhas, no corpo do texto entre aspas (autor, ano, página)

Exemplo:

“A sigla, quando mencionada pela primeira vez no texto, deve ser indicada entre parênteses, precedida do nome completo” (ABNT, 2018, p.7).

Citação direta com mais de 3 linhas, recuada 4 cm e fonte 11 ou 10.

Exemplo:

Qualquer que seja o tipo de ilustração, esta deve ser precedida de sua palavra designativa (desenho, esquema, fluxograma, fotografia, gráfico, mapa, organograma, planta, quadro, retrato, figura, imagem, entre outros), seguida de seu número de ordem de ocorrência no texto, em algarismos arábicos, de travessão e do respectivo título (ABNT, 2018, p.7).

1. RESULTADOS OBTIDOS

A partir da aplicação de determinadas etapas metodológicas relativas à obtenção dos dados, demonstre ou apresente os dados obtidos. Isso pode ser realizado com o uso de recursos como gráficos, tabelas e quadros a fim de facilitar uma posterior análise.

Exemplo de imagem no trabalho:

Imagem 1- Modelo de protótipo



Fonte: Gaia (2018).

A Imagem 1 ilustra todas as fases do modelo, sendo que, cada vez que o ciclo passa pela etapa de desenvolvimento, o protótipo evolui, assim, é possível que seja enviado ao cliente um protótipo provisório funcional do sistema, enquanto paralelamente segue o 40 desenvolvimento do produto final.

Imagem 2- Ilustração de inspiração



Fonte: Arquivo pessoal do autor (ano).

Na Imagem 2 é possível vislumbrar...

1. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Deverão ser revisitados o atendimento aos objetivos e as hipóteses (se aplicáveis), relacionando-os com os resultados obtidos, de forma clara e objetiva. Aspectos positivos e negativos dos resultados podem ser recapitulados e seus respectivos impactos explicitados/ponderados/justificados. Exponha/enfatize as contribuições atingidas, quer sejam elas no campo científico, tecnológico ou social. Aponte a validade do trabalho e suas contribuições alcançadas, considerando tudo o que foi feito e o modo como foi feito.

Se aplicável, expor o que poderia ser pesquisado/desenvolvido numa visão de aperfeiçoamento do trabalho de pesquisa (se aplicável). Evidencie eventuais pendências/problemas constatados e como eles poderiam ser tratados no futuramente, dando subsídios para futuras pesquisas com base no seu trabalho, justificando qualquer limitação presente com o término do trabalho.

REFERÊNCIAS

As referências devem ser elaboradas em espaço simples, alinhadas à margem esquerda do texto e separadas entre si por uma linha em branco de espaço simples. Quando aparecerem em notas de rodapé, devem ser alinhadas à margem esquerda do texto e, a partir da segunda linha da mesma referência, abaixo da primeira letra da primeira palavra, de forma a destacar o expoente e sem espaço entre elas. (ABNT NBR 6023:2018).

Exemplo de referência de livro com 1 autor:

LUCK, H. **Liderança em gestão escolar**. 4. ed. Petrópolis: Vozes, 2010.

Exemplo de referência de livro com 3 autores:

GOMES, A. C.; VECHI, C. A.; GOMES, A. D. **Estática romântica**: textos doutrinários comentados. São Paulo: Atlas, 1992.

Exemplo de referência de livro mais de 3 autores:

“Quando houver até três autores, todos devem ser indicados. Quando houver quatro ou mais autores, convém indicar todos. Permite-se que se indique apenas o primeiro, seguido da expressão *et al*.” (ABNT, 2018, p. 41) **No entanto, caso você opte por indicar todos os autores de uma obra em uma determinada referência, a próximas referências com mais de 4 autores deverão seguir o mesmo padrão**:

URANI, A. *et al*. **Constituição de uma matriz de contabilidade social para o Brasil**. Brasília, DF: IPEA,1994.

Ou

TAYLOR, Robert; LEVINE, Denis; MARCELLIN-LITTLE, Denis; MILLIS, D arryl. **Reabilitação e fisioterapia na prática de pequenos animais**. São Paulo: Roca, 2008.

Exemplo de referência de capítulo/parte de livro:

SANTOS, F. R. A colonização da terra do Tucujús. *In:* SANTOS, F. R. **História do Amapá, 1º grau**. 2. ed. Macapá: Valcan, 1994. p. 15-24.

Exemplo de referência de Anais de evento:

CONGRESSO INTERNACIONAL DO INES, 8.; SEMINÁRIO NACIONAL DO INES, 14., 2009, Rio de Janeiro. **Anais** [...]. Rio de Janeiro: Instituto Nacional de Educação de Surdo s, 2009. 160 p. Tema: Múltiplos atores e saberes na educação de surdos. Inclui bibliografia.

Exemplo de referência de documento em meio eletrônico:

CONGRESSO INTERNACIONAL DO INES, 8.; SEMINÁRIO NACIONAL DO INES, 14., 2009, Rio de Janeiro. **Anais** [...]. Rio de Janeiro: Instituto Nacional de Educação de Surdo s, 2009. 160 p. Tema: Múltiplos atores e saberes na educação de surdos. Inclui bibliografia. Disponível em: http://www.nomedosite.com.br. Acesso em: 20 mar. 2019.

Exemplo de referência de *e-book*:

GODINHO, Thais. **Vida organizada**: como definir prioridades e transformar seus sonhos em objetivo s. São Paulo: Gente, 2014. *E-book.*

Exemplo de referência de Artigo de publicação periódica:

DOREA, R. D.; COSTA, J. N.; BATITA, J. M.; FERREIRA, M. M.; MENEZES, R. V.; SOUZA, T. S. Reticuloperitonite traumática associada à esplenite e hepatite em bovino: relato de caso. **Veterinária e Zootecnia**, São Paulo, v. 18, n. 4, p. 199-202, set./out. 2011.

Exemplo de referência de Trabalho de Conclusão de curso:

RODRIGUES, Ana Lúcia Aquilas. **Impacto de um programa de exercícios no local de trabalho sobre o nível de atividade física e o estágio de prontidão para a mudança de comportamento**. 2009. Dissertação (Mestrado em Fisiopatologia Experimental) – Faculdade de Medicina, Universidade de São Paulo, São Paulo, 2009.

Exemplo de referência de Legislação:

BRASIL. Lei nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002. Institui o Cód igo Civil. **Diário Oficial da União**: seção 1, Brasília, DF, ano 139, n. 8, p. 1-74, 11 jan. 2002. PL 634/1975.

# **APÊNDICE (Opcional)**

Documento, modelos, artefatos, ou textos adicionais PRODUZIDOS PELO AUTOR, para complementar ou expandir algum argumento, conceito ou opinião.

# **ANEXO (Opcional)**

Documento, modelos, artefatos, ou textos adicionais NÃO PRODUZIDOS PELO AUTOR para fundamentar/ilustrar algum conceito apresentado, ou agregar um ponto de vista externo que seja relevante para a compreensão do trabalho.