

José da SILVA – 182000033

Maria Aparecida de CARVALHO - 192000045

**Trabalho Padrão ABNT (Título)**

Tecnologia de Análise e

Desenvolvimento de Sistemas

São Paulo – SP

2019

José da SILVA

Maria Aparecida de CARVALHO

**Trabalho Padrão ABNT (Título)**

Trabalho apresentado à Coordenação do curso de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas do Centro Universitário Santa Rita para avaliação da disciplina de Atividade Integradora IV.

Orientador: Prof. Paulino Ng

São Paulo

2019

Este trabalho é dedicado a von Neumann

**Agradecimentos**

A ...

Aos nossos pais pelo incentivo, amor, ...

Aos colegas ....

Aos mestres ...

Ao ...

**Resumo**

Este documento mostra alguns dos elementos de um relatório técnico no formato ABNT tal como devem ser entregues os trabalhos acadêmicos do curso de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas do Centro Universitário Santa Rita.

**Palavras chaves**: Formato ABNT. Trabalho acadêmico. Elementos textuais. PIN. Relatório Técnico.

**Abstract**

This work shows some formatting elements a technical report following ABNT norms should present. These formatting rules must be adopted in all academic textual works submitted to the course of Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas from the Centro Universitário Santa Rita.

**Keywords**: ABNT text format. Academic work. Text Elements. PIN. Technical Report.

**Lista de Ilustrações**

Figura 1 – Estrutura de um trabalho com ABNT............................ 2

**Lista de tabelas**

Tabela 1 – Elementos de um documento em formato ABNT.......... 3

**Siglas**

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

**Sumário**

1 Introdução 1

1.1 Justificativa 1

1.2 Motivação 1

1.3 Objetivos 1

1.3.1 Objetivo principal 1

1.3.2 Objetivos secundários 1

1.4 Metodologia 2

2 Fundamentos Teóricos 3

2.1 Conceito 1 3

2.2 Conceito 2 3

3 Desenvolvimento 5

3.1 Hardware 5

3.2 Software 5

3.3 Algoritmos 5

4 Conclusão 6

Referências 7

Anexo A A1

Anexo B B1

**1 Introdução**

A ABNT, Associação Brasileira de Normas Técnicas, estabelece uma série normas para a formatação de relatórios técnicos que devem ser seguidas para os trabalhos acadêmicos da maioria das instituições de ensino superior. Esta normatização permite uma uniformização na formatação dos trabalhos acadêmicos. Tal uniformização traz diversas vantagens tanto para as instituições, como padronizações para as bibliotecas e para os alunos que assim começam a escrever documentos num formato que é muito próximo ao que as empresas usam.

1.1 Justificativa

Este documento mostra a forma geral do relatório técnico que o aluno deve entregar. Basta substituir adequadamente os textos.

1.2 Motivação

Mostrar para os alunos o mínimo que deve ter num documento/relatório de tamanho médio, ou grande, no formato ABNT.

1.3 Objetivos

Este exemplo deve ajudar minimamente para a confecção de relatórios técnicos.

1.3.1 Objetivo Principal

Mostrar ...

1.3.2 Objetivos secundários

blá blá

**2 Fundamentos Teóricos**

Os relatórios técnicos devem seguir a estrutura mostrada na Figura 1.

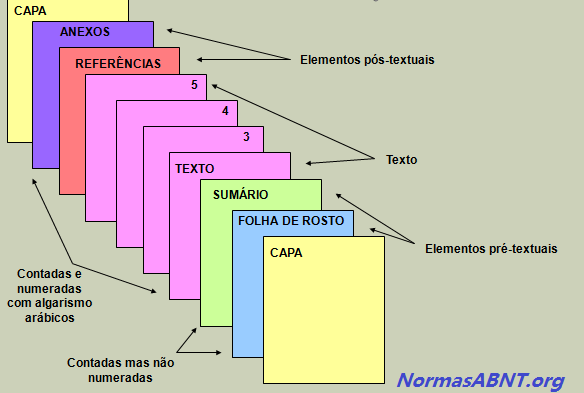


Figura 1 – Estrutura de um trabalho com ABNT

Fonte: NormasABNT.org [11]

2.1 Conceito 1

|  |  |
| --- | --- |
| Elemento | Conteúdo |
| Capa | Instituição, autores, título do trabalho, local, ano |
| Folha de rosto | Mesmo que a capa mais breve descrição do objetivo |
| Dedicatória (opcional) |  |
| Agradecimento (opcional) |  |
| Epígrafe (opcional) |  |
| Resumo |  |
| Abstract (opcional) |  |
| Listas (opcionais) | Ilustrações, tabelas, abreviaturas, símbolos, siglas |
| Sumário |  |
| Capítulos | Introdução, Desenvolvimento, Conclusão |
| Referências | Bibliografia |
| Anexo (opcional) |  |

Tabela 1 – Elementos de um documento em formato ABNT

Fonte: baseado em NormasABNT.org [11] com adaptações do autor

A capa deve seguir o modelo deste documento. Este documento exemplifica a maior parte dos elementos necessário num relatório seguindo as normas da ABNT.

2.2 Conceito 2

A Introdução deve permitir ao leitor identificar o problema que se deseja resolver, a importância de resolvê-lo, o que é a solução desejada, a metodologia que será usada para resolver o problema, a metodologia para avaliar a solução e os resultados esperados.

O texto de desenvolvimento deve fornecer o referencial teórico que um leitor do nível dos autores, antes do desenvolvimento da solução, precisa conhecer para entender a resolução do problema. Não devem ser fornecidos referenciais teóricos já conhecidos por todos, nem devem ser omitidos os referenciais teóricos necessários para um não especialista entender o trabalho feito para a resolução do problema.

A conclusão deve fazer uma análise crítica da solução mostrando os limites da solução, o que não foi resolvido e o que precisa ainda para obter uma solução mais ampla e melhor. Na conclusão podem ser incluídas sugestões de trabalhos futuros na mesma área do trabalho feito. Os trabalhos futuros podem resolver melhor o problema original ou aplicar a técnica de resolução para outros problemas similares.

Citar textos teóricos que servem de base para a resolução do problema. Veja como citar outros trabalhos nas normas da ABNT.

Um dos aspectos mais importantes das normas da ABNT é a citação de textos e trabalhos e a formatação das referências bibliográficas. Observe que, principalmente nos fundamentos teóricos, citações e referências bibliográficas DEVEM ser usadas. É importante atribuir as ideias a quem de direito. Além disso, ao referenciar uma obra, o aluno deixa de assumir a responsabilidade por um texto. Quando este texto se mostra incorreto, incompleto, plagiado, ou com algum outro tipo de problema, a referência passa a responsabilidade para o texto referenciado. Se o aluno desconfia de uma citação, o aluno deve indicar sua não concordância com o texto da citação com um “(sic)” após o texto citado.

Um exemplo de uma citação duvidosa é: “*todo homem é mortal, Sócrates era um homem, logo Sócrates era mortal*”, este é um exemplo de lógica Aristotérica (sic).

Quando o texto de uma citação é literal e comporta mais de 3 linhas, a citação deve ser como o exemplo abaixo:

... Como presença consciente no mundo não posso escapar à responsabilidade ética no meu mover-me no mundo. Se sou puro produto da determinação genética ou cultural ou de classe, sou irresponsável pelo que faço no mover-me no mundo e se careço de responsabilidade não posso falar em ética.

Fonte: Paulo Freire em Pedagogia da Autonomia[1]

É obrigatório citar a fonte e colocar a referência bibliográfica. No caso, o texto foi retirado do livro Pedagogia da Autonomia do Paulo Freire e é a referência 1 da seção de Referências.

**3 Desenvolvimento**

Estado inicial do problema

Aplicação da metodologia para resolução do problema

Estado intermediário após a aplicação da metodologia de resolução

Metodologia para verificar a efetividade da solução

**4 Conclusão**

Sempre existe uma conclusão. Pode haver uma conclusão principal sobre o trabalho e outras conclusões secundárias. Além disso, num trabalho acadêmico é de bom tom incluir sugestões para trabalhos futuros. As sugestões de trabalhos futuros devem ser outras abordagens para resolver o problema, outros problemas que podem ser resolvidos pela mesma metodologia ou alterações na metodologia para resolver o problema para melhorar a solução.

**Referências**

1. Freire, Paulo. Pedagogia da autonomia: saberes necessários à prática educativa / Paulo Freire. – São Paulo: Paz e Terra, 1996 – (Coleção Leitura)
2. ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT). NBR 6023: informação e documentação - referências - elaboração. Rio de Janeiro, 2002a.
3. \_\_\_\_\_\_. NBR 6024: informação e documentação - numeração progressiva das seções de um documento - apresentação. Rio de Janeiro, 2012a.
4. \_\_\_\_\_\_. NBR 6027: informação e documentação - sumário - apresentação. Rio de Janeiro, 2012b.
5. \_\_\_\_\_\_. NBR 6028: informação e documentação – resumo - apresentação. Rio de Janeiro, 2003.
6. \_\_\_\_\_\_. NBR 6033: ordem alfabética. Rio de Janeiro, 1989.
7. \_\_\_\_\_\_. NBR 6034: informação e documentação - índice – apresentação
8. \_\_\_\_\_\_. NBR 10520: informação e documentação – citações em documentos – apresentação. Rio de Janeiro, 2002b.
9. \_\_\_\_\_\_. NBR 12225: informação e documentação – lombada – apresentação. Rio de Janeiro, 2004.
10. \_\_\_\_\_\_. NBR 14724: informação e documentação – trabalhos acadêmicos – apresentação. Rio de Janeiro, 2011.
11. normasABNT.org, Normas ABNT 2020 - Como Estruturar seu Trabalho nas regras ABNT, <https://www.normasabnt.org/> acessado em 12/02/2020.
12. de BRITO, G.F., CHOI, V.P., de ALMEIDA, A. Manual ABNT: Regras gerais de estilo e formatação de trabalhos acadêmicos, São Paulo: FECAP, 2014.