

# Estrutura do trabalho científico II

## Forma

Felipe Figueiredo

Instituto Nacional de Traumatologia e Ortopedia

- 1 Discussão da aula passada
- 2 Formatação
  - Gerais
  - Capa e folha de rosto
  - Objetos visuais
- 3 Listas e Sumários
  - Sumário geral
  - Lista de abreviaturas
  - Listas de Figuras e Tabelas
  - Tutorial
- 4 Aprofundamento
  - Aprofundamento

Estrutura do  
trabalho  
científico II

Felipe  
Figueiredo

Discussão da  
aula passada

Formatação

Sumários

Aprofundamento

# Discussão da aula passada



Estrutura do  
trabalho  
científico II

Felipe  
Figueiredo

Discussão da  
aula passada

Formatação

Súmulas

Aprofundamento

Discussão da leitura obrigatória da aula passada

- 1 Discussão da aula passada
- 2 **Formatação**
  - Gerais
  - Capa e folha de rosto
  - Objetos visuais
- 3 Listas e Sumários
  - Sumário geral
  - Lista de abreviaturas
  - Listas de Figuras e Tabelas
  - Tutorial
- 4 **Aprofundamento**
  - Aprofundamento

Estrutura do  
trabalho  
científico II

Felipe  
Figueiredo

Discussão da  
aula passada

Formatação

Gerais

Capa e folha de rosto

Objetos visuais

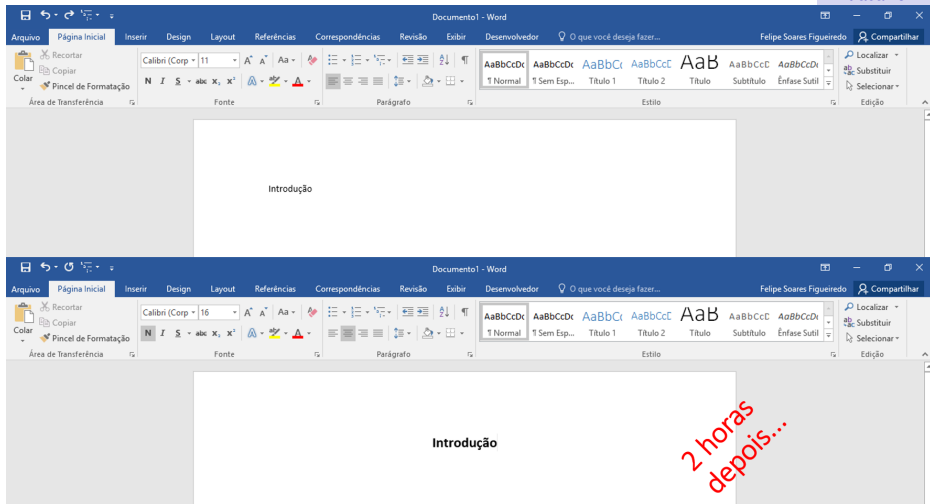
Sumários

Aprofundamento

Identifique os erros...



Estrutura do trabalho



1 A formatação foi feita manualmente

2 Não foi seguida a Norma ABNT para o título de seção primária

- centralizado
- sem numeração
- capitalização comum (caixa baixa)
- já mencionei que foi feita manualmente?

3 2h?? (*come on...*)

- Papel: A4
- Fonte: Arial (ou Times) 12
- Espaçamento 1,5
- Margens
  - superior: 3cm
  - inferior: 2cm
  - esquerda: 3cm
  - direita: 2cm

SEÇÃO PRIMÁRIA	SEÇÃO SECUNDÁRIA	Seção terciária	Seção <i>quaternária</i>	Seção quinária
1	1.1	1.1.1	<i>1.1.1.1</i>	1.1.1.1.1
2	2.1	2.1.1	<i>2.1.1.1</i>	2.1.1.1.1
3	3.1	3.1.1	<i>3.1.1.1</i>	3.1.1.1.1
4	4.1	4.1.1	<i>4.1.1.1</i>	4.1.1.1.1
....	....	....	....	....
<b>Negrito e caixa-alta/ versal (letra maiúscula)</b>	<b>Normal e caixa-alta/ versal (letra maiúscula)</b>	<b>Negrito e caixa-baixa (letra minúscula)</b>	<b>Itálico e caixa-baixa (letra minúscula)</b>	<b>Normal e caixa-baixa (letra minúscula)</b>

Fonte: Prodanov, 2013



## Lembre-se!

Cada instituição tem autonomia para definir sua própria norma interna

- 1 Discussão da aula passada
- 2 **Formatação**
  - Gerais
  - **Capa e folha de rosto**
  - Objetos visuais
- 3 Listas e Sumários
  - Sumário geral
  - Lista de abreviaturas
  - Listas de Figuras e Tabelas
  - Tutorial
- 4 Aprofundamento
  - Aprofundamento

Estrutura do  
trabalho  
científico II

Felipe  
Figueiredo

Discussão da  
aula passada

Formatação

Gerais

**Capa e folha de rosto**

Objetos visuais

Sumários

Aprofundamento

A capa deve identificar claramente:

- Instituição (nome, sigla, logotipo opcional)
- Nome(s) do(s) pesquisador(es)
- Nome(s) do(s) orientador(es)
- Data (ano, e talvez também o mês)

## Exemplo

UNIVERSIDADE FEEVALE

NOME DO AUTOR

TÍTULO DO TRABALHO

Novo Hamburgo  
2013

Estrutura do  
trabalho  
científico II

Felipe  
Figueiredo

Discussão da  
aula passada

Formatação

Gerais

Capa e folha de rosto

Objetos visuais

Sumários

Aprofundamento

A folha de rosto deve identificar claramente:

- Instituição (nome, sigla)
- Nome(s) do(s) autor(es)
- Nome(s) do(s) orientador(es)
- Data (ano, e talvez também o mês)
- Natureza e objetivo

## Exemplo

NOME DO AUTOR

TÍTULO DO TRABALHO

Trabalho de Conclusão de Curso  
apresentado como requisito parcial  
à obtenção do grau de Bacharel  
em... (nome do curso) pela  
Universidade Feevale

Orientador:

Novo Hamburgo  
2013

Estrutura do  
trabalho  
científico II

Felipe  
Figueiredo

Discussão da  
aula passada

Formatação

Gerais

Capa e folha de rosto

Objetos visuais

Sumários

Aprofundamento

## Exemplo

Ministério da Saúde  
SECRETARIA DE ATENÇÃO À SAÚDE  
INSTITUTO NACIONAL DE TRAUMATOLOGIA E ORTOPEDIA  
Mestrado em Ciências Aplicadas ao Sistema Musculoesquelético

TÍTULO

Nome do autor

Rio de Janeiro  
Ano da defesa

Estrutura do  
trabalho  
científico II

Felipe  
Figueiredo

Discussão da  
aula passada

Formatação

Gerais

Capa e folha de rosto

Objetos visuais

Sumários

Aprofundamento

## Exemplo



MINISTÉRIO DA SAÚDE  
SECRETARIA DE ATENÇÃO À SAÚDE  
INSTITUTO NACIONAL DE TRAUMATOLOGIA E ORTOPEDIA  
**Mestrado em Ciências Aplicadas ao Sistema  
Músculoesquelético**

TÍTULO DO PROJETO

--

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO

SAÚDE INTEGRAL DO SISTEMA MÚSCULOESQUELÉTICO		CIÊNCIAS APLICADAS AO SISTEMA MÚSCULOESQUELÉTICO	
--	--	--	--

LINHA DE PESQUISA

MÉTODOS PROFIILÁTICOS, DIAGNÓSTICOS E TERAPÊUTICOS APLICADOS AO SISTEMA MÚSCULOESQUELÉTICO	
ESFORÇO E DESEMPENHO DO SISTEMA MÚSCULOESQUELÉTICO	
PESQUISA TRANSLACIONAL APLICADA AO SISTEMA MÚSCULOESQUELÉTICO	

ALUNO

--

ORIENTADORES

--

DATA DA MATRÍCULA

	DATA PREVISTA PARA A DEFESA DA DISSERTAÇÃO	
--	--	--

DATA E ASSINATURA DO ALUNO E DO(S) ORIENTADOR(ES)

Estrutura do  
trabalho  
científico II

Felipe  
Figueiredo

Discussão da  
aula passada

Formatação

Gerais

Capa e folha de rosto

Objetos visuais

Sumários

Aprofundamento



- 1 Discussão da aula passada
- 2 **Formatação**
  - Gerais
  - Capa e folha de rosto
  - **Objetos visuais**
- 3 Listas e Sumários
  - Sumário geral
  - Lista de abreviaturas
  - Listas de Figuras e Tabelas
  - Tutorial
- 4 Aprofundamento
  - Aprofundamento

Estrutura do  
trabalho  
científico II

Felipe  
Figueiredo

Discussão da  
aula passada

Formatação

Gerais

Capa e folha de rosto

Objetos visuais

Sumários

Aprofundamento

## ● Quadro – informações qualitativas

(literatura?)

- Fechado – todas as bordas
- Legenda acima do objeto
- Meta-informações abaixo
- Fonte ligeiramente menor que o texto

## ● Obrigatório

- Conter informação suficiente para compreensão (sem leitura do texto)
- Sempre referenciar no texto

Guia de Apresentação de Teses – FSP/USP  
Normas de apresentação tabular – IBGE

## ● Quadro – informações qualitativas

(literatura?)

- Fechado – todas as bordas
- Legenda acima do objeto
- Meta-informações abaixo
- Fonte ligeiramente menor que o texto

## ● Obrigatório

- Conter informação suficiente para compreensão (sem leitura do texto)
- Sempre referenciar no texto

Guia de Apresentação de Teses – FSP/USP  
Normas de apresentação tabular – IBGE

**Quadro 10** - Principais bases de dados bibliográficas de interesse para a área de saúde pública disponíveis para acesso na Biblioteca da Faculdade de Saúde Pública da USP\*, em 2014.

Nome da base	Instituição responsável/abrangeência	Índexa
Lilacs	BIREME (Sistema Latino-Americano e do Caribe de Informação em Ciências da Saúde) divulga a literatura convencional e não-convencional em ciências da saúde, gerada na América Latina e Caribe.	Década de 80 em diante
Environmental Engineering Abstracts	Literatura mundial nos aspectos tecnológicos do ar, solo, segurança ambiental, sustentabilidade.	Artigos, livros, conferências, publicações governamentais.
Medline	National Library of Medicine (NLM), com resumos de artigos de periódicos em medicina e áreas afins.	Artigos de periódicos.
PubMed	Inclui, além da base Medline, outros registros incluídos no Index Medicus ("Old Medline").	
Scopus	Base bibliográfica e de citação editada pela Elsevier nos diversos campos da ciência, área de medicina, ciências sociais, tecnologia.	Artigos, livros, capítulos, conferências.
PsycInfo	Produzida pela American Psychological Association - APA. Campo da da psicologia e disciplinas relacionadas.	Artigos, capítulos, teses.
ISI/Web of Science	Base bibliográfica e de citação produzida pelo Institute for Scientific Information (ISI) nas grandes áreas do conhecimento: ciência, ciências sociais, artes e humanidades.	

\* Disponível em: <http://www.biblioteca.fsp.usp.br>

- Tabela – informações quantitativas e resultados

- Aberto nas bordas laterais
- Legenda acima do objeto
- Meta-informações abaixo
- Fonte ligeiramente menor que o texto

- **Obrigatório**

- Conter informação suficiente para compreensão (sem leitura do texto)
- Sempre referenciar no texto

Guia de Apresentação de Teses – FSP/USP  
Normas de apresentação tabular – IBGE

## ● Tabela – informações quantitativas e resultados

- Aberto nas bordas laterais
- Legenda acima do objeto
- Meta-informações abaixo
- Fonte ligeiramente menor que o texto

## ● Obrigatório

- Conter informação suficiente para compreensão (sem leitura do texto)
- Sempre referenciar no texto

Guia de Apresentação de Teses – FSP/USP  
Normas de apresentação tabular – IBGE

**Tabela 12** - Distribuição da informação recuperada na BVS-SP\* sobre dengue, por tipos de documentos e bases de dados.

Tipos de documentos	Bases de Dados							Total	
	Lilacs	AdSaúde	MS	FSP	ENSP	Repidisca	Medline	N	%
Artigos de revistas	30	5	-	12	4	2	15	68	49
Livros ou capítulos	8	3	10	10	3	-	-	34	25
Documentos não convencionais	11	2	2	13	5	2	-	35	25
Vídeos	-	-	-	-	2	-	-	2	1
Total	49	10	12	35	14	4	15	139	100

Extraído de: CASTRO, 2003

Notas:

\* Biblioteca Virtual em Saúde Pública engloba as seguintes bases de dados:

Lilacs - Sistema BIREME

AdSAÚDE - Rede Nacional de Administração em Saúde

MS - Acervo da Biblioteca do Ministério da Saúde

FSP - Acervo da Biblioteca da Faculdade de Saúde Pública

ENSP - Acervo da Escola Nacional de Saúde Pública

Repidisca - Rede Pan-Americana de Informação e Documentação em Engenharia Sanitária e Ciências do Ambiente

Medline - Literatura internacional em Ciências da Saúde

- Denominação genérica – imagens, gráficos, diagramas, ...
- Legenda abaixo do objeto
- **Obrigatório**
  - Conter informação suficiente para compreensão (sem leitura do texto)
  - Sempre referenciar no texto

- 1 Discussão da aula passada
- 2 Formatação
  - Gerais
  - Capa e folha de rosto
  - Objetos visuais
- 3 Listas e Sumários
  - **Sumário geral**
  - Lista de abreviaturas
  - Listas de Figuras e Tabelas
  - Tutorial
- 4 Aprofundamento
  - Aprofundamento

Estrutura do  
trabalho  
científico II

Felipe  
Figueiredo

Discussão da  
aula passada

Formatação

Sumários

**Sumário geral**

Lista de abreviaturas

Listas de Figuras e  
Tabelas

Tutorial

Aprofundamento

- Utilizar as ferramentas automáticas do software escolhido (Word, LibreOffice, L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X, etc.)
- Formatar seções selecionando os **estilos de texto** (ex. Título 1, Título 2, ...)
- **Nunca** formatar seções manualmente! (vide cap 9)
- Indicar três níveis de seções (primárias, secundárias e terciárias)
- (ABNT) Primárias em caixa alta, secundárias (em diante) capitalizadas



## Exemplo

<b>SUMÁRIO</b>		<b>Palavra "SUMÁRIO":</b> fonte Arial, tamanho 14, negrito, maiúsculo e centralizado.
	1 espaço entrelinhas de 1,5	
1 INTRODUÇÃO.....	06	
2 REFERÊNCIAL TEÓRICO.....	07	
3 METODOLOGIA.....	08	
3.1 Elemento secundário.....	09	
3.1.1 Elemento terciário.....	10	
3.1.1.1 Elemento quaternário.....	10	
3.1.1.1.1 Elemento quinário.....	11	
4 CRONOGRAMA.....	12	
REFERÊNCIAS.....	13	
ANEXO.....	14	

**Palavra "SUMÁRIO":**  
fonte Arial, tamanho 14, negrito, maiúsculo e centralizado.

**Indicativos das seções, títulos e páginas:** fonte Arial, tamanho 12, espaçamento entre linhas de 1,5 cm e justificado.

Estrutura do trabalho científico II

Felipe Figueiredo

Discussão da aula passada

Formatação

Sumários

Sumário geral

Lista de abreviaturas

Listas de Figuras e Tabelas

Tutoriais

Aprofundamento

- 1 Discussão da aula passada
- 2 Formatação
  - Gerais
  - Capa e folha de rosto
  - Objetos visuais
- 3 Listas e Sumários
  - Sumário geral
  - **Lista de abreviaturas**
  - Listas de Figuras e Tabelas
  - Tutorial
- 4 Aprofundamento
  - Aprofundamento

Estrutura do  
trabalho  
científico II

Felipe  
Figueiredo

Discussão da  
aula passada

Formatação

Sumários

Sumário geral

**Lista de abreviaturas**

Listas de Figuras e  
Tabelas

Tutorial

Aprofundamento

- Indicar **todas** as abreviaturas utilizadas no texto
- Ordem alfabética das abreviaturas
- (ABNT) Sigla em caixa alta, significado capitalizado

## Exemplo

<p><b>LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS</b></p> <p>1 linha em branco entrelinhas de 1,5</p>		<p>fonte Arial, tamanho 14, negrito, maiúsculo e centralizado.</p>
ABNT	Associação Brasileira de Normas Técnicas	
FIO	Faculdades Integradas de Ourinhos	
IBGE	Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística	<p>fonte Arial, tamanho 12, espaçamento entre linhas de 1,5.</p>

Estrutura do  
trabalho  
científico II

Felipe  
Figueiredo

Discussão da  
aula passada

Formatação

Sumários

Sumário geral

Lista de abreviaturas

Listas de Figuras e  
Tabelas

Tutorial

Aprofundamento

- 1 Discussão da aula passada
- 2 Formatação
  - Gerais
  - Capa e folha de rosto
  - Objetos visuais
- 3 Listas e Sumários
  - Sumário geral
  - Lista de abreviaturas
  - **Listas de Figuras e Tabelas**
  - Tutorial
- 4 Aprofundamento
  - Aprofundamento

Estrutura do  
trabalho  
científico II

Felipe  
Figueiredo

Discussão da  
aula passada

Formatação

Sumários

Sumário geral

Lista de abreviaturas

**Listas de Figuras e  
Tabelas**

Tutorial

Aprofundamento

- Legendas das figuras, tabelas e quadros (títulos)
- Utilizar ferramentas automáticas (Inserir Figura/Tabela, Propriedades/Legenda).
- (opcional) versão resumida da legenda, caso muito longa

## Exemplo

Estrutura do  
trabalho  
científico II

Felipe  
Figueiredo

Discussão da  
aula passada

Formatação

Sumários

Sumário geral

Lista de abreviaturas

Listas de Figuras e  
Tabelas

Tutorial

Aprofundamento

<b>LISTA DE FIGURAS</b>		fonte Arial, tamanho 14, negrito, maiúsculo e centralizado.
1 espaço entrelinhas de 1,5 cm		
Figura 1 – Cronograma de atividades .....	08	
Figura 2 – Fluxograma de processos de negócios .....	10	
Figura 3 – Título da figura.....	11	
Figura 4 – Título da figura.....	12	
Figura 5 – Título da figura.....	13	
Figura 6 – Título da figura.....	14	fonte Arial, tamanho 12, espaçamento entrelinhas de 1,5.
Figura 7 – Título da figura.....	14	
Figura 8 – Título da figura.....	15	
Figura 9 – Título da figura.....	16	
Figura 10 – Título da figura.....	16	

- 1 Discussão da aula passada
- 2 Formatação
  - Gerais
  - Capa e folha de rosto
  - Objetos visuais
- 3 Listas e Sumários
  - Sumário geral
  - Lista de abreviaturas
  - Listas de Figuras e Tabelas
  - Tutorial
- 4 Aprofundamento
  - Aprofundamento

Estrutura do  
trabalho  
científico II

Felipe  
Figueiredo

Discussão da  
aula passada

Formatação

Sumários

Sumário geral

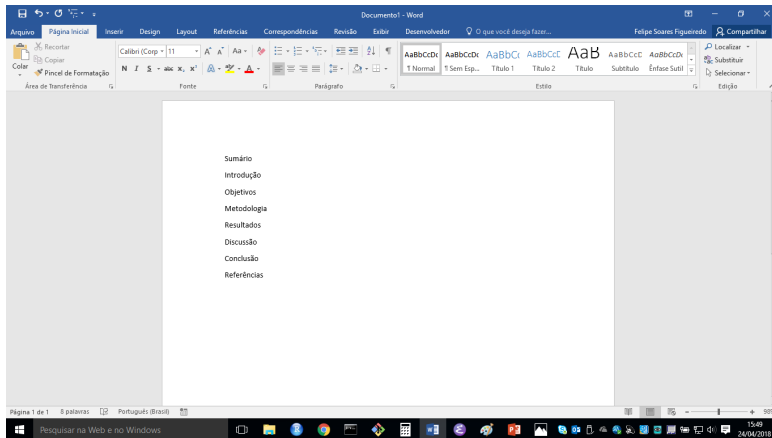
Lista de abreviaturas

Listas de Figuras e  
Tabelas

Tutorial

Aprofundamento





# Tutorial



## Estrutura do trabalho científico II

Felipe Figueiredo

Discussão da aula passada

Formatação

Sumários

Sumário geral

Listas de abreviaturas

Listas de Figuras e Tabelas

Tutorial

Aprofundamento

Vamos ver como se faz, na prática...

- 1 Discussão da aula passada
- 2 Formatação
  - Gerais
  - Capa e folha de rosto
  - Objetos visuais
- 3 Listas e Sumários
  - Sumário geral
  - Lista de abreviaturas
  - Listas de Figuras e Tabelas
  - Tutorial
- 4 Aprofundamento
  - Aprofundamento

Estrutura do  
trabalho  
científico II

Felipe  
Figueiredo

Discussão da  
aula passada

Formatação

Sumários

Aprofundamento  
Aprofundamento

## Leitura obrigatória

Livro texto: capítulo **9** (Word)

## Leitura recomendada

- Guia de Apresentação de Teses – FSP/USP
- Consultar, conforme necessidade: capítulos **6, 8**