

Estrutura do trabalho científico II Forma

Felipe Figueiredo

Instituto Nacional de Traumatologia e Ortopedia

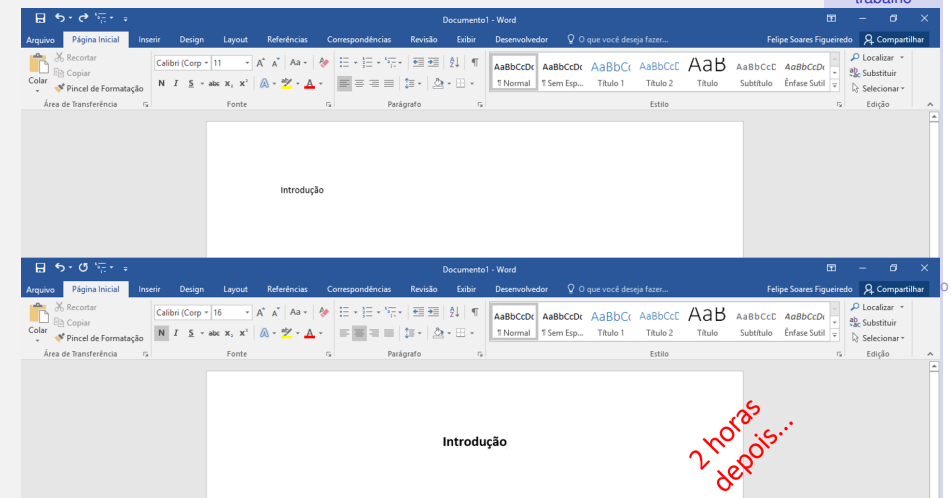
Sumário

- 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

Discussão da aula passada

Discussão da leitura obrigatória da aula passada

Identifique os erros...



- 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...)

Padronização da página

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

Numeração de seções

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

Fonte: Prodanov, 2013

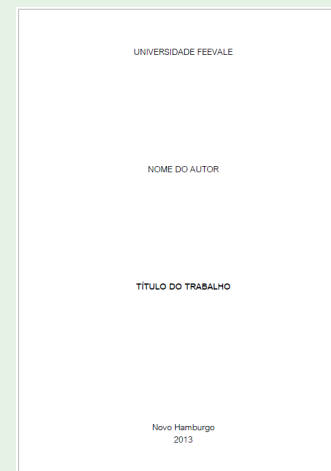
Lembre-se!

Cada instituição tem autonomia para definir sua própria norma interna

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

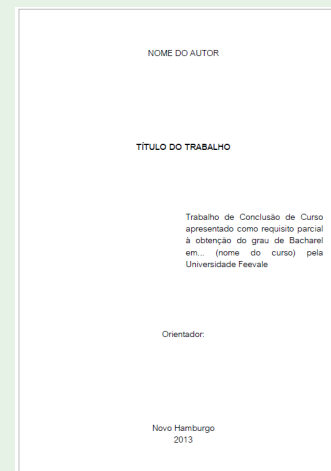


Fonte: Prodanov, 2013

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



Fonte: Prodanov, 2013

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

Exemplo

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

TÍTULO DO PROJETO

Área de Concentração

| | |
|--|--|
| SAÚDE INTEGRAL DO SISTEMA MUSCULOESQUELÉTICO | Ciências Aplicadas ao Sistema Musculoesquelético |
|--|--|

Linhas de Pesquisa

| | |
|--|--|
| MÉTODOS PROFISSIONAIS, DIAGNÓSTICOS E TERAPÊUTICOS APLICADOS AO SISTEMA MUSCULOESQUELÉTICO | |
| ESFORÇO E DESEMPENHO DO SISTEMA MUSCULOESQUELÉTICO | |
| PESQUISA TRANSLACIONAL APLICADA AO SISTEMA MUSCULOESQUELÉTICO | |

ALUNO

ORIENTADORES

| | |
|-------------------|--|
| DATA DA MATRÍCULA | DATA PRESTADA PELA COPIA DA ORIENTAÇÃO |
|-------------------|--|

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

Quadros

● 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/abrangência | 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>

Tabelas

● 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 |
| Videos | - | - | - | 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

- Utilizar as ferramentas automáticas do software escolhido (Word, LibreOffice, L^AT_EX, 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

| SUMÁRIO | |
|-----------------------------------|----|
| 1 INTRODUÇÃO..... | 06 |
| 2 REFERENCIAL 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 quínario..... | 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.

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

Exemplo

| LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS | |
|--------------------------------|---|
| ABNT | Associação Brasileira de Normas Técnicas |
| FIO | Faculdades Integradas de Ourinhos |
| IBGE | Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística |

1 linha em branco
entrelinhas de 1,5

fonte Arial, tamanho 14, negrito, maiúsculo e centralizado.

fonte Arial, tamanho 12, espaçamento entre linhas de 1,5.

Fonte: http://fio.edu.br/manualtcc/co/15_Lista_de_abreviaturas.html

Listas de Figuras e de Tabelas

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

Exemplo

| LISTA DE FIGURAS | |
|--|----|
| 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 |
| Figura 7 – Título da figura..... | 14 |
| Figura 8 – Título da figura..... | 15 |
| Figura 9 – Título da figura..... | 16 |
| Figura 10 – Título da figura..... | 16 |

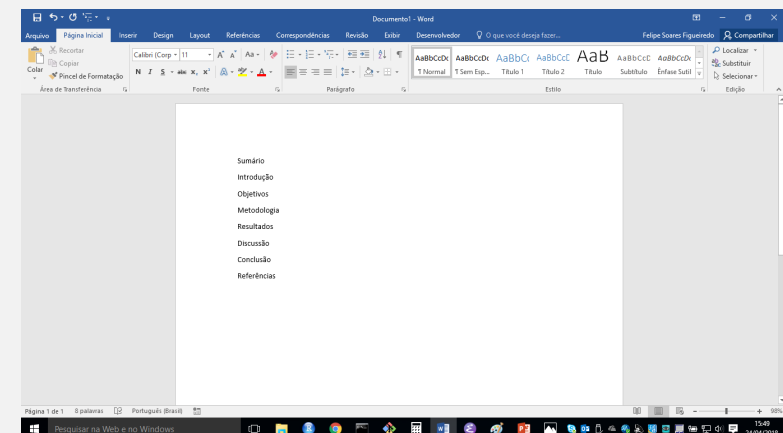
1 espaço
entrelinhas de 1,5 cm

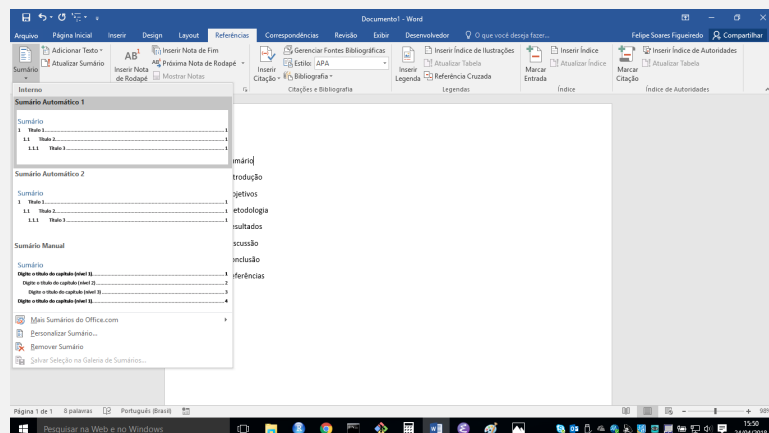
fonte Arial, tamanho 14, negrito, maiúsculo e centralizado.

fonte Arial, tamanho 12, espaçamento entrelinhas de 1,5.

Fonte: http://fio.edu.br/manualtcc/co/13_Lista_de_ilustracoes.html

Tutorial





Vamos ver como se faz, na prática...

Aprofundamento

Leitura obrigatória

Livro texto: capítulo 9 (Word)

Leitura recomendada

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