

Modelo de Monografia, Dissertação e Tese

12 de janeiro de 2017

Antes de começar a utilizar um dos modelos em anexo, leia o arquivo “[Regras Básicas Para Apresentação Formal De Trabalhos](#)” para entender de forma simplificada as normas da ABNT.

Você encontrará duas pastas contendo modelos de monografia, dissertação e tese para quem utiliza o LyX ou o LaTeX. Ambos os modelos são adaptações da [classe abntex2](#) para a normalização de arquivos da UEL. Mas você provavelmente está se perguntando o que é o LyX ou LaTeX e porque eu deveria utilizá-los?

O TeX ou [LaTeX](#) é uma linguagem utilizada para a produção de textos de alta qualidade tipográfica. Isso significa que se você é da área de exatas por exemplo, escrever equações se torna algo extremamente simples, enquanto que no Microsoft Word pode ser uma tarefa árdua e chata. Porém o LaTeX é muito mais que isso. Com apenas um comando você pode mudar a formatação do seu documento, fazer referências de forma rápida e simples, sem ter muito que se preocupar em colocar as referências nas normas da ABNT.

Porém com LaTeX, a princípio você não vê o resultado imediato do seu arquivo final, é necessário compilar e gerar um arquivo em PDF, ou seja, a interface é um pouco mais distante para quem está acostumado com o Microsoft Word¹. Sendo assim, existe uma alternativa para quem não quer se envolver muito em códigos, porém com uma interface extremamente amigável que é o [LyX](#). Com esse software, é possível de forma rápida e simples colocar figuras, tabelas, formatação do texto e a referenciação de acordo com suas necessidades. Como ele é baseado em LaTeX, a qualidade tipográfica é a mesma. Uma última observação: é necessário talvez saber um pouco de LaTeX para utilizar o LyX. Isso porque as vezes ao gerar um arquivo em pdf, podem surgir erros. Selecionei abaixo alguns links que serão úteis caso não conheça muito bem essas interfaces:

- [TeX Stachxchange](#): Este site contém diversas perguntas e respostas sobre possíveis erros que você encontrará na compilação de seus arquivos. Provavelmente alguém já passou pelo mesmo erro, então não fique com medo de pesquisar.
- [Installing LyX](#): Tutorial básico de instalação do LyX. Sugiro que se você utilize a versão mais recente do LyX, pois pode gerar incompatibilidade.
- [LyX - abnTeX2](#): Informações sobre o pacote abntex2.layout (não apague esse arquivo, caso opte em utilizar o LyX). Ele carrega as normas da ABNT junto.
- [LyX Basics](#): Ferramentas básicas.
- [References in LyX](#): Uma forma de gerar as suas referências.
- [Using Google Scholar to download BibTeX citations](#): Tutorial de como utilizar o Google Scholar para criar seus arquivos BibTeX.
- [Images in LyX](#): Como colocar imagens.

¹Escrita acadêmica: diferenças básicas entre Word e LaTeX

- [Math in LyX](#): Ambiente matemático.
- [LyX Basic Math](#): Mais ferramentas matemáticas.
- [LyX and LaTeX](#): Implementando LaTeX dentro do LyX.

LyX Na pasta você encontrará o arquivo `modelo.lyx` que é onde você digitará todo o seu trabalho (Introdução, Capítulos e Conclusões). As duas outras pastas contêm arquivos com os elementos pré e pós textuais, tais como capa, referências, etc.

Você irá notar que o arquivo nos elementos pré-textuais contém diversas páginas em branco. Isso porque o arquivo deve ser impresso frente e verso. Por exemplo, a capa será impressa e o verso sairá em branco. Devido as normas da ABNT, os capítulos e algumas seções sempre começa em páginas ímpares, então não estranhe isso.

Eu acrescentei também todos os elementos de um documento da ABNT, até mesmo com a ficha catalográfica. Caso deseje remover alguma coisa, é só apagar o ambiente desejado no arquivo. Sugiro gerar o arquivo conforme você faz as alterações para ver como fica.

Caso você não se importe em ter um arquivo contendo todos os elementos do seu trabalho, a pasta zipada “`modelofull.zip`” contém todos esses elementos em um arquivo só.

LaTeX Caso você esteja familiarizado com arquivos `tex`, você pode utilizar o `modelo.tex`