

Guia para o uso do *template* com o modelo de Dissertação e Tese do PPGFis

As orientações abaixo são voltadas para o uso do *template* em LaTeX, preparado pelo Prof. Fernando, visando a redação da Dissertação de Mestrado ou Tese de Doutorado. Elas são pensadas para um estudante que tenha noções mínimas de **TeX/LaTeX** (ou pelo menos curiosidade de aprender coisas novas !!). As instruções podem ser usadas pelos usuários de **Linux** e **Windows**. No caso do **Linux**, qualquer editor de texto (**gedit**, **emacs**, **vi**, etc) ou de **TeX/LaTeX** (**kile**, **lyx**, etc) podem ser usados. No caso do **Windows** recomenda-se o uso do editor **WinEdt**. Estes editores devem ser usados para a redação dos arquivos **.tex** usados pelo *Template*. Para a confecção do arquivo em PDF da Dissertação ou Tese, recomendamos que seja usado o procedimento abaixo listado. Vamos lá...

1. Faça o download do arquivo **Modelo-latex-dissertacao-1.0.tar** que está disponível na página do Programa, no link Documentos.
2. Extraia o conteúdo deste arquivo num diretório da sua preferência. Recomenda-se que sejam mantidas a estrutura de diretórios e de arquivos que são gerados após a extração.
3. Uma vez extraído o conteúdo, é gerado o diretório **Modelo-latex-dissertacao-1.0**. Dentro deste diretório, dois outros diretórios são criados: **docs** e **figs**, além de uma série de arquivos com diferentes extensões.
4. No diretório **docs** você colocará seus arquivos **.tex** com a redação dos diversos elementos da Dissertação ou Tese, tais como resumo, abstract, capítulos, apêndices, referências bibliográficas, etc. De fato, o *template* já coloca algumas sugestões de arquivos **.tex**. Fique a vontade para usá-los.
5. No diretório **figs** você colocará todas as figuras que serão usadas na redação da sua Dissertação ou Tese.
6. Dentro do diretório **Modelo-latex-dissertacao-1.0** os dois arquivos que serão editados pelo usuário são **configuracao.tex** e **publicacao.tex**. Se você não tem domínio de **TeX/LaTeX** não modifique os arquivos com extensão **.sty** e **.bst**, sob pena do *template* não funcionar mais.
7. No arquivo **configuracao.tex** você colocará informações como o seu nome (campo **\author**), do orientador (campo **\orientador**), e-mail, título da Dissertação ou Tese, data, etc. O arquivo é autoexplicativo...
8. O arquivo **publicacao.tex** é o seu guia principal. Nele você faz a inclusão dos arquivos (armazenados no diretório **docs**) que serão usados na confecção dos diversos elementos da Dissertação ou Tese. Isto deve ser feito apenas nas linhas que contém o comando **\include**.
9. A lógica do *template* é simples. Você redige os arquivos **.tex** e **.bib** dentro do diretório **docs**. Logicamente para fazer esta redação você deverá usar os comandos do **TeX/LaTeX**. O uso dos editores listados acima facilita esta redação, pois eles são pensados para os usuários viciados no mouse. Os símbolos do **TeX/LaTeX** estão disponíveis ao usuário com um click.
10. Para a produção do arquivo em **PDF** da sua Dissertação ou Tese, leia o arquivo **LEIAME** (disponível no diretório **Modelo-latex-dissertacao-1.0**). Se tudo der certo (o que é raro em se tratando de **TeX/LaTeX**) um arquivo **publicacao.pdf** será gerado. Este PDF terá todos os elementos exigidos pelo padrão da UFPel.
11. Mude o nome do arquivo em PDF e pronto, sua Dissertação ou Tese está pronta !!!

Claro que o roteiro acima é muito otimista. Se você for iniciante no TeX/LaTeX dificuldades de uso do *template* surgirão. Neste caso, use a regra número um de quem é curioso: **pergunte!!!!** A Coordenação e o Prof. Fernando estão disponíveis para esta ajuda. Os demais professores do Programa também podem ajudar. Os estudantes do Programa que já estão usando o *template* podem ajudar. **Não contribua negativamente, dizendo que o template tem erros ou que não funciona**. Se nada disto o convencer, boa sorte com o Manual de Normas da UFPel e com o Word!

A Coordenação