



Resolvendo problemas em planilhas com macros no formato XLSM

Por Douglas Vigliuzzi

Um ambiente de informática perfeito, em que tudo funciona, é feito usando as melhores práticas, a Microsoft é Open Source e o Windows é seguro, macro de documentos não existem e VBA não é coisa do “capeta”. Pura utopia.

No início dos anos 2000, muita coisa já existia nas empresas para automatizar tarefas através das macros. A facilidade de programar rotinas vinculadas a documentos, facilitava a vida, mas também corrompia a segurança.

Bem! Fazer o que?

Documentos legados em formatos proprietários, cheios das “mortais” macros VBA existem e, ainda fazem parte da vida de muitas empresas. Portanto, vamos ter que conviver pacificamente, somente se, estas não forem reescritas ou substituídas.

O ideal seria utilizar planilhas de cálculo sem a necessidade de macros.



Arquivos XLSM

Arquivos XLSM são arquivos de planilha primariamente associados ao Excel Macro-Enabled Workbook (Microsoft Corporation). O nome completo do arquivo .xslm é Excel Open XML Macro-Enabled Spreadsheet. O criador deste formato de arquivos é a Microsoft.

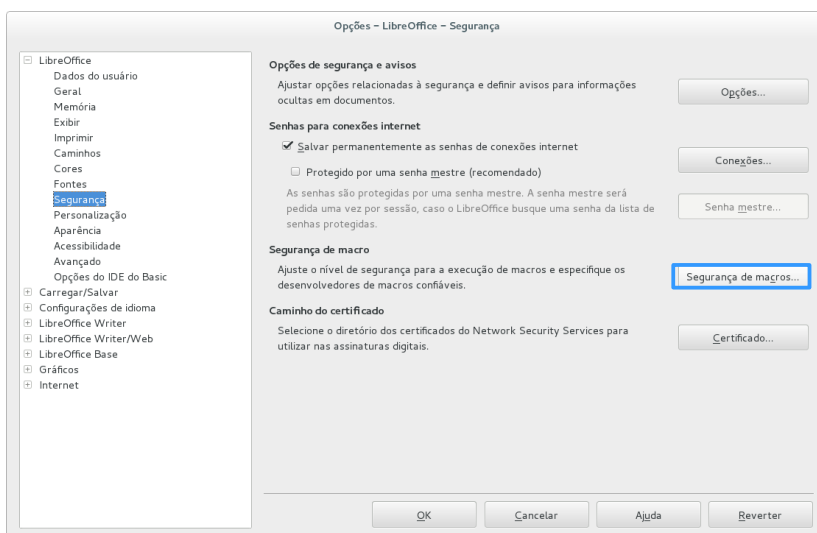
XLSM é uma planilha habilitada para macro do Microsoft Excel, programadas no Visual Basic for Applications linguagem. Pode-se dizer que os arquivos XLSM são como os arquivos XLSX, mas com macros habilitadas.

Podemos executar, facilmente, esses arquivos XLSM no LibreOffice Calc.

Mãos à obra!

O primeiro passo é alterar as configurações de segurança do LibreOffice.

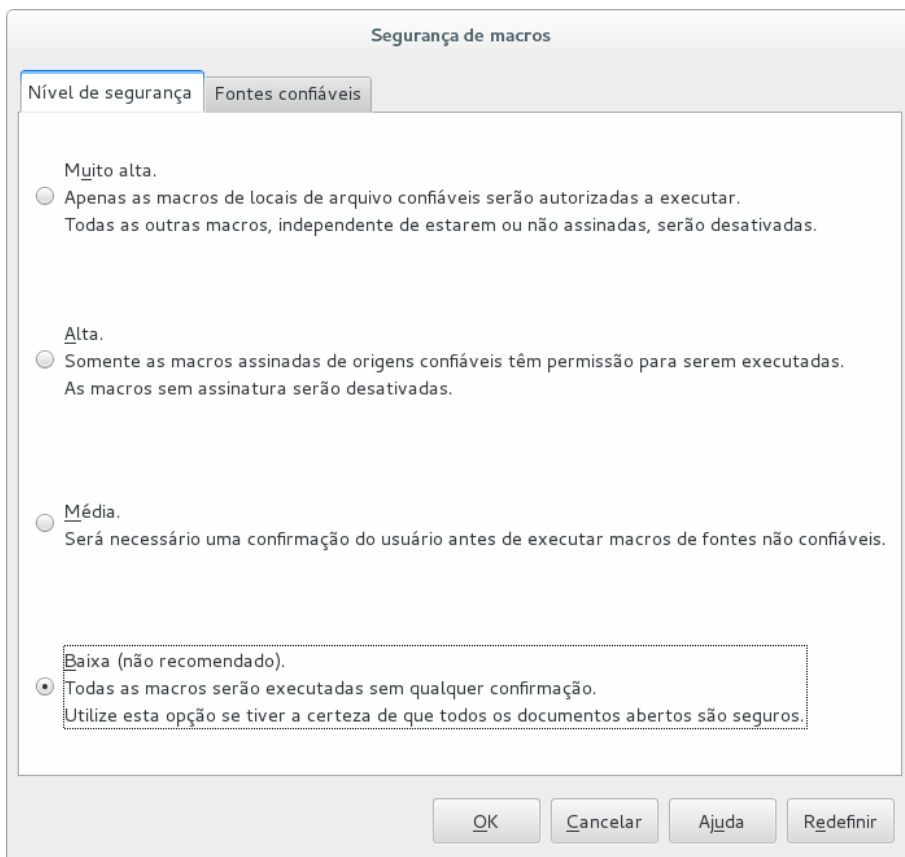
- Vá no **menu Ferramentas > Opções**,
- Na **opção Segurança** vá em **Segurança de macros...**



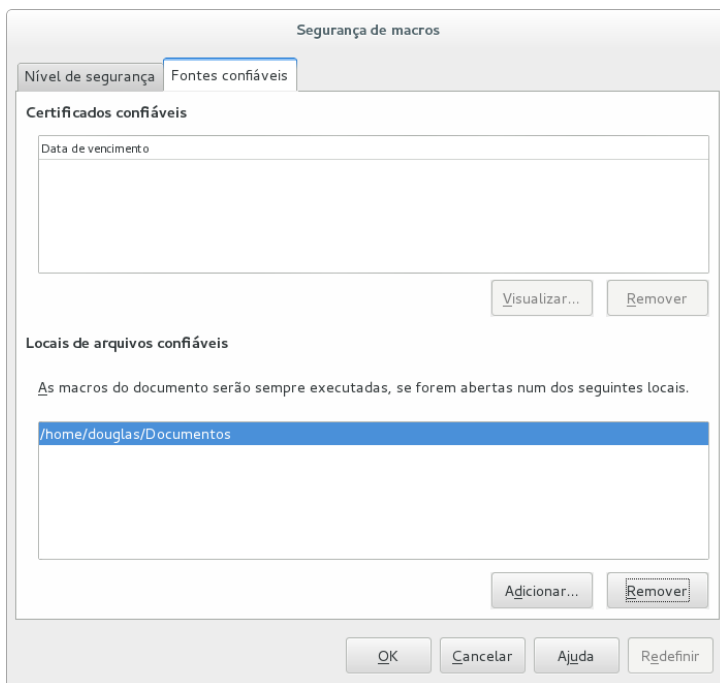


Abre-se a **caixa de dialogo Segurança de macros**

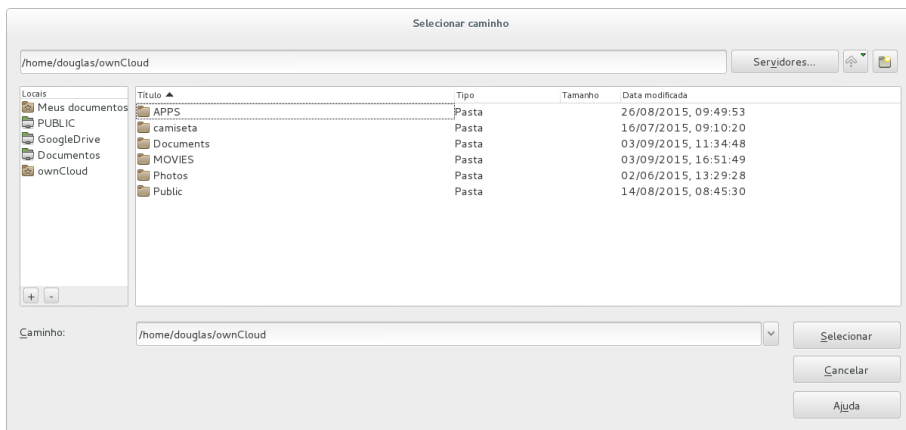
- Na **aba Nível de segurança** escolha **Baixa (não recomendado)**



- Em seguida vá na **aba Fontes confiáveis**.
- Em **Locais de arquivos confiáveis**, clique em **Adicionar...** para escolher o caminho onde estão seus arquivos (pastas) que possuem as macros.

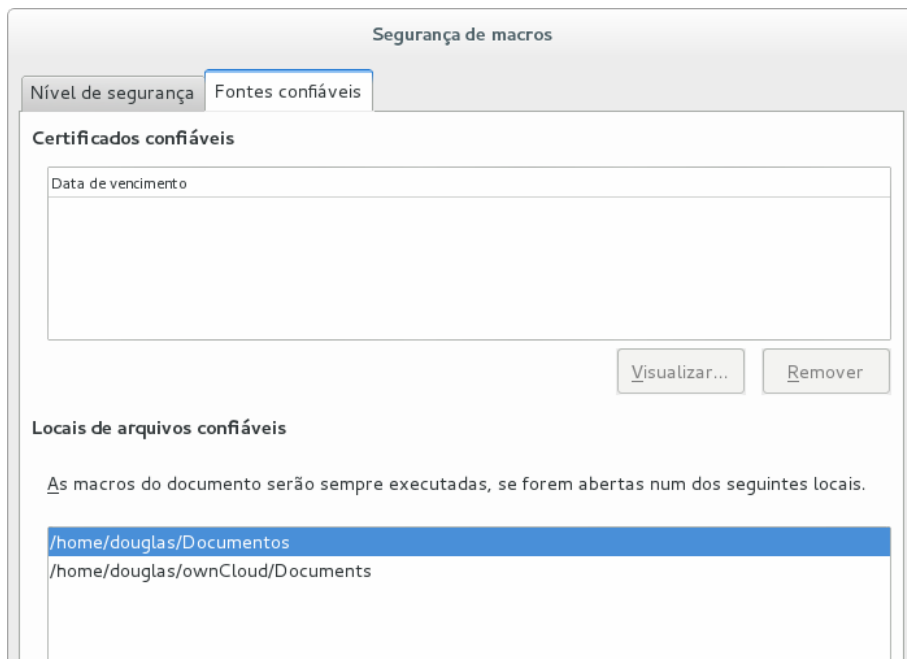


- Será aberta a **caixa de diálogo Selecionar caminho**.





Escolhida a pasta, clique em **Selecionar**.



Clique em **OK** até finalizar a alteração das configurações.

Pronto!

Agora é só abrir a sua planilha .XLSM.



Douglas Vigliazzi - Analista de TI na Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" - UNESP, graduado em TI pela FATEC e especialista em Redes de Computadores. Trabalha com software livre e de código aberto desde 1998. Tem atuado no fomento para a adoção e uso de tecnologias e padrões abertos dentro da UNESP como membro do Fórum de Software Livre. Membro do grupo de documentação e tradução do LibreOffice para português do Brasil. DJ nas horas de folga.