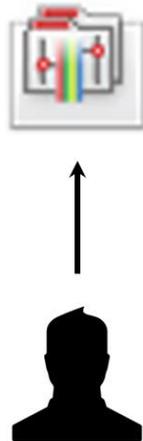


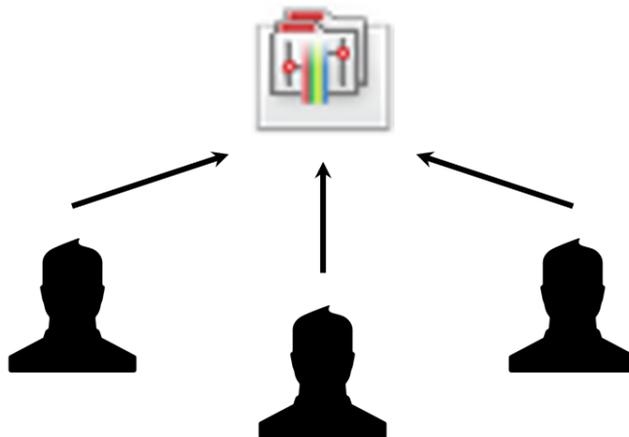
## Alterando Diretório do Banco de Dados (Default\_cat)

AutoCAD Electrical é um software no qual trabalha com projetos, existem duas formas de trabalhar com projetos.

- Projeto de usuário único: Apenas um usuário trabalha no projeto;



- Projeto compartilhado: Vários usuários trabalham no mesmo projeto;



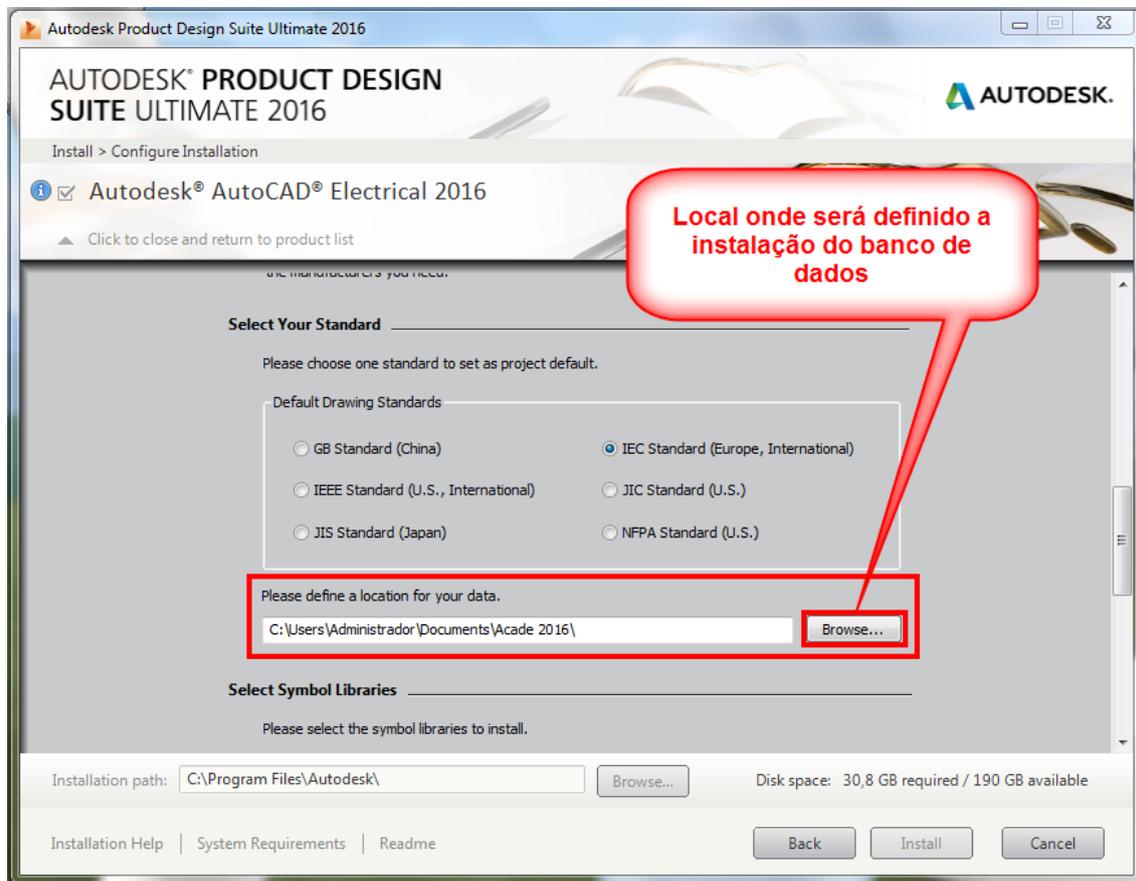
Além de ser um software que trabalha com projetos, o AutoCAD Electrical possui um banco de dados cadastrados informações de componentes elétricos. No qual são disponibilizados por diversos fabricantes mundialmente. O banco de dados está disponível em formato \*.mdb (Access). Esse banco de dados é passivo de alterações, tais como adição de novos códigos, criação de novas tabelas de fabricantes, modificações de códigos existentes e etc. Essas modificações que o banco de dados está submetido, a nível de projeto de usuário único não existe nenhum problema.

A nível de projetos de usuários compartilhado pode ocasionar vários empedimentos na engenharia. Pois, se a localização do banco de dados não for a mesma para todos os usuários do projeto, pode existir casos em que um determinado usuário inseriu um código no projeto, porém esse código não existe para os outros usuários. Ocasionalmente problemas na geração da lista de materiais. O correto seria definir a localização do banco de dados na instalação do software. No entanto, existem outras formas de alterar o diretório.

### 1. Indicando diretório do banco de dados na instalação do software

De acordo com o padrão de instalação do software, o banco de dados será instalado em “C:\Usuário\Nome do usuário\Documentos\Acade 2016”. Porém, esse local pode ser alterado clicando em “Browse...” podendo apontar outro diretório, como por exemplo um servidor.

Obs. *Para usuários de projeto compartilhado, na instalação o local definido deverá ser o mesmo para todos os usuários.*

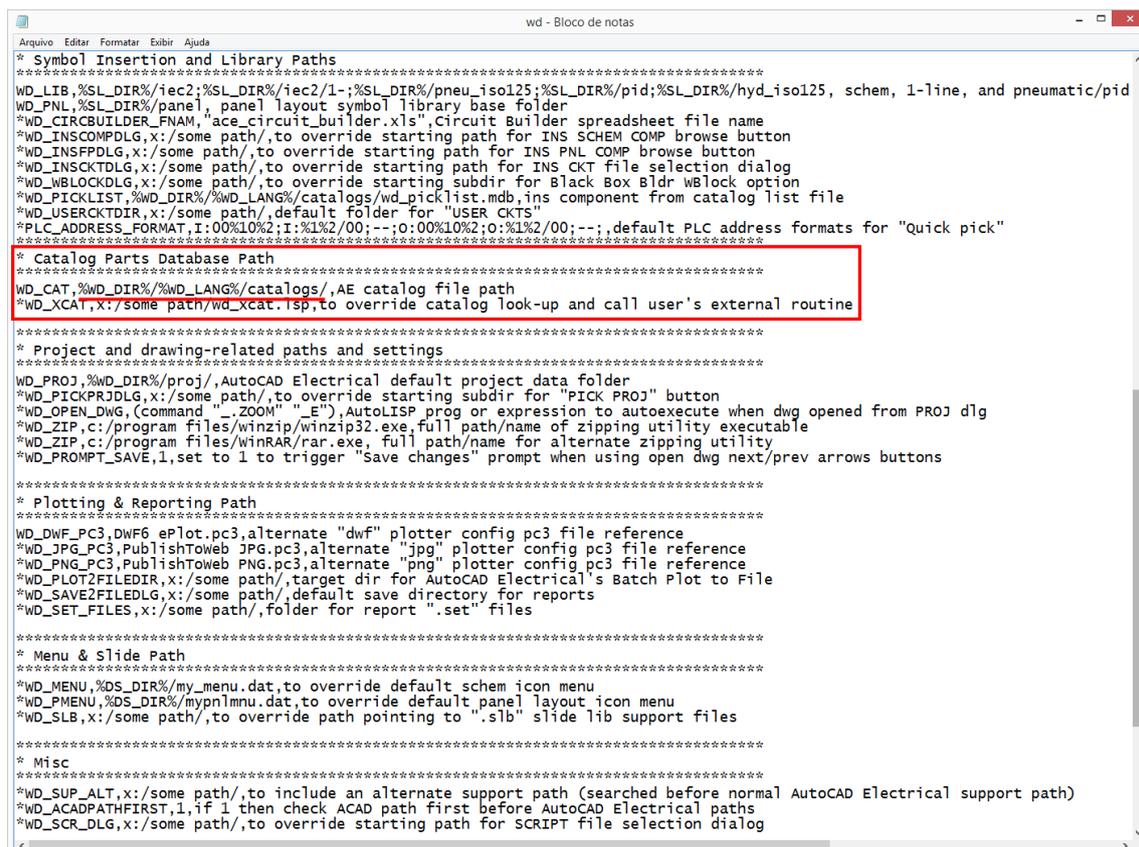


Obs. Caso tenha realizado o procedimento “1. Indicando diretório do banco de dados na instalação do software”. Não é necessário executar o procedimento “2. Alterando diretório do banco de dados em um software já instalado”.

## 2. Alterando diretório do banco de dados em um software já instalado.

Acesse o diretório “C:\Usuários\Nome do usuário\Documents\Acade 2016\AeData\en-US” Localize a pasta “Catalogs”, recorte ela (CTRL + X) e cole (CTRL + V) no novo diretório desejado. Por exemplo um servidor de dados.

Acesse novamente o diretório “C:\Usuários\Nome do Usuário\Documents\Acade 2016\AeData” Localize o arquivo “wd.env” clique com o botão direito e em seguida “abrir com”, selecione a opção “Bloco de Notas”. Com o arquivo aberto, localize “Catalog Parts Database Path”.



```

* Symbol Insertion and Library Paths
*****
WD_LTB,%SL_DIR%/iec2;%SL_DIR%/iec2/1-;%SL_DIR%/pneu_isol25;%SL_DIR%/pid;%SL_DIR%/hyd_isol25,schem,1-line,and pneumatic/pid
WD_PNL,%SL_DIR%/panel_panel layout symbol library base folder
*WD_CTRCBUILDER_FNAME,"ace_circuit_builder.xls",Circuit Builder spreadsheet file name
*WD_INSCOMPDLG,x:/some path/,to override starting path for INS SCHEM COMP browse button
*WD_INSPFDLG,x:/some path/,to override starting path for INS PNL COMP browse button
*WD_INSCKTDLG,x:/some path/,to override starting path for INS CKT file selection dialog
*WD_WBLOCKDLG,x:/some path/,to override starting subdir for Black Box Bldr WBlock option
*WD_PICKLIST,%WD_DIR%/catalogs/wd_picklist.mdb,ins component from catalog list file
*WD_USERCKTDIR,x:/some path/,default folder for "USER CKTS"
*PLC_ADDRESS_FORMAT,I:00%L0%2;I:1%L0%2;I:2%L0%2;I:3%L0%2;I:4%L0%2;I:5%L0%2;I:6%L0%2;I:7%L0%2;I:8%L0%2;I:9%L0%2;I:10%L0%2;I:11%L0%2;I:12%L0%2;I:13%L0%2;I:14%L0%2;I:15%L0%2;I:16%L0%2;I:17%L0%2;I:18%L0%2;I:19%L0%2;I:20%L0%2;I:21%L0%2;I:22%L0%2;I:23%L0%2;I:24%L0%2;I:25%L0%2;I:26%L0%2;I:27%L0%2;I:28%L0%2;I:29%L0%2;I:30%L0%2;I:31%L0%2;I:32%L0%2;I:33%L0%2;I:34%L0%2;I:35%L0%2;I:36%L0%2;I:37%L0%2;I:38%L0%2;I:39%L0%2;I:40%L0%2;I:41%L0%2;I:42%L0%2;I:43%L0%2;I:44%L0%2;I:45%L0%2;I:46%L0%2;I:47%L0%2;I:48%L0%2;I:49%L0%2;I:50%L0%2;I:51%L0%2;I:52%L0%2;I:53%L0%2;I:54%L0%2;I:55%L0%2;I:56%L0%2;I:57%L0%2;I:58%L0%2;I:59%L0%2;I:60%L0%2;I:61%L0%2;I:62%L0%2;I:63%L0%2;I:64%L0%2;I:65%L0%2;I:66%L0%2;I:67%L0%2;I:68%L0%2;I:69%L0%2;I:70%L0%2;I:71%L0%2;I:72%L0%2;I:73%L0%2;I:74%L0%2;I:75%L0%2;I:76%L0%2;I:77%L0%2;I:78%L0%2;I:79%L0%2;I:80%L0%2;I:81%L0%2;I:82%L0%2;I:83%L0%2;I:84%L0%2;I:85%L0%2;I:86%L0%2;I:87%L0%2;I:88%L0%2;I:89%L0%2;I:90%L0%2;I:91%L0%2;I:92%L0%2;I:93%L0%2;I:94%L0%2;I:95%L0%2;I:96%L0%2;I:97%L0%2;I:98%L0%2;I:99%L0%2;I:100%L0%2;O:00%L0%2;O:1%L0%2;O:2%L0%2;O:3%L0%2;O:4%L0%2;O:5%L0%2;O:6%L0%2;O:7%L0%2;O:8%L0%2;O:9%L0%2;O:10%L0%2;O:11%L0%2;O:12%L0%2;O:13%L0%2;O:14%L0%2;O:15%L0%2;O:16%L0%2;O:17%L0%2;O:18%L0%2;O:19%L0%2;O:20%L0%2;O:21%L0%2;O:22%L0%2;O:23%L0%2;O:24%L0%2;O:25%L0%2;O:26%L0%2;O:27%L0%2;O:28%L0%2;O:29%L0%2;O:30%L0%2;O:31%L0%2;O:32%L0%2;O:33%L0%2;O:34%L0%2;O:35%L0%2;O:36%L0%2;O:37%L0%2;O:38%L0%2;O:39%L0%2;O:40%L0%2;O:41%L0%2;O:42%L0%2;O:43%L0%2;O:44%L0%2;O:45%L0%2;O:46%L0%2;O:47%L0%2;O:48%L0%2;O:49%L0%2;O:50%L0%2;O:51%L0%2;O:52%L0%2;O:53%L0%2;O:54%L0%2;O:55%L0%2;O:56%L0%2;O:57%L0%2;O:58%L0%2;O:59%L0%2;O:60%L0%2;O:61%L0%2;O:62%L0%2;O:63%L0%2;O:64%L0%2;O:65%L0%2;O:66%L0%2;O:67%L0%2;O:68%L0%2;O:69%L0%2;O:70%L0%2;O:71%L0%2;O:72%L0%2;O:73%L0%2;O:74%L0%2;O:75%L0%2;O:76%L0%2;O:77%L0%2;O:78%L0%2;O:79%L0%2;O:80%L0%2;O:81%L0%2;O:82%L0%2;O:83%L0%2;O:84%L0%2;O:85%L0%2;O:86%L0%2;O:87%L0%2;O:88%L0%2;O:89%L0%2;O:90%L0%2;O:91%L0%2;O:92%L0%2;O:93%L0%2;O:94%L0%2;O:95%L0%2;O:96%L0%2;O:97%L0%2;O:98%L0%2;O:99%L0%2;O:100%L0%2;
*****
* Catalog Parts Database Path
*****
WD_CAT,%WD_DIR%/catalogs/AE catalog file path
*WD_XCAT,x:/some path/wd_xcat.lsp,to override catalog look-up and call user's external routine
*****
* Project and drawing-related paths and settings
*****
WD_PROJ,%WD_DIR%/proj/AutoCAD Electrical default project data folder
*WD_PICKPRJDLG,x:/some path/,to override starting subdir for "PICK PROJ" button
*WD_OPEN_DWG,(Command "-ZOOM" "E"),AutoLISP prog or expression to autoexecute when dwg opened from PROJ dlg
*WD_ZIP,c:/program files/winzip/winzip32.exe,full path/name of zipping utility executable
*WD_ZIP,c:/program files/winRAR/rar.exe,full path/name for alternate zipping utility
*WD_PROMPT_SAVE,1,set to 1 to trigger "save changes" prompt when using open dwg next/prev arrows buttons
*****
* Plotting & Reporting Path
*****
WD_DWF_PC3,DWF6 ePlot.pc3,alternate "dwf" plotter config pc3 file reference
*WD_JPG_PC3,PublishToWeb JPG.pc3,alternate "jpg" plotter config pc3 file reference
*WD_PNG_PC3,PublishToWeb PNG.pc3,alternate "png" plotter config pc3 file reference
*WD_PLOT2FILEDIR,x:/some path/,target dir for AutoCAD Electrical's Batch Plot to File
*WD_SAVE2FILEDLG,x:/some path/,default save directory for reports
*WD_SET_FILES,x:/some path/,folder for report ".set" files
*****
* Menu & Slide Path
*****
*WD_MENU,%DS_DIR%/my_menu.dat,to override default schem icon menu
*WD_PMENU,%DS_DIR%/my_pnmenu.dat,to override default panel layout icon menu
*WD_SLB,x:/some path/,to override path pointing to ".slb" slide lib support files
*****
* Misc
*****
*WD_SUP_ALT,x:/some path/,to include an alternate support path (Searched before normal AutoCAD Electrical support path)
*WD_ACADPATHFIRST,1,if 1 then check ACAD path first before AutoCAD Electrical paths
*WD_SCR_DLG,x:/some path/,to override starting path for SCRIPT file selection dialog

```

Localize e altera “%WD\_DIR%/catalogs/” para o local desejado. Abaixo a imagem exemplifica o cenário descrito acima.

O diretório foi alterado de “%WD\_DIR%/WD\_LANG%/catalogs/” para \\MA258\User\joao.pirota\documents\AeData\en-US\Catalogs, caso o procedimento tenha acontecido com o software aberto é recomendável que reinicie o mesmo.

```

*****
* Symbol Insertion and Library Paths
*****
WD_LIB,%SL_DIR%/iec2;%SL_DIR%/iec2/1-;%SL_DIR%/pneu_iso125;%SL_DIR%/pid;%SL_DIR%/hyd_iso125, schem, 1-line, and
pneumatic/pid/hydraulic default paths
WD_PNL,%SL_DIR%/panel, panel layout symbol library base folder
*WD_CIRCBUILDER_FNAME,"ace_circuit_builder.xls",Circuit Builder spreadsheet file name
*WD_INSCOMPDLG,x:/some path/,to override starting path for INS SCHEM COMP browse button
*WD_INSFDPDLG,x:/some path/,to override starting path for INS PNL COMP browse button
*WD_INSCKTDLG,x:/some path/,to override starting path for INS CKT file selection dialog
*WD_WBLOCKDLG,x:/some path/,to override starting subdir for Black Box Bldr WBlock option
*WD_PICKLIST,%WD_DIR%/WD_LANG%/catalogs/wd_picklist.mdb,ins component from catalog list file
*WD_USERCKTDIR,x:/some path/,default folder for "USER CKTS"
*PLC_ADDRESS_FORMAT,I:00%10%2;I:%1%2/00;--;O:00%10%2;O:%1%2/00;--,default PLC address formats for "Quick pick"
*****
* Catalog Parts Database Path
*****
WD_CAT,\\MA258\Users\joao.pirota\Documents\Acade 2016\AeData\en-US\Catalogs,AE catalog file path
*WD_XCAT,x:/some path/wd_xcat.lsp,to override catalog look-up and call user's external routine
*****
* Project and drawing-related paths and settings
*****
WD_PROJ,%WD_DIR%/proj/,AutoCAD Electrical default project data folder
*WD_PICKPRJDLG,x:/some path/,to override starting subdir for "PICK PROJ" button
*WD_OPEN_DWG,(command "_ZOOM" "E"),AutoLISP prog or expression to autoexecute when dwg opened from PROJ dlg
*WD_ZIP,c:/program files/winzip/winzip32.exe,full path/name of zipping utility executable
*WD_ZIP,c:/program files/winRAR/rar.exe, full path/name for alternate zipping utility
*WD_PROMPT_SAVE,1,set to 1 to trigger "Save changes" prompt when using open dwg next/prev arrows buttons
*****
* Plotting & Reporting Path
*****
WD_DWF_PC3,DWF6 ePlot.pc3,alternate "dwf" plotter config pc3 file reference
*WD_JPG_PC3,PublishToWeb JPG.pc3,alternate "jpg" plotter config pc3 file reference
*WD_PNG_PC3,PublishToWeb PNG.pc3,alternate "png" plotter config pc3 file reference
*WD_PLOT2FILEDIR,x:/some path/,target dir for AutoCAD Electrical's Batch Plot to File
*WD_SAVE2FILEDLG,x:/some path/,default save directory for reports
*WD_SET_FILES,x:/some path/,folder for report ".set" files
*****
* Menu & Slide Path

```