

Como trabalhar com a versão de demonstração do software DRENAR

O objetivo deste documento é mostrar às pessoas que ainda não conhecem o DRENAR e que baixaram a versão de demonstração disponível no website da Sanegraph Ltda como utilizar esta versão para terem um primeiro contato com a ferramenta.

O link para download do Instalador é o:

http://www.sanegraph.com.br/dados/setup_drenar.exe

Após download é só executar o arquivo baixado, seguindo as opções default do Instalador. Com isso teremos o DRENAR instalado em sua pasta padrão C:\DRENAR.

O procedimento de geração dos arquivos para o AutoCAD, bem como o carregamento da customização contida no arquivo gerado DRENAR.MNS dentro do AutoCAD está descrito no PDF:

http://www.sanegraph.com.br/extras/ajuda_do_sancad_drenar_p0080pe.pdf

Uma vez instalado o DRENAR e configurado o AutoCAD, o Operador está pronto para utilizar o software. Em linhas gerais o arquivo MANUAL_DRENAR.PDF que o Instalador coloca na pasta C:\DRENAR traz as linhas gerais de utilização do software.

Cabe registrar que não há propriamente uma versão de demonstração do DRENAR diferente da versão completa. O produto é único, o que diferencia as versões é a validação ou não do hardy-lock (plugue de segurança) conectado na porta USB do computador, que é onde fica o código serial de cada licença.

Na carga do software, sendo o plugue validado, ele vai rodar em modo completo. Não sendo validado ou sendo inexistente, o DRENAR roda em modo de demonstração.

Esta versão não expira, porém tem algumas limitações em relação à versão completa. As mais importantes são as seguintes:

Limitação da rede a 20 trechos no máximo;

Utilização da massa de dados hidráulicos, como equação de chuva, cidade, tempo de recorrência, tempo de concentração, etc fornecida pela Sanegraph e existente na pasta C:\DRENAR\EXEMPLO

A ideia básica na disponibilização desta versão é permitir que um pequeno projeto, obrigatoriamente armazenado na pasta C:\DRENAR\EXEMPLO, seja feito. Não é objetivo desta versão a realização de projetos diversos.



Uma vez aberto o arquivo C:\DRENAR\EXEMPLO\TOP.DWG no AutoCAD, é seguir em linhas gerais as orientações do MANUAL do DRENAR a partir da página 10, cumprindo as etapas iniciais no AutoCAD, depois a montagem das planilhas no DRENAR, carregar a massa de dados hidrológicos, fazer o trabalho de dimensionamento e simulações e finalmente concluir os trabalhos no AutoCAD.

Na página específica do DRENAR no website da Sanegraph Ltda há vários links para pequenos PDF's, os quais cobrem vários aspectos da utilização do software. Basta procurar pelo nome de cada link desejado. A página do DRENAR é acessada pelo link:

http://www.sanegraph.com.br/drenar.asp

Os aspectos mais importantes e que possuem link em PDF para a realização de um projeto no DRENAR são os seguintes:

• Para lançar e numerar as Áreas/Bacias:

http://www.sanegraph.com.br/extras/como desenhar e numerar areas no drenar.pdf

• Para lançar e numerar as Sarjetas:

http://www.sanegraph.com.br/extras/como_desenhar_e_numerar_sarjetas_no_drenar.pdf

• Para lançar e numerar as Redes/Galerias:

http://www.sanegraph.com.br/extras/como_desenhar_e_numerar_redes_e_galerias_no_dr enar.pdf

• Para lançar os Tubos de Ligação entre Sarjeta e Rede:

http://www.sanegraph.com.br/extras/como_desenhar_os_tubos_de_ligacao_entre_sarjeta s_e_rede_no_drenar.pdf

Cabe ressaltar que a equipe técnica da Sanegraph Ltda fica à disposição de todos que queiram utilizar o software através desta versão de demonstração, bastando utilizar o canal de email <u>suporte@sanegraph.com.br</u> ou nossos números de telefone 41-3352-4792 (Curitiba/PR) e 31-3275-0106 (Belo Horizonte/MG).