

Série 2017

Evolução nos CAD elétricos

• Novo motor Autodesk AutoCAD® OEM 2017

- Nova biblioteca pneumática e hidráulica com cross reference elétrico
- Análise dos fios e componentes em tempo real
- Novo gerenciador para o desenvolvimento e desenho de cabos pré-cabeados
- Gestão de feixes de fios no diagrama
- Gestão de códigos de materiais alternativos e múltiplos
- Identificação do diagrama de acordo com a nova revisão da norma CEI EM 61082-1
- Tradutor interativo com a utilização do Microsoft Bing Translator
- Correlação entre cabos, diagrama e condutores, com roteamento automático e otimizado
- Nova biblioteca para a composição de pontos de comando e acessórios, conectados a eletrodutos
- Desenho automático do painel de comando (botoneiras)
- Layout do painel da lista de materiais preliminar
- Geração global automatizada de report do diagrama de acordo com perfis personalizáveis
- Geração de fascículo técnico em PDF com links de diagramas e documentos

Novo motor Autodesk AutoCAD® OEM 2017

Para melhor atender às exigências dos clientes, há mais de vinte anos a Electro Graphics decidiu ligar-se a Autodesk, desenvolvendo CAD elétricos em base ao AutoCAD®, o programa 2D e 3D mais potente, difundido e flexível, disponível atualmente no mercado.

Na versão 2017 dos CAD elétricos **Eplus** e **IDEA**, foi utilizada a mais nova versão 2017 do motor Autodesk AutoCAD® OEM.

Analogamente, o aplicativo integrado por diagramas e sistemas elétricos **CADelet** foi atualizado para as novas versões 2017 do AutoCAD®.

A versão 2017 do **AutoCAD® OEM** é, também, plenamente compatível com o **Windows 10**, além de apresentar uma nova interface com novos temas e barra de ferramentas, e, entre as várias funções desenvolvidas, destaca-se a possibilidade de importar vetorialmente os arquivos PDF no desenho.

No novo motor, o formato dwg não foi alterado em relação aos anteriores, permanecendo inalterado desde a versão 2013; portanto, os arquivos criados nas novas versões podem ser compartilhados com as anteriores até 2013. Permanece inalterada a possibilidade dos arquivos dwg serem salvos em formatos anteriores até a versão 2000.

Powered by
AUTODESK®
AUTOCAD® OEM

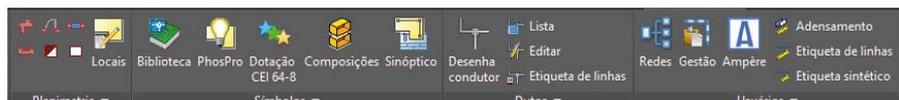
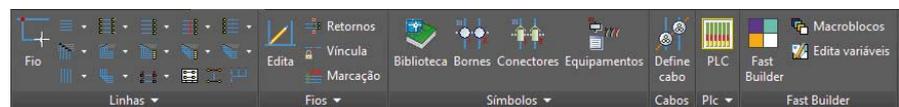
AUTODESK®
AUTOCAD® 2017

IDEA **Eplus**

CADelet
PROFISSIONAL

CADelet
DIAGRAMAS

CADelet
SISTEMAS



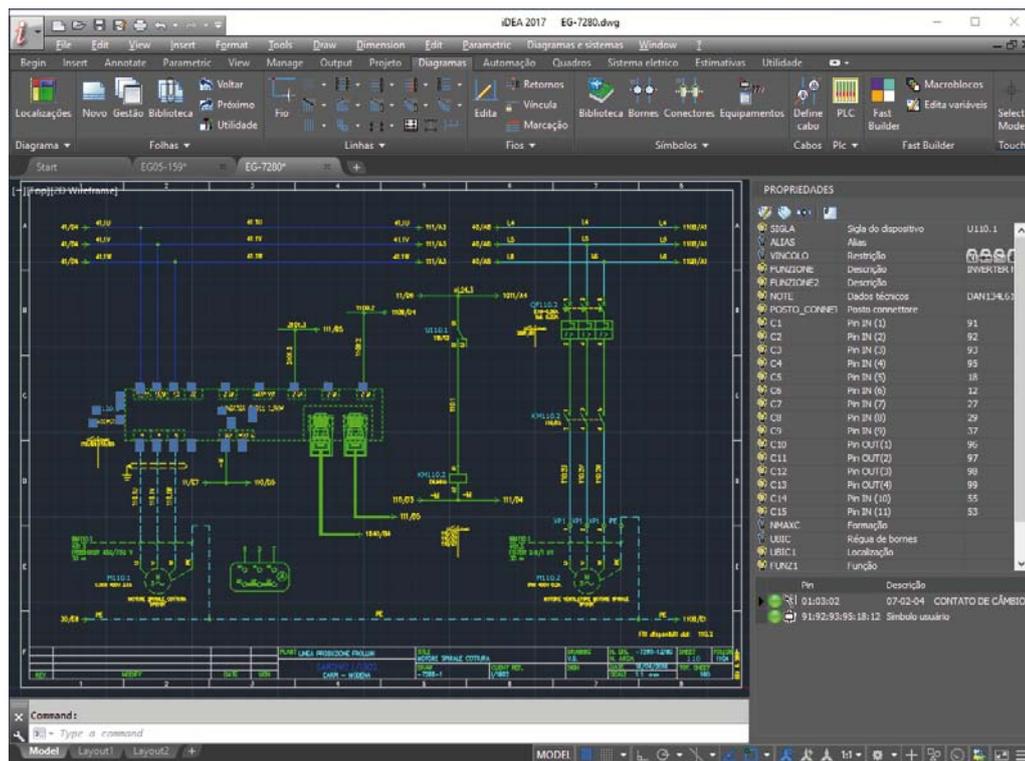
Série 2017

O software da linha CADelet agora são compatíveis com os produtos AutoCAD® da versão 2007 a 2017 de 32 bit ou 64 bit.

A nova versão 2017 do iDEA e EPLUS, tem-se a passagem da versão 2013 para a versão 2017 do motor Autodesk AutoCAD® OEM (versão de 64 bit). Apresentamos, a seguir, a passagem da versão 2013 para a versão 2017 do motor AutoCad® OEM.

Plena compatibilidade com o Windows 10

Todos os softwares Série 2017 da Electro Graphics são plenamente compatíveis com o sistema operacional Windows 10.



Nova interface CAD com tema escuro

A nova interface, além de ser esteticamente melhor, foi estudada para reduzir a fadiga visual do operador: de fato, as linhas, botões e textos tornam-se mais nítidos.

De qualquer forma, o operador tem a possibilidade de ativar a interface clara das versões anteriores.

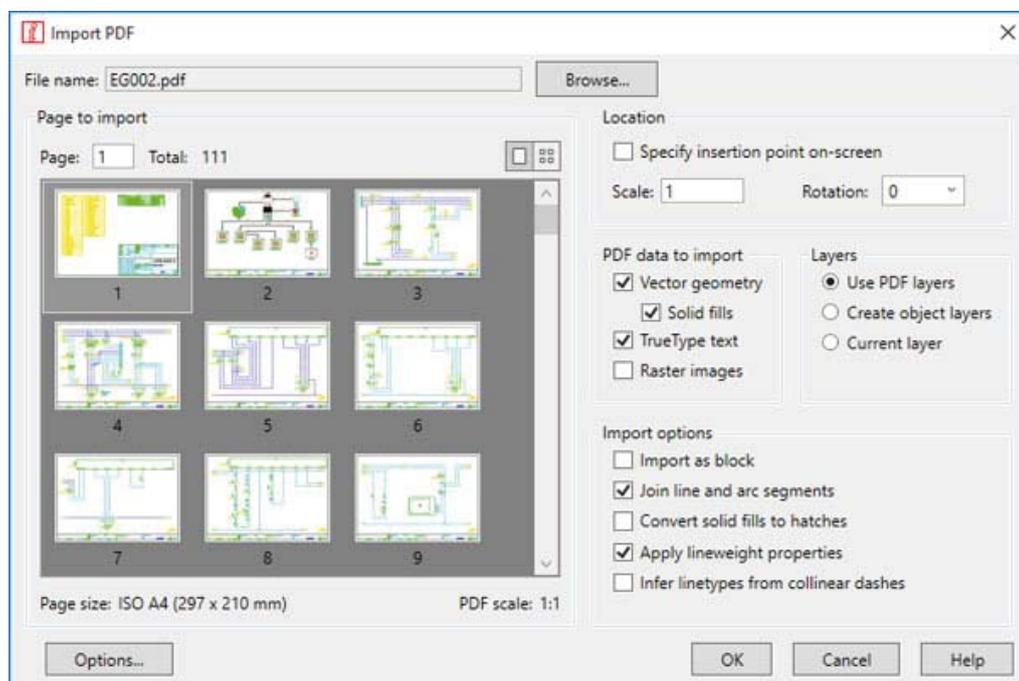
Importação vetorial de arquivos PDF no desenho

O novo motor Autodesk AutoCAD® OEM 2017 permite importar no desenho corrente a geometria, os preenchimentos, as imagens raster e os objetos de texto True-Type de um arquivo PDF específico.

Algumas propriedades, como a escala, os layers, as espessuras de linhas e as cores podem ser mantidas.

Gráfico 2D e 3D melhorados

A mais nova versão 2017 foi preparada em cada mínimo detalhe para oferecer estabilidade, precisão e desempenho melhores em relação às anteriores.



Desenvolvido por:



ELECTRO GRAPHICS Srl
35018 - S.Martino di Lupari (PD) - Italy
www.electrographics.it

Distribuído por:



HIPER ENERGY do Brasil Ltda
88801-050 Criciúma (SC) – Brasil
Fone: (48) 2102 7703 / (48) 2102 7704
info@hiperenergy.com.br - www.hiperenergy.com.br