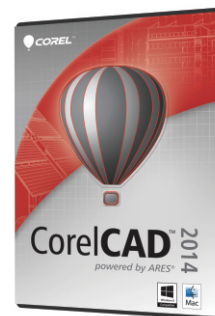


CorelCAD™ 2014

powered by ARES®

CorelCAD™ 2014 para Windows e Mac OS vs. aplicativos CAD simples

Esta tabela compara os recursos robustos incluídos no CorelCAD 2014 aos oferecidos em outros aplicativos CAD simples. Com o CorelCAD 2014, os usuários irão aproveitar os benefícios exclusivos como o suporte completo de abrir e salvar os arquivos CAD antigos e a capacidade de importar e exportar os arquivos do CorelDRAW® (.CDR) e do Corel DESIGNER® (.DES)*. Somente o CorelCAD 2014 proporciona um novo nível de sofisticação ao oferecer uma Matriz de ferramenta, uma ferramenta Visualização de layers, modelagem de sólidos 3D, recursos de automação e muito mais, tudo por um preço acessível.



Matriz de comparação	CorelCAD™ 2014	Aplicativos CAD simples
Suporte a arquivo		
Formato de arquivo .DWG nativo do AutoCAD R2013	✓	✓
Suporte a arquivo CAD legado (AutoCAD R12 .DWG)	✓	-
Suporte a .DXF (Drawing Exchange File)	✓	✓
Suporte a .DWT (Drawing Template)	✓	✓
Suporte a .DWF (Drawing Web Format)	✓	-
Recuperação de desenhos corrompidos	✓	✓
Suporte a OLE	✓*	✓*
Importação de arquivos do CorelDRAW® (CDR) e do Corel DESIGNER® (DES)	✓*	-
Interface do usuário		
Interface do usuário de faixa de opções	NOVO!*	✓*
Barras de ferramentas e menus clássicos	✓	✓
Edição de vários desenhos (MDI)	✓	✓
Paleta Propriedades encaixável	✓	✓
Matriz de ferramenta	✓	-
Recursos de projeto	NOVO!	✓
Paleta do Gerenciador de referências	✓	✓
Menus contextuais por clique do botão direito do mouse	✓	✓*
Área de prompt de comando	✓	✓
Sequências de comandos padrão do setor	✓	✓
Gerenciador de Configurações de Opções	✓	✓
Pesquisa na caixa de diálogo Opções	NOVO!	-

*apenas na versão Windows

Matriz de comparação	CorelCAD™ 2014	Aplicativos CAD simples
Ferramentas de visualização e de seleção		
Panorâmica e zoom em tempo real	✓	✓
Navegação com mouse 3D	✓*	✓*
Snap de objeto (ESnap)	✓	✓
Rastreamento de objeto (ETTrack) / guias dinâmicas	✓	✓
Ferramenta Agrupar rapidamente e configuração do modo de seleção de grupo	NOVO!	✓
Esboço e edição		
Barra de ferramentas Layers	✓	✓
Estados de layer (Salvar e Restaurar)	✓	✓
Ferramentas de layer	✓	✓
Transparência da camada	NOVO!	✓
Ferramenta Visualização de layers	NOVO!	-
Edição no local de definições de bloco e referências externas	✓	✓
Recorte poligonal e retangular de imagens / referências / camada inferior	✓	✓
Mascarar entidades (Wipeout)	✓	✓
Viewports não retangulares	✓	✓
Criação de retângulo com suporte para área e cota	✓	✓
Pesos de linha (exibição e impressão)	✓	✓
Explodir splines e elipses (para polilinhas)	✓	-
Tabelas	✓	✓
Multilinha	✓	✓
Edição de hachura	✓	✓
Hachura gradiente	✓	✓
Suporte a True Colors	✓	✓
Conjunto de caracteres de múltiplos idiomas	✓	✓
Suporte a fontes TrueType	✓	✓
Verificação ortográfica	✓	✓
Editor de texto multilinha interno com exibição realista (WYSIWYG)	✓	-
Verificação de padrões de desenho CAD	NOVO!	-

*apenas na versão Windows

Matriz de comparação	CorelCAD™ 2014	Aplicativos CAD simples
Anotação		
Cotas associativas	✓	✓
Cotas de comprimento de arco	✓	✓
Cota de raio deslocada	✓	✓
Ferramenta inteligente de cota	✓	(✓)
Linha vermelha e marcação	✓	✓
Camada inferior do PDF	✓	✓
Camada inferior de DGN (formato de arquivo CAD do Microstation)	✓	✓*
Nota de voz	✓	-
Nuvens de revisão	✓	✓
Exibição e design 3D		
Exibição de modelo 3D	✓	✓
Vistas projetadas (isométricas)	✓	-
Vistas da perspectiva	✓	-
Modos de exibição Sombreado / Renderizado	✓	-
Luzes	✓	-
Materiais	Opcional (com plugin de renderização*)	-
Comandos de superfície 3D	✓	-
Modelagem de sólido 3D	✓	-
Impressão, plotagem, folhas de layout		
Guias de folhas de layouts múltiplos (espaços múltiplos de papel)	✓	✓
Bloquear Viewports em folhas de layout	✓	✓
Suporte a tabela de cores (CTB)	✓	✓
Suporte a tabela de estilos (STB)	✓	✓
Gerenciador de configuração de impressão	✓	✓
Impressão de lote	✓	✓
Publicação / saída		
Exportar para CorelDRAW (.CDR) e Corel DESIGNER (.DES)	✓*	-
Exportar para PDF	✓	✓
Criação de PDF usando Tabelas de estilos de impressão	✓	✓
Exportar para SVG (Scalable Vector Graphics)	✓	-
Exportação de STL para impressão 3D	✓	-
Saída em JPEG e PNG usando Tabelas de estilos de impressão	✓	✓

Matriz de comparação	CorelCAD™ 2014	Aplicativos CAD simples
Colaboração		
Suporte a formato de arquivo GIS (arquivos .SHP de forma ESRI)	✓	–
Suporte a formato de arquivo de intercâmbio de geometria de sólido 3D (.SAT)	✓	–
Comando Pack and Go	✓	✓
Personalização		
Personalização visual de barras de ferramentas e menus	✓	✓
Gerenciamento de perfis de usuário	✓	–
Suporte a arquivos de Menu CUI	✓	✓
Importação de arquivos de Menu CUIX	NOVO!*	✓*
Programação		
LISP (incluindo suporte para comandos LISP de outros aplicativos CAD)	✓	–
COM API	✓*	–
Suporte a Microsoft Visual Studio Tools for Applications (VSTA)	✓*	–
Loja de plug-ins (corelcamarket.com)	✓	–
Licenciamento		
Licenças simples	✓	✓
Licenças de rede	✓	–
Manutenção (proteção de upgrade)	✓	✓
Licenças educacionais	✓	✓
Suporte a sistemas operacionais		
Windows 7, Windows Vista e Windows XP	✓	✓
Windows 8.1, Windows 8	✓	✓
Aplicativo nativo de 64 bits	✓	✓
MAC OS X (10.6 - 10.8)	✓	(✓)
MAC OS X Mavericks (10.9)	✓	–
Implantação de rede com base em MSI	✓*	✓*

(✓) = Suporte/disponibilidade limitada *apenas na versão Windows do CorelCAD

www.corel.com/corelcam



Corel Corporation
1600 Carling Ave.
Ottawa, ON
Canadá K1Z 8R7

Corel UK Limited
Sapphire Court
Bell Street
Maidenhead
Berkshire SL6 1BU
Reino Unido