

# V8

## Especificações

Todos os Produtos podem operar sob:  
AutoCAD/AutoCAD LT e Stand-Alone no Windows

VPlite  
VPstudio mono  
VPraaster edit  
VPraaster  
VPstudio

Tamanho de Formato Raster	VPlite	VPstudio mono	VPraaster edit	VPraaster	VPstudio
Acima de DIN A2 ("C") @ 300 DPI, 16.000 x 16.000 Pixels, Total Máx.: 36 Milhões de Pixels	■				
Ilimitado		■	■	■	■
<b>Características Gerais Disponíveis em Todos os Produtos</b>					
Suporta TWAIN de Scanners Comuns (veja abaixo interface Direta de Scanner de Grande Formato)	■	■	■	■	■
Extensiva Edição Híbrida e Plotagem (Raster e Vetor)	■	■	■	■	■
Limpeza Raster Automática (P/B e Colorido)	■	■	■	■	■
Configuração Completa de Funções de Desenho CAD	■	■	■	■	■
Objeto Snap Inteligente (Raster e Vetor)	■	■	■	■	■
Suporta TIF Multipágina	■	■	■	■	■
<b>Edição Híbrida Melhorada</b>					
Seleção Raster Extendida	■	■		■	■
Edição de Texto (Raster e Vetor)	■	■		■	■
Texto Multilinha		■		■	■
Funções de Combinar/Limpar/Recortar para Entidades (Raster e Vetor)	■	■		■	■
Morfologia Raster: Engrossamento/Afinamento de Linhas, Abertura/Fechamento de Áreas (P/B eColorido)		■		■	■
Correção Geométrica: Multiponto, 4-Pontos	■	■		■	■
Divisão Extensiva, Funções de Fusão		■		■	■
Blocos com Atributos (Raster/Vetor/Híbrido)	■	■		■	■
Tabela de Reconhecimento Raster (P/B e Colorido)		■		■	■
Dimensionamento (Raster e Vetor)		■		■	■
<b>Gerenciamento de Cores e Tons de Cinza</b>					
Limpeza Automática de Cores				■	■
Transformação de paleta, Separação de Cores, Binarização				■	■
Redução Automática de Cores/Interativa				■	■
Métodos Ajustáveis de Semelhanças				■	■
<b>Conversão Automática Raster-para-Vetor</b>					
Pelo Centro e Contorno da Linha ou Vetorização Mista, Assistente de Vetorização para Fácil Configuração	■	■			■
Recognition of CAD Entities, Hatches, T ext (OCR)	■	■			■
Entidade/Tipo de Linha/Classificação de Largura de Linha (por Camadas/Layers)	■	■			■
Reconhecimento de Símbolos	■	■			■
<b>Seguimento de Linha Interativo (tracing)</b>					
Seguimento de Entidade CAD	■	■		■	■
Seguimento de Contornos de Linhas/Polilinhas	■	■		■	■
<b>Características Especiais</b>					
Interface Direta para Scanner de Grande Formato (Colortrac, Contex, GTCO, Océ, Vidar, Xerox)		■		■	■
Rasterizando (DXF para TIF, DWG para TIF, etc).	■	■		■	■
Comandos do Usuário Customizável		■		■	■
Anotações e Marcas (Redlining) <sup>2</sup>		■		■	■
Gerenciador de Biblioteca de Símbolos	■	■		■	■
Processamento de Lotes (batch)		■		■	■
Gerenciamento Extensivo Multipágina-TIF <sup>2</sup>		■		■	■
<b>Importa os seguintes formatos:</b>					
Raster: TIF (não-comprimido, Group3, Group4, LZW, Packbits), CALS Group 4 (GP4, CAL, CG4, IG4, C4-EDMICS), Intergraph (CRL, RLE, CIT), RLC, PCX, BMP, JPG, GIF, e mais <sup>1</sup>	■	■	■	■	■
Vetor: DXF, DWG, e mais <sup>1</sup>	■	■	■	■	■
Híbrido (Raster & Vetor) RVD, VCF, CGM, RasterDWG/RDWG	■	■	■	■	■
<b>Exporta os seguintes formatos:</b>					
Raster: TIF (não-comprimido, Group 4), NIF, CALS Group 4 (GP4, CAL, CG4, C4) RLC, Intergraph (CRL, RLE, CIT), PCX, BMP, JPG, GIF, e mais <sup>1</sup>	■	■	■	■	■
Vetor: DXF, DWG, IGES, DGN, e mais <sup>1</sup>	■	■	■	■	■
Híbrido (Raster and Vetor) RVD, CGM, RasterDWG/RDWG	■	■	■	■	■
<b>Ambiente do Sistema Operacional</b>					
Windows 2000, XP (Stand-Alone)	■	■	■	■	■
AutoCAD 2000(i), 2002, 2004, 2005, 2006 (aplicação integrada ao AutoCAD)	■	■	■	■	■
AutoCAD LT 2000(i), 2002, 2004, 2005 (aplicação integrada ao AutoCAD LT)	■	■	■	■	■