

# Sistema Requerido



## AUTODESK® INVENTOR® LT 2014 Sistema Requerido

### **Sistema Mínimo Recomendado**

Esta configuração de sistema é recomendada pela Autodesk e destinada à utilização eficaz do Autodesk Inventor LT 2014:

#### **Para usuários Windows**

- Recomendado: Microsoft Windows 8 <sup>(1,2)</sup>
- Recomendado: Microsoft Windows 7 64-bit <sup>(1,2)</sup>
- Microsoft Windows XP Professional <sup>(1,2,3)</sup>

**IMPORTANTE: Microsoft .Net Framework 4.5 é requerido para instalação do Autodesk Inventor (fornecido com o instalador do programa).**

#### **Processador**

- Mínimo: Intel Pentium 4 ou AMD Athlon 64 processor, 3 GHz ou superior ou Intel e AMD dual-core processor, 2 GHz ou superior <sup>[4]</sup>
- Recomendado: Intel Xeon E3 ou Core i7 ou equivalente, 3 GHz ou superior <sup>[4]</sup>

#### **Memória**

- Mínimo: 2GB RAM <sup>[5]</sup>
- Recomendado: 4GB RAM <sup>[5]</sup>

#### **Placa de vídeo**

- Mínimo: Placa gráfica capacidade Microsoft Direct3D 9 <sup>[6]</sup>
- Recomendado: Placa gráfica capacidade Microsoft Direct3D 10 ou superior <sup>[6]</sup>

#### **Resolução de vídeo**

- 1280 x 1024 ou resolução superior

#### **Requisitos adicionais**

- Adobe Flash Player 10 <sup>(7)</sup>
- Dispositivo indicador compatível com Microsoft Mouse;
- Microsoft Internet Explorer 6.x até a versão 8
- Microsoft Excel 2003 até 2010 para iComponents (iParts, iFeatures, iAssembly, etc), projetos controlados por planilhas e customização de roscas;
- Microsoft .Net Framework 4.5 (Instalador fornecido com o programa)
- Unidade de DVD-ROM <sup>(8)</sup>;
- Conexão à Internet para transferência de arquivos e acesso ao Subscription Center;

# Sistema Requerido

## Para usuários Mac

### **Apple Boot Camp**

Você pode instalar o software Autodesk Inventor Professional em um computador Mac em uma partição Windows. O sistema deve utilizar o Apple Boot Camp para gerenciar uma configuração dual OS e cumprir os requisitos mínimos do sistema requerido.

- Mac OS X 10.6.x (Mac OS X 10.8.x é o mais recomendado) ou Windows 7 64-bit
- Boot Camp V 2.0 ou superior
- Processador Intel Core 2 Duo ou superior, 3.0 GHz ou superior
- 8 GB RAM
- 64GB de espaço em disco para partição Windows OS (recomendado 250GB de espaço ou superior)
- Resolução 1024 x 768 VGA display com 4MB VRAM (32MB recomendado)

### **Mac Virtualization no Parallels Desktop**

O Autodesk Inventor LT 2014 pode ser utilizado no Mac via Parallels Desktop for Mac sem ter de iniciar diretamente no sistema operacional Windows, isso torna mais fácil alternar entre as plataformas. O sistema deve atender aos seguintes requisitos:

- Mac OS X 10.6.x (Mac OS X 10.8.x é o mais recomendado)
- Parallels Desktop 8.0 ou superior
- Processador Intel Core 2 Duo ou superior, 3.0 GHz ou superior
- Windows 8 ou Windows 7 64-bit
- 8 GB RAM ou superior (16GB RAM recomendado)
- Mínimo 5 GB de espaço em disco disponível

Para mais detalhes, por favor, leia:

[http://images.autodesk.com/adsk/files/autodesk\\_inventor\\_on\\_the\\_macintosh\\_faq\\_041410.pdf](http://images.autodesk.com/adsk/files/autodesk_inventor_on_the_macintosh_faq_041410.pdf)

**Nota:** Os equipamentos acima recomendados são indicados para o uso efetivo do Autodesk Inventor LT 2014. Equipamentos de menor capacidade podem rodar o Autodesk Inventor LT 2014, porém o resultado pode ser inferior ao ideal. A utilização de memória adicional, placa de vídeo adequada e processadores mais rápidos, influenciam diretamente em um melhor desempenho e é altamente recomendado. Para fins educacionais ou projetos pequenos, pode-se utilizar 2GB de memória RAM. Para configurações de hardware necessário para Autodesk Vault Server (servidor do Gerenciador de arquivos que acompanha o pacote de soluções Autodesk Inventor), por favor, consulte o documento "Sistema Requerido Autodesk Vault".

### **Notas Importantes:**

- (1) O software Autodesk Inventor LT 2014 é fornecido em ambas as versões, 32-bit e 64-bit para instalação e uso apenas no sistema operacional correspondente.
- (2) A versão em inglês desse produto roda em sistema operacional em qualquer idioma. Para outros idiomas a aplicação deverá ser instalada em sistemas operacionais com os idiomas correspondentes.
- (3) Windows XP Professional 32-bit não é recomendado para uso do Inventor LT 2014.
- (4) O Autodesk Inventor LT 2014 foi otimizado para aproveitar as vantagens da instrução estendida SSE2 de processadores Pentium 4, AMD Athlon 64 e AMD Opteron. A instalação do Inventor LT 2014 não funciona em computadores que não suportem SSE2. Diversas ferramentas estão disponíveis na Internet que informam sobre CPUID, inclusive os conjuntos de instruções de suporte.
- (5) A Autodesk recomenda configurações que permitam o Microsoft Windows gerenciar a memória virtual, se necessário. É necessário ter pelo menos o dobro da memória RAM de espaço em disco rígido livre.
- (6) Consulte Autodesk published graphics card information (<http://www.autodesk.com/inventor-graphics-cards>).
- (7) Componentes multimídia de aprendizado do sistema de ajuda do Autodesk Inventor LT, como o vídeo tour da interface do usuário, referências de comandos e animações do tipo *Show Me*, requerem que você tenha instalado o Adobe Flash Player 10. Caso não tenha instalado, você pode efetuar o download a partir do website da Adobe (<http://www.adobe.com/products/flashplayer> )
- (8) O Autodesk Inventor LT 2014 está disponível somente em mídia DVD (ou download eletrônico em algumas situações). Drive DVD-ROM não é necessário se for instalar a partir de um download eletrônico.

# Sistema Requerido

## Recomendações da MAPData

- \* **Quanto ao fornecedor**  
Não existe, a princípio, restrição quanto ao fornecedor. No entanto todos nós sabemos que é possível montar computadores com descrições muito semelhantes e desempenhos bastante distintos. Envolve barramento, tipo de memória, etc. Normalmente os equipamentos de fornecedores mais conhecidos oferecem configurações mais equilibradas e, geralmente, apresentam desempenho melhor que os de fornecedores alternativos com configuração aparentemente equivalente. Temos observado uma presença muito forte e com bom desempenho das marcas Dell e HP. A MAPData possui equipamentos dessas duas marcas.
- \* **Quanto à memória RAM**  
Pela experiência que adquirimos em instalações em inúmeras Empresas, não recomendamos que nenhum dos equipamentos tenham menos que 8 GB de memória RAM, a não ser que haja usuários que não desenvolvam modelos complexos (nestes casos poderíamos falar em 4GB).
- \* **Quanto à placa gráfica**  
A placa gráfica é um item fundamental para a boa operação e bom desempenho do Inventor (bem como outros softwares gráficos). Há alguns modelos de placas que podem proporcionar desempenho superior, para consultar a lista completa de placas de vídeo testadas e certificadas pela Autodesk para utilização com o Autodesk Inventor, consulte o endereço: [http://www.autodesk.com/inventor-  
graphic-cards](http://www.autodesk.com/inventor-graphic-cards).

# MAPData

Americana – (19) 3475-4100  
Rio de Janeiro - (21) 3221-9350  
São José dos Campos - (12) 3949-6060  
Ribeirão Preto – (16) 3514-2150

[www.mapdata.com.br](http://www.mapdata.com.br) - [comercial@mapdata.com.br](mailto:comercial@mapdata.com.br) - [suporte@mapdata.com.br](mailto:suporte@mapdata.com.br)

