



## AUTODESK® AUTOCAD® 2018

**Programa de Treinamento Online**  
**Curso de atualização para AutoCAD 2018**  
**Duração 4 horas****Descrição do treinamento**

---

Este curso mostra as melhorias e novas funcionalidades do AutoCAD 2018.

**Público alvo**

---

Profissionais envolvidos nas diversas áreas de projetos mecânicos e estudantes da área mecânica usuários das versões Autodesk AutoCAD 2012, Autodesk AutoCAD 2013, Autodesk AutoCAD 2014, AutoCAD 2015, AutoCAD 2016, AutoCAD 2017 ou AutoCAD 2018.

**Duração do Treinamento**

---

04 horas, sendo:

- 01 Sessão com 04 horas expositivas presencial (online – via web)

**Objetivo do treinamento:**

---

Que ao término do treinamento o usuário esteja apto a utilizar os novos recursos do AutoCAD 2018.

**Pré-requisitos**

---

Pré-requisitos obrigatórios:

- Ser usuário frequente do Autodesk AutoCAD 2012, Autodesk AutoCAD 2013, AutoCAD 2014, Autodesk AutoCAD 2015, Autodesk AutoCAD 2016, Autodesk AutoCAD 2017 ou Autodesk AutoCAD 2018.
- Conexão de internet com no mínimo 10MB de banda;
- Acessórios multimídia (microfone e alto falantes instalados e funcionando no computador);
- Estar com o software (Autodesk AutoCAD 2018) instalado e autorizado no computador.

**Conteúdo Programático**

---

**▪ Interação do usuário a nova interface (Start Screen)**

- Vídeos de ajuda (Getting Started Videos)
- Vídeos de ferramentas (Feature Videos)
- Help (Interactive Help)
- Novas funcionalidades dialog box
- Status bar
- Learn
- Create

**▪ Melhorias no ambiente de projeto**

- Novas categorias e reposicionamento de comandos
- Melhorias na linha de comando
- Novas funções para importação de arquivos 3D

- Melhorias nas ferramentas de parametrização (Constrains)
- Suporte a nuvem de pontos
- Novas funcionalidades do comando MText
- Array associativo
- Novas funcionalidades dos comandos (Hachuras, Wipeout, Tabelas, Offset, Snap ...)
- Melhorias no comando Polyline
- Melhorias no comando Geographic Location
- Captura de mapas on-line
- Novas funcionalidades para criação e trabalho com blocos dinâmicos
- Função Auto-Complete
- Novas atribuições para referências externas
  
- **Melhoria nos comandos de gerenciamento**
  - Novas funcionalidades e melhorias no gerenciamento de layers
  - Melhoria do recurso de importação (Design Center)
  - Melhorias no gerenciamento de xref
  - Melhorias e novas funcionalidades para manipulação das propriedades dos objetos
  
- **Interoperabilidade**
  - BIM 360
  - Acesso via AutoCAD a central de aplicativos Autodesk (Autodesk Exchange)
  - Design Feed
  - Translation Framework
  - DGN data
  - Integração com o Autodesk 360 e AutoCAD Mobile.
  - Aprimoração dos compartilhamentos de desenhos
  - Reconhecimento de textos em arquivo PDF importado
  
- **Melhorias no ambiente de detalhamento**
  - Melhorias dos recursos de criação de Viewports
  - Projeção de vistas no Layout (Inventor, Catia, Pro/Engineer, Solidworks)
  - Melhorias e novas funcionalidades no comando de dimensionamento
  
- **Exportação**
  - Melhorias no compartilhamento de arquivos em outras extensões (Catia, Solidworks, Pro/Engineer, NX, etc)
  - Recursos para colaboração e compartilhamento de arquivos via Web (DWFs)
  - Sheet Set Manager

# TREINAMENTO

A partir de abril de 2004, a **MAPData** passou a ser um **Autodesk Authorized Training Center (ATC)** para o segmento de manufatura. O programa ATC está disponível em todo o mundo e é destinado às empresas que oferecem treinamentos com alta qualidade técnica e se submetem a um controle severo por parte da Autodesk.

## **Certificação na conclusão treinamento**

---

Os participantes recebem certificado conferido e controlado pela própria Autodesk.

## **Sistema para treinamento virtual**

---

A MAPData enviará previamente o link de acesso para o treinamento virtual – Sistema GoToMeeting.

## **Avaliação da qualidade**

---

A avaliação da qualidade dos treinamentos é feita online diretamente no site da Autodesk. O resultado dessas avaliações irá definir a renovação ou não do título de ATC da MAPData para o ano seguinte.

## **Instrutores**

---

Instrutores altamente qualificados e certificados pela própria Autodesk.

### **São Paulo/SP**

+55 11 2615.2939  
Rua Pais Leme, 136, Sala 910 -  
Pinheiros  
CEP 05.424-010

### **Rio de Janeiro/RJ**

+55 21 3221.9350  
Av. Franklin Roosevelt, 194 -  
Sala 208 - Centro  
CEP: 20021-120

### **Americana/SP**

+55 19 3475.4100  
Av. Geraldo Gobbo, 278 - Boa  
Vista  
CEP 13.477-410

### **Belo Horizonte/MG**

+55 31 3657.4107  
Av. Getúlio Vargas, 1420 - Sala  
1301 - Funcionários  
CEP 30.112-021

### **Canoas/RS**

+55 51 3922.0201  
Rua Coronel Marcelino, 40,  
Salas 806 e 807 - Centro  
CEP 92.310-060

[comercial@mapdata.com.br](mailto:comercial@mapdata.com.br)

[suporte@mapdata.com.br](mailto:suporte@mapdata.com.br)

[www.mapdata.com.br](http://www.mapdata.com.br)

