

## Programa de Treinamento Autodesk Revit (Disciplina de Elétrica)

Duração 16 horas

### Descrição do treinamento

---

Capacitar o profissional de construção civil a trabalhar com a nova tecnologia BIM (Building Information Modeling), criando projetos e modelando objetos, criando famílias de categorias, trabalhando com banco de dados relacional ao projeto.

### Público alvo

---

Profissionais das áreas de arquitetura, civil, ar condicionado, instalações elétricas e instalações hidráulicas.

### Objetivo do treinamento:

---

Esse curso é direcionado para profissionais que trabalham com projetos de instalações elétricas, além da gestão e coordenação destes projetos.

### Pré-requisitos

---

Pré-requisito obrigatório:

- Ter executado o treinamento de Revit (módulo introdutório), que é base para o MEP.
- Noções básicas de informática e conhecimento básico de arquitetura/engenharia civil.
- Conhecimentos em termos técnicos da área de arquitetura e construção civil e desenho técnico.

### Conteúdo Programático Autodesk Revit – Disciplina de Elétrica (16 horas)

---

- Como iniciar um projeto
- Planejamento da modelagem
- Configuração das instalações
- Modelagem de eletrocalhas
- Modelagem de conduítes rígidos
- Modelagem de fios e cabos
- Documentação / Detalhamento
- Documentação / Planilhas / Revisões / Quantitativos
- Planilhas / Análises
- Vistas e formas de visualização de projeto
- Trabalho colaborativo

### Nota Importante:

---

- Este documento descreve os três possíveis tipos de treinamentos dentro do escopo de disciplinas que o REVIT MEP oferece.
- O treinamento de cada disciplina de 16 horas é vendido separadamente e de acordo com a demanda de cada cliente.

### O que é um ATC?

---

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.

# TREINAMENTO

## **Certificado na conclusão treinamento**

Os participantes recebem certificado conferido e controlado pela própria MAPData/Autodesk.

## **Hardware utilizado pelos alunos e instrutores**

Um computador de última geração por aluno e sistema de projeção multimídia. Os hardwares utilizados nos treinamentos são controlados pela própria Autodesk.

## **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

suporte@mapdata.com.br