

Michele David da Cruz

Autodesk®

# Inventor 2012

Professional

Teoria de Projetos, Modelagem,  
Simulação e Prática

**BRINDE**

Descritivo sobre criação de template, gerenciamento de arquivos, visualizador, configurações gerais e arquivos \*.ipt e \*.iam a serem utilizados nos exercícios do livro disponíveis em [www.editoraerica.com.br](http://www.editoraerica.com.br) para download.



# Resumo de Autodesk Inventor 2012. Professional

Ensina didaticamente os comandos e recursos do Autodesk Inventor 2012 com explicações passo a passo exemplos ilustrativos e exercícios para facilitar o aprendizado de estudantes e profissionais da área. Apresenta detalhes da interface do software menus de comandos minibarras de ferramentas criação de projetos bibliotecas de perfis superfícies modelagem avançada ferramentas 3D para gerar tubulações e aplicação de imagens e gravações em alto e baixo-relevo desenvolvimento de chapas simulação de movimentos mecânicos e gravação de vídeos aplicação de features modelagem pela técnica Skeleton vistas explodidas desenho 2D paramétrico módulos de análise dinâmica de mecanismos análises de elementos finitos criação de tubos e mangueiras com o módulo Tube and Pipe. Abrange a criação de moldes com Mold Design e de peças com lógica básica de programação para definição de regras e a ferramenta Inventor Studio para criação de animações e renderização.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)