



SolidWorks 2016

Modelagem 3D de peças, chapas
metálicas e superfícies

SYLVIO ROBERTO SCATOLIN JÚNIOR

SENAI-SP editora

Resumo de Solidworks 2016. Modelagem 3D de Peças, Chapas Metálicas e Superfícies

Destinado a estudantes, projetistas, desenhistas, engenheiros, técnicos mecânicos, ferramenteiros, caldeireiros e makers, este livro aborda as técnicas de modelagem básica e avançada com o Solidworks 2016. Destaca a montagem de conjuntos; simulações de movimento e animações de montagens; vistas explodidas; detalhamento de desenhos com inserção de cotas, tolerâncias, simbologias, listas de materiais e de peças; modelagem de peças de chapas metálicas e suas planificações e modelamento de superfícies.

Ensina como trabalhar com recursos de soldagens que farão com que os projetos de estruturas metálicas sejam feitos com muito mais eficiência e desperdício mínimo de materiais. Traz também um capítulo sobre prototipagem rápida através da impressão 3D em ambiente totalmente integrado ao SolidWorks.

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