



Projetado para usuários que desejam criar e detalhar, de forma completa, estruturas soldadas para as mais diversas aplicações, este treinamento ensina a criar estruturas soldadas com componentes estruturais padrões ou personalizados. Soldas também são criadas neste treinamento, detalhamentos com listas de materiais e lista de corte dos componentes estruturais.

Conteúdo Treinamento SOLIDWORKS Soldagens:

:: RECURSOS DE SOLDAGENS

Neste estudo, são apresentadas as informações gerais de soldagens, perfis padrões, componentes estruturais, placas, reforços tampas de extremidade e formas de compartilhamento da modelagem.

:: TRABALHANDO COM SOLDAGENS

Gerenciando a lista de corte com suas propriedades, nomes, caixa delimitadora, material, inserir e posicionar peças e criação de um perfil customizado.

:: CONFIGURANDO E DETALHANDO SOLDAGENS

Neste estudo, são apresentadas as formas de criar configurações de soldagens, recursos de usinagem, detalhamento de soldagens com lista de corte, balões e simbologias de solda.

:: TRABALHANDO COM PERFIS ESTRUTURAIS DOBRADOS

Técnicas para trabalhar com perfis estruturais dobrados, criando esboço 3D na modelagem.

:: INTRODUÇÃO AO SISTEMA ESTRUTURAL

Neste capítulo, são apresentados os fundamentos do sistema estrutural, passando por membros primários e secundários na modelagem.

:: TRABALHANDO COM SISTEMA ESTRUTURAL

Gerenciamento da lista de corte, inserção de tampas de extremidade e caixas delimitadoras.

:: DEFININDO E INSERINDO ELEMENTOS DE CONEXÃO

Neste estudo, são apresentadas as técnicas de inserção de conexões, reforços e divisão de vigas.



Pré requisito:

Indica-se o conhecimento do treinamento Essencial do SOLIDWORKS.



carga horária:

12 horas

