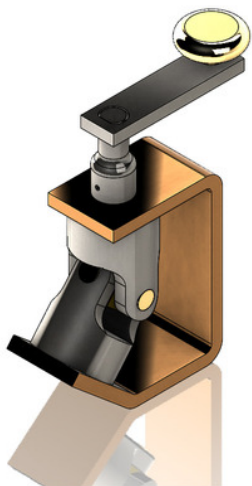


SOLIDWORKS ESSENCIAL - REF. S1

Conteúdo Programático.

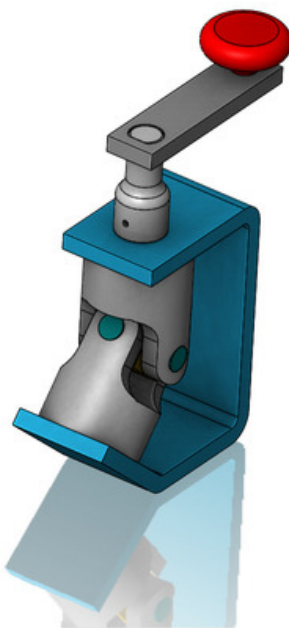


Princípios básicos do SOLIDWORKS e interface do usuário

- Introdução ao esboço
- Geometrias elementares
- Dimensionamento
- Relações de esboço

Modelagem de peças

- Extrusão, Revolução e Cortes
- Espelhamento
- Casca
- Furos padronizados
- Raios e chanfros
- Padrão circular e linear
- Varredura básica
- Edição de recursos
- Reparação de erros em recursos e esboços
- Configurações de peças
- Variáveis e equação
- Simulação de esforços em peças (FEA)
- Alterar aparências e Edição de material



Detalhamento 2D

- Criação de vistas
- Cotas vinculadas ao modelo 3D
- Vistas de seção
- Lista de materiais
- Vista de detalhes
- Tolerâncias



Modelagem de montagens

- Posicionamentos padrão
- Posicionamentos avançados
- Detecção de interferência
- Movimentos de montagem
- Propriedades de massa
- Vista explodida

www.uvw.com.br

Sorocaba, São Paulo
Telefone: (15) 3232 8808
Telefone: (19) 3236 1701

Email: uvw@uvw.com.br