



Conteúdo Treinamento FRESAMENTO 3 EIXOS (MOLDES E SUPERFÍCIES) PARA SOLIDMILL FREEFORM 3X:

- :: CONFIGURAÇÃO DO SISTEMA.
- :: CONFIGURAÇÃO DE PREFERÊNCIAS DO USUÁRIO.
- :: IMPORTAÇÃO DE GEOMETRIA 3D.
- :: CRIAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE FECHAMENTO.
- :: RECURSOS DE MANIPULAÇÃO DA GEOMETRIA.
- :: CRIAÇÃO DAS REGIÕES DE USINAGEM (FEATURES).
- :: CRIAÇÃO DE MATERIAL BRUTO.
- :: CRIAÇÃO DE FRESAS DE TOPO.
- :: CRIAÇÃO DE CABEÇOTES DE FACEAMENTO.
- :: CRIAÇÃO DE FRESAS ESFÉRICAS.
- :: CRIAÇÃO DE FRESAS TOROIDAIS.
- :: CRIAÇÃO DE BROCAS.
- :: CRIAÇÃO DE FRESAS PARA USINAGENS NEGATIVAS.
- :: CRIAÇÃO DE BIBLIOTECA DE FERRAMENTAS PERSONALIZADAS.
- :: OPERAÇÃO DE USINAGEM DE DESBASTE E REDESBASTE DE CAVIDADE 3D.
- :: OPERAÇÃO DE ACABAMENTOS POR VARREDURA.
- :: OPERAÇÃO DE ACABAMENTOS DE Z CONSTANTE.
- :: OPERAÇÃO DE ACABAMENTOS CONCÊNTRICOS.
- :: OPERAÇÃO DE ACABAMENTO ENTRE CURVAS.
- :: OPERAÇÃO DE ACABAMENTO EM CANTOS.
- :: CRIAÇÃO DE USINAGEM EM REGIÕES NEGATIVAS.
- :: CRIAÇÃO DE USINAGEM EM MOLDES.
- :: CRIAÇÃO DE USINAGEM EM MATRIZES.
- :: CRIAÇÃO DE USINAGEM EM PUNÇÕES.
- :: CRIAÇÃO DE USINAGEM EM SUPERFÍCIES COMPLEXAS.
- :: CÁLCULO AUTOMÁTICO DE TEMPO DE USINAGEM.
- :: SIMULAÇÃO DE USINAGEM COM DETECÇÃO DE COLISÃO.
- :: SIMULAÇÃO DE USINAGEM COM AMBIENTE DE MÁQUINA E FIXAÇÕES.
- :: CRIAÇÃO DE BIBLIOTECA DE USINAGENS.
- :: GERAÇÃO DE PROGRAMAS CNC.



Pré requisito:
Fresamento 2D.



carga horária:
20 horas

