

ENGENHARIA INTEGRADA  
POR COMPUTADOR E SISTEMAS

# CAD/CAM/CNC

PRINCÍPIOS E APLICAÇÕES



Adriano Fagali de Souza  
Cristiane Brasil Lima Ulbrich



# Resumo de Engenharia Integrada por Computador e Sistemas CAD/CAM/CNC. Princípios e Aplicações

Este livro tem por objetivo desenvolver o conhecimento conceitual do leitor sobre as tecnologias de manufatura auxiliadas por computador, focando os sistemas CAD/CAM/CNC, prototipagem rápida, engenharia reversa e outros sistemas para a simulação dos processos de fabricação.

As máquinas que interagem nesta cadeia de manufatura também são abordadas, como os centros de usinagem e os sistemas de medição por coordenadas. Exemplos práticos para ilustrar as técnicas de aplicação destas tecnologias complementam a obra.

Ele não se restringe à apresentação de comandos e métodos de utilização de um software específico, tendo por objetivo desenvolver o raciocínio lógico e crítico do leitor sobre o tema.

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