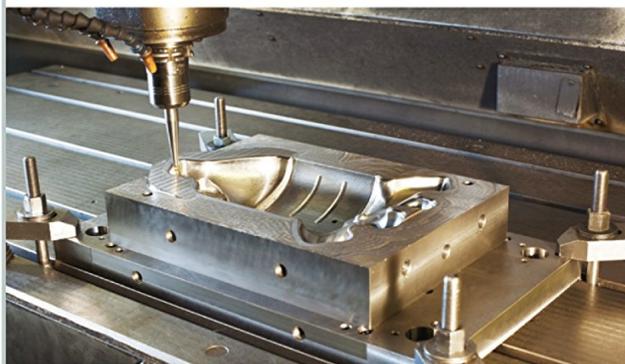


# PROCESSOS DE USINAGEM

Utilização e Aplicações das  
Principais Máquinas Operatrizes

 **Érico** | **Saraiva**



# Resumo de Processos de Usinagem. Utilização e Aplicações das Principais Máquinas Operatrizes

Com linguagem clara e objetiva, esse livro atende aos estudantes de cursos técnicos das áreas de Usinagem, Ferramentaria e Manutenção Mecânica Industrial, e aborda os fundamentos de usinagem e trata de conhecimentos básicos para a correta regulagem das máquinas operatrizes com a realização de cálculos específicos.

Contempla a área de atuação profissional, os tipos de peças e as normas de segurança do processo, além de apresentar o torno mecânico universal e a fresadora mecânica, suas aplicações específicas e os parâmetros de corte.

A publicação também explica a realização de trabalhos por abrasão em retíficas cilíndricas e planas, comenta as ferramentas de corte e de fixação e discorre sobre fluidos de corte, suas finalidades, aplicações, especificações técnicas, preparação e cuidados com a saúde e o meio ambiente.

Seu diferencial são as informações quanto à preparação, operação de máquinas operatrizes, ferramentas de corte, normas de segurança e apresentação das principais máquinas e ferramentas de corte e fixação utilizadas em usinagem.

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