

SÉRIE APONTAMENTOS

  
EdUFSCar

  
UFPE-ITM

Wu Hong Kwong

**Introdução ao controle de  
processos químicos  
com MATLAB  
Volume 2**

# Resumo de Introdução ao Controle de Processos Químicos com MATLAB - Volume 2

"Introdução ao Controle de Processos Químicos com MATLAB" apresenta os conceitos básicos de controle clássico PID, uma introdução à análise dinâmica de sistemas de primeira ordem, segunda ordem e ordens superiores, a estabilidade de sistemas lineares e o projeto de controladores.

Traz inúmeros exemplos ilustrativos, tanto em malha aberta como em malha fechada, inclusive, em muitos deles, mostrando o uso do MATLAB em sua solução para melhor compreender o assunto.

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