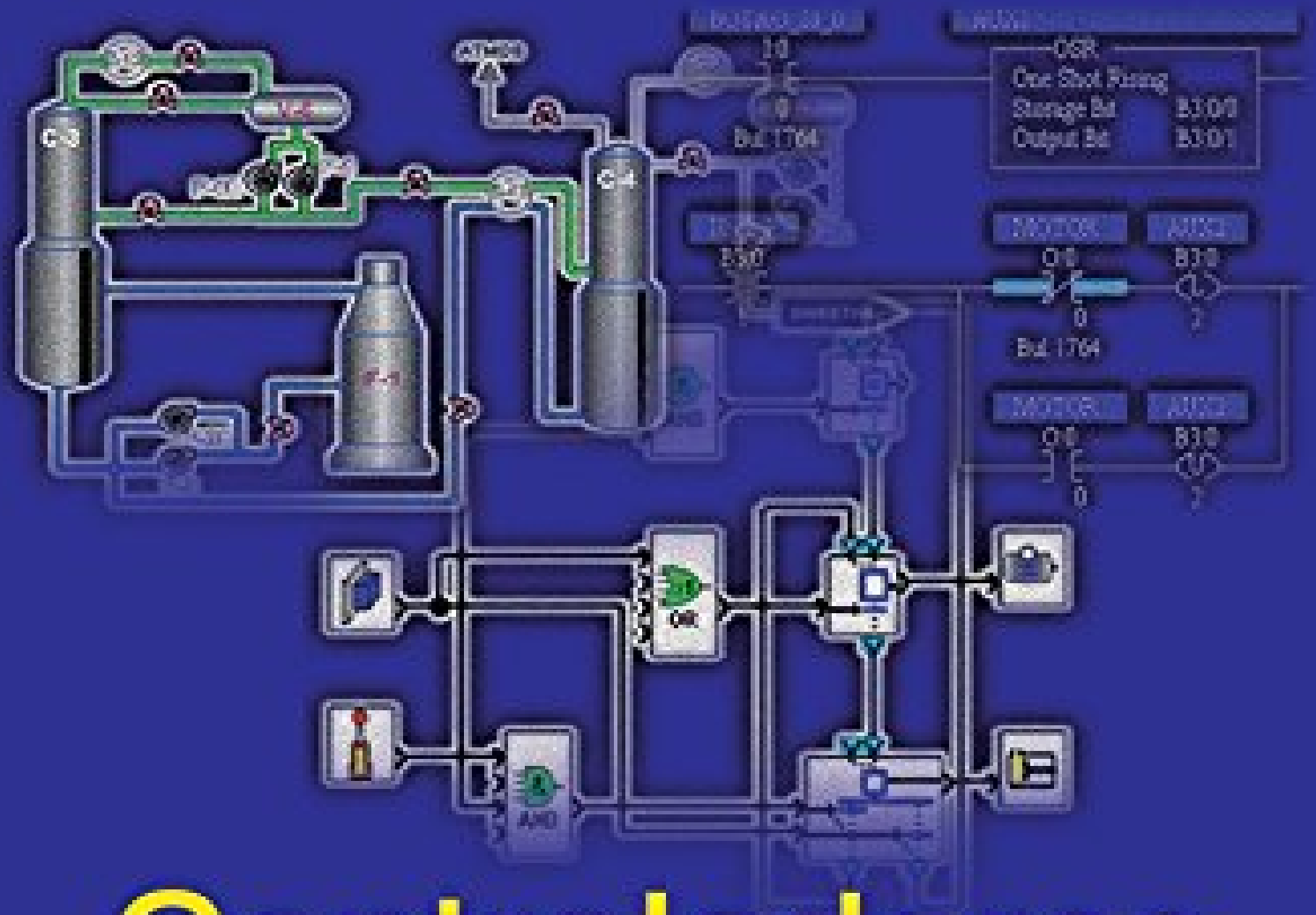

Controladores Lógicos Programáveis

Sistemas Discretos

Claiton Moro Franchi
Valter Luís Arlindo de Camargo

érica | Saraiva

Resumo de Controladores Lógicos Programáveis

Os conceitos fundamentais de CLPs, linguagens de programação Ladder, Sequenciamento Gráfico de Funções (SFC), Lista de Instruções (IL), Diagrama de Blocos Funcionais (FBD) e conversão de Grafcet em Ladder são estudados nesta obra de forma didática e objetiva, além de sensores e atuadores.

Indispensável a técnicos, tecnólogos e engenheiros que atuam nas áreas de automação, mecatrônica e eletrotécnica, além de profissionais que desejam manter-se atualizados. Apresenta exemplos resolvidos nos CLPs Allen-Bradley, Schneider Electric e Siemens e implementações em um controlador que segue a norma IEC 61131-3.

Mostra a utilização do software Zelio Logic como ferramenta de apoio e exercícios propostos para fixação do aprendizado.

Acesse aqui a versão completa deste livro