

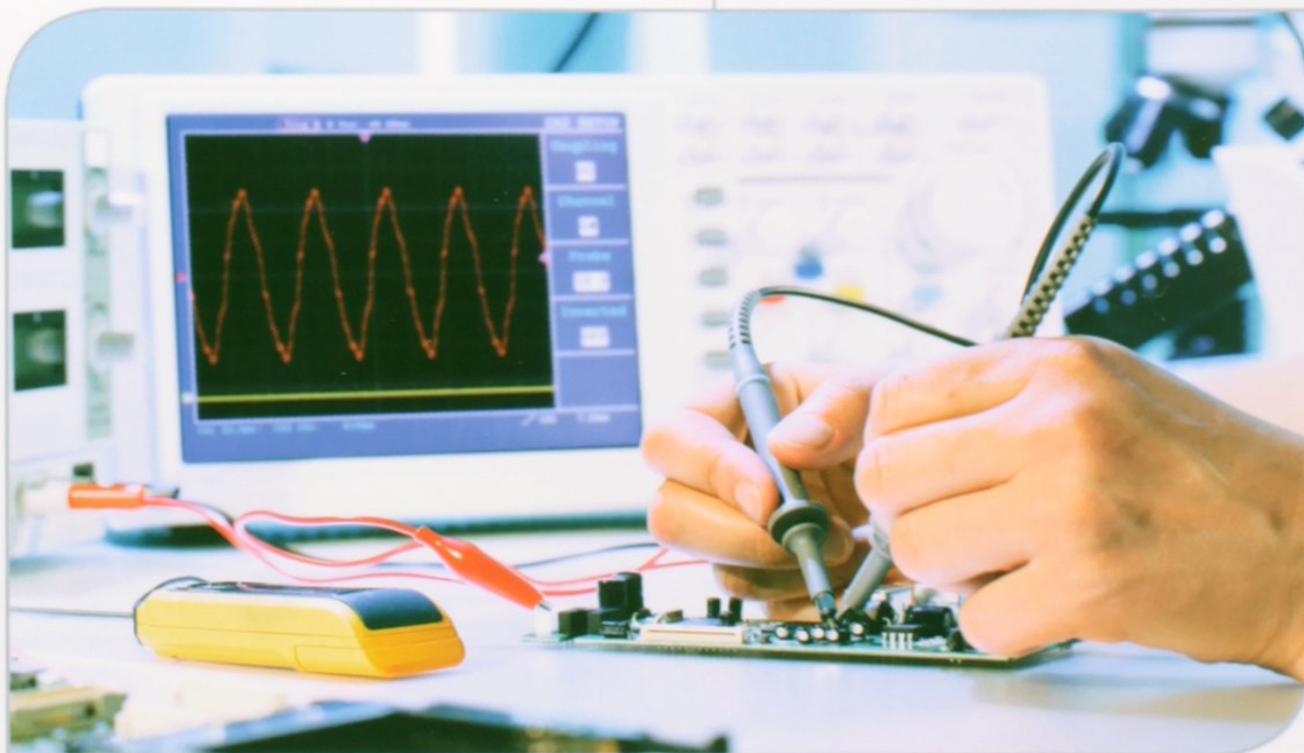
série  
EIXOS

Eduardo Cesar Alves Cruz  
Salomão Choueri Júnior



# ELETRÔNICA ANALÓGICA

## Básica



Controle e Processos Industriais

## Resumo de Eletrônica Analógica. Básica

O livro analisa os conceitos e as especificações dos dispositivos usados em projetos simples e práticos de fontes de alimentação lineares, como - transformador, diodo retificador, LED, capacitor e circuitos integrados reguladores de tensão.

Os capítulos possuem abordagem matemática objetiva e são enriquecidos com orientações sobre desenvolvimento de projetos. As aplicações práticas apresentadas são os circuitos retificadores com filtro capacitivo, as fontes de alimentação estabilizadas - com saída fixa e ajustável - e os circuitos de sinalização a LED.

Pode ser usado nos cursos técnicos em Automação Industrial, Eletroeletrônica, Eletrônica, Eletromecânica, Eletrotécnica, Manutenção Automotiva, Mecatrônica, Refrigeração e Climatização, Sistemas de Energia Renovável, Telecomunicações, entre outros.

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