



DISCIPLINA: TÓPICOS ESPECIAIS EM INSTRUMENTAÇÃO: Instrumentação de Controle - MOBILIDADE ACADÊMICA	CÓDIGO: GMECA.00014
---	------------------------

Instituição: California State University
Disciplina: Electronic Control Fall
Discente - Matrícula: Israel Junior Vieira Silva - 201023510227
Eixo: 8 - CONTROLE DE PROCESSOS
Carga Horária Total: 30 horas-aula

Curso(s)	Período
Engenharia de Controle e Automação	<u>9</u>

Departamento: DEPARTAMENTO ELETROELETRÔNICA

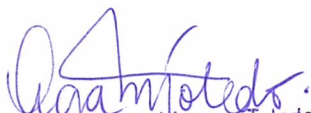
Ementa:

Introdução aos sistemas de controle de processo industrial; Dispositivos de interface; A operação de controle; Sistemas de pressão; Controle de temperatura; Controle de fluxo; Sistemas de controle de nível; Instrumentação Analítica; Processos Industriais, técnicas e instrumentação; Simbologia da instrumentação; Métodos de controle de processo; Instrumentação Calibração e ajuste do controlador.

INTERDISCIPLINARIEDADES

Pré-requisitos
Co-requisitos
Disciplinas para as quais é pré-requisito / co-requisito
Transdisciplinariedade (inter-relações desejáveis)

Bibliografia Básica	
1.	Instrumentation and Process Control, 1st edition. Terry L.M. Bartelt
2.	
3.	


Prof.ª Dr.ª Olga Moraes Toledo
COORDENADORA DO CURSO DE ENGENHARIA
DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO
CEFET/MG - UNIDADE LEOPOLDINA