

## Disciplina Optativa

### Apresentação

**Disciplina:** Instrumentação Industrial

**Semestre:** 2016/2

**CHS:** 60 horas

**Pré-Requisito:** 140 créditos

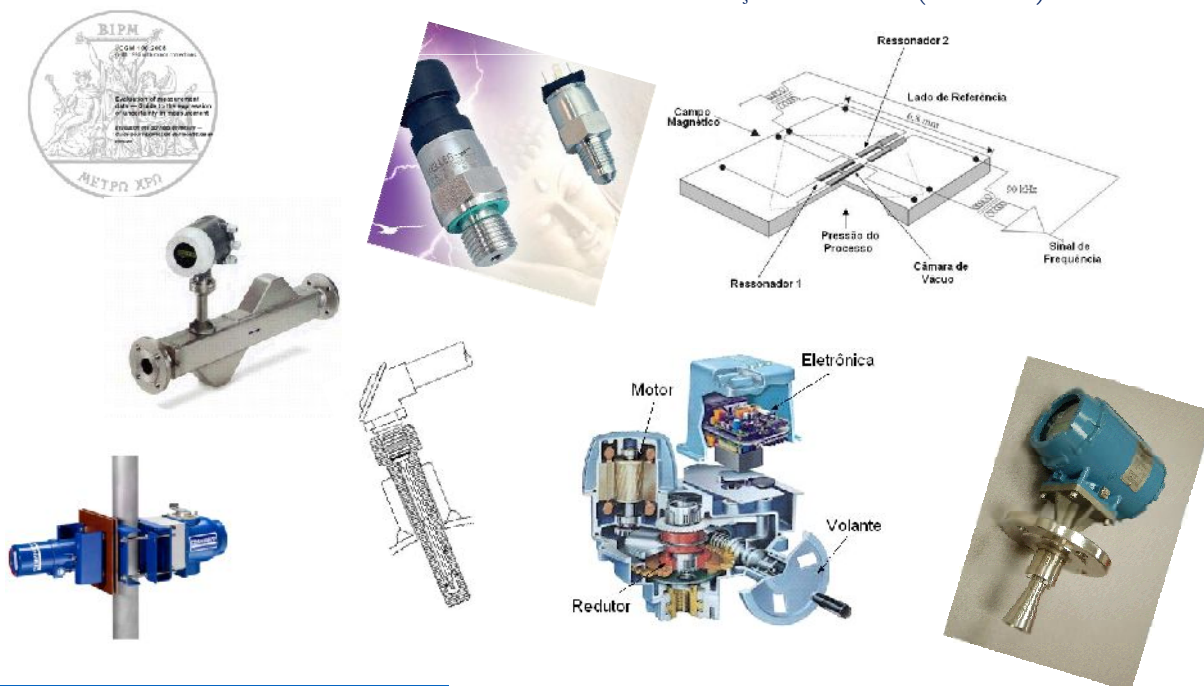
**Horário:** 2ª e 4ª de 15h às 17h

**Vagas:** 25

**Público Alvo:** Alunos de graduação em Engenharia Elétrica ou Engenharia de Computação

### Tópicos

- Histórico
- Instrumentos de Medição
- Metrologia
- Medição de Pressão
- Medição de Vazão
- Medição de Nível
- Medição de Temperatura
- Instrumentos Especiais
- Válvulas de Controle
- Automação Industrial (overview)



### Professor



### Heliomar Guimarães Guzzo

Graduado pela UFES/DEL -1976 – Especializado em Informática Industrial (Automação) – UFES/DEL - Prof. UFES/DEL desde 1977 (20 h) – Engenheiro da Vale de 1979 a 2012 – Manutenção Elétrica Industrial e Implementação e Manutenção de Projetos de Automação: Instrumentação Industrial e Sistemas de Supervisão e Controle.