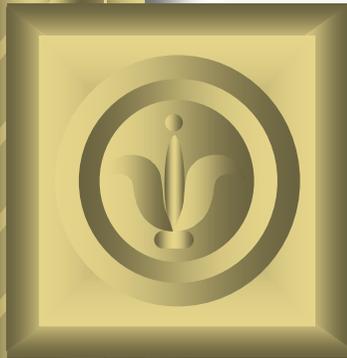


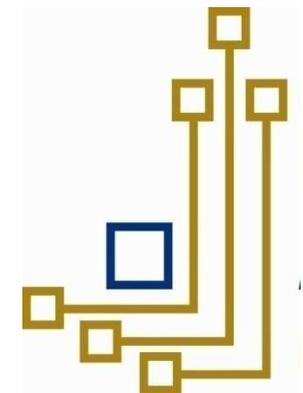
Universidade de São Paulo



**Laboratório de Eletricidade e
Magnetismo**

Prof. Elmer Cari

elmerpab@sc.usp.br



Conteúdo

- ▶ Uso de Instrumentos
- ▶ Lei de Ohms e Kirchoff
- ▶ Teoremas Thevenin, Norton.
- ▶ Uso de Osciloscópio em Circuitos RC, RL, RLC.
- ▶ Aplicações em Circuitos de Ressonância.
- ▶ Aplicações em Circuitos Magnéticos



Material Disponível

Será disponibilizado o Material (roteiros, outras atividades) na plataforma

Moodle USP: e-Disciplinas

<https://edisciplinas.usp.br/>

SEL0410 - Eletricidade e Magnetismo (2019)
Prof. Elmer



Avaliação do Laboratório

O aluno terá uma nota até o final de cada experiência de laboratório (lab1...lab7). Portanto é obrigatório que o aluno tenha lido o roteiro com antecedência e trazê-lo impresso.

Projeto da disciplina (lab8): Construção e medição de uma indutor e um capacitor. A nota do projeto será considerado com três laboratório. Os detalhes do projeto será entregue em outro arquivo.

$$\text{Média Final} = \frac{\text{Lab1} + \dots + \text{Lab7} + 3 \times \text{Lab8}}{10}$$



- **Permanência**

➤ Dia: Segunda-Feira

➤ Horário: 16:30-17:30

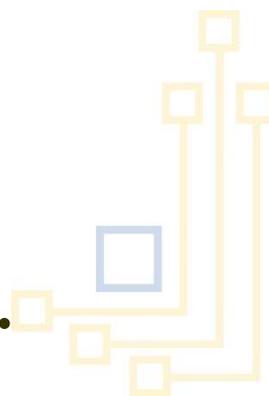
Monitor da disciplina:

● Gabriel Negrelli Gomes

Telefone:3373-8736

E-mail: *gabriel.jose.gomes@usp.br*

Entrar em contato via email ou telefone.



Contato:

● **Prof. Elmer Pablo Tito Cari**

Telefone: 3373-9337

E-mail: *elmerpab@sc.usp.br*

Sala N° 3084 (3ro Andar, prédio de Engenharia Elétrica e de Computação bloco vermelho)

