

Disciplina Optativa

Apresentação

Disciplina: ELE08646

“Transmissão de Energia Elétrica”

Semestre: 2024/2

CHS: 60 horas

Pré-Requisitos:

140 créditos

ELE08523 “Introd. aos Sist. de Energia Elétrica”

Horário: 2ª e 4ª de 9:00 às 11:00

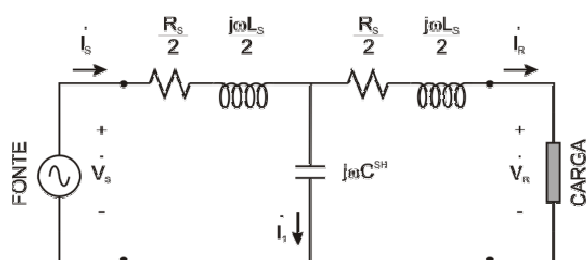
Vagas: 30

Público Alvo:

Alunos de graduação em Engenharia Elétrica

Tópicos

- Componentes e estruturas de linhas de transmissão de energia elétrica;
- Parâmetros e modelos de linhas de transmissão;
- Fluxo de potência e compensação reativa de linhas de transmissão;
- Efeito Corona em linhas de transmissão;
- Distúrbios em Sistemas Elétricos de Potência:
 - Sobretensões atmosféricas;
 - Sobretensões de manobra;
 - Sobretensões temporárias;
- Sistemas de transmissão de energia elétrica em corrente contínua.



Professor

Paulo José Mello Menegáz

Graduação, Mestrado e Doutorado em Engenharia Elétrica (Ufes)

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/2053318862047733>