



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG
UNIDADE ACADÊMICA: ESCOLA DE ENGENHARIA
SELEÇÃO DE PROFESSOR TEMPORÁRIO



MATÉRIAS: Eletricidade e Magnetismo, Eletrotécnica e Fundamentos de Eletro-Eletrônica.

EDITAL 13/2013 - Processo 23116.003331/2013-22

Eletricidade e Magnetismo, Eletrotécnica e Fundamentos de Eletro-Eletrônica

PONTOS

- 1) Métodos de Análise de Circuitos
- 2) Teoremas de Rede
- 3) Potência em Corrente Alternada senoidal
- 4) Transformadores e Motor de Indução
- 5) Elementos de Eletrônica
- 6) Instalações Elétricas

BIBLIOGRAFIA

- **Título:** Fundamentos de Análise de Circuitos Elétricos
Autor: David E. Jonhson, John L. Hilburn, Johnny R. Johnson
Editora: LTC
Ano da Publicação: 1994
Nº Edição: 4
- **Título:** Introdução à Análise de Circuitos
Autor: Robert L. Boylestad
Editora: Pearson
Ano da Publicação: 2011
Nº Edição: 10
- **Título:** Máquinas Elétricas
Autor: A. E. Fitzgerald
Editora: Bookman
Ano da Publicação: 2006
Nº Edição: 6
- **Título:** Eletrônica, Vol II
Autor: Malvino
Editora: Makron Books
Ano da Publicação: 1995
Nº Edição: 4
- **Título:** Instalações Elétricas
Autor: Cotrim, Ademaro A.
Editora: Pearson
Ano da Publicação: 2009
Nº Edição: 5

Rio Grande, 20 de junho de 2013.

Prof. Mestre VITOR MAURO FIORI
(Presidente da Banca Examinadora)

Prof. Mestre ERNESTO LUIZ CASARES PINTO

Prof. Doutor JÚLIO CESAR TOUGUINHA DE ALMEIDA