

# RELAÇÃO DE PERIÓDICOS DO PPC DO CURSO “BACHARELADO EM ENGENHARIA ELÉTRICA”

## Componente Curricular: Física I

1º Semestre Código: *FI1L1*

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

REVISTA BRASILEIRA DE ENSINO DE FÍSICA. São Paulo: Sociedade Brasileira de Física, 1979- .ISSN 1806-9126 versão *online*. Disponível em: <http://www.sbfisica.org.br/rbef/>. Acesso em: 10 jul. 2021.

## Componente Curricular: Materiais elétricos

1º Semestre Código: *MATL1*

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

MATERIAL SCIENCE AND ENGINEERING WITH ADVANCED RESEARCH. ISSN 2059-4496 versão *online*. London: Verizona Publisher, 2015. Disponível em: <http://verizonaonlinepublishing.com/MaterialscienceAndEngineering.aspx>. Acesso em: 10 jul. 2021.

## Componente Curricular: Física II

2º Semestre Código: *FI2L2*

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

CADERNO BRASILEIRO DE ENSINO DE FÍSICA. UFSC, Florianópolis, SC, Brasil, 1984- . eISSN 2175-7941 versão *online*. Disponível em: <https://periodicos.ufsc.br/index.php/fisica/index>. Acesso em: 13 jul.2021.

## Componente Curricular: Óptica e Física Moderna

3º Semestre Código: *OFML3*

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

CADERNO BRASILEIRO DE ENSINO DE FÍSICA. UFSC, Florianópolis, SC, Brasil, 1984- . eISSN 2175-7941 versão *online*. Disponível em: <https://periodicos.ufsc.br/index.php/fisica/index>. Acesso em: 13 jul.2021.

## Componente Curricular: Eletromagnetismo

4º Semestre

Código: *ELTL4*

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

REVISTA BRASILEIRA DE ENSINO DE FÍSICA. São Paulo: Sociedade Brasileira de Física, 1979- .ISSN 1806-9126 versão *online*. Disponível em: <http://www.sbfisica.org.br/rbef/>. Acesso em: 10 mai. 2021.

## Componente Curricular: Sistemas Microcontrolados

4º Semestre

Código: *MICL4*

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

EURASIP JOURNAL ON EMBEDDED SYSTEMS. Heidelberg: Springer Nature, 2006- . ISSN 1687-3955 versão *online*. Disponível em: <https://jes-urasipjournals.springeropen.com/>. Acesso em: 04 maio 2020.

## Componente Curricular: Ondas e Linhas de Comunicações

5º Semestre

Código: *OLCL5*

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

IEEE TRANSACTIONS ON MICROWAVE THEORY AND TECHNIQUES. Elkridge: Microwave Theory and Techniques Society, 1963- . ISSN 0018-9480 versão *online*. Disponível em: <https://www.mtt.org/publications/transactions/>. Acesso em: 11 jun. 2019.

## Componente Curricular: Introdução aos Sistemas Elétricos de Potência

5º Semestre

Código: *SEPL5*

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

IEEE TRANSACTIONS ON POWER DELIVERY. New York: Department of Electrical and Computer Engineering - New York University, 1986- . ISSN 0885-8977 versão *online*. Disponível em: <https://ieeexploreieee.org.ez338.periodicos.capes.gov.br/xpl/RecentIssue.jsp?punumber=61>. Acesso em: 05 maio 2020.

## Componente Curricular: Princípios de Comunicação

6º Semestre

Código: *PCOL6*

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS. Warsaw: Polish Academy of Sciences Committee of Electronics and Telecommunications, 2010. ISSN 2081-8491 versão *online*. Disponível em: <http://ijet.czasopisma.pan.pl/ijet>. Acesso em: 06 maio 2020.

## Componente Curricular: Eletrônica de Potência I

6º Semestre

Código: *EP1L6*

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS. Piscataway, New Jersey: IEEE Power Electronics Society, 1986. ISSN: 0885-8993 versão *online*. Disponível em:

<https://ieeexplore.ieee.org/xpl/RecentIssue.jsp?punumber=63>. Acesso em: 13 jul. 2021.

## Componente Curricular: Análise de Sistemas Elétricos de Potência

6º Semestre

Código: *ASPL6*

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS. Piscataway, New Jersey: IEEE Power Electronics Society, 1986. ISSN: 0885-8993 versão *online*. Disponível em:

<https://ieeexplore.ieee.org/xpl/RecentIssue.jsp?punumber=63>. Acesso em: 13 jul. 2021.

## Componente Curricular: Introdução aos Sistemas de Controle

6º Semestre

Código: *ISCL6*

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

IEEE Transactions on Automatic Control. New York: The Institute of Electrical and Electronics Engineers - ISSN: 0018-9286 versão *online*. Disponível em:

<https://ieeexplore-ieee.org.ez338.periodicos.capes.gov.br/xpl/RecentIssue.jsp?punumber=9> . Acesso em: 13 set. 2021.

## Componente Curricular: Processamento Digital de Sinais

7º Semestre

Código: *PDSL7*

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

DIGITAL SIGNAL PROCESSING. New York: Elsevier, 1991-. ISSN 1051-2004 versão *online*. Disponível em:

<https://www.sciencedirect.ez338.periodicos.capes.gov.br/journal/digitalsignal-processing>. Acesso em: 12 jun. 2019.

## Componente Curricular: Eletrônica de Potência II

7º Semestre

Código: EP2L7

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS. Piscataway, New Jersey: IEEE Power Electronics Society, 1986. ISSN: 0885-8993 versão *online*. Disponível em:

<https://ieeexplore.ieee.org/xpl/RecentIssue.jsp?punumber=63>. Acesso em: 13 jul. 2021.

## Componente Curricular: Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica

7º Semestre

Código: GTDL7

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

IEEE TRANSACTIONS ON SMART GRID. Piscataway, New Jersey: IEEE Power Electronics Society, 2010. ISSN 1949-3053 versão *online*. Disponível em: [https://ieeexplore-ieee-](https://ieeexplore-ieee.org.ez338.periodicos.capes.gov.br/xpl/RecentIssue.jsp?punumber=5165411)

[org.ez338.periodicos.capes.gov.br/xpl/RecentIssue.jsp?punumber=5165411](https://ieeexplore-ieee.org.ez338.periodicos.capes.gov.br/xpl/RecentIssue.jsp?punumber=5165411). Acesso em: 07 maio 2020.

## Componente Curricular: Controle de Sistemas Lineares

7º Semestre

Código: CSL7

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

IEEE Transactions on Automatic Control. New York: The Institute of Electrical and Electronics Engineers - ISSN: 0018-9286 versão *online*. Disponível em:

[https://ieeexplore-ieeeorg.ez338.periodicos.capes.gov.br/xpl/RecentIssue.jsp?punumber=9](https://ieeexplore-ieee.org.ez338.periodicos.capes.gov.br/xpl/RecentIssue.jsp?punumber=9). Acesso em: 13 set. 2021.

## Componente Curricular: Metodologia de Pesquisa Científica

8º Semestre

Código: MPCL8

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

METHODS AND APPLICATIONS OF ANALYSIS. International Press of Boston: Somerville, Massachusetts, 2002 - 2010. ISSN 1945-0001 versão *online*. Disponível em:

<https://projecteuclid.ez338.periodicos.capes.gov.br/euclid.maa>. Acesso em 12 jun. 2021.

## Componente Curricular: Redes Industriais e Supervisórios

9º Semestre

Código: *RISL9*

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS. New York: Institute of Electrical and Electronics Engineers, 1982. ISSN 1557-9948 versão *online*. Disponível em: <https://ieeexplore.ieee.org/xpl/RecentIssue.jsp?punumber=41>. Acesso em: 07 maio 2020

IEEE INDUSTRIAL ELECTRONICS MAGAZINE. New York: Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2007. ISSN 1941-0115 versão *online*. Disponível em: <https://ieeexplore.ieee.org/xpl/RecentIssue.jsp?punumber=4154573>. Acesso em 07 maio 2020.

## Componente Curricular: Ferramenta Computacional para Cálculo Numérico

*Após conclusão do pré-requisito.*

Código: *FCNLO*

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

APPLIED NUMERICAL MATHEMATICS. Elsevier Science BV: Amsterdam, 1985 - . ISSN: 0168-9274 versão *online*. Disponível em: <https://www.sciencedirect.com/journal/applied-numericalmathematics/about/aims-and-scope>. Acesso em: 13 jul. 2021.

## Componente Curricular: Lógica Nebulosa

*Após conclusão do pré-requisito.*

Código: *LNELO*

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

FUZZY SETS AND SYSTEMS. Elsevier Science BV: Amsterdam, 1978 - . ISSN: 0165-0114 versão *online*. Disponível em: <https://www-sciencedirect.ez338.periodicos.capes.gov.br/journal/fuzzy-setsand-systems>. Acesso em: 12 de junho de 2019.

## Componente Curricular: Política e Organização Educacional Brasileira

*Após conclusão do pré-requisito.*

Código: *POELO*

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

Ensaio: avaliação e políticas públicas em educação. Rio de Janeiro, Online ISSN: 1809-4465 versão *online*. Disponível em: <https://www.scielo.br/j/ensaio/>. Acesso em: 13 set. 2021.

## Componente Curricular: Didática

*Após conclusão do pré-requisito.*

**Código:** *DDCLO*

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

Revista Brasileira de Educação. Rio de Janeiro. Online ISSN 1809-449X versão *online*.

Disponível em: <https://www.anped.org.br/site/rbe>. Acesso em: 13 set. 2021.