PLANO DE ENSINO

FICHA No 1 (permanente)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Disciplina: Circuitos Eletrônicos Lineares | | Código: TE054 |
| Natureza: ( X ) obrigatória ( ) optativa | Semestral ( X ) Anual ( ) Modular ( ) | |
| Pré-requisito: Não tem (Curso Seriado) | Co-requisito: Não tem (Curso Seriado) | |
| Modalidade: ( X ) Presencial ( ) EaD ( ) 20% EaD | | |
| C.H. Semestral Total: 60  C.H. Anual Total: 00  C.H. Modular Total: 00  PD: 60 LB: 00 CP: 00 ES: 00 OR: 00  C.H. Semanal: 04 | | |
| **EMENTA**  1. Amplificadores com múltiplos estágios  2. Amplificadores realimentados  3. Amplificadores de potência  4. Filtros  5. Osciladores senoidais | | |
| **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**  - “Microeletrônica”, Sedra e Smith.  - “Dispositivos eletrônicos e Teoria de Circuitos”, Boylestad e Nashelsky.  - “Eletrônica: dispositivos e circuitos”, vol. 1 e 2, Millman & Halkias.  **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**  - “Eletrônica”, Malvino.  - “Circuitos Eletrônicos Discretos e Integrados”, Schilling & Belove. | | |
| Chefe de Departamento: **Prof. Eduardo Parente Ribeiro**  Assinatura: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |

Legenda:

Conforme Resolução 15/10-CEPE: PD- Padrão LB – Laboratório CP – Campo ES – Estágio OR - Orientada