|  |
| --- |
| **ELETRÔNICA DE POTÊNCIA** |
| Serie | 4º ano  |
| Área de Conhecimento | Eletrotécnica |
| Carga Horária Trimestral | 26 |
| OBJETIVO: Aplicar e identificar os componentes da família dos tiristores. |
| EMENTAS |
| **1º trimestre** TiristoresConversores CA / CC monofásicos; Conversores CA / CC trifásicos; Conversores CC/CA. **2º trimestre**Fator de potência considerando distorção harmônica; Aplicações com soft starter; Parametrização de soft starter.**3º trimestre**Aplicações com conversores de freqüência; Parametrização dos inversores de freqüência. |