

GRADE CURRICULAR – ENGENHARIA ELETRÔNICA - 2017

| ANO | DISCIPLINA | LAB | TEO | NCB | NCP | NCC |
|-----|------------------------------|----------|-----------|------------|-----|-----|
| 1 | Cálculo I | | 4 | 144 | | |
| 1 | Eletricidade | | 2 | 72 | | |
| 1 | Geometria Analítica | | 2 | 72 | | |
| 1 | Comunicação e Expressão I | | 2 | 72 | | |
| 1 | Física Geral I | 2 | 4 | 216 | | |
| 1 | Introdução à Informática | 2 | | 72 | | |
| 1 | Desenho Técnico | | 2 | 72 | | |
| 1 | Química Geral e Experimental | 2 | 2 | 144 | | |
| | 24 | 6 | 18 | 864 | | |

| ANO | DISCIPLINA | LAB | TEO | NCB | NCP | NCC |
|-----|--|----------|-----------|------------|------------|-----|
| 2 | Física Geral II | | 2 | 72 | | |
| 2 | Circuitos Elétricos | | 4 | | 144 | |
| 2 | Laboratório de Eletricidade | 2 | | | 72 | |
| 2 | Probabilidade e Estatística | | 2 | 72 | | |
| 2 | Sinais e Análise de Sistemas | | 2 | | 72 | |
| 2 | Ferramentas Computacionais em Engenharia | | 2 | | 72 | |
| 2 | Matemática Aplicada | | 2 | 72 | | |
| 2 | Eletrônica | | 4 | | 144 | |
| 2 | Laboratório de Eletrônica | 4 | | | 144 | |
| | 24 | 6 | 18 | 216 | 648 | |

| ANO | DISCIPLINA | LAB | TEO | NCB | NCP | NCC |
|-----|--|----------|-----------|-----------|------------|------------|
| 3 | Métodos Numéricos Aplicados à Engenharia | | 2 | 72 | | |
| 3 | Teoria e Prática de Circuitos Digitais I | 2 | 2 | | 144 | |
| 3 | Sistemas Telefônicos | | 2 | | | 72 |
| 3 | Teoria das Comunicações I | | 2 | | | 72 |
| 3 | Laboratório de Comunicações I | 2 | | | | 72 |
| 3 | Controle | | 2 | | | 72 |
| 3 | Eletromagnetismo Aplicado | | 2 | | | 72 |
| 3 | Comunicações Digitais I | | 2 | | | 72 |
| 3 | Microprocessadores e Microcontroladores | | 2 | | | 72 |
| 3 | Sistemas Wireless | | 2 | | | 72 |
| 3 | Processamento Digital de Sinais I | | 2 | | | 72 |
| | 24 | 4 | 20 | 72 | 144 | 648 |

| ANO | DISCIPLINA | LAB | TEO | NCB | NCP | NCC |
|-----|--|----------|-----------|-----------|-----|------------|
| 4 | Fenômenos de Transporte | | 2 | 72 | | |
| 4 | Laboratório de Comunicações II | 2 | | | | 72 |
| 4 | Antenas e Propagação | | 2 | | | 72 |
| 4 | Processamento Digital de Sinais II | | 2 | | | 72 |
| 4 | Princípios de Microondas | | 2 | | | 72 |
| 4 | Comunicações Digitais II | | 2 | | | 72 |
| 4 | Teoria das Comunicações II | | 2 | | | 72 |
| 4 | Comunicações Ópticas | | 2 | | | 72 |
| 4 | Laboratório de Processamento Digital de Sinais | 2 | | | | 72 |
| 4 | Teoria e Prática de Circuitos Digitais II | 2 | 2 | | | 144 |
| 4 | Sistemas de Reprodução de Imagem | | 2 | | | 72 |
| | 24 | 6 | 18 | 72 | | 792 |

| ANO | DISCIPLINA | LAB | TEO | NCB | NCP | NCC |
|--|--|-------------|------------|-------------|------------|-------------|
| 5 | Teoria das Comunicações III | | 2 | | | 72 |
| 5 | Laboratório de Altas Frequências | 2 | | | | 72 |
| 5 | Projeto de Circuitos de Transmissão e Recepção | | 2 | | | 72 |
| 5 | Noções de Ciência dos Materiais | | 2 | 72 | | |
| 5 | Redes de Telemática | | 2 | | | 72 |
| 5 | VLSI para Telecomunicações | | 2 | | | 72 |
| 5 | Administração e Economia | | 2 | 72 | | |
| 5 | Ciência e Sociedade | | 2 | 72 | | |
| 5 | Noções de Gestão Ambiental | | 2 | 72 | | |
| 5 | Práticas de Projetos Eletrônicos | 4 | | | | 144 |
| 5 | Trabalho de Conclusão de Curso | | 2 | | | 72 |
| 5 | Estágio Supervisionado | | | | | |
| | 24 | 6 | 18 | 288 | 0 | 576 |
| ENGENHEIRO | | | | NCB | NCP | NCC |
| Total de h/a - sem estágio | | 4320 | | 1512 | 792 | 2016 |
| Total de horas - sem estágio | | 3600 | | 1260 | 660 | 1680 |
| | | | | 33% | 17% | 44 % |
| Total de horas - com estágio de 320 horas | | 3920 | | | | |