



UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

CURRÍCULOS DOS CURSOS - 2006

CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA (MATUTINO)

ÊNFASE EM ELETRÔNICA PARA TELECOMUNICAÇÕES

CURRÍCULO PLENO

| 1º ANO | T | P | CH/S | CH/A |
|--|-----------|-----------|-----------|------------|
| Cálculo Diferencial e Integral I | 04 | 0 | 04 | 160 |
| Cálculo Vetorial e Geometria Analítica | 02 | 0 | 02 | 80 |
| Expressão Gráfica e Desenho | 0 | 02 | 02 | 80 |
| Física I | 04 | 01 | 05 | 200 |
| Lógica Digital e Programação | 02 | 01 | 03 | 120 |
| Meio Ambiente e Cidadania | 02 | 0 | 02 | 80 |
| Química e Ciência dos Materiais | 02 | 01 | 03 | 120 |
| Tópicos de Ciências Básicas | 0 | 01 | 01 | 40 |
| TOTAL | 16 | 06 | 22 | 880 |
| 2º ANO | | | | |
| Álgebra Linear | 02 | 0 | 02 | 80 |
| Cálculo Diferencial e Integral II | 04 | 0 | 04 | 160 |
| Cálculo Numérico Computacional | 02 | 0 | 02 | 80 |
| Circuitos Elétricos | 02 | 02 | 04 | 160 |
| Circuitos Lógicos | 02 | 01 | 03 | 120 |
| Comunicação e Expressão | 02 | 0 | 02 | 80 |
| Física II | 04 | 01 | 05 | 200 |
| Mecânica | 02 | 0 | 02 | 80 |
| TOTAL | 20 | 04 | 24 | 960 |



UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

CURRÍCULOS DOS CURSOS - 2006

| 3º ANO | T | P | CH/S | CH/A |
|--|-----------|-----------|-------------|-------------|
| Circuitos, Sinais e Sistemas | 04 | 0 | 04 | 160 |
| Conversão de Energia | 02 | 0 | 02 | 80 |
| Eletromagnetismo | 02 | 0 | 02 | 80 |
| Fenômenos de Transporte | 02 | 0 | 02 | 80 |
| Laboratório Integrado I -TL | 0 | 06 | 06 | 240 |
| Materiais, Dispositivos e Circuitos Eletrônicos | 04 | 0 | 04 | 160 |
| Microprocessadores e Microcontroladores | 02 | 0 | 02 | 80 |
| Resistência dos Materiais | 02 | 0 | 02 | 80 |
| TOTAL | 18 | 06 | 24 | 960 |
| | | | | |
| 4º ANO | | | | |
| Eletrônica Aplicada | 04 | 0 | 04 | 160 |
| Ergonomia e Segurança no Trabalho | 02 | 0 | 02 | 80 |
| Estatística e Processos Estocásticos | 02 | 0 | 02 | 80 |
| Laboratório Integrado II -TL | 0 | 06 | 06 | 240 |
| Ondas e Propagação | 02 | 0 | 02 | 80 |
| Sistemas de Comunicação I | 04 | 0 | 04 | 160 |
| Sistemas Dinâmicos e Controles | 04 | 0 | 04 | 160 |
| Telefonia | 04 | 0 | 04 | 160 |
| TOTAL | 22 | 06 | 28 | 1120 |



UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

CURRÍCULOS DOS CURSOS - 2006

| 5º ANO | T | P | CH/S | CH/A |
|--|-----------|-----------|-----------|------------|
| Economia, Administração e Empreendedorismo | 04 | 0 | 04 | 160 |
| Laboratório Integrado III -TL | 0 | 06 | 06 | 240 |
| Legislação e Ética Profissional | 02 | 0 | 02 | 80 |
| Processamento de Sinais | 02 | 0 | 02 | 80 |
| Redes de Comunicação | 02 | 0 | 02 | 80 |
| Sistemas de Comunicação II | 02 | 0 | 02 | 80 |
| Tópicos em Comunicações | 02 | 0 | 02 | 80 |
| TOTAL | 14 | 06 | 20 | 800 |

OBSERVAÇÕES:

| | |
|---|---------|
| Estágio Supervisionado | 192 h/a |
| Trabalho de Fim de curso (obrigatório no último ano do curso) | 192 h/a |



UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

CURRÍCULOS DOS CURSOS - 2006

RESUMO:

CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA

Ênfase em Eletrônica para Telecomunicações

| | |
|-------------------------|-----------------|
| 1º ANO | 880 h/a |
| 2º ANO | 960 h/a |
| 3º ANO | 960 h/a |
| 4º ANO | 1120 h/a |
| 5º ANO | 800 h/a |
| Subtotal | 4720 h/a |
| Estágio Supervisionado | 192 h/a |
| Trabalho Final de Curso | 192 h/a |
| TOTAL | 5104 h/a |