



UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO CURRÍCULOS DOS CURSOS – 2008

CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA (NOTURNO)

ÊNFASES EM ELETRÔNICA E EM ELETROTÉCNICA

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
Química e Ciência dos Materiais	02	01	03	120
Tópicos de Ciências Básicas	0	01	01	40
TOTAL	14	06	20	800
2º ANO				
Álgebra Linear	02	0	02	80
Cálculo Diferencial e Integral II	04	0	04	160
Circuitos Elétricos	02	02	04	160
Circuitos Lógicos	02	01	03	120
Física II	04	01	05	200
Mecânica	02	0	02	80
TOTAL	16	04	20	800
3º ANO				
Cálculo Numérico Computacional	02	0	02	80
Circuitos, Sinais e Sistemas	04	0	04	160
Eletromagnetismo	02	0	02	80
Laboratório Integrado I	0	04	04	160
Materiais, Dispositivos e Circuitos Eletrônicos	04	0	04	160
Microprocessadores e Microcontroladores	02	0	02	80
Resistência dos Materiais	02	0	02	80

TOTAL

14

04

18

720



UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

CURRÍCULOS DOS CURSOS – 2008

ÊNFASE EM ELETROTÉCNICA

4º ANO	T	P	CH/S	CH/A
Comunicação e Expressão	02	0	02	80
Conversão de Energia	02	0	02	80
Fenômenos de Transporte	02	0	02	80
Laboratório Integrado II	0	04	04	160
Projetos Acadêmicos	0	04	04	160
Sistemas Dinâmicos e Controles I	04	0	04	160
Sistemas Eletrônicos	04	0	04	160
Termodinâmica	02	0	02	80
TOTAL	16	08	24	960

5º ANO

Ergonomia e Segurança no Trabalho	02	0	02	80
Estatística e Processos Estocásticos	02	0	02	80
Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica	04	0	04	160
Instalações Elétricas	04	0	04	160
Laboratório Integrado III-ET	0	04	04	160
Máquinas Elétricas	02	0	02	80
Sistemas Dinâmicos e Controles II	02	0	02	80
TOTAL	16	04	20	800

6º ANO

Economia Administração e Empreendedorismo	04	0	04	160
---	----	---	----	-----

Laboratório Integrado IV-ET	0	04	04	160
Legislação e Ética Profissional	02	0	02	80
Meio Ambiente e Cidadania	02	0	02	80
Sistemas de Potência	02	0	02	80
Sistemas de Proteção	02	0	02	80
Tópicos em Energia	02	0	02	80
TOTAL	14	04	18	720



UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

CURRÍCULOS DOS CURSOS – 2008

OBSERVAÇÕES:

* Estágio Supervisionado - 192h/a

* Projeto de Fim de Curso (obrigatório no último ano do curso) - 192h/a

RESUMO:

CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA (NOTURNO)

ÊNFASE EM ELETRÔNICA

1º ANO	800h/a
2º ANO	800h/a
3º ANO	800h/a
4º ANO	960h/a
5º ANO	800h/a
6º ANO	720h/a

Subtotal **4880h/a**

Estágio Supervisionado	192h/a
Trabalho Final de Curso	192h/a

TOTAL **5264h/a**

ÊNFASE EM ELETROTÉCNICA

1º ANO	800h/a
2º ANO	800h/a

3° ANO	800h/a
4° ANO	960h/a
5° ANO	800h/a
6° ANO	720h/a
Subtotal	4880h/a
Estágio Supervisionado	192h/a
Trabalho Final de Curso	192h/a
TOTAL	5264h/a