



# UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

## PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

### CURRÍCULOS DOS CURSOS - 2004

#### 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	152
Cálculo Vetorial e Geometria Analítica	02	0	02	76
Expressão Gráfica e Desenho	0	02	02	76
Física I	04	01	05	190
Lógica Digital e Programação	02	01	03	114
Química e Ciência dos Materiais	02	01	03	114
Tópicos de Ciências Básicas	02	0	02	76
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>05</b>	<b>21</b>	<b>798</b>
2º ANO				
Álgebra Linear	02	0	02	76
Cálculo Diferencial e Integral II	04	0	04	152
Cálculo Numérico Computacional	0	02	02	76
Circuitos Elétricos	02	01	03	114
Circuitos Lógicos	02	01	03	114
Física II	04	01	05	190
Mecânica	02	0	02	76
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>05</b>	<b>21</b>	<b>798</b>



# UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

## PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

### CURRÍCULOS DOS CURSOS - 2004

#### ÊNFASE EM ELETRÔNICA

<b>3º ANO</b>	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>CH/S</b>	<b>CH/A</b>
Circuitos, Sinais e Sistemas	04	01	05	190
Comunicação e Expressão	02	0	02	76
Eletromagnetismo	02	0	02	76
Laboratório Integrado I - EN	0	02	02	76
Materiais, Dispositivos e Circuitos Eletrônicos	04	01	05	190
Microprocessadores e Microcontroladores	02	01	03	114
Resistência dos Materiais	02	0	02	76
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>05</b>	<b>21</b>	<b>798</b>
<b>4º ANO</b>				
Ambiente e Cidadania	02	0	02	76
Conversão de Energia	02	01	03	114
Fenômenos de Transporte	02	0	02	76
Laboratório Integrado II - EN	0	02	02	76
Ondas e Propagação	02	0	02	76
Sistemas Dinâmicos e Controles I	04	01	05	190
Sistemas Eletrônicos I	04	01	05	190
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>05</b>	<b>21</b>	<b>798</b>



# UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

## PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

### CURRÍCULOS DOS CURSOS - 2004

<b>5º ANO</b>	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>CH/S</b>	<b>CH/A</b>
Ergonomia e Segurança no Trabalho	02	0	02	76
Estatística e Processos Estocásticos	02	0	02	76
Laboratório Integrado III - EN	0	02	02	76
Processamento de Sinais	02	01	03	114
Sistemas de Comunicação I	04	01	05	190
Sistemas Dinâmicos e Controles II	02	0	02	76
Sistemas Eletrônicos II	04	01	05	190
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>05</b>	<b>21</b>	<b>798</b>
<b>6º ANO</b>				
Economia e Engenharia Econômica	02	0	02	76
Empreendedorismo e Administração de Negócios	02	0	02	76
Instrumentação e Automação	02	0	02	76
Laboratório Integrado IV - EN	0	05	05	190
Legislação e Ética Profissional	02	0	02	76
Sistemas de Comunicação II	02	0	02	76
Tópicos em Controles	02	0	02	76
<b>TOTAL</b>	<b>12</b>	<b>05</b>	<b>17</b>	<b>646</b>
<b>ÊNFASE EM ELETROTÉCNICA</b>				
<b>3º ANO</b>				
Circuitos, Sinais e Sistemas	04	01	05	190
Comunicação e Expressão	02	0	02	76
Eletromagnetismo	02	0	02	76
Eletrônica Analógica e Digital	02	01	03	114
Instalações e Materiais Elétricos	04	01	05	190
Laboratório Integrado I - ET	0	02	02	76
Resistência dos Materiais	02	0	02	76
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>05</b>	<b>21</b>	<b>798</b>



# UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

## PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

### CURRÍCULOS DOS CURSOS - 2004

4º ANO	T	P	CH/S	CH/A
Ambiente e Cidadania	02	0	02	76
Conversão de Energia e Máquinas Elétricas I	04	01	05	190
Eletrônica de Potência I	02	01	03	114
Fenômenos de Transporte	02	0	02	76
Laboratório Integrado II - ET	0	02	02	76
Sistemas Dinâmicos e Controles I	04	01	05	190
Termodinâmica	02	0	02	76
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>05</b>	<b>21</b>	<b>798</b>
<b>5º ANO</b>				
Conversão de Energia e Máquinas Elétricas II	04	01	05	190
Eletrônica de Potência II	02	02	04	152
Ergonomia e Segurança no Trabalho	02	0	02	76
Estatística e Processos Estocásticos	02	0	02	76
Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica	04	0	04	152
Laboratório Integrado III - ET	0	02	02	76
Sistemas Dinâmicos e Controles II	02	0	02	76
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>05</b>	<b>21</b>	<b>798</b>
<b>6º ANO</b>				
Economia e Engenharia Econômica	02	0	02	76
Empreendedorismo e Administração de Negócios	02	0	02	76
Laboratório Integrado IV - ET	0	05	05	190
Legislação e Ética Profissional	02	0	02	76
Sistemas de Potência	02	0	02	76
Sistemas de Proteção	02	0	02	76
Tópicos em Energia	02	0	02	76
<b>TOTAL</b>	<b>12</b>	<b>05</b>	<b>17</b>	<b>646</b>



# UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

## PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

### CURRÍCULOS DOS CURSOS - 2004

#### OBSERVAÇÕES:

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

#### RESUMO:

#### CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA (NOTURNO)

#### ÊNFASE EM ELETRÔNICA

1º ANO	798 h/a
2º ANO	798 h/a
3º ANO	798 h/a
4º ANO	798 h/a
5º ANO	798 h/a
6º ANO	646 h/a

**Subtotal** **4636 h/a**

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

**TOTAL** **5020 h/a**

#### ÊNFASE EM ELETROTÉCNICA

1º ANO	798 h/a
2º ANO	798 h/a
3º ANO	798 h/a
4º ANO	798 h/a
5º ANO	798 h/a
6º ANO	646 h/a

**Subtotal** **4636 h/a**

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

**TOTAL** **5020 h/a**