



UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

CURRÍCULOS DOS CURSOS – 2012

CURSO DE ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO

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	0	04	160
Introdução à Engenharia	02	02	04	160
Laboratório de Física e Química	0	02	02	80
Química	02	0	02	80
TOTAL	14	06	20	800
2º ANO				
Álgebra Linear	02	0	02	80
Algoritmos e Programação	0	02	02	80
Cálculo Diferencial e Integral II	04	0	04	160
Circuitos Elétricos	02	0	02	80
Circuitos Lógicos	0	02	02	80
Física II	04	0	04	160
Laboratório de Física e Eletricidade	0	02	02	80
Mecânica	02	0	02	80
TOTAL	14	06	20	800
3º ANO				
Algoritmos e Estrutura de Dados	02	02	04	160
Cálculo Numérico Computacional	0	02	02	80
Lógica e Matemática Discreta	02	0	02	80
Materiais, Dispositivos e Circuitos Eletrônicos	02	01	03	120
Microprocessadores e Microcontroladores	02	01	03	120
Probabilidades e Estatística	02	0	02	80
Resistência dos Materiais	02	0	02	80
Sinais e Sistemas	02	0	02	80
TOTAL	14	06	20	800



UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

CURRÍCULOS DOS CURSOS – 2012

4º ANO	T	P	CH/S	CH/A
Análise de Algoritmos	02	0	02	80
Engenharia de Software	02	0	02	80
Fenômenos de Transporte	02	0	02	80
Infraestrutura de Software, Banco de Dados e Arquitetura de Sistemas	02	01	03	120
Pesquisa Operacional	02	0	02	80
Projetos Eletrônicos Digitais	02	02	04	160
Redes de Computadores	02	02	04	160
Sistemas e Controle	02	01	03	120
Sistemas Operacionais	02	0	02	80
Teoria da Computação	02	0	02	80
TOTAL	20	06	26	1040

5º ANO

Comunicação Digital	02	0	02	80
Comunicação e Expressão	02	0	02	80
Economia, Administração e Empreendedorismo	02	0	02	80
Ergonomia e Segurança do Trabalho	02	0	02	80
Gestão de Projetos, Pessoas e Serviços	02	01	03	120
Infraestrutura de Hardware para a Tecnologia da Informação	02	0	02	80
Segurança da Informação e Governança de Tecnologia da Informação	02	0	02	80
Sistemas Embarcados de Tempo Real	02	01	03	120
Tópicos em Engenharia de Computação	02	0	02	80
Trabalho de Conclusão de Curso	0	04	04	160
TOTAL	18	06	24	960



UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

CURRÍCULOS DOS CURSOS – 2012

OBSERVAÇÕES:

- * Estágio Supervisionado – 240h/a
- * Atividades Complementares – 240h/a
- * LIBRAS – Língua Brasileira de Sinais – Componente Curricular Optativo a ser cursado no último ano do curso – 40 aulas anuais

RESUMO:

CURSO DE ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO

1° ANO	800h/a
2° ANO	800h/a
3° ANO	800h/a
4° ANO	1040h/a
5° ANO	960h/a
Subtotal	4400h/a
Estágio Supervisionado	240h/a
Atividades Complementares	240h/a
TOTAL	4880h/a