



UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

CURRÍCULOS DOS CURSOS - 2003

CURSO DE ENGENHARIA (NOTURNO)

HABILITAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA

CURRÍCULO PLENO

1º ANO	T	P	CH/S	CH/A
Álgebra Linear	02	0	02	72
Cálculo Diferencial e Integral I	03	0	03	108
Cálculo Vetorial e Geometria Analítica	02	0	02	72
Desenho Técnico I	0	02	02	72
Física I	03	02	05	180
Introdução à Engenharia	02	0	02	72
Química	02	02	04	144
TOTAL	14	06	20	720
2º ANO				
Cálculo Diferencial e Integral II	03	0	03	108
Cálculo Numérico	02	0	02	72
Desenho Técnico II	0	02	02	72
Eletricidade	01	01	02	72
Física II	03	02	05	180
Mecânica	03	0	03	108
Probabilidade e Estatística	02	0	02	72
Processamento de Dados	01	01	02	72
TOTAL	15	06	21	756



UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

CURRÍCULOS DOS CURSOS - 2003

3º ANO	T	P	CH/S	CH/A
Desenho Mecânico	0	03	03	108
Fenômenos de Transporte I (Mecânica dos Fluídos/Transferência de Calor)	02	02	04	144
Língua Portuguesa	02	0	02	72
Materiais de Construção Mecânica I	02	02	04	144
Resistência dos Materiais I	04	0	04	144
Sistemas Mecânicos I (Elementos de Máquinas I)	02	02	04	144
Termodinâmica Aplicada	02	0	02	72
TOTAL	14	09	23	828
4º ANO				
Fenômenos de Transporte II (Fluídos Compressíveis)	02	02	04	144
Metrologia Industrial	0	02	02	72
Oficina Mecânica I	0	04	04	144
Processos de Fabricação I	02	0	02	72
Projeto do Produto e de Fábrica	02	0	02	72
Resistência dos Materiais II	04	0	04	144
Segurança	02	0	02	72
Sistemas Mecânicos II (Elementos de Máquinas II)	01	01	02	72
TOTAL	13	09	22	792



UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

CURRÍCULOS DOS CURSOS - 2003

5º ANO	T	P	CH/S	CH/A
Ciências do Ambiente	02	0	02	72
Controle de Qualidade e Confiabilidade	01	01	02	72
Desenho de Máquinas	0	02	02	72
Economia e Administração	02	0	02	72
Legislação Profissional	02	0	02	72
Mecânica Aplicada (Cinemática e Dinâmica das Máquinas)	04	0	04	144
Sistemas Fluidomecânicos (Máquinas Hidráulicas)	02	02	04	144
Sistemas Térmicos (Máquinas Térmicas)	01	01	02	72
TOTAL	14	06	20	720
6º ANO				
Instrumentação e Controle	02	0	02	72
Máquinas de Elevação e Transporte	02	02	04	144
Máquinas Operatrizes	02	0	02	72
Motores de Combustão Interna	01	01	02	72
Processos de Fabricação II (Conformação e Usinagem)	04	0	04	144
Processos Especiais de Fabricação	02	0	02	72
Refrigeração, Ar Condicionado e Produção de Vapor	01	01	02	72
Resistência dos Materiais III	02	0	02	72
Processos Metalúrgicos e Tratamento Térmico	01	01	02	72
TOTAL	17	05	22	792



UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

CURRÍCULOS DOS CURSOS - 2003

OBSERVAÇÃO:

* Estágio Supervisionado (obrigatório no último ano do curso) - 72h/a.

RESUMO:

CURSO DE ENGENHARIA (NOTURNO)

HABILITAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA

1º ANO	720h/a
2º ANO	756h/a
3º ANO	828h/a
4º ANO	792h/a
5º ANO	720h/a
6º ANO	792h/a
SUB-TOTAL	4608h/a
Estágio Supervisionado	72h/a
TOTAL	4680h/a