

RESOLUÇÃO CONSEPE 071/2003

**REFERENDA A ALTERAÇÃO DO
CURRÍCULO DO CURSO DE
ENGENHARIA INDUSTRIAL, DO
CÂMPUS DE ITATIBA, DA
UNIVERSIDADE SÃO FRANCISCO.**

O Presidente do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão - CONSEPE, no uso de suas atribuições que lhe confere o artigo 15, XIV do Estatuto, e em cumprimento à deliberação do Colegiado em 19 de dezembro de 2003, constante do Parecer CONSEPE 50/2003 - Processo 52/2003, baixa a seguinte

RESOLUÇÃO

Artigo 1º - Fica referendada a alteração do currículo do Curso de Engenharia Industrial – Modalidade Mecânica, regime semestral, turno noturno, do Câmpus de Itatiba, da Universidade São Francisco, conforme anexo.

Artigo 2º - O currículo, ora alterado, com duração de 10 semestres, será implantado no início do ano letivo de 2004 para os alunos ingressantes.

Artigo 3º - Ressalvadas as disposições contrárias fixadas pelos órgãos competentes da USF, a Resolução CONSEPE 60/2000 (currículos 002-007, 002-008 e 002-009), permanecerá em vigor para a 6ª série, turno noturno, no ano 2004.

Artigo 4º - Esta Resolução entra em vigor nesta data, revogadas as disposições contrárias.

Bragança Paulista, 19 de dezembro de 2003.

**Agostinho Salvador Piccolo, ofm
Vice-Reitor no exercício da presidência**

Anexo à Resolução CONSEPE 071/2003

CURSO DE ENGENHARIA INDUSTRIAL – MODALIDADE MECÂNICA

C.H. 3.804 h/a – Duração: 10 semestres – turno noturno

SEMESTRE	DISCIPLINA	C.H. TOTAL
1º	Cálculo I	68
	Comunicação e Expressão	34
	Educação Ambiental	34
	Estudo do Homem Contemporâneo	68
	Metodologia Científica e Tecnológica	68
	Vetores e Álgebra Linear	68
	TOTAL	340
2º	Algoritmos e Linguagem de Programação	68
	Cálculo II	68
	Física Geral	68
	Probabilidade e Estatística	68
	Química e Ciência dos Materiais	68
	TOTAL	340
3º	Cálculo III	68
	Cálculo Numérico	34
	Desenho Técnico Mecânico Auxiliado por Computador	68
	Estática dos Sistemas Mecânicos	102
	Fundamentos de Eletricidade e Magnetismo	68
	TOTAL	340
4º	Direito e Legislação Aplicada	34
	Economia	34
	Ética Empresarial	34
	Inglês Instrumental	34
	Materiais de Construção Mecânica I	68
	Resistência dos Materiais I	68
	TOTAL	340
5º	Custos Industriais	34
	Ensaio de Materiais	34
	Materiais de Construção Mecânica II	68
	Processamento de Polímeros	68
	Resistência dos Materiais II	68
	Termodinâmica Básica	68
	TOTAL	340
6º	Circuitos, Máquinas Elétricas e Eletrônica	68
	Corrosão	34
	Dinâmica dos Sistemas Mecânicos	68
	Engenharia Econômica	34
	Processos Metalúrgicos de Fabricação	68
	Termodinâmica Aplicada	68
	TOTAL	340
7º	Conformação Plástica dos Metais	68
	Controle e Prevenção de Resíduos Industriais	34
	Elementos de Máquinas I	68
	Mecânica dos Fluidos I	68
	Transferência de Calor e Massa	68
	Vibrações em Sistemas Mecânicos	34
	TOTAL	340
8º	Elementos de Máquinas II	68
	Mecânica dos Fluidos II	68
	Processos de Usinagem	68
	Projeto de Mecanismos	68
	Sistemas Térmicos	68
	TOTAL	340

Continuação do anexo à Resolução CONSEPE 071/2003

SEMESTRE	DISCIPLINA	C.H. TOTAL
9º	Administração e Empreendedorismo	34
	Engenharia de Fabricação	34
	Ergonomia e Segurança Industrial	34
	Estágio Supervisionado I ***	202**
	Gestão da Qualidade	34
	Gestão de Projetos e da Produção	68
	Instrumentação e Controle de Processos	68
	Sistemas Fluidomecânicos	68
	TOTAL	542
10º	Estágio Supervisionado II ***	202**
	Manutenção Industrial	68
	Projeto Integrado de Produtos	68
	Psicologia Industrial	34
	Seleção e Especificação de Materiais	34
	Tópicos em Engenharia Mecânica	68
	Trabalho de Conclusão de Curso	68*
	TOTAL	542

* horas-atividade do trabalho de conclusão de curso:

- a) a serem cumpridas pelo aluno = 34 ha;
- b) supervisão e acompanhamento individualizado = 34 ha.

** horas-atividade de estágio supervisionado:

- a) serem cumpridas pelo aluno = 100 ha [(vide obs (***)];
- b) supervisão e acompanhamento individualizado = 102 ha.

*** o aluno poderá adiantar horas-atividade das disciplinas Estágio Supervisionado I e II nos 7º. e 8º. semestres, mediante solicitação formal e devida autorização pela Coordenação de Curso