

RESOLUÇÃO CONSEPE 74/2002

**ALTERA A CARGA HORÁRIA DO
CURRÍCULO DO CURSO DE
ENGENHARIA INDUSTRIAL –
MODALIDADE MECÂNICA, DO CÂMPUS
DE ITATIBA, DA UNIVERSIDADE SÃO
FRANCISCO.**

O Presidente do Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão - CONSEPE, no uso de suas atribuições que lhe confere o artigo 13, XIII do Estatuto, e em cumprimento à deliberação do Colegiado em 18 de dezembro de 2002, constante do Parecer CONSEPE/CGPE 44/2002 - Processo 71/2002, baixa a seguinte

RESOLUÇÃO

Artigo 1º - Fica alterada a carga horária do currículo em vigor para o Curso de Engenharia Industrial – Modalidade Mecânica, turno noturno, regime semestral, da Unidade Acadêmica da Área de Ciências Exatas e Tecnológicas, Câmpus Itatiba, da Universidade São Francisco, conforme anexo.

Artigo 2º - Esta Resolução entra em vigor nesta data, revogado o currículo constante na Resolução CONSEPE 07/2001 e demais disposições contrárias.

Campinas, 18 de dezembro de 2002.

**Frei Gilberto Gonçalves Garcia, OFM
Presidente**

Anexo da Resolução CONSEPE 74/2002

CURSO DE ENGENHARIA INDUSTRIAL – Modalidade Mecânica – Regime Semestral

C.H. 3.964 h/a – Duração: 10 semestres – Turno Noturno

SEMESTRE	DISCIPLINA	C. H. TOTAL
1º	Cálculo Fundamental	102
	Física Fundamental	68
	Fundamentos Científicos e Comunicação	34
	Introdução à Engenharia	68
	Metodologia Experimental	34
	Química	34
	TOTAL	340
2º	Algoritmos e Linguagem de Programação	68
	Cálculo Diferencial e Integral	102
	Desenho Técnico Mecânico	34
	Estudo Dirigido em Engenharia Mecânica I	34
	Física Aplicada à Engenharia Mecânica I	68
	Química Experimental – Engenharia Mecânica	34
	Vetores e Álgebra Linear	68
TOTAL	408	
3º	Cálculo Aplicado à Engenharia Mecânica	68
	Desenho Técnico Mecânico Auxiliado por Computador	68
	Estudo Dirigido em Engenharia Mecânica II	34
	Estudo do Homem Contemporâneo	34
	Física Aplicada à Engenharia Mecânica II	68
	Mecânica dos Sólidos	68
	Probabilidade e Estatística	68
TOTAL	408	
4º	Cálculo Numérico	34
	Dinâmica das Máquinas	68
	Estudo Dirigido em Engenharia Mecânica III	34
	Física Aplicada à Engenharia Mecânica III	68
	Materiais de Construção Mecânica I	68
	Resistência dos Materiais	102
	Teologia e Sociedade	34
TOTAL	408	
5º	Eletricidade	34
	Engenharia Econômica	68
	Fundamentos de Sistemas Mecânicos	68
	Inglês Instrumental	34
	Materiais de Construção Mecânica II	68
	Projetos em Especificação de Materiais	34
	Vibrações em Sistemas Mecânicos	34
TOTAL	340	
6º	Administração e Empreendedorismo	34
	Direito e Legislação Aplicada	34
	Eletrônica Aplicada	34
	Instrumentação Veicular	68
	Mecânica dos Fluidos	68
	Projetos em Instrumentação	34
	Termodinâmica Aplicada	68
TOTAL	340	
7º	Dimensionamento e Características da Fábrica	68
	Educação Ambiental	34
	Filosofia da Ciência e da Técnica	34
	Processos de Fabricação Veicular I	68
	Projeto Aplicado	68
	Sistemas Fluidomecânicos	68
	Transferência de Calor e Massa	68
TOTAL	408	

Continuação do anexo da Resolução CONSEPE 74/2002

SEMESTRE	DISCIPLINA	C. H. TOTAL
8º	Circuitos de Potência Hidráulico e Pneumático	68
	Custos Industriais	34
	Processos de Fabricação Veicular II	34
	Projetos em Tecnologia Veicular I	68
	Sistemas Térmicos	68
	Tecnologia Veicular	68
	Transmissão Veicular	68
	TOTAL	408
9º	Carroceria	68
	Equipamento Elétrico dos Veículos	34
	Ética Empresarial	34
	Motores a Combustão Interna	68
	Projetos em Tecnologia Veicular II	68
	Sistemas de Qualidade	68
	TOTAL	340
10º	Estágio Supervisionado	360*
	Freios e Suspensão	68
	Manutenção Industrial	34
	Psicologia Aplicada ao Trabalho	34
	Trabalho de Conclusão de Curso	68
	TOTAL	564

* horas atividade a serem cumpridas pelo aluno. A atividade será conduzida por docente com 34h semestrais (02 h/a por semana)